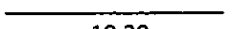
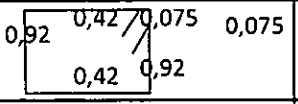
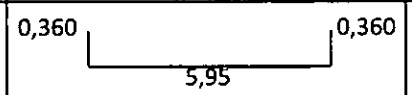
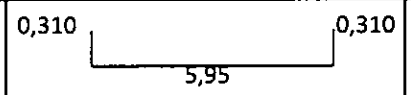
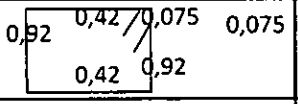
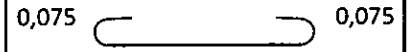
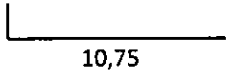
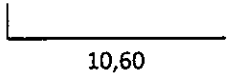
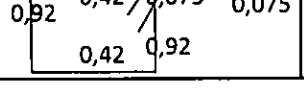
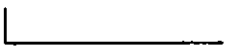
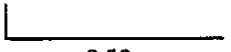
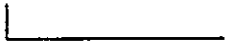
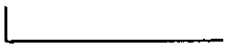
VC-27 INFERIOR	7		10,30	2	20,60	1,0	62,67	62,67
VC-27 INFERIOR	6		9,90	3	29,70	1,0	66,38	66,38
VC-27 INFERIOR	7		9,50	2	19,00	1,0	57,80	57,80
VC-27 INFERIOR	6		9,25	3	27,75	1,0	62,02	62,02
VC-27 INFERIOR	7		6,71	2	13,42	1,0	40,82	40,82
VC-27 INFERIOR	6		6,66	3	19,98	1,0	44,66	44,66
ESTRIBOS VC-27	3		2,83	263	744,29	1,0	416,06	416,06
ESTRIBOS VC-27	3		1,09	263	286,67	1,0	160,25	160,25
VC-28 SUPERIOR E INFERIOR	7		6,67	4	26,68	1,0	81,16	81,16
VC-28 SUPERIOR E INFERIOR	6		6,57	6	39,42	1,0	88,10	88,10
ESTRIBOS VC-28	3		2,83	23	65,09	1,0	36,39	36,39
ESTRIBOS VC-28	3		1,09	23	25,07	1,0	14,01	14,01
VC-29 SUPERIOR	7		10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73

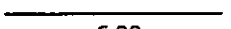
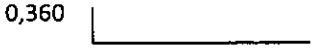
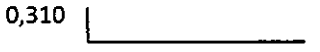
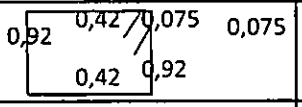
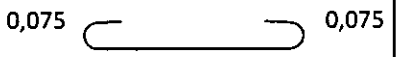
6576

VC-29 SUPERIOR	6	0,310 / 9,95	10,26	3	30,78	1,0	68,79	68,79
VC-29 SUPERIOR	7	7,15	7,15	2	14,30	1,0	43,50	43,50
VC-29 SUPERIOR	6	6,80	6,80	3	20,40	1,0	45,59	45,59
VC-29 SUPERIOR	7	6,75	6,75	2	13,50	1,0	41,07	41,07
VC-29 SUPERIOR	6	6,40	6,40	3	19,20	1,0	42,91	42,91
VC-29 SUPERIOR	7	11,45	11,45	2	22,90	1,0	69,66	69,66
VC-29 SUPERIOR	6	10,95	10,95	3	32,85	1,0	73,42	73,42
VC-29 SUPERIOR	7	9,95	9,95	2	19,90	1,0	60,54	60,54
VC-29 SUPERIOR	6	9,80	9,80	3	29,40	1,0	65,71	65,71
VC-29 SUPERIOR	7	9,15	9,15	2	18,30	1,0	55,67	55,67
VC-29 SUPERIOR	6	8,80	8,80	3	26,40	1,0	59,00	59,00
VC-29 SUPERIOR	7	0,360 / 10,10	10,46	2	20,92	1,0	63,64	63,64
VC-29 SUPERIOR	6	0,310 / 9,75	10,06	3	30,18	1,0	67,45	67,45

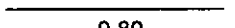
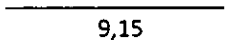
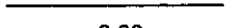
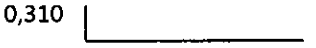
VC-29 INFERIOR	7	0,360  9,35	9,71	2	19,42	1,0	59,08	59,08
VC-29 INFERIOR	6	0,310  9,10	9,41	3	28,23	1,0	63,09	63,09
VC-29 INFERIOR	7	6,90	6,90	4	27,60	1,0	83,96	83,96
VC-29 INFERIOR	6	6,65	6,65	6	39,90	1,0	89,18	89,18
VC-29 INFERIOR	7	9,55	9,55	2	19,10	1,0	58,10	58,10
VC-29 INFERIOR	6	9,30	9,30	3	27,90	1,0	62,36	62,36
VC-29 INFERIOR	7	8,95	8,95	2	17,90	1,0	54,45	54,45
VC-29 INFERIOR	6	8,80	8,80	3	26,40	1,0	59,00	59,00
VC-29 INFERIOR	7	10,75	10,75	2	21,50	1,0	65,40	65,40
VC-29 INFERIOR	6	10,45	10,45	3	31,35	1,0	70,07	70,07
VC-29 INFERIOR	7	0,360  10,75	11,11	2	22,22	1,0	67,59	67,59
VC-29 INFERIOR	6	0,310  10,60	10,91	3	32,73	1,0	73,15	73,15
ESTRIBOS VC-29	3	 0,92 0,42 0,075 0,075 0,42 0,92	2,83	227	642,41	1,0	359,11	359,11

ESTRIBOS VC-29	3	0,075  0,075 0,94	1,09	227	247,43	1,0	138,31	138,31
VC-30 SUPERIOR	7	0,360  9,95	10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73
VC-30 SUPERIOR	6	0,310  9,95	10,26	3	30,78	1,0	68,79	68,79
VC-30 SUPERIOR	7	 7,15	7,15	2	14,30	1,0	43,50	43,50
VC-30 SUPERIOR	6	 6,80	6,80	3	20,40	1,0	45,59	45,59
VC-30 SUPERIOR	7	 9,80	9,80	2	19,60	1,0	59,62	59,62
VC-30 SUPERIOR	6	 9,45	9,45	3	28,35	1,0	63,36	63,36
VC-30 SUPERIOR	7	 9,15	9,15	4	36,60	1,0	111,34	111,34
VC-30 SUPERIOR	6	 8,80	8,80	6	52,80	1,0	118,01	118,01
VC-30 SUPERIOR	7	0,360  8,50	8,86	2	17,72	1,0	53,90	53,90
VC-30 SUPERIOR	6	0,310  8,15	8,46	3	25,38	1,0	56,72	56,72
VC-30 INFERIOR	7	0,360  9,35	9,71	2	19,42	1,0	59,08	59,08
VC-30 INFERIOR	6	0,310  9,10	9,41	3	28,23	1,0	63,09	63,09

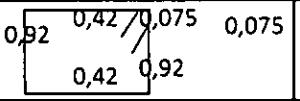
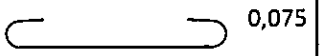
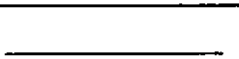
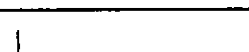
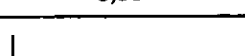
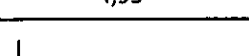
6862

VC-30 INFERIOR	7		6,90	4	27,60	1,0	83,96	83,96
VC-30 INFERIOR	6		6,65	6	39,90	1,0	89,18	89,18
VC-30 INFERIOR	7		9,55	2	19,10	1,0	58,10	58,10
VC-30 INFERIOR	6		9,30	3	27,90	1,0	62,36	62,36
VC-30 INFERIOR	7		8,95	2	17,90	1,0	54,45	54,45
VC-30 INFERIOR	6		8,80	3	26,40	1,0	59,00	59,00
VC-30 INFERIOR	7		10,26	2	20,52	1,0	62,42	62,42
VC-30 INFERIOR	6		11,06	3	33,18	1,0	74,16	74,16
ESTRIBOS VC-30	3		2,83	187	529,21	1,0	295,83	295,83
ESTRIBOS VC-30	3		1,09	187	203,83	1,0	113,94	113,94
VC-31 SUPERIOR	7		10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73
VC-31 SUPERIOR	6		10,26	3	30,78	1,0	68,79	68,79
VC-31 SUPERIOR	7		7,15	2	14,30	1,0	43,50	43,50

6863

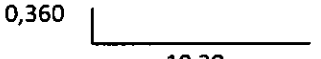
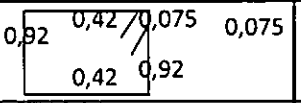
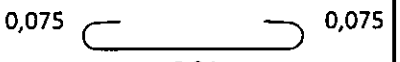
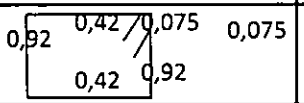
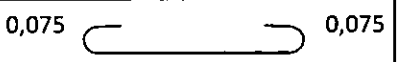
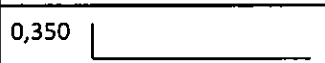
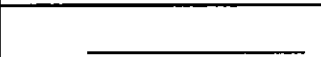
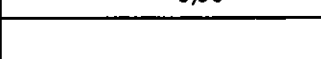
VC-31 SUPERIOR	6		6,80	3	20,40	1,0	45,59	45,59
VC-31 SUPERIOR	7		9,80	2	19,60	1,0	59,62	59,62
VC-31 SUPERIOR	6		9,45	3	28,35	1,0	63,36	63,36
VC-31 SUPERIOR	7		9,15	2	18,30	1,0	55,67	55,67
VC-31 SUPERIOR	6		8,80	3	26,40	1,0	59,00	59,00
VC-31 SUPERIOR	7		7,26	2	14,52	1,0	44,17	44,17
VC-31 SUPERIOR	6		6,86	3	20,58	1,0	46,00	46,00
VC-31 INFERIOR	7		9,71	2	19,42	1,0	59,08	59,08
VC-31 INFERIOR	6		9,41	3	28,23	1,0	63,09	63,09
VC-31 INFERIOR	7		6,90	4	27,60	1,0	83,96	83,96
VC-31 INFERIOR	6		6,65	6	39,90	1,0	89,18	89,18
VC-31 INFERIOR	7		9,55	2	19,10	1,0	58,10	58,10
VC-31 INFERIOR	6		9,30	3	27,90	1,0	62,36	62,36

6989

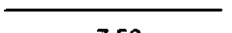
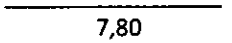
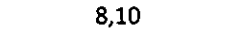
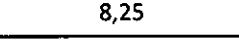
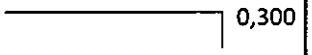
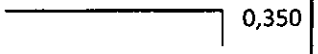
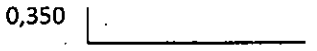
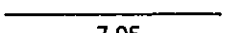
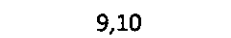
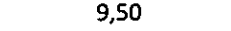
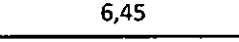
VC-31 INFERIOR	7		9,61	2	19,22	1,0	58,47	58,47
VC-31 INFERIOR	6		9,56	3	28,68	1,0	64,10	64,10
ESTRIBOS VC-30	3		2,83	150	424,50	1,0	237,30	237,30
ESTRIBOS VC-30	3		1,09	150	163,50	1,0	91,40	91,40
VC-32 SUPERIOR	7		10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73
VC-32 SUPERIOR	6		10,26	3	30,78	1,0	68,79	68,79
VC-32 SUPERIOR	7		7,15	2	14,30	1,0	43,50	43,50
VC-32 SUPERIOR	6		6,80	3	20,40	1,0	45,59	45,59
VC-32 SUPERIOR	7		9,80	2	19,60	1,0	59,62	59,62
VC-32 SUPERIOR	6		9,45	3	28,35	1,0	63,36	63,36
VC-32 SUPERIOR	7		5,66	2	11,32	1,0	34,44	34,44
VC-32 SUPERIOR	6		5,26	3	15,78	1,0	35,27	35,27
VC-32 INFERIOR	7		9,71	2	19,42	1,0	59,08	59,08

6865

VC-32 INFERIOR	6	0,310 / 9,10	9,41	3	28,23	1,0	63,09	63,09
VC-32 INFERIOR	7	6,90	6,90	4	27,60	1,0	83,96	83,96
VC-32 INFERIOR	6	6,65	6,65	6	39,90	1,0	89,18	89,18
VC-32 INFERIOR	7	0,360 / 8,25	8,61	2	17,22	1,0	52,38	52,38
VC-32 INFERIOR	6	0,310 / 8,25	8,56	3	25,68	1,0	57,39	57,39
ESTRIBOS VC-32	3	0,92 / 0,42 / 0,075 / 0,075 / 0,42 / 0,92	2,83	112	316,96	1,0	177,18	177,18
ESTRIBOS VC-32	3	0,075 / 0,075 / 0,94	1,09	112	122,08	1,0	68,24	68,24
VC-33 SUPERIOR	7	0,360 / 9,95	10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73
VC-33 SUPERIOR	6	0,310 / 9,95	10,26	3	30,78	1,0	68,79	68,79
VC-33 SUPERIOR	7	0,360 / 9,95	10,31	2	20,62	1,0	62,73	62,73
VC-33 SUPERIOR	6	0,310 / 9,65	9,96	3	29,88	1,0	66,78	66,78
VC-33 INFERIOR	7	0,360 / 9,35	9,71	2	19,42	1,0	59,08	59,08
VC-33 INFERIOR	6	0,310 / 9,10	9,41	3	28,23	1,0	63,09	63,09

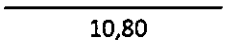
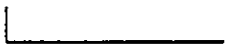
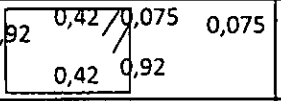
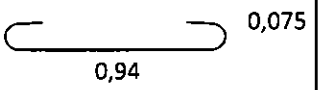
VC-33 INFERIOR	7		10,66	2	21,32	1,0	64,86	64,86
VC-33 INFERIOR	6		10,66	3	31,98	1,0	71,48	71,48
ESTRIBOS VC-33	3		2,83	78	220,74	1,0	123,39	123,39
ESTRIBOS VC-33	3		1,09	78	85,02	1,0	47,53	47,53
VC-34 SUPERIOR E INFERIOR	7		10,12	4	40,48	1,0	123,14	123,14
VC-34 SUPERIOR E INFERIOR	6		10,07	6	60,42	1,0	135,04	135,04
ESTRIBOS VC-34	3		2,83	37	104,71	1,0	58,53	58,53
ESTRIBOS VC-34	3		1,09	37	40,33	1,0	22,54	22,54
VC-35 SUPERIOR	6		5,95	3	17,85	1,0	39,89	39,89
VC-35 SUPERIOR	7		6,00	2	12,00	1,0	36,50	36,50
VC-35 SUPERIOR	6		9,40	3	28,20	1,0	63,03	63,03
VC-35 SUPERIOR	7		9,90	2	19,80	1,0	60,23	60,23
VC-35 SUPERIOR	6		8,00	3	24,00	1,0	53,64	53,64

VC-35 SUPERIOR	7	8,15	8,15	2	16,30	1,0	49,58	49,58
VC-35 SUPERIOR	6	11,15	11,15	3	33,45	1,0	74,76	74,76
VC-35 SUPERIOR	7	11,65	11,65	2	23,30	1,0	70,88	70,88
VC-35 SUPERIOR	6	10,75	10,75	3	32,25	1,0	72,08	72,08
VC-35 SUPERIOR	7	11,05	11,05	2	22,10	1,0	67,23	67,23
VC-35 SUPERIOR	6	7,15	7,15	3	21,45	1,0	47,94	47,94
VC-35 SUPERIOR	7	7,45	7,45	2	14,90	1,0	45,33	45,33
VC-35 SUPERIOR	6	6,55	6,55	3	19,65	1,0	43,92	43,92
VC-35 SUPERIOR	7	6,70	6,70	2	13,40	1,0	40,76	40,76
VC-35 SUPERIOR	6	7,10	7,10	3	21,30	1,0	47,61	47,61
VC-35 SUPERIOR	7	7,45	7,45	2	14,90	1,0	45,33	45,33
VC-35 SUPERIOR	6	10,90	10,90	3	32,70	1,0	73,08	73,08
VC-35 SUPERIOR	7	11,40	11,40	2	22,80	1,0	69,36	69,36

VC-35 SUPERIOR	6		7,50	3	22,50	1,0	50,29	50,29
VC-35 SUPERIOR	7		7,80	2	15,60	1,0	47,46	47,46
VC-35 SUPERIOR	6		8,10	3	24,30	1,0	54,31	54,31
VC-35 SUPERIOR	7		8,25	2	16,50	1,0	50,19	50,19
VC-35 SUPERIOR	6		9,70	3	29,10	1,0	65,04	65,04
VC-35 SUPERIOR	7		10,10	2	20,20	1,0	61,45	61,45
VC-35 INFERIOR	6		3,40	3	10,20	1,0	22,80	22,80
VC-35 INFERIOR	7		3,65	2	7,30	1,0	22,21	22,21
VC-35 INFERIOR	6		7,80	3	23,40	1,0	52,30	52,30
VC-35 INFERIOR	7		7,95	2	15,90	1,0	48,37	48,37
VC-35 INFERIOR	6		9,10	3	27,30	1,0	61,02	61,02
VC-35 INFERIOR	7		9,50	2	19,00	1,0	57,80	57,80
VC-35 INFERIOR	6		6,45	3	19,35	1,0	43,25	43,25

6989

VC-35 INFERIOR	7	6,60	6,60	2	13,20	1,0	40,15	40,15
VC-35 INFERIOR	6	8,70	8,70	3	26,10	1,0	58,33	58,33
VC-35 INFERIOR	7	9,00	9,00	2	18,00	1,0	54,76	54,76
VC-35 INFERIOR	6	10,60	10,60	3	31,80	1,0	71,07	71,07
VC-35 INFERIOR	7	10,90	10,90	2	21,80	1,0	66,32	66,32
VC-35 INFERIOR	6	10,65	10,65	3	31,95	1,0	71,41	71,41
VC-35 INFERIOR	7	11,05	11,05	2	22,10	1,0	67,23	67,23
VC-35 INFERIOR	6	6,90	6,90	3	20,70	1,0	46,26	46,26
VC-35 INFERIOR	7	7,15	7,15	2	14,30	1,0	43,50	43,50
VC-35 INFERIOR	6	6,45	6,45	3	19,35	1,0	43,25	43,25
VC-35 INFERIOR	7	6,60	6,60	2	13,20	1,0	40,15	40,15
VC-35 INFERIOR	6	8,70	8,70	3	26,10	1,0	58,33	58,33
VC-35 INFERIOR	7	8,40	8,40	2	16,80	1,0	51,11	51,11
VC-35 INFERIOR	6	10,50	10,50	3	31,50	1,0	70,40	70,40

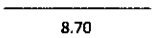
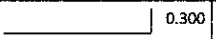
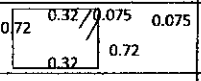
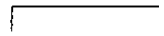
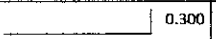
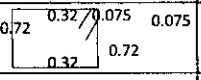
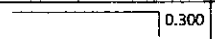
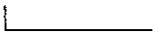
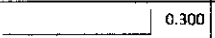
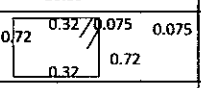
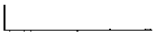
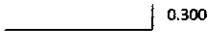
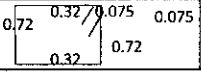
VC-35 INFERIOR	7		10,80	2	21,60	1,0	65,71	65,71
VC-35 INFERIOR	6		11,25	3	33,75	1,0	75,43	75,43
VC-35 INFERIOR	7		11,45	2	22,90	1,0	69,66	69,66
ESTRIBOS VC-35	3		2,83	376	1.064,08	1,0	594,82	594,82
ESTRIBOS VC-35	3		1,09	376	409,84	1,0	229,10	229,10
					TOTAL REFUERZO VIGAS LOSA NIVEL -2.90 CCMV			91.153,59

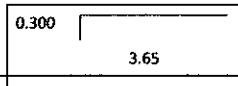
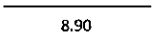
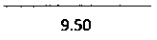
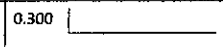
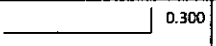
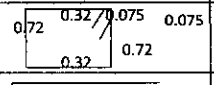
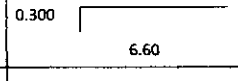
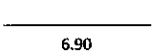
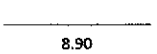
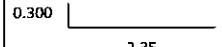
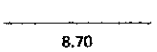
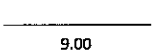
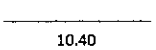
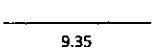
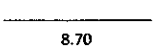
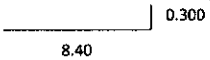
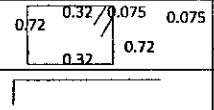
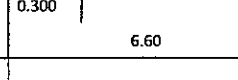
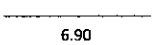
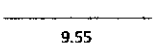
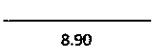
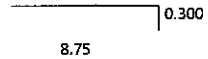
6871

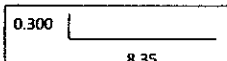
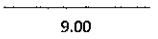
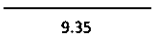
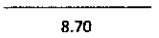
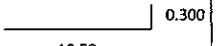
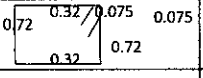
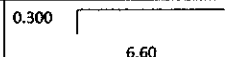
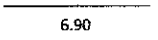
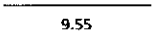
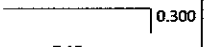
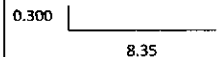
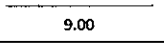
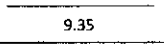
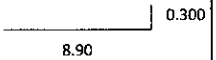
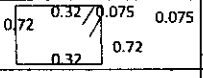
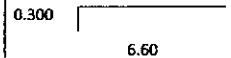
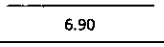
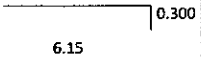
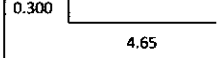
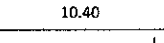
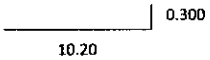
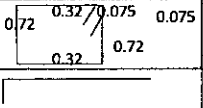
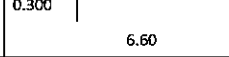
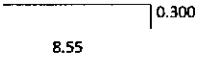
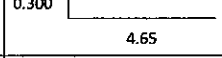
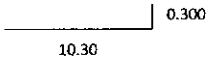
6872

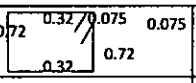
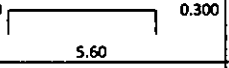
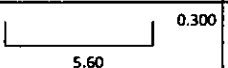
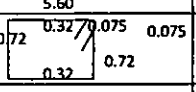
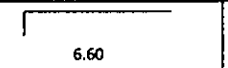
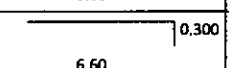
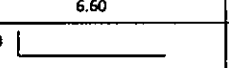
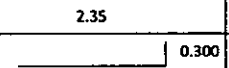
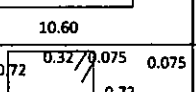
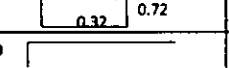
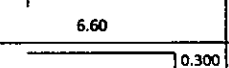
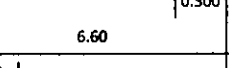
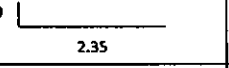
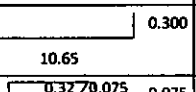
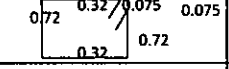
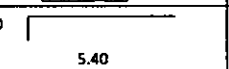
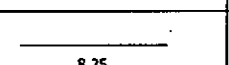
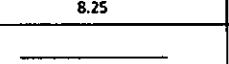
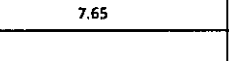
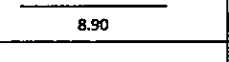
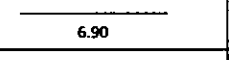
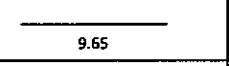
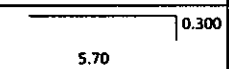
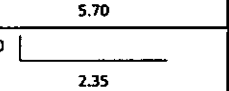
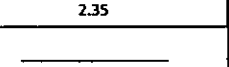
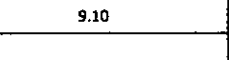
ID	Ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE VIGAS	Peso por viga (KG)	peso total (Kg)
VIGUETAS LOSA NIVEL -2,90 CCMV								
VTC-01 SUPERIOR	6	0.300 / 6.60	6.90	4	27.6	7.0	61.69	431.80
VTC-01 SUPERIOR	6	6.90	6.90	8	55.2	7.0	123.37	863.60
VTC-01 SUPERIOR	6	9.55	9.55	4	38.2	7.0	85.38	597.64
VTC-01 SUPERIOR	6	8.90	8.90	12	106.8	7.0	238.70	1,670.89
VTC-01 SUPERIOR	6	9.50	9.50	4	38.0	7.0	84.93	594.51
VTC-01 SUPERIOR	6	7.40	7.40	4	29.6	7.0	66.16	463.09
VTC-01 SUPERIOR	6	5.30 / 0.300	5.60	4	22.4	7.0	50.06	350.45
VTC-01 INFERIOR	6	0.300 / 2.35	2.65	4	10.6	7.0	23.69	165.84
VTC-01 INFERIOR	6	9.00	9.00	4	36.0	7.0	80.46	563.22
VTC-01 INFERIOR	6	10.40	10.40	4	41.6	7.0	92.98	650.83
VTC-01 INFERIOR	6	9.35	9.35	4	37.4	7.0	83.59	585.12
VTC-01 INFERIOR	6	8.70	8.70	12	104.4	7.0	233.33	1,633.34
VTC-01 INFERIOR	6	9.30	9.30	4	37.2	7.0	83.14	581.99
VTC-01 INFERIOR	6	9.85 / 0.300	10.15	4	40.6	7.0	90.74	635.19
VTC-01 ESTRIBOS	3	0.72 / 0.32 / 0.075 / 0.075 / 0.72 / 0.32	2.23	215	479.5	7.0	268.01	1,876.09
VTC-02 SUPERIOR	6	0.300 / 6.60	6.90	4	27.6	5.0	61.69	308.43
VTC-02 SUPERIOR	6	6.90	6.90	4	27.6	5.0	61.69	308.43
VTC-02 SUPERIOR	6	6.60 / 0.300	6.90	4	27.6	5.0	61.69	308.43
VTC-02 INFERIOR	6	0.300 / 8.55	8.85	4	35.4	5.0	79.12	395.60
VTC-02 INFERIOR	6	10.65 / 0.300	10.95	4	43.8	5.0	97.89	489.47
VTC-02 ESTRIBOS	3	0.72 / 0.32 / 0.075 / 0.075 / 0.72 / 0.32	2.23	57	127.1	5.0	71.05	355.27
VTC-03 SUPERIOR	6	0.300 / 8.60	8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-03 SUPERIOR	6	8.90	8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-03 SUPERIOR	6	8.60 / 0.300	8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57

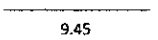
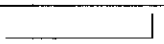
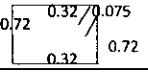
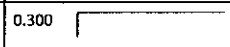
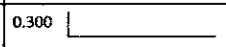
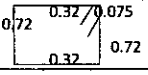
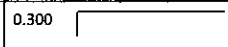
6873

VTC-03 INFERIOR	6		8.70	4	34.8	1.0	77.78	77.78
VTC-03 INFERIOR	6		6.95	4	27.8	1.0	62.13	62.13
VTC-03 INFERIOR	6		10.65	4	42.6	1.0	95.21	95.21
VTC-03 ESTRIBOS	3		2.23	72	160.6	1.0	89.75	89.75
VTC-04 SUPERIOR	6		10.40	4	41.6	3.0	92.98	278.93
VTC-04 SUPERIOR	6		5.60	4	22.4	3.0	50.06	150.19
VTC-04 INFERIOR	6		5.65	4	22.6	3.0	50.51	151.53
VTC-04 INFERIOR	6		10.15	4	40.6	3.0	90.74	272.22
VTC-04 ESTRIBOS	3		2.23	46	102.6	3.0	57.34	172.03
VTC-05 SUPERIOR	6		3.95	4	15.8	2.0	35.31	70.63
VTC-05 SUPERIOR	6		8.90	8	71.2	2.0	159.13	318.26
VTC-05 SUPERIOR	6		8.90	4	35.6	2.0	79.57	159.13
VTC-05 INFERIOR	6		8.70	4	34.8	2.0	77.78	155.56
VTC-05 INFERIOR	6		10.00	4	40.0	2.0	89.40	178.80
VTC-05 INFERIOR	6		10.65	4	42.6	2.0	95.21	190.42
VTC-05 ESTRIBOS	3		2.23	83	185.1	2.0	103.47	206.93
VTC-06 SUPERIOR	6		3.95	4	15.8	1.0	35.31	35.31
VTC-06 SUPERIOR	6		8.90	12	106.8	1.0	238.70	238.70
VTC-06 SUPERIOR	6		9.50	4	38.0	1.0	84.93	84.93
VTC-06 SUPERIOR	6		7.40	4	29.6	1.0	66.16	66.16
VTC-06 SUPERIOR	6		5.60	4	22.4	1.0	50.06	50.06
VTC-06 INFERIOR	6		10.00	4	40.0	1.0	89.40	89.40
VTC-06 INFERIOR	6		8.70	12	104.4	1.0	233.33	233.33
VTC-06 INFERIOR	6		9.30	4	37.2	1.0	83.14	83.14
VTC-06 INFERIOR	6		10.15	4	40.6	1.0	90.74	90.74
VTC-06 ESTRIBOS	3		2.23	144	321.1	1.0	179.51	179.51

VTC-07 SUPERIOR	6		3.95	4	15.8	1.0	35.31	35.31
VTC-07 SUPERIOR	6		8.90	12	106.8	1.0	238.70	238.70
VTC-07 SUPERIOR	6		9.50	4	38.0	1.0	84.93	84.93
VTC-07 SUPERIOR	6		4.15	4	16.6	1.0	37.10	37.10
VTC-07 INFERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-07 INFERIOR	6		8.70	12	104.4	1.0	233.33	233.33
VTC-07 INFERIOR	6		10.80	4	43.2	1.0	96.55	96.55
VTC-07 ESTRIBOS	3		2.23	118	263.1	1.0	147.10	147.10
VTC-08 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-08 SUPERIOR	6		6.90	8	55.2	1.0	123.37	123.37
VTC-08 SUPERIOR	6		9.55	4	38.2	1.0	85.38	85.38
VTC-08 SUPERIOR	6		8.90	12	106.8	1.0	238.70	238.70
VTC-08 SUPERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-08 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-08 INFERIOR	6		8.70	12	104.4	1.0	233.33	233.33
VTC-08 INFERIOR	6		9.00	12	108.0	1.0	241.38	241.38
VTC-08 INFERIOR	6		10.40	12	124.8	1.0	278.93	278.93
VTC-08 INFERIOR	6		9.35	12	112.2	1.0	250.77	250.77
VTC-08 INFERIOR	6		8.70	8	69.6	1.0	155.56	155.56
VTC-08 INFERIOR	6		8.70	4	34.8	1.0	77.78	77.78
VTC-08 ESTRIBOS	3		2.23	159	354.6	1.0	198.20	198.20
VTC-09 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-09 SUPERIOR	6		6.90	8	55.2	1.0	123.37	123.37
VTC-09 SUPERIOR	6		9.55	4	38.2	1.0	85.38	85.38
VTC-09 SUPERIOR	6		8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-09 SUPERIOR	6		9.05	4	36.2	1.0	80.91	80.91

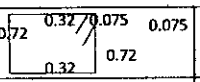
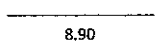
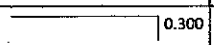
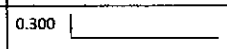
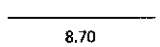
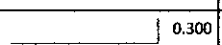
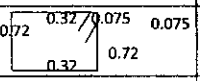
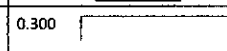
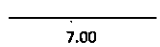
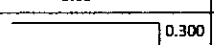
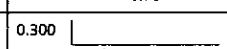
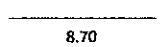
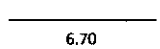
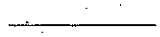
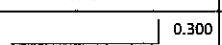
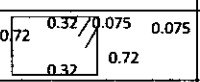
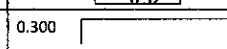
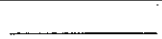
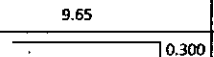
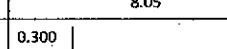
VTC-09 INFERIOR	6		8.65	4	34.6	1.0	77.33	77.33
VTC-09 INFERIOR	6		9.00	4	36.0	1.0	80.46	80.46
VTC-09 INFERIOR	6		9.35	4	37.4	1.0	83.59	83.59
VTC-09 INFERIOR	6		8.70	4	34.8	1.0	77.78	77.78
VTC-09 INFERIOR	6		10.80	4	43.2	1.0	96.55	96.55
VTC-09 ESTRIBOS	3		2.23	129	287.7	1.0	160.81	160.81
VTC-10 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-10 SUPERIOR	6		6.90	8	55.2	1.0	123.37	123.37
VTC-10 SUPERIOR	6		9.55	4	38.2	1.0	85.38	85.38
VTC-10 SUPERIOR	6		7.45	4	29.8	1.0	66.60	66.60
VTC-10 INFERIOR	6		8.65	4	34.6	1.0	77.33	77.33
VTC-10 INFERIOR	6		9.00	4	36.0	1.0	80.46	80.46
VTC-10 INFERIOR	6		9.35	4	37.4	1.0	83.59	83.59
VTC-10 INFERIOR	6		9.20	4	36.8	1.0	82.25	82.25
VTC-10 ESTRIBOS	3		2.23	102	227.5	1.0	127.15	127.15
VTC-11 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-11 SUPERIOR	6		6.90	8	55.2	1.0	123.37	123.37
VTC-11 SUPERIOR	6		6.45	4	25.8	1.0	57.66	57.66
VTC-11 INFERIOR	6		4.95	4	19.8	1.0	44.25	44.25
VTC-11 INFERIOR	6		10.40	4	41.6	1.0	92.98	92.98
VTC-11 INFERIOR	6		10.50	4	42.0	1.0	93.87	93.87
VTC-11 ESTRIBOS	3		2.23	74	165.0	1.0	92.25	92.25
VTC-12 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-12 SUPERIOR	6		8.85	4	35.4	1.0	79.12	79.12
VTC-12 INFERIOR	6		4.95	4	19.8	1.0	44.25	44.25
VTC-12 INFERIOR	6		10.60	4	42.4	1.0	94.76	94.76

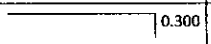
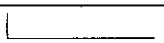
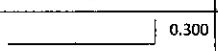
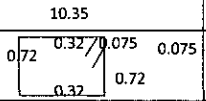
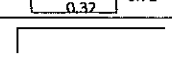
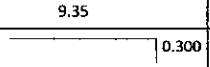
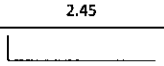
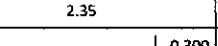
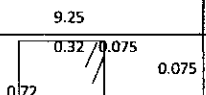
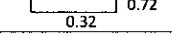
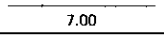
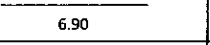
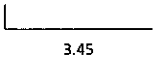
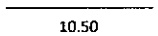
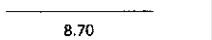
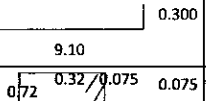
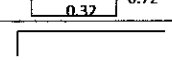
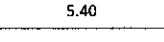
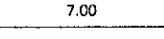
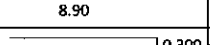
VTC-12 ESTRIBOS	3		2.23	44	98.1	1.0	54.85	54.85
VTC-13 SUPERIOR	4		6.20	4	24.8	1.0	24.65	24.65
VTC-13 INFERIOR	4		6.20	4	24.8	1.0	24.65	24.65
VTC-13 ESTRIBOS	3		2.23	14	31.2	1.0	17.45	17.45
VTC-14 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-14 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-14 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-14 INFERIOR	6		10.90	4	43.6	1.0	97.45	97.45
VTC-14 ESTRIBOS	3		2.23	38	84.7	1.0	47.37	47.37
VTC-15 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-15 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-15 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-15 INFERIOR	6		10.95	4	43.8	1.0	97.89	97.89
VTC-15 ESTRIBOS	3		2.23	38	84.7	1.0	47.37	47.37
VTC-16 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-16 SUPERIOR	6		8.25	4	33.0	1.0	73.76	73.76
VTC-16 SUPERIOR	6		7.65	4	30.6	1.0	68.39	68.39
VTC-16 SUPERIOR	6		8.90	48	427.2	1.0	954.79	954.79
VTC-16 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-16 SUPERIOR	6		9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-16 SUPERIOR	6		6.00	4	24.0	1.0	53.64	53.64
VTC-16 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-16 INFERIOR	6		9.10	4	36.4	1.0	81.35	81.35
VTC-16 INFERIOR	6		7.50	4	30.0	1.0	67.05	67.05
VTC-16 INFERIOR	6		8.70	48	417.6	1.0	933.34	933.34
VTC-16 INFERIOR	6		6.70	4	26.8	1.0	59.90	59.90

VTC-16 INFERIOR	6		9.45	4	37.8	1.0	84.48	84.48
VTC-16 INFERIOR	6		7.75	4	31.0	1.0	69.29	69.29
VTC-16 ESTRIBOS	3		2.23	408	909.8	1.0	508.60	508.60
VTC-17 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-17 SUPERIOR	6		8.25	4	33.0	1.0	73.76	73.76
VTC-17 SUPERIOR	6		7.65	4	30.6	1.0	68.39	68.39
VTC-17 SUPERIOR	6		8.90	36	320.4	1.0	716.09	716.09
VTC-17 SUPERIOR	6		7.65	4	30.6	1.0	68.39	68.39
VTC-17 SUPERIOR	6		10.15	4	40.6	1.0	90.74	90.74
VTC-17 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-17 SUPERIOR	6		9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-17 SUPERIOR	6		9.00	4	36.0	1.0	80.46	80.46
VTC-17 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-17 INFERIOR	6		9.10	4	36.4	1.0	81.35	81.35
VTC-17 INFERIOR	6		7.50	4	30.0	1.0	67.05	67.05
VTC-17 INFERIOR	6		8.70	36	313.2	1.0	700.00	700.00
VTC-17 INFERIOR	6		7.45	4	29.8	1.0	66.60	66.60
VTC-17 INFERIOR	6		10.00	4	40.0	1.0	89.40	89.40
VTC-17 INFERIOR	6		6.70	4	26.8	1.0	59.90	59.90
VTC-17 INFERIOR	6		9.45	4	37.8	1.0	84.48	84.48
VTC-17 INFERIOR	6		10.75	4	43.0	1.0	96.11	96.11
VTC-17 ESTRIBOS	3		2.23	392	874.2	1.0	488.66	488.66
VTC-18 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-18 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-18 SUPERIOR	6		8.90	40	356.0	1.0	795.66	795.66
VTC-18 SUPERIOR	6		7.65	4	30.6	1.0	68.39	68.39

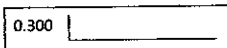
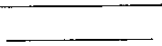
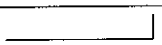
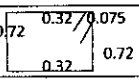
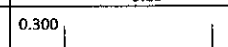
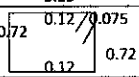
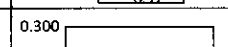
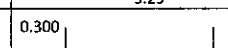
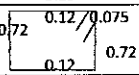
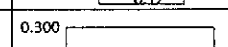
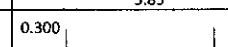
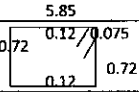
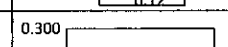
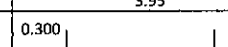
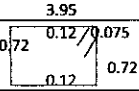
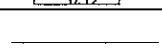
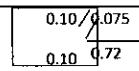
VTC-18 SUPERIOR	6	10.15	10.15	4	40.6	1.0	90.74	90.74
VTC-18 SUPERIOR	6	6.90	6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-18 SUPERIOR	6	9.65	9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-18 SUPERIOR	6	0.300 3.70	4.00	4	16.0	1.0	35.76	35.76
VTC-18 INFERIOR	6	0.300 9.50	9.80	4	39.2	1.0	87.61	87.61
VTC-18 INFERIOR	6	8.70	8.70	36	313.2	1.0	700.00	700.00
VTC-18 INFERIOR	6	7.45	7.45	4	29.8	1.0	66.60	66.60
VTC-18 INFERIOR	6	10.00	10.00	4	40.0	1.0	89.40	89.40
VTC-18 INFERIOR	6	10.40	10.40	4	41.6	1.0	92.98	92.98
VTC-18 INFERIOR	6	9.45	9.45	4	37.8	1.0	84.48	84.48
VTC-18 INFERIOR	6	0.300 9.75	10.05	4	40.2	1.0	89.85	89.85
VTC-18 ESTRIBOS	3	0.72 0.32 0.075 0.075 0.72 0.32	2.23	378	842.9	1.0	471.20	471.20
VTC-19 SUPERIOR	6	0.300 5.40	5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-19 SUPERIOR	6	7.00	7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-19 SUPERIOR	6	8.90	8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-19 SUPERIOR	6	0.300 8.60	8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-19 INFERIOR	6	0.300 9.50	9.80	4	39.2	1.0	87.61	87.61
VTC-19 INFERIOR	6	8.70	8.70	4	34.8	1.0	77.78	77.78
VTC-19 INFERIOR	6	0.300 10.35	10.65	4	42.6	1.0	95.21	95.21
VTC-19 ESTRIBOS	3	0.72 0.32 0.075 0.075 0.72 0.32	2.23	83	185.1	1.0	103.47	103.47
VTC-20 SUPERIOR	6	0.300 3.55	3.85	4	15.4	1.0	34.42	34.42
VTC-20 SUPERIOR	6	8.90	8.90	12	106.8	1.0	238.70	238.70
VTC-20 SUPERIOR	6	0.300 2.95	3.25	4	13.0	1.0	29.06	29.06
VTC-20 INFERIOR	6	0.300 5.30	5.60	4	22.4	1.0	50.06	50.06
VTC-20 INFERIOR	6	8.70	8.70	8	69.6	1.0	155.56	155.56
VTC-20 INFERIOR	6	0.300 9.00	9.30	4	37.2	1.0	83.14	83.14

6879

VTC-20 ESTRIBOS	3		2.23	90	200.7	1.0	112.19	112.19
VTC-21 SUPERIOR	6		8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-21 SUPERIOR	6		8.90	8	71.2	1.0	159.13	159.13
VTC-21 SUPERIOR	6		5.90	4	23.6	1.0	52.75	52.75
VTC-21 INFERIOR	6		6.95	4	27.8	1.0	62.13	62.13
VTC-21 INFERIOR	6		8.70	8	69.6	1.0	155.56	155.56
VTC-21 INFERIOR	6		7.65	4	30.6	1.0	68.39	68.39
VTC-21 ESTRIBOS	3		2.23	88	196.2	1.0	109.70	109.70
VTC-22 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-22 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-22 SUPERIOR	6		8.90	40	356.0	1.0	795.66	795.66
VTC-22 SUPERIOR	6		9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-22 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-22 INFERIOR	6		9.80	4	39.2	1.0	87.61	87.61
VTC-22 INFERIOR	6		8.70	40	348.0	1.0	777.78	777.78
VTC-22 INFERIOR	6		6.70	4	26.8	1.0	59.90	59.90
VTC-22 INFERIOR	6		9.45	4	37.8	1.0	84.48	84.48
VTC-22 INFERIOR	6		8.75	4	35.0	1.0	78.23	78.23
VTC-22 ESTRIBOS	3		2.23	339	756.0	1.0	422.59	422.59
VTC-23 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-23 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-23 SUPERIOR	6		8.90	36	320.4	1.0	716.09	716.09
VTC-23 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-23 SUPERIOR	6		9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-23 SUPERIOR	6		8.35	4	33.4	1.0	74.65	74.65
VTC-23 INFERIOR	6		9.80	4	39.2	1.0	87.61	87.61

VTC-26 SUPERIOR	6		8.90	12	106.8	1.0	238.70	238.70
VTC-26 SUPERIOR	6		8.90	4	35.6	1.0	79.57	79.57
VTC-26 INFERIOR	6		9.90	4	39.6	1.0	88.51	88.51
VTC-26 INFERIOR	6		8.70	8	69.6	1.0	155.56	155.56
VTC-26 INFERIOR	6		10.65	4	42.6	1.0	95.21	95.21
VTC-26 ESTRIBOS	3		2.23	106	236.4	1.0	132.14	132.14
VTC-27 SUPERIOR	6		9.65	4	38.6	1.0	86.27	86.27
VTC-27 SUPERIOR	6		2.75	4	11.0	1.0	24.59	24.59
VTC-27 INFERIOR	6		2.65	4	10.6	1.0	23.69	23.69
VTC-27 INFERIOR	6		9.55	4	38.2	1.0	85.38	85.38
VTC-27 ESTRIBOS	3		2.23	32	71.4	1.0	39.89	39.89
VTC-28 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-28 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-28 SUPERIOR	6		8.90	32	284.8	1.0	636.53	636.53
VTC-28 SUPERIOR	6		6.90	4	27.6	1.0	61.69	61.69
VTC-28 SUPERIOR	6		5.35	4	21.4	1.0	47.83	47.83
VTC-28 INFERIOR	6		3.75	4	15.0	1.0	33.53	33.53
VTC-28 INFERIOR	6		10.50	4	42.0	1.0	93.87	93.87
VTC-28 INFERIOR	6		8.70	32	278.4	1.0	622.22	622.22
VTC-28 INFERIOR	6		9.40	4	37.6	1.0	84.04	84.04
VTC-28 ESTRIBOS	3		2.23	291	648.9	1.0	362.75	362.75
VTC-29 SUPERIOR	6		5.70	4	22.8	1.0	50.96	50.96
VTC-29 SUPERIOR	6		7.00	4	28.0	1.0	62.58	62.58
VTC-29 SUPERIOR	6		8.90	32	284.8	1.0	636.53	636.53
VTC-29 SUPERIOR	6		6.65	4	26.6	1.0	59.45	59.45

6882

VTC-29 INFERIOR	6		9.80	4	39.2	1.0	87.61	87.61
VTC-29 INFERIOR	6		8.70	32	278.4	1.0	622.22	622.22
VTC-29 INFERIOR	6		8.30	4	33.2	1.0	74.20	74.20
VTC-29 ESTRIBOS	3		2.23	245	546.4	1.0	305.41	305.41
VTC-30 SUPERIOR	4		3.85	4	15.4	1.0	15.31	15.31
VTC-30 INFERIOR	4		3.85	4	15.4	1.0	15.31	15.31
VTC-30 ESTRIBOS	3		1.83	11	20.1	1.0	11.25	11.25
VTC-31 SUPERIOR	4		3.85	4	15.4	1.0	15.31	15.31
VTC-31 INFERIOR	4		3.85	4	15.4	1.0	15.31	15.31
VTC-31 ESTRIBOS	3		1.83	10	18.3	1.0	10.23	10.23
VTC-32 SUPERIOR	4		6.45	4	25.8	2.0	25.65	51.29
VTC-32 INFERIOR	4		6.45	4	25.8	2.0	25.65	51.29
VTC-32 ESTRIBOS	3		1.83	17	31.1	2.0	17.39	34.78
VTC-33 SUPERIOR	4		4.55	4	18.2	2.0	18.09	36.18
VTC-33 INFERIOR	4		4.55	4	18.2	2.0	18.09	36.18
VTC-33 ESTRIBOS	3		1.83	13	23.8	2.0	13.30	26.60
RIOSTRA	3		7.00	4	28.0	1.0	15.65	15.65
RIOSTRA ESTRIBOS	4		1.79	23	41.8	2.0	41.52	83.03
				TOTAL REFUERZO VIGUETAS LOSA NIVEL +0,50 CCMV				48,733.42

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

PERIODO DE EVALUACIÓN

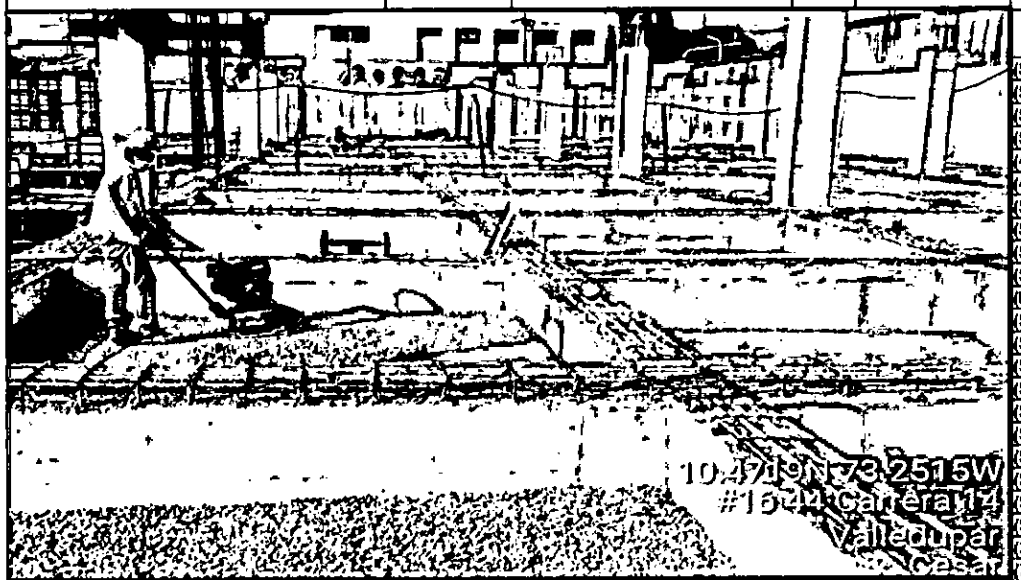
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007

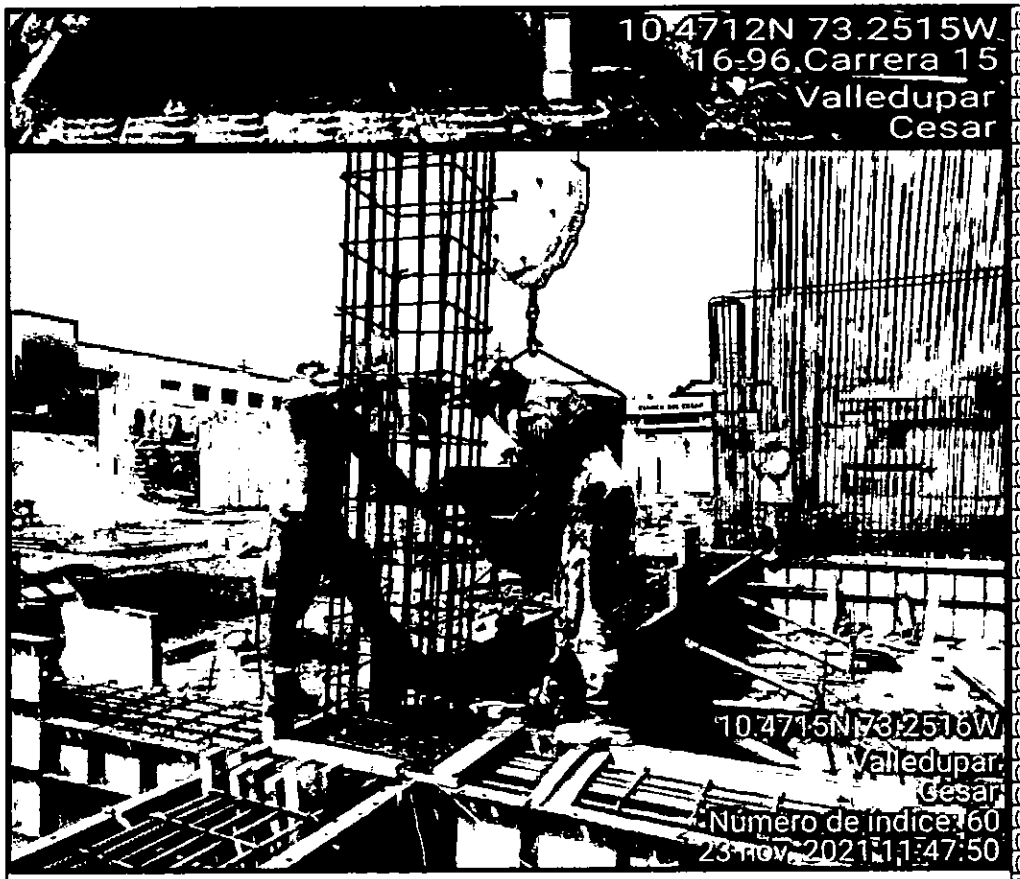
CAPÍTULO	3	ITEM	NP 04	CONCRETO 4000PSI PARA VIGAS CIMENTACION	UNID.	M3





LOCALIZACIÓN	REF	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES H	CANT	M3
(Sa-S1DIAG)	VC-1	0.50	137.47	0.85	1	58.42
(Sa-S2DIAG)	VC-2	0.50	132.24	0.85	1	56.20
(Sa-S3DIAG)	VC-3	0.50	127.68	0.85	1	54.26
(Sa-3'DIAG)	VC-4	0.50	122.44	0.85	1	52.04
(4-DSj)	VC-5	0.50	16.50	0.85	1	7.01
(4-SmK)	VC-5A	0.50	23.25	0.85	1	9.88
(Sa-S7DIAG)	VC-6	0.50	115.51	0.85	1	49.09
(Sa-S8DIAG)	VC-7	0.50	108.85	0.85	1	46.26
(Sa-S9DIAG)	VC-8	0.50	102.18	0.85	1	43.43
(Sa-7DIAG)	VC-9	0.50	95.52	0.85	1	40.60
(D-E')	VC-10	0.50	13.55	0.85	1	5.76
(Sp-J)	VC-10A	0.50	6.50	0.85	1	2.76
(Sa-Sj);(Sl-S12DIAG)	VC-11	0.50	72.86	0.85	1	30.97
(Sa-Sj);(Sl-S13DIAG)	VC-12	0.50	67.45	0.85	1	28.67
(Sa-Sj);(Sl-9DIAG)	VC-13	0.50	63.32	0.85	1	26.91
(S1-9)	VC-14	0.50	65.41	0.85	1	27.80
(S1-9)	VC-15	0.50	65.41	0.85	1	27.80
(S1-9)	VC-16	0.50	66.41	0.85	1	28.22
(S1-9)	VC-17	0.50	65.41	0.85	1	27.80
(S1-9)	VC-18	0.50	62.40	0.85	1	26.52
(S1-9)	VC-19	0.50	63.21	0.85	1	26.86
(3'-4)	VC-20	0.50	5.10	0.85	1	2.17
(7-S12)	VC-20A	0.50	7.10	0.85	1	3.02
(S1-9)	VC-21	0.50	65.41	0.85	1	27.80
(S1-7)	VC-22	0.50	47.11	0.85	1	20.02
(S1-9)	VC-23	0.50	66.39	0.85	1	28.22
(S1-9)	VC-24	0.50	64.91	0.85	1	27.59
(3'-4)	VC-25	0.50	5.10	0.85	1	2.17
(S1-9)	VC-26	0.50	64.41	0.85	1	27.37
(S1-JDIAG)	VC-27	0.50	61.69	0.85	1	26.22
(3'-4)	VC-28	0.50	5.10	0.85	1	2.17
(S1-KDIAG)	VC-29	0.50	52.09	0.85	1	22.14
(S1-StDIAG)	VC-30	0.50	44.08	0.85	1	18.73
(S1-SuDIAG)	VC-31	0.50	34.98	0.85	1	14.87
(S1-SvDIAG)	VC-32	0.50	25.88	0.85	1	11.00
(S1-SwDIAG)	VC-33	0.50	16.77	0.85	1	7.13
(S1-SxDIAG)	VC-34	0.50	8.17	0.85	1	3.47
(S1DIAG-9DIAG)	VC-35	0.50	83.18	0.85	1	35.35
(Sa-Sb);(Sb-Sc);(Sc-Sd);(Sd-D);(Sl-Sm)-S1-9	VTC-01	0.40	65.41	0.65	5	85.03
'(Sj-Sk);(Sk-Sl)-S1-7	VTC-01	0.40	47.11	0.65	2	24.50
(D-Sh);(Sh-Sj);(Sm-Sp);(Sp-J);(J-K)-S1-3'	VTC-02	0.40	16.50	0.65	5	21.45
(D-Sh)-S7-7	VTC-03	0.40	22.50	0.65	1	5.85
(D-Sh);(Sh-Sj);(Sp-J)-7'-9	VTC-04	0.40	12.70	0.65	3	9.91
(Sh-Sj);(Sp- J)-4-7	VTC-05	0.40	25.01	0.65	2	13.01
(Sm-Sp)-4-9	VTC-06	0.40	43.31	0.65	1	11.26
(J-K)-4-S13S12Diag	VTC-07	0.40	35.76	0.65	1	9.30
(K-Sl)-S1-7 7'Diag	VTC-08	0.40	48.33	0.65	1	12.57
(Sl-Su)-S1-S9Diag	VTC-09	0.40	39.61	0.65	1	10.30

6623



(Su-Sv)-S1-S7 S8Diag	VTC-10	0.40	30.62	0.65	1	7.96
(Sv-Sw)-S1-4	VTC-11	0.40	21.51	0.65	1	5.59
(Sw-Sx)-S1-S3 S4Diag	VTC-12	0.40	12.41	0.65	1	3.23
(Sx-S1DIAG)-S1-S1S2Diag	VTC-13	0.40	3.78	0.65	1	0.98
(Sb-Sc')-S1-S3	VTC-14	0.40	11.00	0.65	1	2.86
(SK-Sm)-S2-3'	VTC-15	0.40	11.00	0.65	1	2.86
(S1-S2)-Sa-S1Diag	VTC-16	0.40	118.23	0.65	1	30.74
(S2-S3)-Sa-S2S3Diag	VTC-17	0.40	113.75	0.65	1	29.58
(S3-3')-Sa-SwSx	VTC-18	0.40	109.45	0.65	1	28.46
(3'-S7)-Sa-D	VTC-19	0.40	23.26	0.65	1	6.05
(3'-S7)-E'H'	VTC-20	0.40	25.60	0.65	1	6.66
(3'-S7)-K-SuSw	VTC-21	0.40	25.42	0.65	1	6.61
(S7-S8)-Sa-SuSv	VTC-22	0.40	98.21	0.65	1	25.53
(S8-S9)-Sa-StSu	VTC-23	0.40	92.44	0.65	1	24.03
(S9-7)-Sa-StSu	VTC-24	0.40	85.91	0.65	1	22.34
(7-S12)-Sa-D	VTC-25	0.40	23.26	0.65	1	6.05
(7-S12)-E'-Sp	VTC-26	0.40	15.85	0.65	1	4.12
(7-S12)-K-St	VTC-27	0.40	9.21	0.65	1	2.39
(S12-S13)-Sa-JSr	VTC-28	0.40	59.89	0.65	1	15.57
(S13-9)-Sa-JSr	VTC-29	0.40	55.61	0.65	1	14.46
(4-S7)-D-Sh	VTC-30	0.20	2.51	0.65	1	0.33
(7'-S12)-D-Sh	VTC-31	0.20	2.50	0.65	1	0.33
(3'-4)-J-Sr	VTC-32	0.20	5.10	0.65	2	1.33
(Sr-K)-3'-4	VTC-33	0.20	3.20	0.65	1	0.42
(J-Sr)-3'-4	R	0.20	6.66	0.65	1	0.87
(3',4)(7,7')	VIGA Z-1	4.95	0.60	1.40	8	33.26
(3',4)(7,7')	VIGA Z-2	4.95	0.60	1.40	4	16.63
(3',4)(7,7')	VIGA Z-2	5.00	0.60	1.20	1	3.60
(3',4)(7,7')	VIGA Z-2	5.00	0.60	1.10	1	3.30
(D,E')	VIGA Z-3	13.65	0.60	1.40	3	34.40
(D,E')	VIGA Z-4	13.65	0.70	1.40	1	13.38
(3',4)	VIGA Z-5	5.00	0.70	1.20	3	12.60
(3',4)	VIGA Z-6	5.00	0.60	1.20	1	3.60
(H',J)	VIGA Z-7	12.25	0.60	1.20	2	17.64
(3',4)	VIGA Z-8	5.00	0.70	1.10	1	3.85
(Sr,K)	VIGA Z-9	4.50	0.60	1.10	2	5.94
(7,7')	VIGA Z-10	5.00	0.70	1.20	1	4.20
(7,7')	VIGA Z-10A	5.00	0.60	1.20	1	3.60
(7,7')	VIGA Z-11	5.00	0.60	1.20	2	7.20
(Sp,J)	VIGA Z-12	6.65	0.60	1.20	2	9.58
(Sp,J)	VIGA Z-13	4.16	0.60	1.20	1	3.00
					SUBTOTAL	1584.95
				CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0.00	
				CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	1584.95	
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	1584.95	
				CANTIDAD CONTRACTUAL	1669.87	
				PENDIENTE POR PAGAR	84.92	
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		1584.95

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

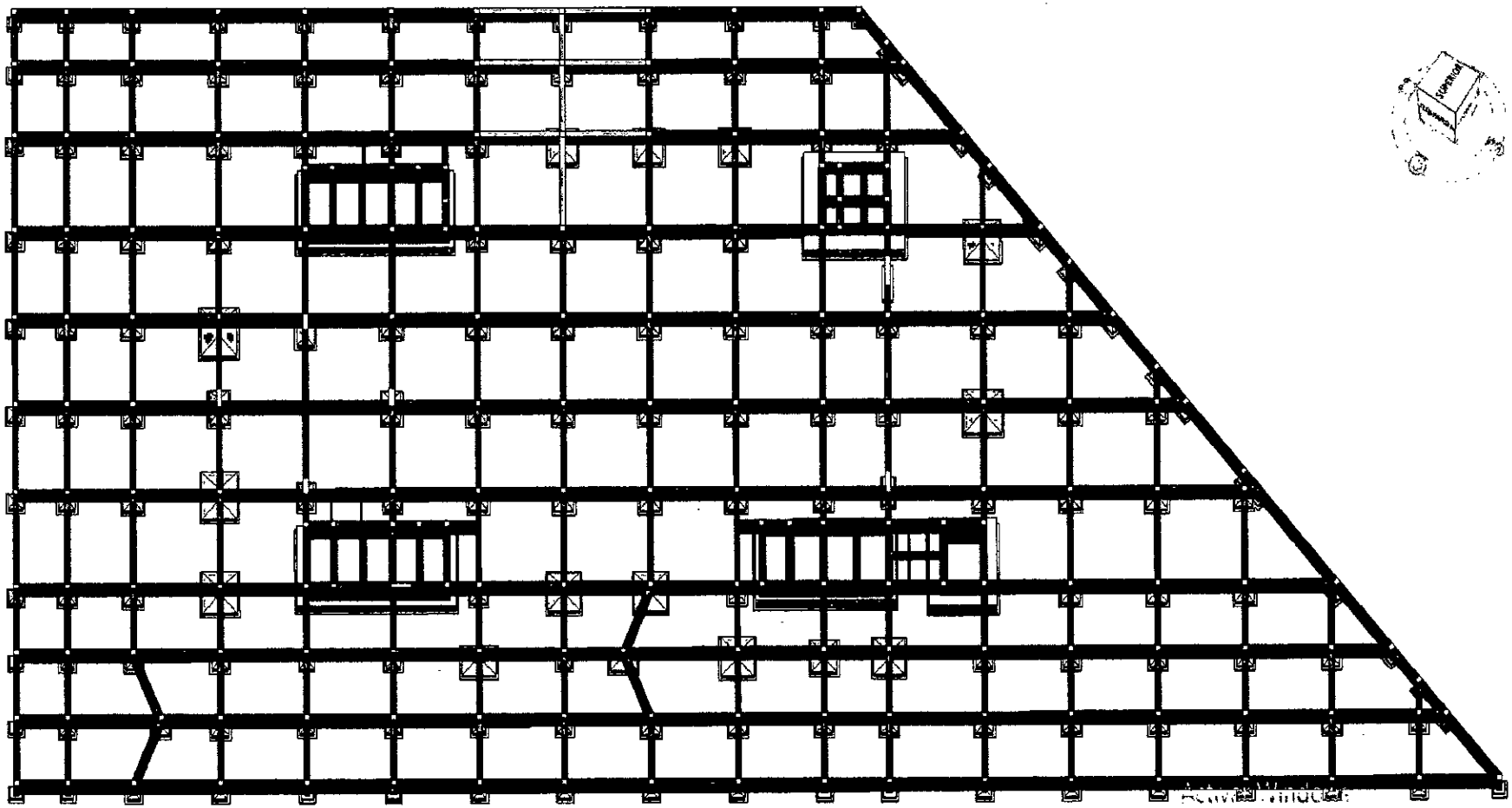
Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

6886

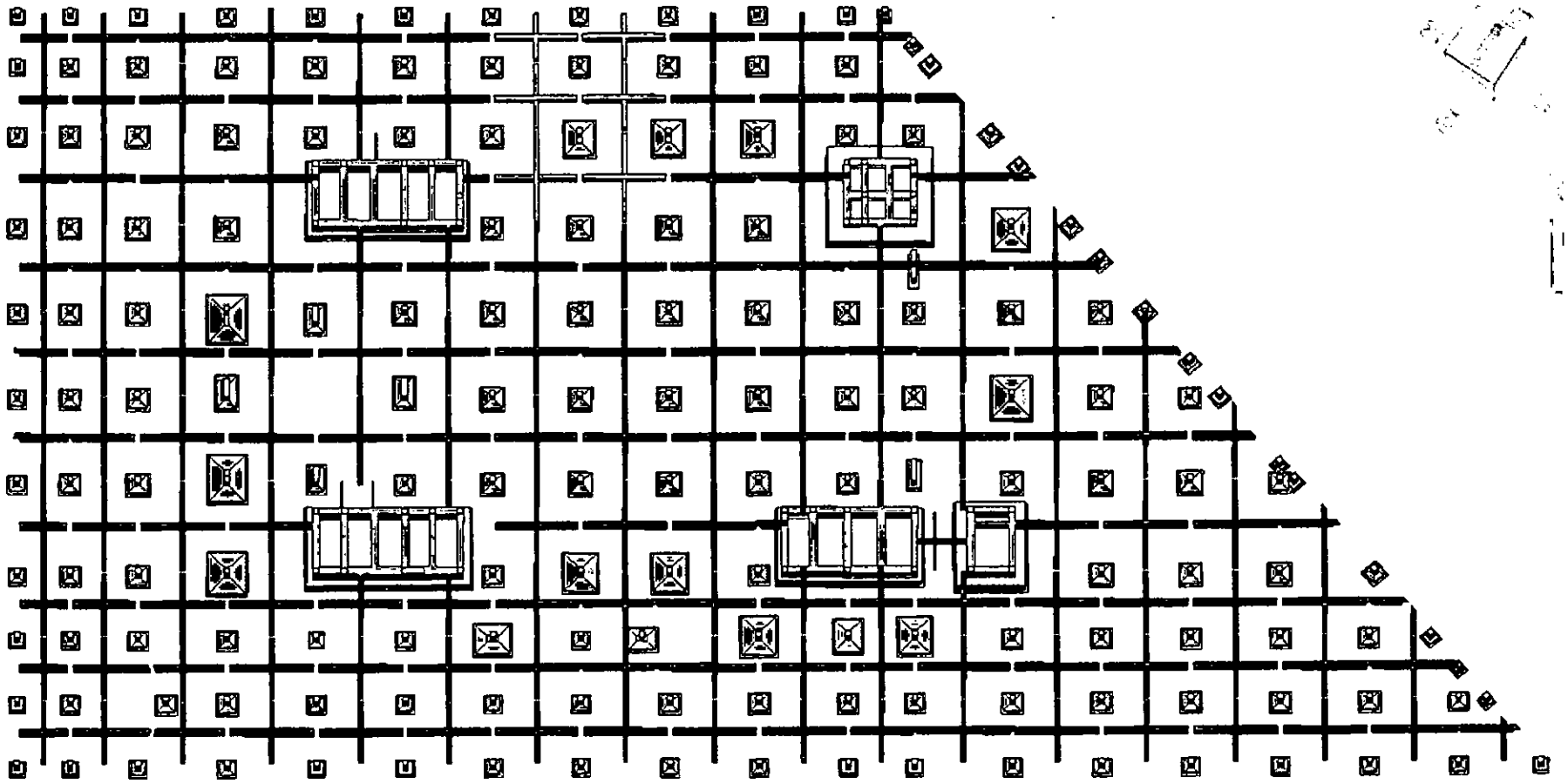
VIGAS



NO EJECUTADA

EJECUTADA ACTA 3

VIGUETAS



NO EJECUTADA

EJECUTADA ACTA 3

6989

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

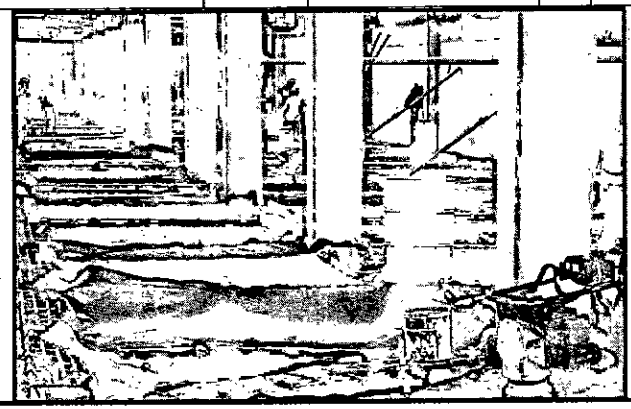
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

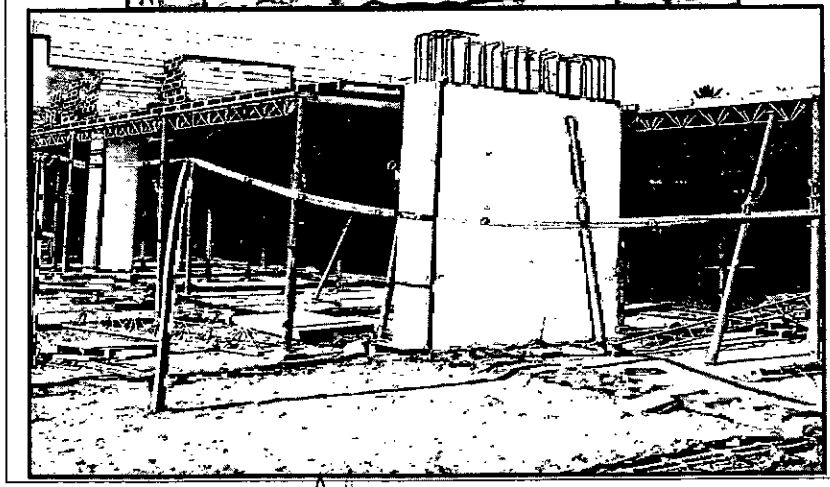
PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÒN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÒRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	4	ITEM	4,1,1	Concreto 4000Psi para columnas y muros cortina	UNID.	M3





LOCALIZACIÓN	REF	DIMENSIONES LADO	LARGO	H	CANT	M3
(3',Sm)(3',Sk)(3',Sj)(S7,Sh)(S7,Sj)(S7,Sk)(S7,Sl)(S7,Sm)(S7,Sp)(S8,Sj)(S8,Sk)(S8,Sl)(S8,Sm)(S8,Sp)(S9,Sh)(S9,Sj)(S9,Sk)(S9,Sl)(S9,Sm)(S9,Sp)(7,Sj)(7,Sk)(7,Sl)(7,Sm)(S12,Sp)(S12,J)(S13,Sm)(S13,Sp)(9,Sm)(9,Sp)(9Diag)(JDiag)(S13-9Diag)(S12Diag)(7'Diag)(7Diag)(S9-7Diag)	C1	0.50	0.50	2.95	37	27.29
(S9-7,J)	C2	2.70	0.50	2.95	1	3.98
(S9,D)(S7,D)	C3	1.50	0.50	2.95	2	4.43
(S8,Sd)	C4	1.70	0.50	2.95	1	2.51
(7'-Sp)	C1	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(7-Sp)	C1-D	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(3'-Sh)	C2	1.95	0.50	2.95	1	2.88
(4,D)(4,Sg)(4,Sh)(4,Sh-E')(3',Sg)(3',D)(4,So)(4,Sp)(4,J)(4,J-Sr)(4,K)(3',J-Sr)(3',K)(3',J)(3',Sp)	C8	0.50	0.50	2.95	15	11.06
(4,E')(3',E')(3',H')(4,H')	C8A	0.50	0.50	2.95	4	2.95
(7,E')(7,Sh)(7,D)	C9	0.50	0.50	2.95	3	2.21
(7',Sp-J)	C9A	0.50	0.50	2.95	2	1.48
(7,J)	C9B	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(7-7',J)	C9C	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(7',D)(7',Sg)(7',Sh)(7',Sh-E')(7',E')(7-7',E')	C10	0.50	0.50	2.95	6	4.43
(7',Sp-J)	C10A	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(7',J)	C10B	0.50	0.50	2.95	1	0.74
(E'-Sg)	M-01	2.00	0.50	2.95	1	2.95
(H'-J)	M-02	10.65	0.50	2.95	1	15.71
(Sr-K)	M-03	3.95	0.50	2.95	2	11.65
(Sg-Sh+2,5M)	M-04	6.95	0.50	2.95	1	10.25
(Sg-Sh+2,5M)	M-04A	6.95	0.50	2.95	1	10.25
(So-J)	M-05	8.10	0.50	2.95	1	11.95
(D-E')	M-06	12.05	0.50	2.95	1	17.77
(Sp-J)	M-07	5.00	0.50	2.95	1	7.38
(Sp-J)	M-07A	5.00	0.50	2.95	1	7.38
(3'-4)	M-08	5.10	0.50	2.95	1	7.52
(3'-4)	M-08A	5.10	0.50	2.95	2	15.05
(7-7')	M-08B	5.10	0.50	2.95	1	7.52
(7',7-2,6M)	M-09	2.55	0.50	2.95	1	3.76
(7-7')	M-10	4.60	0.50	2.95	1	6.79
(7-7')	M-10A	4.60	0.50	2.95	1	6.79
					SUBTOTAL	210.34

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	86.36	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	210.34	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	296.69	
CANTIDAD CONTRACTUAL	1,467.00	
PENDIENTE POR PAGAR	1,170.31	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		210.34

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

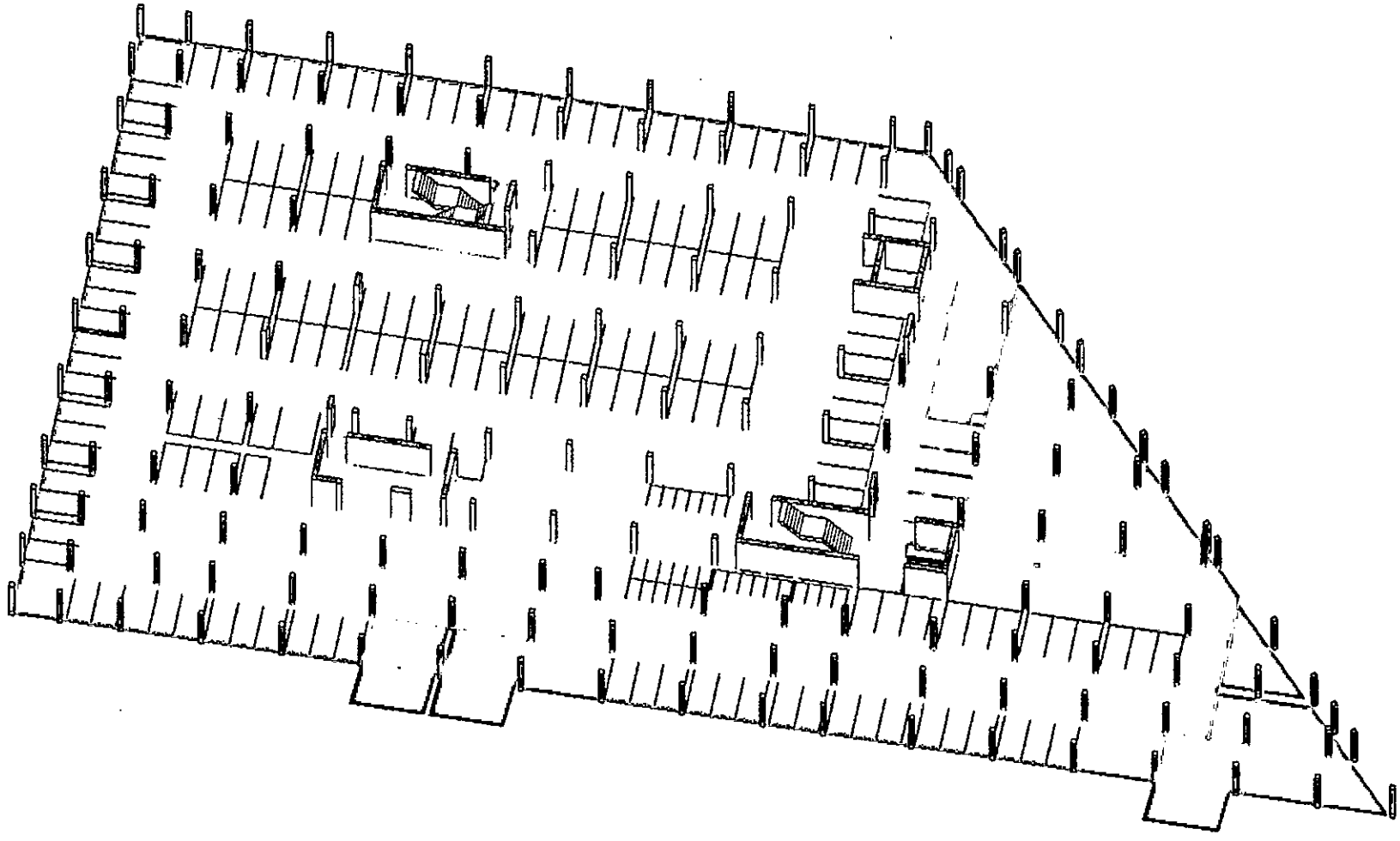
Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

6989

COLUMNAS- COLUMNAS CORTINAS MUROS CORTINAS



- NO EJECUTADA
- EJECUTADA ACTA 2
- EJECUTADA ACTA 3

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

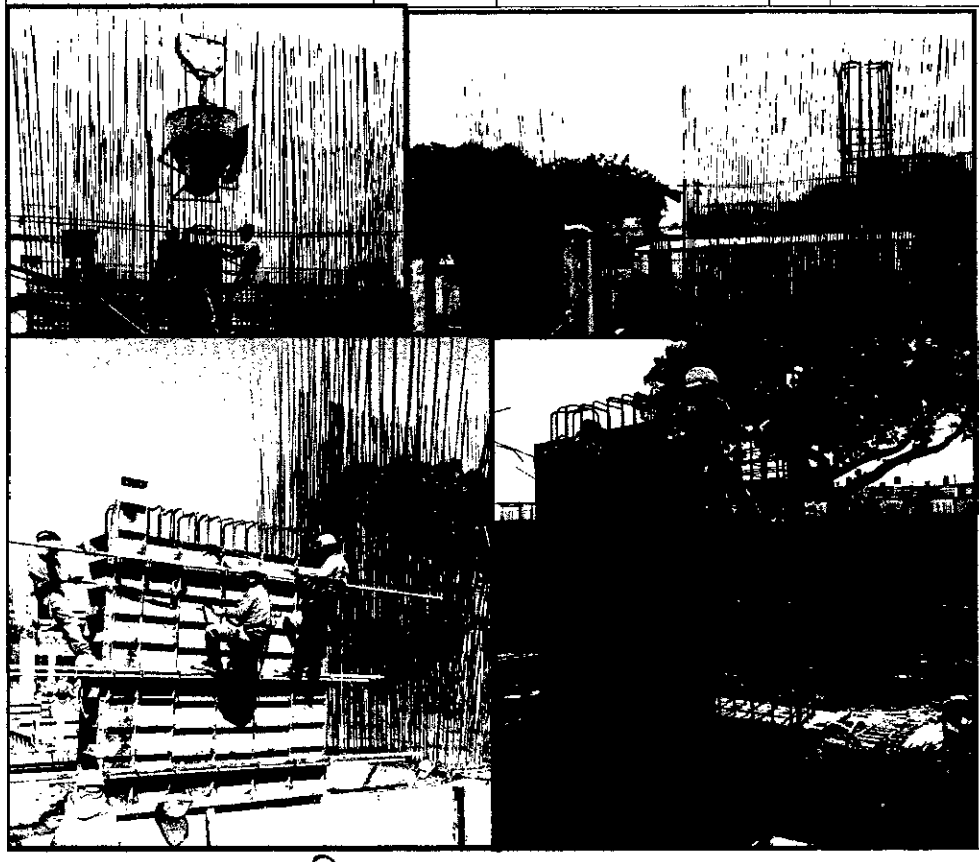
PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	4	ITEM	4,1,2	UNID.	KG

Acero de refuerzo fy 60.000psi columnas y muros cortina



REF	DIMENSIONES			CANT	KG
		H			
C1		2,95	160,64	4	642,56
C4		2,95	753,49	1	753,49
C1-D		2,95	243,27	1	243,27
C2		10,80	1.674,18	1	1.674,18
C8		10,80	354,56	15	5.318,47
C8A		10,80	407,91	4	1.631,66
C9		10,80	353,34	3	1.060,02
C9A		10,80	472,17	2	944,33
C9B		10,80	402,00	1	402,00
C9C		10,80	353,63	1	353,63
C10		10,80	352,83	6	2.117,00
C10A		10,80	525,69	1	525,69
C10B		10,80	340,92	1	340,92
M-01		10,80	1.957,74	1	1.957,74
M-02		10,80	9.937,61	1	9.937,61
M-03		10,80	3.737,25	2	7.474,50
M-04		10,80	6.504,01	1	6.504,01
M-04A		10,80	6.474,01	1	6.474,01
M-05		10,80	7.527,28	1	7.527,28
M-06		10,80	11.113,22	1	11.113,22
M-07		10,20	4.356,36	1	4.356,36
M-07A		10,20	4.008,56	1	4.008,56
M-08		10,80	4.765,00	1	4.765,00
M-08A		10,80	4.776,41	2	9.552,82
M-08B		5,50	2.415,39	1	2.415,39
M-09		5,50	1.250,28	1	1.250,28
M-10		4,90	2.300,35	1	2.300,35
M-10A		4,90	1.655,36	1	1.655,36
				SUBTOTAL	97.299,71

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	16.706,56	
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	**10.483,31**	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	**97.299,71**	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	124.489,58	
CANTIDAD CONTRACTUAL	278.220,08	
PENDIENTE POR PAGAR	153.730,50	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		**97.299,71**

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

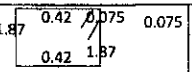
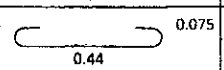
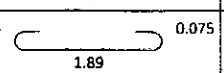
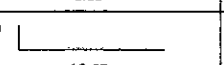
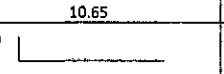
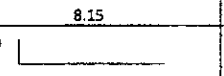
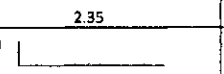
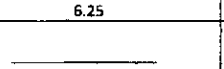
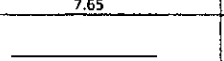
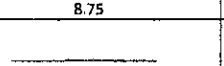
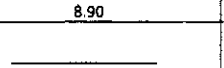
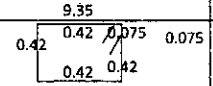
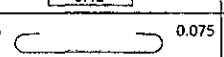
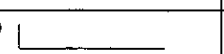
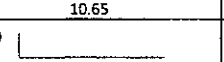
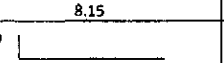
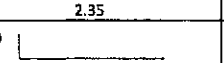
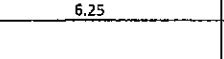
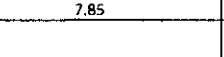
0689

ID	Ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE COLUMNAS	Peso por Columnas (KG)	peso total (Kg)
COLUMNAS CCMV								
COLUMNA C-1	5	0.200 — 4.80 — 0.200	5.20	8	41.6	3.0	64.56	193.69
COLUMNA C-1	4	0.150 — 4.80 — 0.150	5.10	8	40.8	3.0	40.56	121.67
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1	3	0.42 × 0.42, Ø0.075, 0.075	1.83	33	60.4	3.0	33.76	101.27
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1	3	0.075 — 0.44 — 0.075	0.59	66	38.9	3.0	21.77	65.30
COLUMNA C-4	7	0.275 — 4.80 — 0.275	5.35	16	85.60	1.0	260.40	260.40
COLUMNA C-4	6	0.225 — 4.80 — 0.225	5.25	12	63.00	1.0	140.81	140.81
COLUMNA C-4	5	0.200 — 4.80 — 0.200	5.20	4	20.80	1.0	32.28	32.28
ESTRIBOS DE COLUMNA C-4	3	1.92 × 0.42, Ø0.075, 0.075	4.83	58	280.14	1.0	156.60	156.60
ESTRIBOS DE COLUMNA C-4	3	0.075 — 1.94 — 0.075	2.09	58	121.22	1.0	67.76	67.76
ESTRIBOS DE COLUMNA C-4	3	0.075 — 0.44 — 0.075	0.59	290	171.10	1.0	95.64	95.64
					TOTAL REFUERZO COLUMNAS CCMV			1,235.42
					TOTAL REFUERZO ZAPATAS CCMV			

ID	ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE COLUMNAS	Peso por Columas (KG)	peso total (Kg)	Peso por Cuiuma	Ml de Columna	Ml ACTA 3	Peso ACTA 3
COLUMNAS MUROS CORTINA CCMV												
COLUMNA C-1	5	0.200 — 4.80 — 0.200	5.20	8	41.6	1.0	64.56	64.56	160.64	4.90	4.90	160.64
COLUMNA C-1	4	0.150 — 4.80 — 0.150	5.10	8	40.8	1.0	40.56	40.56				
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1	3	0.42 0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	33	60.4	1.0	33.76	33.76				
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1	3	0.075 — 0.44 — 0.075	0.59	66	38.9	1.0	21.77	21.77				
COLUMNA C-1D	6	0.225 — 4.80 — 0.225	5.25	16	84.00	1.0	187.74	187.74	243.27	4.90	4.90	243.27
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1D	3	0.42 0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	33	60.39	1.0	33.76	33.76				
ESTRIBOS DE COLUMNA C-1D	3	0.075 — 0.44 — 0.075	0.59	66	38.94	1.0	21.77	21.77				
C-2	5	0.250 — 8.10	8.35	4	33.4	1.0	51.84	51.84	4,526.48	29.20	10.80	1,674.18
C-2	6	0.300 — 8.25	8.55	12	102.6	1.0	229.31	229.31				
C-2	7	0.350 — 10.75	11.10	16	177.6	1.0	540.26	540.26				
C-2	5	0.250 — 6.35	6.60	4	26.4	1.0	40.97	40.97				
C-2	6	0.300 — 6.40	6.70	12	80.4	1.0	179.69	179.69				
C-2	7	0.350 — 2.55	2.90	16	46.40	1.0	141.15	141.15				
C-2	6	— 8.00	8.00	12	96.00	1.0	214.56	214.56				
C-2	5	— 7.90	7.90	4	31.60	1.0	49.04	49.04				
C-2	7	— 9.80	9.80	16	156.80	1.0	476.99	476.99				
C-2	5	— 8.90	8.90	4	35.60	1.0	55.25	55.25				
C-2	6	— 9.00	9.00	12	108.00	1.0	241.38	241.38				
C-2	7	— 9.20	9.20	16	147.20	1.0	447.78	447.78				

x 4

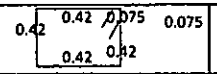
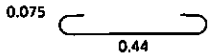
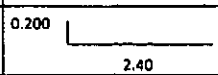
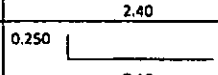
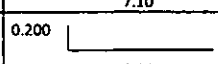
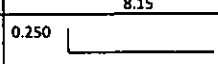
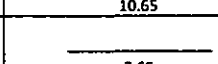
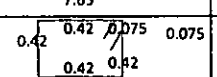
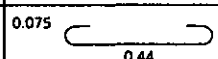
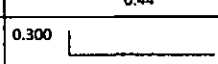
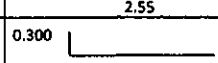
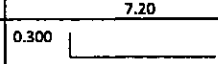
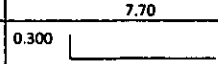
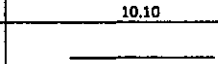
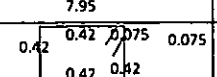
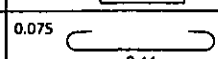
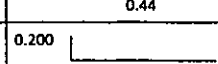
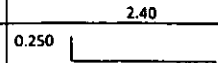
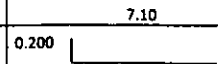
6892

ESTRIBO C-2	3		4.73	342	1,617.66	1.0	904.27	904.27				
ESTRIBO C-2	3		0.59	1710	1,008.90	1.0	563.98	563.98				
ESTRIBO C-2	3		2.04	342	697.68	1.0	390.00	390.00				
C-8	5		10.90	8	87.20	15.0	135.33	2,030.02				
C-8	4		8.35	8	66.80	15.0	66.40	995.99				
C-8	5		2.60	8	20.80	15.0	32.28	484.22				
C-8	4		6.45	8	51.60	15.0	51.29	769.36				
C-8	4		7.65	8	61.20	15.0	60.83	912.49				
C-8	4		8.75	8	70.00	15.0	69.58	1,043.70	14,379.56	29.20	10.80	5,318.47
C-8	5		8.90	8	71.20	15.0	110.50	1,657.54				
C-8	5		9.35	8	74.80	15.0	116.09	1,741.34				
ESTRIBO C-8	3		1.83	188	344.04	15.0	192.32	2,884.78				
ESTRIBO C-8	3		0.59	376	221.84	15.0	124.01	1,860.13				
C-8A	5		10.90	8	87.20	4.0	135.33	541.34				
C-8A	5		8.40	8	67.20	4.0	104.29	417.18				
C-8A	5		2.60	8	20.80	4.0	32.28	129.13				
C-8A	5		6.50	8	52.00	4.0	80.70	322.82				
C-8A	5		7.85	8	62.80	4.0	97.47	389.86				
C-8A	5		8.85	8	70.80	4.0	109.88	439.53	4,411.52	29.20	10.80	1,631.66

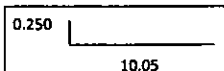
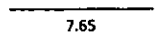
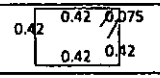
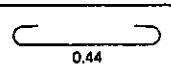
6293

C-8A	5	8.90	8.90	8	71.20	4.0	110.50	442.01				
C-8A	5	9.35	9.35	8	74.80	4.0	116.09	464.36				
ESTRIBO C-8A	3	0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	188	344.04	4.0	192.32	769.27				
ESTRIBO C-8A	3	0.075 0.075 0.44	0.59	376	221.84	4.0	124.01	496.03				
C-9	4	0.200 8.15	8.35	8	66.80	3.0	66.40	199.20				
C-9	4	0.200 2.60	2.80	8	22.40	3.0	22.27	66.80				
C-9	5	0.250 10.65	10.90	8	87.20	3.0	135.33	406.00				
C-9	5	0.250 6.85	7.10	8	56.80	3.0	88.15	264.46				
C-9	4	7.65	7.65	8	61.20	3.0	60.83	182.50	2,503.80	25.51	10.80	1,060.02
C-9	4	8.75	8.75	8	70.00	3.0	69.58	208.74				
C-9	5	9.35	9.35	8	74.80	3.0	116.09	348.27				
ESTRIBO C-9	3	0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	164	300.12	3.0	167.77	503.30				
ESTRIBO C-9	3	0.075 0.075 0.44	0.59	328	193.52	3.0	108.18	324.53				
C-9A	6	0.300 7.70	8.00	8	64.00	2.0	143.04	286.08				
C-9A	6	0.300 10.10	10.40	8	83.20	2.0	185.95	371.90				
C-9A	5	0.250 6.90	7.15	8	57.20	2.0	88.77	177.55				
C-9A	4	0.200 2.60	2.80	8	22.40	2.0	22.27	44.53				
C-9A	6	7.90	7.90	8	63.20	2.0	141.25	282.50	2,178.09	24.91	10.80	944.33
C-9A	4	8.75	8.75	8	70.00	2.0	69.58	139.16				

C-9A	6	9.45	9.45	8	75.60	2.0	168.97	337.93				
ESTRIBO C-9A	3	0.42 0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	160	292.80	2.0	163.68	327.35				
ESTRIBO C-9A	3	0.075 0.075 0.44	0.59	320	188.80	2.0	105.54	211.08				
C-9B	4	0.200 7.55	7.75	8	62.00	1.0	61.63	61.63				
C-9B	4	0.200 2.60	2.80	8	22.40	1.0	22.27	22.27				
C-9B	5	0.250 6.90	7.15	8	57.20	1.0	88.77	88.77				
C-9B	6	0.300 10.10	10.40	8	83.20	1.0	185.95	185.95				
C-9B	4	7.65	7.65	8	61.20	1.0	60.83	60.83	927.21	24.91	10.80	402.00
C-9B	4	8.75	8.75	8	70.00	1.0	69.58	69.58				
C-9B	6	9.45	9.45	8	75.60	1.0	168.97	168.97				
ESTRIBO C-9B	3	0.42 0.42 0.075 0.075 0.42 0.42	1.83	160	292.80	1.0	163.68	163.68				
ESTRIBO C-9B	3	0.075 0.075 0.44	0.59	320	188.80	1.0	105.54	105.54				
C-9C	4	0.200 7.55	7.75	8	62.00	1.0	61.63	61.63				
C-9C	5	0.250 10.05	10.30	8	82.40	1.0	127.88	127.88				
C-9C	4	0.200 2.60	2.80	8	22.40	1.0	22.27	22.27				
C-9C	5	0.250 6.85	7.10	8	56.80	1.0	88.15	88.15				
C-9C	4	7.65	7.65	8	61.20	1.0	60.83	60.83	815.65	24.91	10.80	353.63
C-9C	4	8.75	8.75	8	70.00	1.0	69.58	69.58				
C-9C	5	9.35	9.35	8	74.80	1.0	116.09	116.09				

ESTRIBO C-9C	3		1.83	160	292.80	1.0	163.68	163.68				
ESTRIBO C-9C	3		0.59	320	188.80	1.0	105.54	105.54				
C-10	4		2.60	8	20.80	6.0	20.68	124.05	3,367.60	17.18	10.80	2,117.00
C-10	5		7.35	8	58.80	6.0	91.26	547.55				
C-10	4		8.35	8	66.80	6.0	66.40	398.40				
C-10	5		10.90	8	87.20	6.0	135.33	812.01				
C-10	4		7.65	8	61.20	6.0	60.83	365.00				
ESTRIBO C-10	3		1.83	111	203.13	6.0	113.55	681.30				
ESTRIBO C-10	3		0.59	222	130.98	6.0	73.22	439.31				
C-10A	6		2.85	8	22.80	1.0	50.96	50.96	836.23	17.18	10.80	525.69
C-10A	6		7.50	8	60.00	1.0	134.10	134.10				
C-10A	6		8.00	8	64.00	1.0	143.04	143.04				
C-10A	6		10.40	8	83.20	1.0	185.95	185.95				
C-10A	6		7.95	8	63.60	1.0	142.15	142.15				
ESTRIBO C-10A	3		1.83	107	195.81	1.0	109.46	109.46				
ESTRIBO C-10A	3		0.59	214	126.26	1.0	70.58	70.58				
C-10B	4		2.60	8	20.80	1.0	20.68	20.68				
C-10B	5		7.35	8	58.80	1.0	91.26	91.26				
C-10B	4		7.75	8	62.00	1.0	61.63	61.63				

6896

C-10B	5		10.30	8	82.40	1.0	127.88	127.88	542.32	17.18	10.80	340.92
C-10B	4		7.65	8	61.20	1.0	60.83	60.83				
ESTRIBO C-10B	3		1.83	107	195.81	1.0	109.46	109.46				
ESTRIBO C-10B	3		0.59	214	126.26	1.0	70.58	70.58				
TOTAL REFUERZO COLUMNAS MUORS CORTINA CCMV								34,892.37	34,892.37			14,771.81

68947

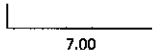
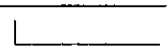
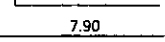
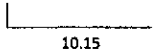
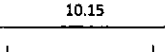
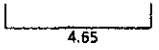
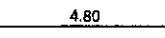
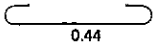
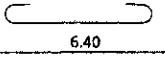
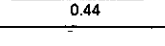
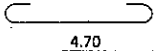
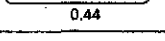
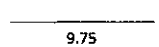
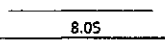
ID	Ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE VIGAS	Peso por muro (KG)	peso total (Kg)	Peso por Culuma	Ml de Columna	Ml ACTA 3	Peso ACTA 3
MUROS DE ZAPATAS CCMV												
M-01	6	0.300 — 8.30	8.60	18	154.8	1.0	345.98	345.98				
M-01	6	0.300 — 10.70	11.00	18	198.0	1.0	442.53	442.53				
M-01	6	0.300 — 2.50	2.80	18	50.4	1.0	112.64	112.64				
M-01	6	0.300 — 6.40	6.70	18	120.6	1.0	269.54	269.54				
M-01	3	0.100 — 2.90 — 0.100	3.10	544	1,686.4	1.0	942.70	942.70				
M-01	3	0.100 — 0.44 — 0.100	0.64	4896	3,133.44	1.0	1,751.59	1,751.59	5,293.15	29.20	10.80	1,957.74
M-01	6	7.95	7.95	18	143.10	1.0	319.83	319.83				
M-01	6	9.05	9.05	18	162.90	1.0	364.08	364.08				
M-01	6	9.00	9.00	18	162.00	1.0	362.07	362.07				
M-01	6	9.50	9.50	18	171.00	1.0	382.19	382.19				
M-02	6	0.300 — 8.30	8.60	95	817.00	1.0	1,826.00	1,826.00				
M-02	6	0.300 — 10.70	11.00	95	1,045.00	1.0	2,335.58	2,335.58				
M-02	6	0.300 — 2.50	2.80	95	266.00	1.0	594.51	594.51				
M-02	6	0.300 — 6.40	6.70	95	636.50	1.0	1,422.58	1,422.58				
M-02	3	0.100 — 9.15	9.25	272	2,516.00	1.0	1,406.44	1,406.44				
M-02	3	0.100 — 3.50	3.60	272	979.20	1.0	547.37	547.37				
M-02	3	0.100 — 9.30	9.40	272	2,556.80	1.0	1,429.25	1,429.25	26,868.35	29.20	10.80	9,937.61

M-02	3	0.100 3.35	3.45	272	938.40	1.0	524.57	524.57				
M-02	3	0.100 0.44 0.100	0.64	25840	16,537.60	1.0	9,244.52	9,244.52				
M-02	6	9.00	9.00	95	855.00	1.0	1,910.93	1,910.93				
M-02	6	9.50	9.50	95	902.50	1.0	2,017.09	2,017.09				
M-02	6	7.95	7.95	95	755.25	1.0	1,687.98	1,687.98				
M-02	6	9.05	9.05	95	859.75	1.0	1,921.54	1,921.54				
M-03	6	0.300 9.00	9.30	35	325.50	2.0	727.49	1,454.99				
M-03	6	0.300 11.40	11.70	35	409.50	2.0	915.23	1,830.47				
M-03	6	0.300 2.50	2.80	35	98.00	2.0	219.03	438.06				
M-03	6	0.300 6.40	6.70	35	234.50	2.0	524.11	1,048.22				
M-03	3	0.100 4.85 0.100	5.05	544	2,747.20	2.0	1,535.68	3,071.37				
M-03	3	0.100 0.44 0.100	0.64	9520	6,092.80	2.0	3,405.88	6,811.75	20,208.82	29.20	10.80	7,474.50
M-03	6	7.95	7.95	35	278.25	2.0	621.89	1,243.78				
M-03	6	9.05	9.05	35	316.75	2.0	707.94	1,415.87				
M-03	6	9.00	9.00	35	315.00	2.0	704.03	1,408.05				
M-03	6	9.50	9.50	35	332.50	2.0	743.14	1,486.28				
M-04	6	0.300 8.30	8.60	62	533.20	1.0	1,191.70	1,191.70				
M-04	6	0.300 10.70	11.00	62	682.00	1.0	1,524.27	1,524.27				
M-04	6	0.300 2.50	2.80	62	173.60	1.0	388.00	388.00				

6989

M-04	6	0.300 6.40	6.70	62	415.40	1.0	928.42	928.42	17,584.91	29.20	10.80	6,504.01
M-04	3	0.100 8.35 0.100	8.55	544	4,651.20	1.0	2,600.02	2,600.02				
M-04	3	0.100 0.44 0.100	0.64	16864	10,792.96	1.0	6,033.26	6,033.26				
M-04	6	7.95	7.95	62	492.90	1.0	1,101.63	1,101.63				
M-04	6	9.05	9.05	62	561.10	1.0	1,254.06	1,254.06				
M-04	6	9.00	9.00	62	558.00	1.0	1,247.13	1,247.13				
M-04	6	9.50	9.50	62	589.00	1.0	1,316.42	1,316.42				
M-04A	6	0.300 8.30	8.60	62	533.20	1.0	1,191.70	1,191.70	10,298.47	17.18	10.80	6,474.01
M-04A	6	0.300 10.70	11.00	62	682.00	1.0	1,524.27	1,524.27				
M-04A	6	0.300 2.55	2.85	62	176.70	1.0	394.92	394.92				
M-04A	6	0.300 7.20	7.50	62	465.00	1.0	1,039.28	1,039.28				
M-04A	3	0.100 8.35 0.100	8.55	318	2,718.90	1.0	1,519.87	1,519.87				
M-04A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	9858	6,309.12	1.0	3,526.80	3,526.80				
M-04A	6	7.95	7.95	62	492.90	1.0	1,101.63	1,101.63				
M-05	6	0.300 8.30	8.60	72	619.20	1.0	1,383.91	1,383.91				
M-05	6	0.300 10.70	11.00	72	792.00	1.0	1,770.12	1,770.12				
M-05	6	0.300 2.50	2.80	72	201.60	1.0	450.58	450.58				
M-05	6	0.300 6.40	6.70	72	482.40	1.0	1,078.16	1,078.16				

M-05	3	0.100 9.50 0.100	9.70	544	5,276.80	1.0	2,949.73	2,949.73	20,351.54	29.20	10.80	7,527.28
M-05	3	0.100 0.44 0.100	0.64	19584	12,533.76	1.0	7,006.37	7,006.37				
M-05	6	7.95	7.95	72	572.40	1.0	1,279.31	1,279.31				
M-05	6	9.05	9.05	72	651.60	1.0	1,456.33	1,456.33				
M-05	6	9.00	9.00	72	648.00	1.0	1,448.28	1,448.28				
M-05	6	9.50	9.50	72	684.00	1.0	1,528.74	1,528.74				
M-06	6	0.300 2.70	3.00	108	324.00	1.0	724.14	724.14	26,249.84	25.51	10.80	11,113.22
M-06	6	0.300 6.90	7.20	108	777.60	1.0	1,737.94	1,737.94				
M-06	6	0.300 8.30	8.60	108	928.80	1.0	2,075.87	2,075.87				
M-06	6	0.300 10.70	11.00	108	1,188.00	1.0	2,655.18	2,655.18				
M-06	3	0.100 11.00	11.10	232	2,575.20	1.0	1,439.54	1,439.54				
M-06	3	0.100 4.50	4.60	232	1,067.20	1.0	596.56	596.56				
M-06	3	0.100 9.55	9.65	232	2,238.80	1.0	1,251.49	1,251.49				
M-06	3	0.100 3.05	3.15	232	730.80	1.0	408.52	408.52				
M-06	3	0.100 0.44 0.100	0.64	25056	16,035.84	1.0	8,964.03	8,964.03				
M-06	6	7.95	7.95	108	858.60	1.0	1,918.97	1,918.97				
M-06	6	9.05	9.05	108	977.40	1.0	2,184.49	2,184.49				
M-06	6	9.50	9.50	108	1,026.00	1.0	2,293.11	2,293.11				
M-07	6	0.300 2.75	3.05	34	103.70	1.0	231.77	231.77				

M-07	6		7.30	36	262.80	1.0	587.36	587.36				
M-07	7		8.25	34	280.50	1.0	853.28	853.28				
M-07	7		10.50	36	378.00	1.0	1,149.88	1,149.88				
M-07	7		5.35	20	107.00	1.0	325.49	325.49				
M-07	3		5.00	238	1,190.00	1.0	665.21	665.21				
M-07	3		0.64	4165	2,665.60	1.0	1,490.07	1,490.07	10,638.91	24.91	10.20	4,356.36
M-07	3		6.60	92	607.20	1.0	339.42	339.42				
M-07	3		0.64	2070	1,324.80	1.0	740.56	740.56				
M-07	3		4.90	156	764.40	1.0	427.30	427.30				
M-07	3		0.64	2730	1,747.20	1.0	976.68	976.68				
M-07	7		9.75	36	351.00	1.0	1,067.74	1,067.74				
M-07	7		8.05	34	273.70	1.0	832.60	832.60				
M-07	7		9.20	34	312.80	1.0	951.54	951.54				
M-07A	6		7.50	34	255.00	1.0	569.93	569.93				
M-07A	6		2.85	34	96.90	1.0	216.57	216.57				
M-07A	6		10.40	34	353.60	1.0	790.30	790.30				
M-07A	6		10.40	34	353.60	1.0	790.30	790.30				
M-07A	6		5.20	24	124.80	1.0	278.93	278.93	6,515.87	16.58	10.20	4,008.56
M-07A	3		6.55	92	602.60	1.0	336.85	336.85				

6902

M-07A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	2116	1,354.24	1.0	757.02	757.02				
M-07A	3	0.100 4.70 0.100	4.90	216	1,058.40	1.0	591.65	591.65				
M-07A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	3672	2,350.08	1.0	1,313.69	1,313.69				
M-07A	6	7.95	7.95	49	389.55	1.0	870.64	870.64				
M-08	6	0.300 2.50	2.80	45	126.00	1.0	281.61	281.61				
M-08	6	0.300 6.40	6.70	45	301.50	1.0	673.85	673.85				
M-08	6	0.300 8.30	8.60	45	387.00	1.0	864.95	864.95				
M-08	6	0.300 10.70	11.00	45	495.00	1.0	1,106.33	1,106.33				
M-08	3	0.100 6.40 0.100	6.60	544	3,590.40	1.0	2,007.03	2,007.03				
M-08	3	0.100 0.44 0.100	0.64	12240	7,833.60	1.0	4,378.98	4,378.98	12,883.16	29.20	10.80	4,765.00
M-08	6	7.95	7.95	45	357.75	1.0	799.57	799.57				
M-08	6	9.05	9.05	45	407.25	1.0	910.20	910.20				
M-08	6	9.00	9.00	45	405.00	1.0	905.18	905.18				
M-08	6	9.50	9.50	45	427.50	1.0	955.46	955.46				
M-08A	6	0.300 8.30	8.60	44	378.40	2.0	845.72	1,691.45				
M-08A	6	0.300 10.80	11.10	46	510.60	2.0	1,141.19	2,282.38				
M-08A	6	0.300 2.50	2.80	46	128.80	2.0	287.87	575.74				
M-08A	6	0.300 6.40	6.70	44	294.80	2.0	658.88	1,317.76				

M-08A	3	0.100 6.40 0.100	6.60	544	3,590.40	2.0	2,007.03	4,014.07	25,828.01	29.20	10.80	9,552.82
M-08A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	12240	7,833.60	2.0	4,378.98	8,757.96				
M-08A	6	7.95	7.95	44	349.80	2.0	781.80	1,563.61				
M-08A	6	9.05	9.05	44	398.20	2.0	889.98	1,779.95				
M-08A	6	9.00	9.00	46	414.00	2.0	925.29	1,850.58				
M-08A	6	9.70	9.70	46	446.20	2.0	997.26	1,994.51				
M-08B	6	0.300 8.30	8.60	45	387.00	1.0	864.95	864.95	7,544.79	17.18	5.50	2,415.39
M-08B	6	0.300 10.70	11.00	45	495.00	1.0	1,106.33	1,106.33				
M-08B	6	0.300 2.55	2.85	45	128.25	1.0	286.64	286.64				
M-08B	6	0.300 7.20	7.50	45	337.50	1.0	754.31	754.31				
M-08B	6	7.95	7.95	45	357.75	1.0	799.57	799.57				
M-08B	3	0.100 6.40 0.100	6.60	318	2,098.80	1.0	1,173.23	1,173.23				
M-08B	3	0.100 0.44 0.100	0.64	7155	4,579.20	1.0	2,559.77	2,559.77				
M-09	6	0.300 8.30	8.60	23	197.80	1.0	442.08	442.08	3,905.41	17.18	5.50	1,250.28
M-09	6	0.300 10.70	11.00	23	253.00	1.0	565.46	565.46				
M-09	6	0.300 2.55	2.85	23	65.55	1.0	146.50	146.50				
M-09	6	0.300 7.20	7.50	23	172.50	1.0	385.54	385.54				
M-09	3	0.100 3.45 0.100	3.65	318	1,160.70	1.0	648.83	648.83				
M-09	3	0.100 0.44 0.100	0.64	3657	2,340.48	1.0	1,308.33	1,308.33				

M-09	6	7.95	7.95	23	182.85	1.0	408.67	408.67				
M-10	8	0.400 8.20	8.60	42	361.20	1.0	1,435.05	1,435.05				
M-10	8	0.400 10.10	10.50	42	441.00	1.0	1,752.09	1,752.09				
M-10	8	0.400 2.75	3.15	23	72.45	1.0	287.84	287.84				
M-10	8	0.400 7.65	8.05	23	185.15	1.0	735.60	735.60				
M-10	6	0.300 2.85	3.15	19	59.85	1.0	133.76	133.76				
M-10	6	0.300 7.00	7.30	19	138.70	1.0	309.99	309.99				
M-10	8	9.40	9.40	19	178.60	1.0	709.58	709.58	11,694.25	24.91	4.90	2,300.35
M-10	8	8.20	8.20	42	344.40	1.0	1,368.30	1,368.30				
M-10	8	10.15	10.15	19	192.85	1.0	766.19	766.19				
M-10	3	0.100 6.05 0.100	6.25	308	1,925.00	1.0	1,076.08	1,076.08				
M-10	3	0.100 0.44 0.100	0.64	6468	4,139.52	1.0	2,313.99	2,313.99				
M-10	3	0.100 2.96 0.100	3.16	156	492.96	1.0	275.56	275.56				
M-10	3	0.100 0.44 0.100	0.64	1482	948.48	1.0	530.20	530.20				
M-10A	6	0.300 7.70	8.00	42	336.00	1.0	750.96	750.96				
M-10A	6	0.300 10.10	10.40	42	436.80	1.0	976.25	976.25				
M-10A	6	0.300 2.55	2.85	23	65.55	1.0	146.50	146.50				
M-10A	6	0.300 7.20	7.50	23	172.50	1.0	385.54	385.54				
M-10A	6	0.300 2.70	3.00	19	57.00	1.0	127.40	127.40				

M-10A	6	0.300 6.90	7.20	19	136.80	1.0	305.75	305.75				
M-10A	6	7.95	7.95	42	333.90	1.0	746.27	746.27	8,415.33	24.91	4.90	
M-10A	6	9.50	9.50	19	180.50	1.0	403.42	403.42				1655.363943
M-10A	6	9.05	9.05	19	171.95	1.0	384.31	384.31				
M-10A	3	0.100 6.01 0.100	6.21	308	1,912.68	1.0	1,069.19	1,069.19				
M-10A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	6468	4,139.52	1.0	2,313.99	2,313.99				
M-10A	3	0.100 2.96 0.100	3.16	156	492.96	1.0	275.56	275.56				
M-10A	3	0.100 0.44 0.100	0.64	1482	948.48	1.0	530.20	530.20				
TOTAL REFUERZO MUROS DE ZAPATAS CCMV								214,280.79	214,280.79			81,292.48

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

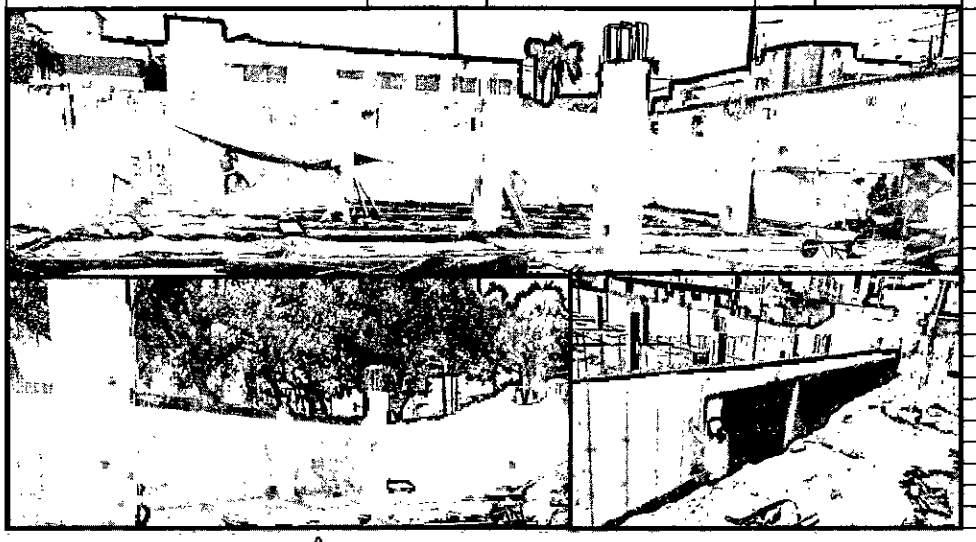
PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	4	ITEM	4,2,1



Concreto 4000Psi muro de contención

LOCALIZACIÓN	REF	DIMENSIONES LADO	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES H	UNID. CANT	M3
EJE S1(Su-Sv)(Sw-S1DIAG)		0.25	21.86	2.95	1	16.12
EJE 9 (Sl - 9DIAG)(Sh-Sj)		0.25	25.46	2.95	1	18.78
EJE DIAGONAL (S1DIAG - 9DIAG)		0.25	84.14	2.95	1	62.05
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
					SUBTOTAL	96.95
				CANTIDAD ACTA Parcial No 1	-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 2	**133.77**	
				CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	**96.95**	
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	230.72	
				CANTIDAD CONTRACTUAL	241.78	
				PENDIENTE POR PAGAR	11.06	
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		**96.95**

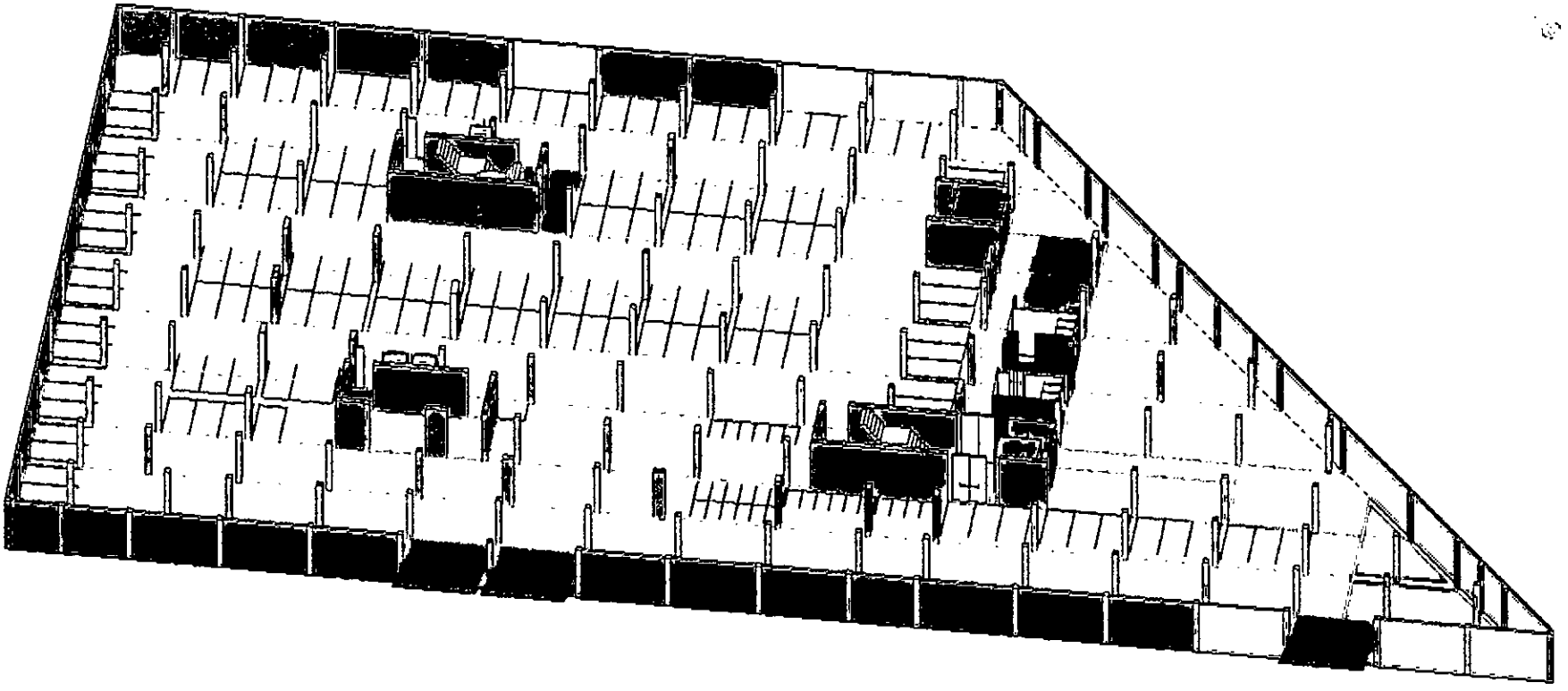
Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

MURO DE CONTENCIÓN



NO EJECUTADA

EJECUTADA ACTA 2

EJECUTADA ACTA 3

2969

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDAD DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	4	ITEM	4,2,2	Acero de refuerzo fy 60,000psi		UNID.	KG



LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES KG/ML		CANT	KG
						-
						-
DIAGONAL (9DIAG-S1DIAG)		78,99	49,11			3.879,36
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
					SUBTOTAL	3.879,36
				CANTIDAD ACTA Parcial No 1	-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 2	11.916,85	
				CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	3.879,36	
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	15.796,21	
				CANTIDAD CONTRACTUAL	15.796,21	
				PENDIENTE POR PAGAR	-	
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		3.879,36

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

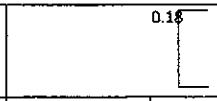
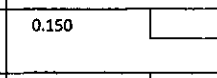
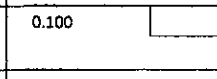
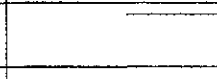
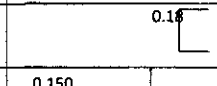
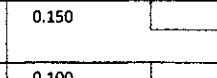
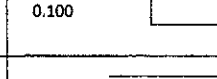
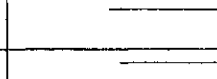
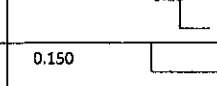
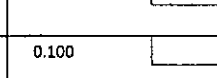
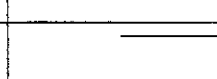
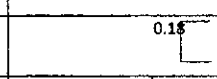
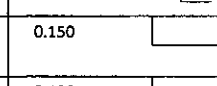
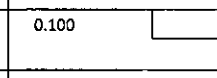
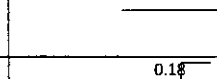
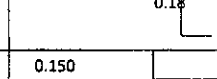
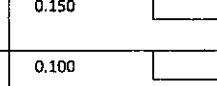
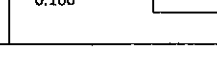
Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

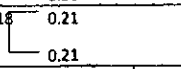
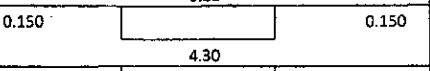
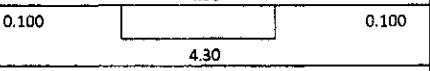
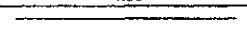
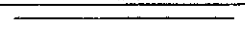
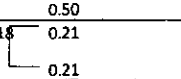
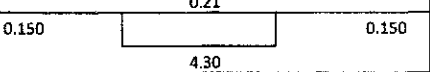
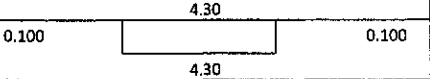
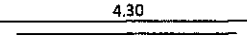
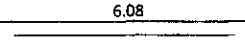
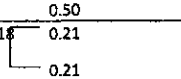
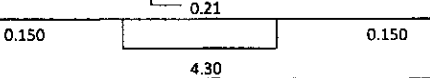
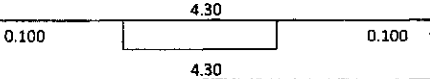
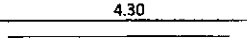
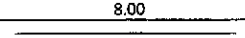
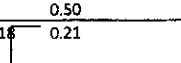
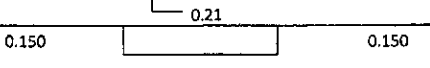
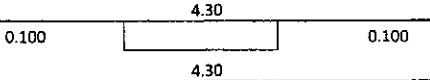
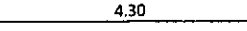
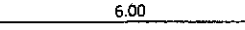
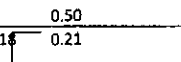
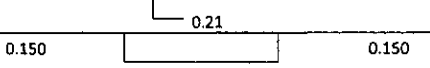
Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

6969

Acero de refuerzo fy 60,000psi (Muro de Contención)

LOCALIZACIÓN	IDENTIFICACIÓN	Ø ACERO	Kg/m	ESQUEMA	LONGITUD (M)	LONGITUD DE MURO	CANTIDAD DE VARILLA	CANTIDAD DE MURO	PESO POR MURO (KG)	PESO TOTAL (KG)
Eje 9 (Sa,Sb)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 / 4.30 / 0.150	4.60	4.28	23.00	1.0	105.17	105.17
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 / 4.30 / 0.100	4.50	4.28	17.00	1.0	42.76	42.76
	Longitudinal	3	0.559	4.78	4.78	4.28	22.00	1.0	58.78	58.78
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	4.28	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 / 0.21 / 0.21	0.60	4.28	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje 9 (Sb,Sc)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 / 4.30 / 0.150	4.60	5.58	29.00	1.0	132.60	132.60
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 / 4.30 / 0.100	4.50	5.58	21.00	1.0	52.83	52.83
	Longitudinal	3	0.559	6.08	6.08	5.58	22.00	1.0	74.77	74.77
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	5.58	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 / 0.21 / 0.21	0.60	5.58	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje 9 (Sc,Sd);(Sd,D);(D,Sh);(Sh,Sj);(Sj,Sk);(Sk,Sl);(Sl,Sm);(Sm,Sp)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 / 4.30 / 0.150	4.60	7.5	39.00	8.0	178.32	1,426.59
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 / 4.30 / 0.100	4.50	7.5	28.00	8.0	70.43	563.47
	Longitudinal	3	0.559	8.00	8.00	7.5	22.00	8.0	98.38	787.07
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.5	22.00	8.0	6.15	49.19
	Separador	3	0.559	0.18 / 0.21 / 0.21	0.60	7.5	9.00	8.0	3.02	24.15
Eje 9 (Sp, 9 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 / 4.30 / 0.150	4.60	2.97	16.00	1.0	73.16	73.16
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 / 4.30 / 0.100	4.50	2.97	12.00	1.0	30.19	30.19
	Longitudinal	3	0.559	3.47	3.47	2.97	22.00	1.0	42.67	42.67
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	2.97	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 / 0.21 / 0.21	0.60	2.97	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje Sa (S13,9)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 / 4.30 / 0.150	4.60	4.2	22.00	1.0	100.59	100.59
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 / 4.30 / 0.100	4.50	4.2	16.00	1.0	40.25	40.25
	Longitudinal	3	0.559	4.70	4.70	4.2	22.00	1.0	57.80	57.80
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	4.2	22.00	1.0	6.15	6.15

	Separador	3	0.559		0.60	4.2	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje Sa (S12,S13)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	6	31.00	1.0	141.74	141.74
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	6	23.00	1.0	57.86	57.86
	Longitudinal	3	0.559		6.50	6	22.00	1.0	79.94	79.94
	Anclaje	3	0.559		0.50	6	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	6	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje Sa (7,S12)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	8.1	42.00	1.0	192.04	192.04
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	8.1	30.00	1.0	75.47	75.47
	Longitudinal	3	0.559		8.60	8.1	22.00	1.0	105.76	105.76
	Anclaje	3	0.559		0.50	8.1	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	8.1	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje Sa (S9,7);(S8,S9);(S7,S8)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	7.5	39.00	3.0	178.32	534.97
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	7.5	28.00	3.0	70.43	211.30
	Longitudinal	3	0.559		8.00	7.5	22.00	3.0	98.38	295.15
	Anclaje	3	0.559		0.50	7.5	22.00	3.0	6.15	18.45
	Separador	3	0.559		0.60	7.5	9.00	3.0	3.02	9.06
Eje Sa (3',S7)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	8.11	42.00	1.0	192.04	192.04
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	8.11	30.00	1.0	75.47	75.47
	Longitudinal	3	0.559		8.61	8.11	22.00	1.0	105.89	105.89
	Anclaje	3	0.559		0.50	8.11	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	8.11	9.00	1.0	3.02	3.02
	Transversal Interior	4	0.994		4.60	5.5	29.00	3.0	132.60	397.80
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	5.5	21.00	3.0	52.83	158.48

Eje Sa (S3,3');(S2,S3);(S1,S2)	Longitudinal	3	0.559		6.00	5.5	22.00	3.0	73.79	221.36
	Anclaje	3	0.559		0.50	5.5	22.00	3.0	6.15	18.45
	Separador	3	0.559		0.60	5.5	9.00	3.0	3.02	9.06
Eje S1 (Sa,Sb)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	4.28	23.00	1.0	105.17	105.17
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	4.28	17.00	1.0	42.76	42.76
	Longitudinal	3	0.559		4.78	4.28	22.00	1.0	58.78	58.78
	Anclaje	3	0.559		0.50	4.28	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	4.28	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje S1 (Sb,Sc)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	5.58	29.00	1.0	132.60	132.60
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	5.58	21.00	1.0	52.83	52.83
	Longitudinal	3	0.559		6.08	5.58	22.00	1.0	74.77	74.77
	Anclaje	3	0.559		0.50	5.58	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	5.58	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje S1 (Sc,Sd);(Sd,D);(D,Sh);(Sk,Sl);(Sl,Sm);(Sm,Sp)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	7.5	39.00	6.0	178.32	1,069.94
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	7.5	28.00	6.0	70.43	422.60
	Longitudinal	3	0.559		8.00	7.5	22.00	6.0	98.38	590.30
	Anclaje	3	0.559		0.50	7.5	22.00	6.0	6.15	36.89
	Separador	3	0.559		0.60	7.5	9.00	6.0	3.02	18.11
Eje S1 (Sp,J)	Transversal Interior	4	0.994		4.60	5.5	29.00	1.0	132.60	132.60
	Transversal Exterior	3	0.559		4.50	5.5	21.00	1.0	52.83	52.83
	Longitudinal	3	0.559		6.00	5.5	22.00	1.0	73.79	73.79
	Anclaje	3	0.559		0.50	5.5	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559		0.60	5.5	9.00	1.0	3.02	3.02
	Transversal Interior	4	0.994		4.60	8.25	43.00	1.0	196.61	196.61

6912

Eje S1 (J,K)	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	8.25	31.00	1.0	77.98	77.98
	Longitudinal	3	0.559	8.75	8.75	8.25	22.00	1.0	107.61	107.61
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	8.25	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	8.25	9.00	1.0	3.02	3.02
Eje S1 (K,St);(St,Su);(Su,Sv);(Sw,Sx)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	7.5	39.00	4.0	178.32	713.29
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	7.5	28.00	4.0	70.43	281.74
	Longitudinal	3	0.559	8.00	8.00	7.5	22.00	4.0	98.38	393.54
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.5	22.00	4.0	6.15	24.60
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	7.5	9.00	4.0	3.02	12.07
Eje S1 (Sx,S1 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	6.87	36.00	1.0	164.61	164.61
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	6.87	26.00	1.0	65.40	65.40
	Longitudinal	3	0.559	7.37	7.37	6.87	22.00	1.0	90.64	90.64
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	6.87	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	6.87	9.00	1.0	3.02	3.02
(S1 Diag, S2 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	7.44	39.00	1.0	178.32	178.32
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	7.44	28.00	1.0	70.43	70.43
	Longitudinal	3	0.559	7.94	7.94	7.44	22.00	1.0	97.65	97.65
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.44	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	7.44	9.00	1.0	3.02	3.02
(S2 Diag, S2 Diag-S3 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	3.41	19.00	1.0	86.88	86.88
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	3.41	14.00	1.0	35.22	35.22
	Longitudinal	3	0.559	3.91	3.91	3.41	22.00	1.0	48.09	48.09
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	3.41	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	3.41	9.00	1.0	3.02	3.02
(S2 Diag-S3 Diag, S3 Diag,)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	3.39	18.00	1.0	82.30	82.30
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	3.39	14.00	1.0	35.22	35.22
	Longitudinal	3	0.559	3.89	3.89	3.39	22.00	1.0	47.84	47.84
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	3.39	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	3.39	9.00	1.0	3.02	3.02

(S3 Diag, 3' Diag,)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	7.31	38.00	1.0	173.75	173.75
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	7.31	28.00	1.0	70.43	70.43
	Longitudinal	3	0.559	7.81	7.81	7.31	22.00	1.0	96.05	96.05
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.31	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	7.31	9.00	1.0	3.02	3.02
(3' Diag, S7 Diag,)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	10.71	55.00	1.0	251.48	251.48
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	10.71	40.00	1.0	100.62	100.62
	Longitudinal	3	0.559	11.21	11.21	10.71	22.00	1.0	137.86	137.86
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	10.71	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	10.71	9.00	1.0	3.02	3.02
(S7 Diag,S7 Diag-S8 Diag,)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	1.59	9.00	1.0	41.15	41.15
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	1.59	7.00	1.0	17.61	17.61
	Longitudinal	3	0.559	2.09	2.09	1.59	22.00	1.0	25.70	25.70
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	1.59	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	1.59	9.00	1.0	3.02	3.02
(S7 Diag-S8 Diag,S8)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	7.82	41.00	1.0	187.47	187.47
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	7.82	29.00	1.0	72.95	72.95
	Longitudinal	3	0.559	8.32	8.32	7.82	22.00	1.0	102.32	102.32
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.82	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	7.82	9.00	1.0	3.02	3.02
(S8 Diag,S8 Diag-S9 Diag,)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	3.68	20.00	1.0	91.45	91.45
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	3.68	15.00	1.0	37.73	37.73
	Longitudinal	3	0.559	4.18	4.18	3.68	22.00	1.0	51.41	51.41
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	3.68	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	3.68	9.00	1.0	3.02	3.02
(S8 Diag-S9 Diag,S9)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	5.73	30.00	1.0	137.17	137.17
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	5.73	22.00	1.0	55.34	55.34
	Longitudinal	3	0.559	6.23	6.23	5.73	22.00	1.0	76.62	76.62
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	5.73	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.18 — 0.21 / 0.21	0.60	5.73	9.00	1.0	3.02	3.02
	Transversal Interior	4	0.994	0.150 — 4.30 — 0.150	4.60	5.77	30.00	1.0	137.17	137.17
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 — 4.30 — 0.100	4.50	5.77	22.00	1.0	55.34	55.34

(S9 Diag,S9 Diag-7 Diag,)	Longitudinal	3	0.559	6.27	6.27	5.77	22.00	1.0	77.11	77.11
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	5.77	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	5.77	9.00	1.0	3.02	3.02
(7 Diag,7 Diag-S9 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	3.64	20.00	1.0	91.45	91.45
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	3.64	14.00	1.0	35.22	35.22
	Longitudinal	3	0.559	4.14	4.14	3.64	22.00	1.0	50.91	50.91
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	3.64	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	3.64	9.00	1.0	3.02	3.02
(7 Diag,7' Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	7.85	41.00	1.0	187.47	187.47
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	7.85	30.00	1.0	75.47	75.47
	Longitudinal	3	0.559	8.35	8.35	7.85	22.00	1.0	102.69	102.69
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.85	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	7.85	9.00	1.0	3.02	3.02
(7' Diag,S12 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	2.34	13.00	1.0	59.44	59.44
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	2.34	10.00	1.0	25.16	25.16
	Longitudinal	3	0.559	2.84	2.84	2.34	22.00	1.0	34.93	34.93
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	2.34	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	2.34	9.00	1.0	3.02	3.02
(S12 Diag,S13 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	7.96	41.00	1.0	187.47	187.47
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	7.96	30.00	1.0	75.47	75.47
	Longitudinal	3	0.559	8.46	8.46	7.96	22.00	1.0	104.04	104.04
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	7.96	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	7.96	9.00	1.0	3.02	3.02
(S13 Diag,S13 Diag-9 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	1.87	11.00	1.0	50.30	50.30
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	1.87	8.00	1.0	20.12	20.12
	Longitudinal	3	0.559	2.37	2.37	1.87	22.00	1.0	29.15	29.15
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	1.87	22.00	1.0	6.15	6.15
	Separador	3	0.559	0.15 0.21 0.21	0.60	1.87	9.00	1.0	3.02	3.02
(9 Diag-S13 Diag,9 Diag)	Transversal Interior	4	0.994	0.150 4.30 0.150	4.60	3.61	20.00	1.0	91.45	91.45
	Transversal Exterior	3	0.559	0.100 4.30 0.100	4.50	3.61	14.00	1.0	35.22	35.22
	Longitudinal	3	0.559	4.11	4.11	3.61	22.00	1.0	50.54	50.54
	Anclaje	3	0.559	0.50	0.50	3.61	22.00	1.0	6.15	6.15

Separador	3	0.559	0.18 0.21 0.21	0.60	3.61	9.00	1.0	3.02	3.02
								SUBTOTAL	15,796.21

9916

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

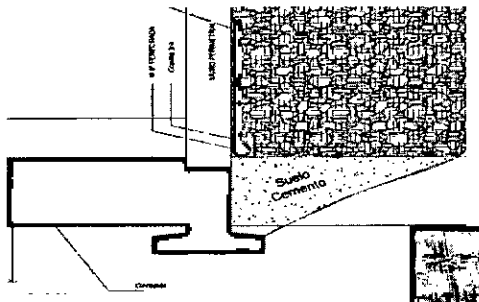
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

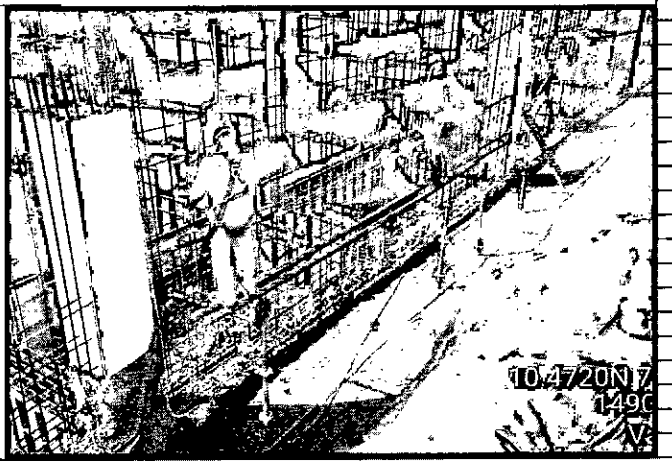
PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	**CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR**				
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	**4**	**ITEM**	**NP 06**	**Suelo cemento Perimetral**	**UNID.**	**M3**





REFERENCIA	**DIMENSIONES**			**CANT**	**M3**
	LADO	**LARGO**	**H**		
					0.00
VER CARTERA TOPOGRAFICA ADJUNTA					305.30
				SUBTOTAL	**305.30**

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	305.30
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	305.30
CANTIDAD CONTRACTUAL	**305.30**
PENDIENTE POR PAGAR	-
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	**305.30**

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

				ALTURA	RUMENTAL	BM	V+			
					173,73	172,93	0,8			
	ABSCISA		COTA FINAL	COTA INICIAL	ANCHO FINAL	ANCHO INICIAL	VOLUMEN	VOL. ACUMULADO	LECTURA FINAL	LECTURA INICIAL
SH	K0+	0	168,87	168,02	1,3	0,5	6,31		4,86	5,71
SD	K0+	8,25	169,18	168,33	1,35	0,53	6,39	12,7	4,55	5,4
SC	K0+	16,25	169,31	168,46	1,35	0,4	5,95	18,7	4,42	5,27
SD	K0+	24,25	169,32	168,47	0,9	0,43	3,43	22,1	4,41	5,26
SB	K0+	30,325	169,45	168,6	0,85	0,52	2,93	25,0	4,28	5,13
9	K0+	35,35	169,25	168,4	1,15	0,46	3,39	28,4	4,48	5,33
S13	K0+	40,3	169,14	168,29	1,15	0,47	4,48	32,9	4,59	5,44
S12	K0+	46,8	169,16	168,31	1,35	0,5	6,76	39,6	4,57	5,42
7	K0+	55,4	169,21	168,36	1,45	0,36	6,15	45,8	4,52	5,37
S9	K0+	63,4	169,15	168,3	1,92	0,47	8,13	53,9	4,58	5,43
S8	K0+	71,4	169,27	168,42	1,3	0,5	6,12	60,0	4,46	5,31
S7	K0+	79,4	169,31	168,46	1	0,55	5,67	65,7	4,42	5,27
3'	K0+	88,01	169,31	168,46	1,25	0,45	4,34	70,0	4,42	5,27
S3	K0+	94,01	169,33	168,48	0,9	0,44	3,42	73,5	4,4	5,25
S2	K0+	100,01	169,41	168,56	1,1	0,43	3,90	77,4	4,32	5,17
S1	K0+	106,01	169,43	168,58	1,25	0,56	3,67	81,0	4,3	5,15
SB	K0+	110,78	169,35	168,5	1,3	0,5	4,64	85,7	4,38	5,23
SC	K0+	116,85	169,27	168,42	1,45	0,51	6,66	92,3	4,46	5,31
SD	K0+	124,85	169,23	168,38	1,25	0,52	6,02	98,4	4,5	5,35
D	K0+	132,85	169,30	168,45	1,4	0,52	6,53	104,9	4,43	5,28
SH	K0+	140,85	169,27	168,42	1,47	0,51	6,73	111,6	4,46	5,31
SJ	K0+	148,85	169,30	168,45	1,8	0,45	7,65	119,3	4,43	5,28
SK	K0+	156,85	169,31	168,46	1,5	0,43	6,56	125,8	4,42	5,27
SI	K0+	164,85	169,35	168,50	1,45	0,42	6,36	132,2	3,15	4
SM	K0+	172,85	169,30	168,45	1,54	0,42	6,66	138,9	3,2	4,05
SP	K0+	180,85	169,29	168,44	1,55	0,41	5,00	143,8	3,21	4,06
J	K0+	186,85	169,33	168,48	1,5	0,41	7,10	151,0	3,17	4,02
K	K0+	195,6	169,34	168,49	1,6	0,4	6,80	157,8	3,16	4,01
ST	K0+	203,6	169,33	168,48	1,7	0,42	7,21	165,0	3,17	4,02
SU	K0+	211,6	169,33	168,48	1,2	0,46	5,64	170,6	3,17	4,02
SV	K0+	219,6	169,37	168,52	1,6	0,47	7,04	177,6	3,13	3,98
SW	K0+	227,6	169,35	168,50	1,7	0,48	7,41	185,1	3,15	4
SX	K0+	235,6	169,28	168,43	1,25	0,41	5,73	190,8	3,22	4,07
S1	K0+	243,72	169,28	168,43	1,6	0,39	20,26	211,0	3,22	4,07
3'	K0+	267,68	169,30	168,45	1,6	0,5	28,59	239,6	3,2	4,05
S9	K0+	299,71	169,30	168,45	1,55	0,55	32,40	272,0	3,2	4,05
9	K0+	336,01	169,30	168,45	1,4	0,53	3,05	275,1	3,2	4,05
SP	K0+	339,73	169,29	168,44	1,3	0,46	5,98	281,1	3,21	4,06
SM	K0+	347,73	169,28	168,43	1,2	0,6	6,12	287,2	3,22	4,07
SI	K0+	355,73	169,27	168,42	1,4	0,46	6,32	293,5	3,23	4,08
SK	K0+	363,73	169,31	168,46	1,3	0,43	5,88	299,4	3,19	4,04
SJ	K0+	371,73	169,30	168,45	1,2	0,53	5,88	305,3	3,2	4,05
SH	K0+	379,73	169,30	168,45	1,2	0,4	0,00	305,3	3,2	4,05
TOTAL								305,3		

6 de 8

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

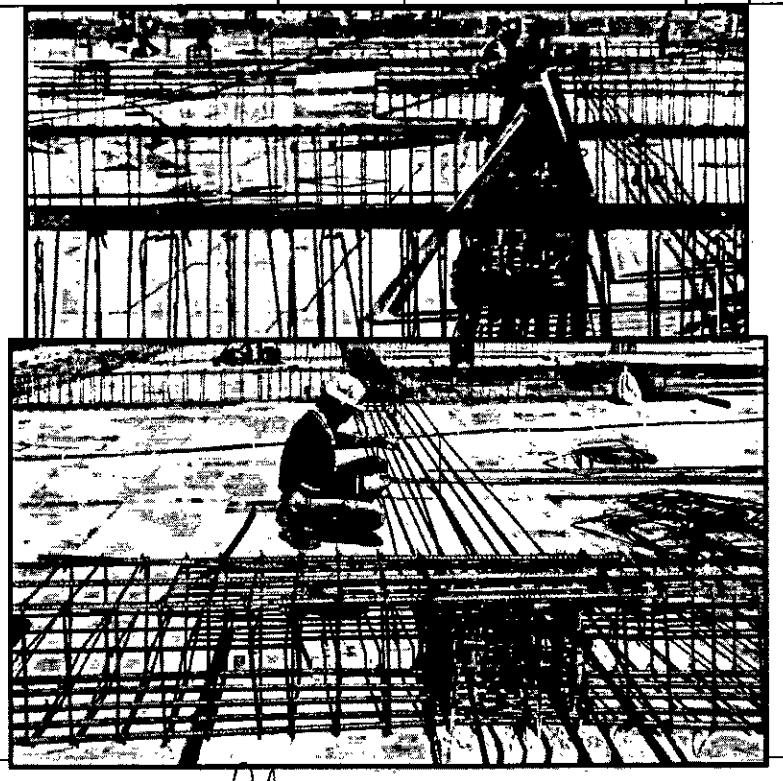
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	5	ITEM	5,1,3	Acero de refuerzo 60.000psi		UNID.	KG



LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES			CANT	KG
		LARGO	KG/ML			
						-
						-
VER CARTILLA ADJUNTA						96,612.17
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
					SUBTOTAL	96,612.17

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	-	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	96,612.17	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	96,612.17	
CANTIDAD CONTRACTUAL	140,467.00	
PENDIENTE POR PAGAR	43,854.83	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		96,612.17

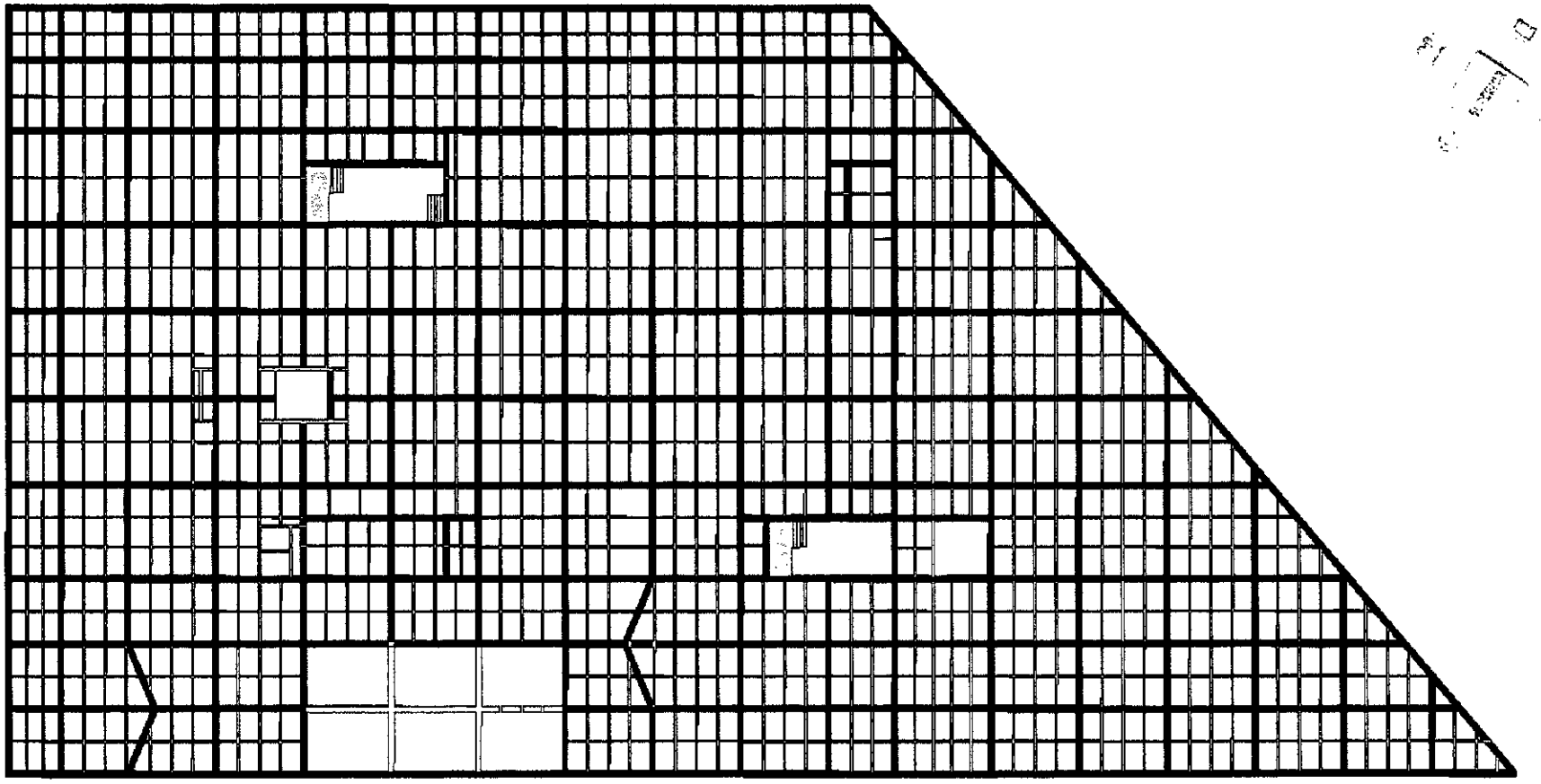
Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

VIGAS Y VIGUETAS +0.50



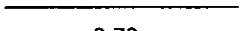
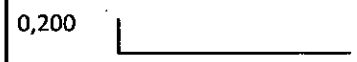
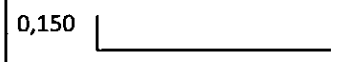
NO EJECUTADA

EJECUTADA VIGAS

EJECUTADA VIGUETAS

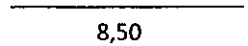
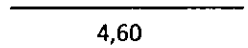
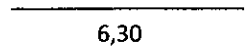
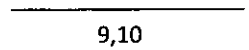
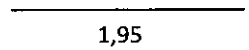
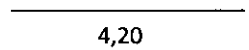
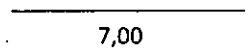
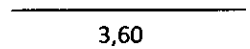
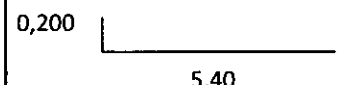
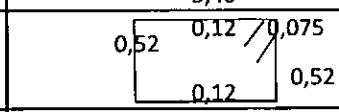
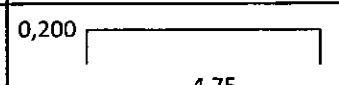
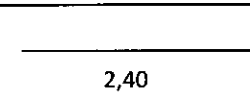
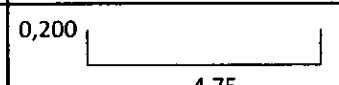
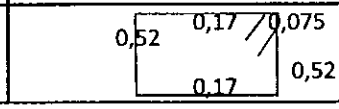
NOTA: RIOSTRAS (R) NO ESTÁN INCLUIDAS

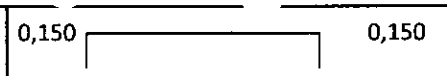
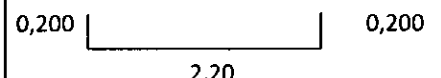
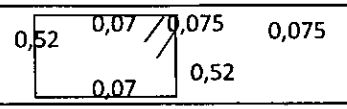
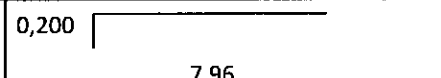
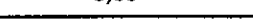
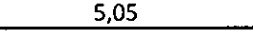
ID	Ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE VIGAS	Peso por viga (KG)	peso total (Kg)
VIGUETAS LOSA NIVEL +0,50 CCMV								
VT-101 SUPERIOR	4	0,200 ⌊ 7,95	8,15	2	16,3	13,0	16,20	210,63
VT-101 SUPERIOR	3	3,20	3,20	2	6,4	13,0	3,58	46,51
VT-101 SUPERIOR	4	4,20	4,20	2	8,4	13,0	8,35	108,54
VT-101 SUPERIOR	4	9,70	9,70	2	19,4	13,0	19,28	250,69
VT-101 SUPERIOR	3	2,00	2,00	2	4,0	13,0	2,24	29,07
VT-101 SUPERIOR	4	9,25	9,25	2	18,5	13,0	18,39	239,06
VT-101 SUPERIOR	4	4,60	4,60	2	9,2	13,0	9,14	118,88
VT-101 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	13,0	9,31	121,06
VT-101 SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	13,0	17,10	222,26
VT-101 SUPERIOR	5	5,25	5,25	2	10,5	13,0	16,30	211,85
VT-101 SUPERIOR	6	2,90	2,90	2	5,8	13,0	12,96	168,52
VT-101 SUPERIOR	4	8,60	8,60	4	34,4	13,0	34,19	444,52
VT-101 SUPERIOR	4	4,55	4,55	4	18,2	13,0	18,09	235,18

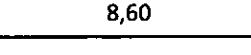
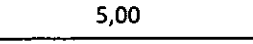
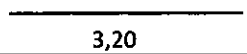
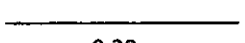
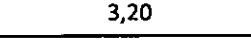
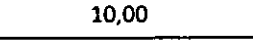
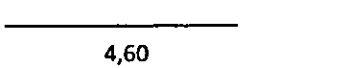
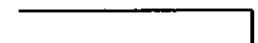
VT-101 SUPERIOR	5	 2,70	2,70	4	10,8	13,0	16,76	217,90
VT-101 SUPERIOR	4	9,20	9,20	2	18,4	13,0	18,29	237,76
VT-101 SUPERIOR	4	5,05	5,05	2	10,1	13,0	10,04	130,51
VT-101 SUPERIOR	6	3,20	3,20	2	6,4	13,0	14,30	185,95
VT-101 SUPERIOR	4	10,00	10,00	2	20,0	13,0	19,88	258,44
VT-101 SUPERIOR	4	4,60	4,60	2	9,2	13,0	9,14	118,88
VT-101 SUPERIOR	5	 3,00	3,00	2	6,0	13,0	9,31	121,06
VT-101 SUPERIOR	4	 3,75	3,95	2	7,9	13,0	7,85	102,08
VT-101 SUPERIOR	3	 2,60	2,60	2	5,2	13,0	2,91	37,79
VT-101 SUPERIOR	3	1,70	1,70	2	3,4	13,0	1,90	24,71
VT-101 INFERIOR	4	3,95	3,95	2	7,9	13,0	7,85	102,08
VT-101 INFERIOR	3	 5,05	5,20	2	10,4	13,0	5,81	75,58
VT-101 INFERIOR	4	 6,45	6,65	2	13,3	13,0	13,22	171,86
VT-101 INFERIOR	3	1,80	1,80	2	3,6	13,0	2,01	26,16

6922

VT-101 INFERIOR	3	4,00	4,00	2	8,0	13,0	4,47	58,14
VT-101 INFERIOR	4	6,25	6,25	2	12,5	13,0	12,43	161,53
VT-101 INFERIOR	3	3,70	3,70	2	7,4	13,0	4,14	53,78
VT-101 INFERIOR	4	6,50	6,50	2	13,0	13,0	12,92	167,99
VT-101 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	13,0	14,43	187,64
VT-101 INFERIOR	4	6,35	6,35	2	12,7	13,0	12,62	164,11
VT-101 INFERIOR	4	9,15	9,15	2	18,3	13,0	18,19	236,47
VT-101 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	13,0	14,43	187,64
VT-101 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	13,0	6,37	82,84
VT-101 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	13,0	16,90	219,67
VT-101 INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	13,0	15,68	203,78
VT-101 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	13,0	6,37	82,84
VT-101 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	13,0	16,90	219,67
VT-101 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	13,0	14,43	187,64
VT-101 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	13,0	6,37	82,84

VT-101 INFERIOR	4		8,50	2	17,0	13,0	16,90	219,67
VT-101 INFERIOR	5		4,60	2	9,2	13,0	14,28	185,62
VT-101 INFERIOR	4		6,30	2	12,6	13,0	12,52	162,82
VT-101 INFERIOR	4		9,10	2	18,2	13,0	18,09	235,18
VT-101 INFERIOR	3		1,95	2	3,9	13,0	2,18	28,34
VT-101 INFERIOR	3		4,20	2	8,4	13,0	4,70	61,04
VT-101 INFERIOR	4		7,00	2	14,0	13,0	13,92	180,91
VT-101 INFERIOR	3		3,60	2	7,2	13,0	4,02	52,32
VT-101 INFERIOR	4		5,60	2	11,2	13,0	11,13	144,73
ESTRIBOS VT-101	3		1,43	217	310,3	13,0	173,46	2.255,02
VT-102 SUPERIOR	4		5,15	2	10,3	1,0	10,24	10,24
VT-102 SUPERIOR	3		1,95	2	3,9	1,0	2,18	2,18
VT-102 INFERIOR	4		2,60	4	10,4	1,0	10,34	10,34
VT-102 INFERIOR	4		5,15	2	10,3	1,0	10,24	10,24
ESTRIBOS VT-102	3		1,53	19	29,1	1,0	16,25	16,25

VT-103 SUPERIOR	3		2,55	2	5,1	1,0	2,85	2,85
VT-103 INFERIOR	4		1,70	2	3,4	1,0	3,38	3,38
VT-103 INFERIOR	4		2,60	2	5,2	1,0	5,17	5,17
ESTRIBOS VT-103	3		1,33	2	2,7	1,0	1,49	1,49
VT-104 SUPERIOR	4		8,16	2	16,3	1,0	16,22	16,22
VT-104 SUPERIOR	3		3,20	2	6,4	1,0	3,58	3,58
VT-104 SUPERIOR	4		2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37
VT-104 SUPERIOR	4		9,70	2	19,4	1,0	19,28	19,28
VT-104 SUPERIOR	3		2,00	2	4,0	1,0	2,24	2,24
VT-104 SUPERIOR	4		9,25	2	18,5	1,0	18,39	18,39
VT-104 SUPERIOR	4		4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-104 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-104 SUPERIOR	4		8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-104 SUPERIOR	4		5,05	2	10,1	1,0	10,04	10,04
VT-104 SUPERIOR	6		3,50	2	7,0	1,0	15,65	15,65

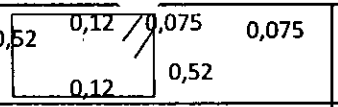
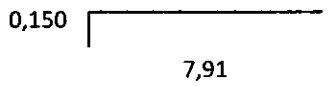
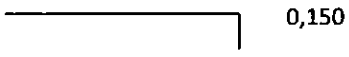
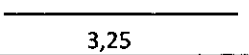
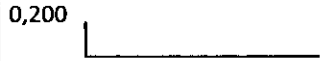
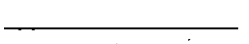
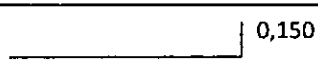
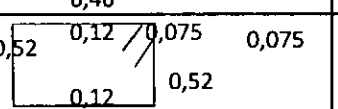
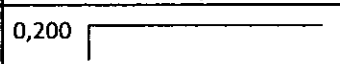
VT-104 SUPERIOR	4	4,75	4,75	2	9,5	1,0	9,44	9,44
VT-104 SUPERIOR	6	3,20	3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30
VT-104 SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-104 SUPERIOR	4	 5,00	5,00	2	10,0	1,0	9,94	9,94
VT-104 SUPERIOR	6	 3,20	3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30
VT-104 SUPERIOR	4	 9,20	9,20	2	18,4	1,0	18,29	18,29
VT-104 SUPERIOR	4	 5,05	5,05	2	10,1	1,0	10,04	10,04
VT-104 SUPERIOR	6	3,20	3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30
VT-104 SUPERIOR	4	10,00	10,00	2	20,0	1,0	19,88	19,88
VT-104 SUPERIOR	4	 4,60	4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-104 SUPERIOR	5	 3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-104 SUPERIOR	5	 0,200 3,76	3,96	2	7,9	1,0	12,29	12,29
VT-104 SUPERIOR	3	2,60	2,60	2	5,2	1,0	2,91	2,91
VT-104 SUPERIOR	3	 1,70	1,70	2	3,4	1,0	1,90	1,90
VT-104 INFERIOR	4	3,95	3,95	2	7,9	1,0	7,85	7,85

VT-104 INFERIOR	3	0,150 5,05	5,20	2	10,4	1,0	5,81	5,81
VT-104 INFERIOR	4	0,200 6,46	6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-104 INFERIOR	3	1,80	1,80	2	3,6	1,0	2,01	2,01
VT-104 INFERIOR	3	4,00	4,00	2	8,0	1,0	4,47	4,47
VT-104 INFERIOR	4	6,25	6,25	2	12,5	1,0	12,43	12,43
VT-104 INFERIOR	3	3,70	3,70	2	7,4	1,0	4,14	4,14
VT-104 INFERIOR	4	6,50	6,50	2	13,0	1,0	12,92	12,92
VT-104 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-104 INFERIOR	4	6,35	6,35	2	12,7	1,0	12,62	12,62
VT-104 INFERIOR	4	9,15	9,15	2	18,3	1,0	18,19	18,19
VT-104 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-104 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-104 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-104 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95
VT-104 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37

6927

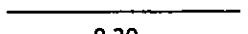
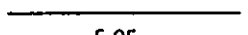
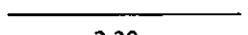
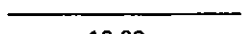
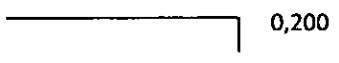
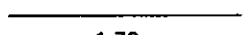
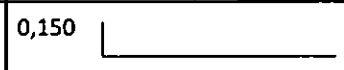
VT-104 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-104 INFERIOR	6	5,15	5,15	2	10,3	1,0	23,02	23,02
VT-104 INFERIOR	4	5,70	5,70	2	11,4	1,0	11,33	11,33
VT-104 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-104 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95
VT-104 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-104 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-104 INFERIOR	5	5,10	5,10	2	10,2	1,0	15,83	15,83
VT-104 INFERIOR	4	6,30	6,30	2	12,6	1,0	12,52	12,52
VT-104 INFERIOR	4	9,10	9,10	2	18,2	1,0	18,09	18,09
VT-104 INFERIOR	3	1,95	1,95	2	3,9	1,0	2,18	2,18
VT-104 INFERIOR	3	4,20	4,20	2	8,4	1,0	4,70	4,70
VT-104 INFERIOR	4	7,00	7,00	2	14,0	1,0	13,92	13,92
VT-104 INFERIOR	3	3,60	3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-104 INFERIOR	4	0,200 5,41	5,61	2	11,2	1,0	11,15	11,15

6928

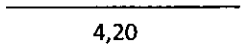
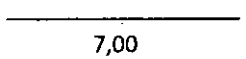
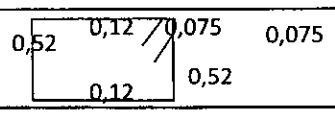
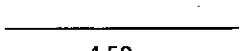
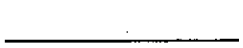
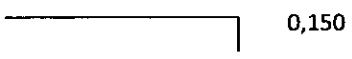
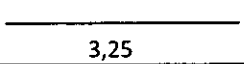
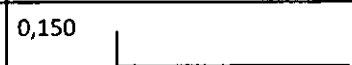
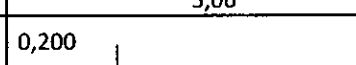
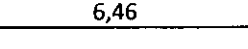
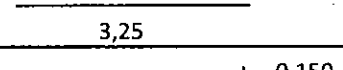
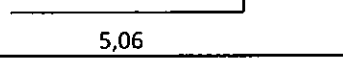
VT-104 ESTRIBOS	3		1,43	218	311,7	1,0	174,26	174,26
VT-101B SUPERIOR	3		8,06	2	16,1	1,0	9,01	9,01
VT-101B SUPERIOR	4		4,50	2	9,0	1,0	8,95	8,95
VT-101B SUPERIOR	5		2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38
VT-101B SUPERIOR	3		5,16	2	10,3	1,0	5,77	5,77
VT-101B INFERIOR	4		3,25	2	6,5	1,0	6,46	6,46
VT-101B INFERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-101B INFERIOR	4		6,61	2	13,2	1,0	13,14	13,14
VT-101B INFERIOR	4		3,25	2	6,5	1,0	6,46	6,46
VT-101B INFERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-101B INFERIOR	4		6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-101B ESTRIBOS	3		1,43	38	54,3	1,0	30,38	30,38
VT-101C SUPERIOR	4		8,16	2	16,3	1,0	16,22	16,22
VT-101C SUPERIOR	3		3,20	2	6,4	1,0	3,58	3,58
VT-101C SUPERIOR	4		2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37

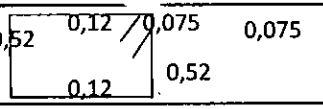
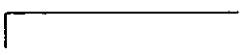
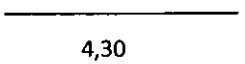
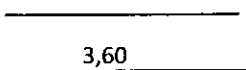
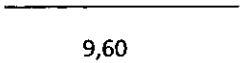
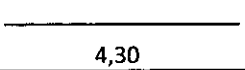
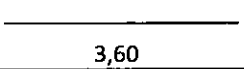
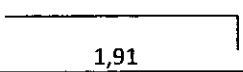
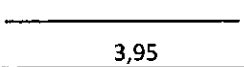
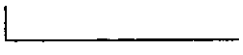
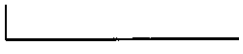
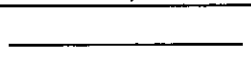
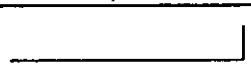
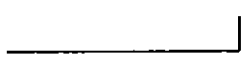
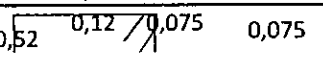
6629

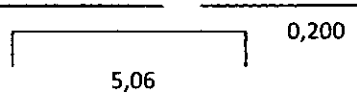
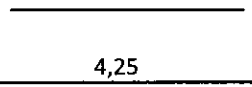
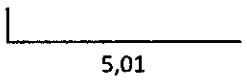
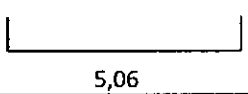
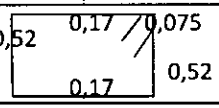
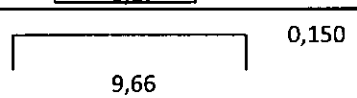
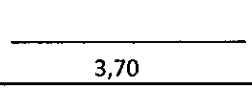
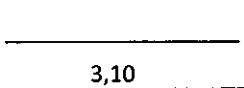
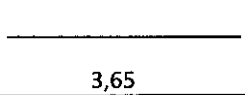
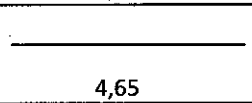
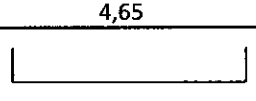
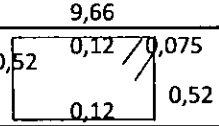
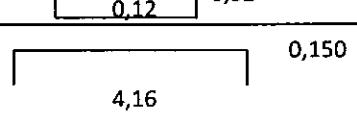
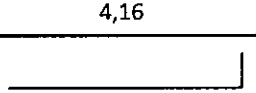
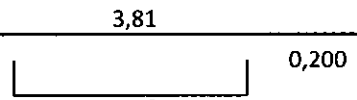
VT-101C SUPERIOR	4	9,70	9,70	2	19,4	1,0	19,28	19,28
VT-101C SUPERIOR	3	2,00	2,00	2	4,0	1,0	2,24	2,24
VT-101C SUPERIOR	4	9,25	9,25	2	18,5	1,0	18,39	18,39
VT-101C SUPERIOR	4	4,60	4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-101C SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-101C SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-101C SUPERIOR	5	5,25	5,25	2	10,5	1,0	16,30	16,30
VT-101C SUPERIOR	6	2,90	2,90	2	5,8	1,0	12,96	12,96
VT-101C SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-101C SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-101C SUPERIOR	4	4,55	4,55	2	9,1	1,0	9,05	9,05
VT-101C SUPERIOR	5	2,70	2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38
VT-101C SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-101C SUPERIOR	4	4,55	4,55	2	9,1	1,0	9,05	9,05
VT-101C SUPERIOR	5	2,70	2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38

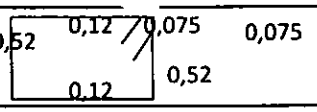
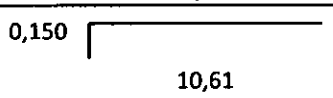
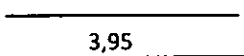
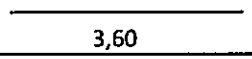
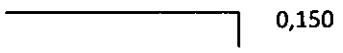
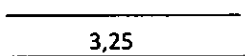
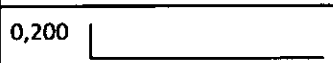
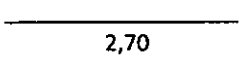
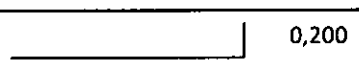
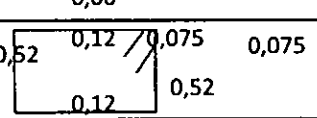
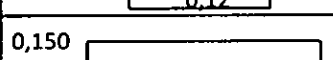
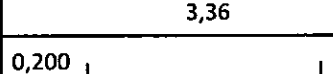
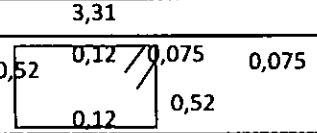
VT-101C SUPERIOR	4		9,20	2	18,4	1,0	18,29	18,29
VT-101C SUPERIOR	4		5,05	2	10,1	1,0	10,04	10,04
VT-101C SUPERIOR	6		3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30
VT-101C SUPERIOR	4		10,00	2	20,0	1,0	19,88	19,88
VT-101C SUPERIOR	4		4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-101C SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-101C SUPERIOR	4		3,96	2	7,9	1,0	7,87	7,87
VT-101C SUPERIOR	3		2,60	2	5,2	1,0	2,91	2,91
VT-101C SUPERIOR	3		1,70	2	3,4	1,0	1,90	1,90
VT-101C INFERIOR	4		3,95	2	7,9	1,0	7,85	7,85
VT-101C INFERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-101C INFERIOR	4		6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-101C INFERIOR	3		1,80	2	3,6	1,0	2,01	2,01
VT-101C INFERIOR	3		4,00	2	8,0	1,0	4,47	4,47
VT-101C INFERIOR	4		6,25	2	12,5	1,0	12,43	12,43

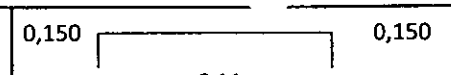
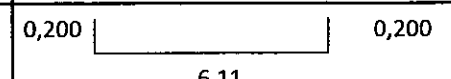
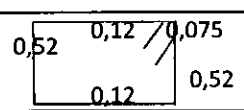
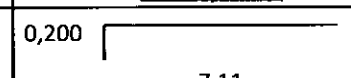
VT-101C INFERIOR	3	3,70	3,70	2	7,4	1,0	4,14	4,14
VT-101C INFERIOR	4	6,50	6,50	2	13,0	1,0	12,92	12,92
VT-101C INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-101C INFERIOR	4	6,35	6,35	2	12,7	1,0	12,62	12,62
VT-101C INFERIOR	4	9,15	9,15	2	18,3	1,0	18,19	18,19
VT-101C INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-101C INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-101C INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-101C INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	1,0	15,68	15,68
VT-101C INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-101C INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-101C INFERIOR	5	4,60	4,60	2	9,2	1,0	14,28	14,28
VT-101C INFERIOR	4	6,30	6,30	2	12,6	1,0	12,52	12,52
VT-101C INFERIOR	4	9,10	9,10	2	18,2	1,0	18,09	18,09
VT-101C INFERIOR	3	1,95	1,95	2	3,9	1,0	2,18	2,18

VT-101C INFERIOR	3		4,20	2	8,4	1,0	4,70	4,70
VT-101C INFERIOR	4		7,00	2	14,0	1,0	13,92	13,92
VT-101C INFERIOR	3		3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-101C INFERIOR	4		5,61	2	11,2	1,0	11,15	11,15
VT-101C ESTRIBOS	3		1,43	217	310,3	1,0	173,46	173,46
VT-101D SUPERIOR	3		8,06	2	16,1	1,0	9,01	9,01
VT-101D SUPERIOR	4		4,50	2	9,0	1,0	8,95	8,95
VT-101D SUPERIOR	5		2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38
VT-101D SUPERIOR	3		5,16	2	10,3	1,0	5,77	5,77
VT-101D INFERIOR	4		3,25	2	6,5	1,0	6,46	6,46
VT-101D INFERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-101D INFERIOR	4		6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-101D INFERIOR	4		3,25	2	6,5	1,0	6,46	6,46
VT-101D INFERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-101D INFERIOR	4		6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24

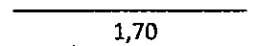
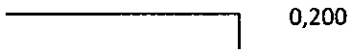
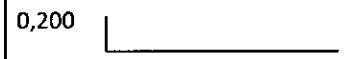
VT-101D ESTRIBOS	3		1,43	38	54,3	1,0	30,38	30,38
VT-105 SUPERIOR	3		8,06	2	16,1	1,0	9,01	9,01
VT-105 SUPERIOR	3		4,30	2	8,6	1,0	4,81	4,81
VT-105 SUPERIOR	5		3,60	2	7,2	1,0	11,17	11,17
VT-105 SUPERIOR	3		9,60	2	19,2	1,0	10,73	10,73
VT-105 SUPERIOR	3		4,30	2	8,6	1,0	4,81	4,81
VT-105 SUPERIOR	5		3,60	2	7,2	1,0	11,17	11,17
VT-105 SUPERIOR	3		2,06	2	4,1	1,0	2,30	2,30
VT-105 INFERIOR	4		3,95	2	7,9	1,0	7,85	7,85
VT-105 INFERIOR	3		5,51	2	11,0	1,0	6,16	6,16
VT-105 INFERIOR	4		6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-105 INFERIOR	3		2,95	2	5,9	1,0	3,30	3,30
VT-105 INFERIOR	4		6,25	2	12,5	1,0	12,43	12,43
VT-105 INFERIOR	5		5,71	2	11,4	1,0	17,72	17,72
VT-105 INFERIOR	4		6,91	2	13,8	1,0	13,74	13,74
VT-105 ESTRIBOS	3		1,43	56	80,1	1,0	44,76	44,76

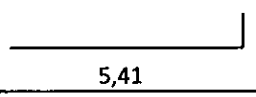
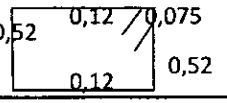
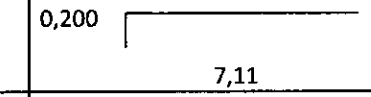
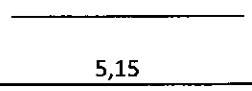
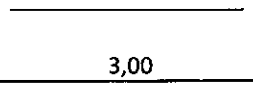
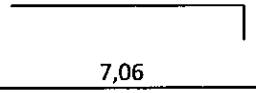
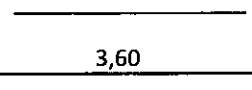
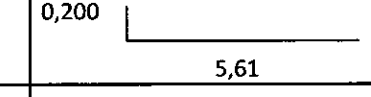
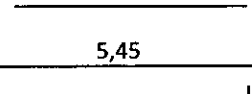
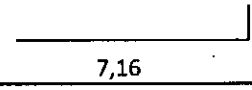
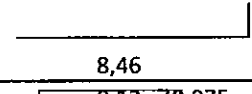
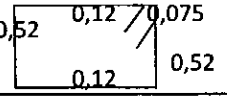
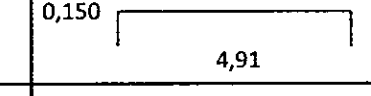
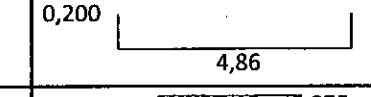
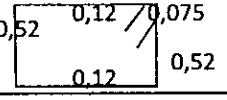
VT-106 SUPERIOR	4		5,46	2	10,9	1,0	10,85	10,85
VT-106 INFERIOR	4		4,25	2	8,5	2,0	8,45	16,90
VT-106 INFERIOR	3		5,16	2	10,3	3,0	5,77	17,31
VT-106 INFERIOR	4		5,46	2	10,9	1,0	10,85	10,85
VT-106 ESTRIBOS	3		1,53	15	23,0	1,0	12,83	12,83
VT-107 SUPERIOR	3		9,96	2	19,9	1,0	11,14	11,14
VT-107 SUPERIOR	3		3,70	2	7,4	1,0	4,14	4,14
VT-107 SUPERIOR	4		3,10	2	6,2	1,0	6,16	6,16
VT-107 INFERIOR	4		3,65	2	7,3	1,0	7,26	7,26
VT-107 INFERIOR	3		4,65	2	9,3	1,0	5,20	5,20
VT-107 INFERIOR	4		10,06	2	20,1	1,0	20,00	20,00
VT-107 ESTRIBOS	3		1,43	32	45,8	1,0	25,58	25,58
VT-108 SUPERIOR	3		4,46	2	8,9	1,0	4,99	4,99
VT-108 INFERIOR	4		4,01	2	8,0	1,0	7,97	7,97
VT-108 SUPERIOR	4		4,56	2	9,1	1,0	9,07	9,07

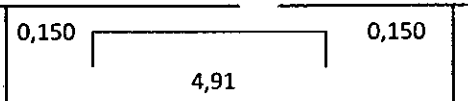
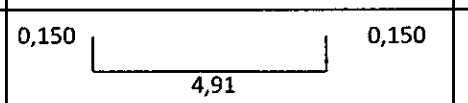
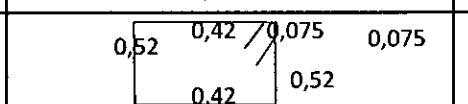
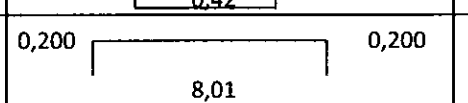
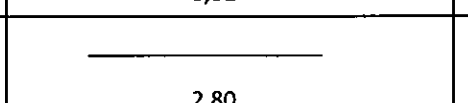
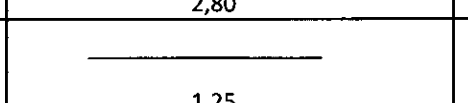
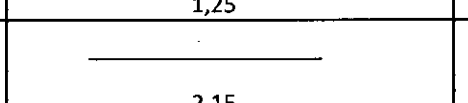
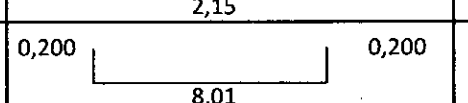
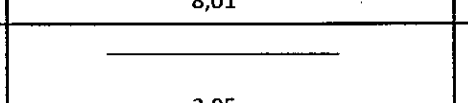
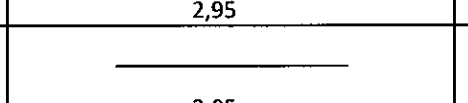
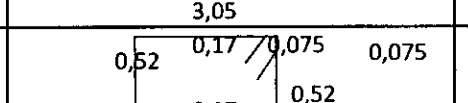
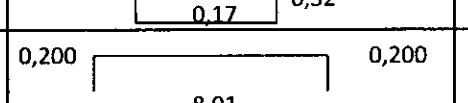
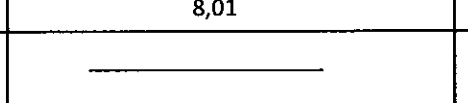
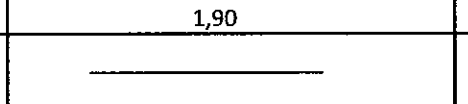
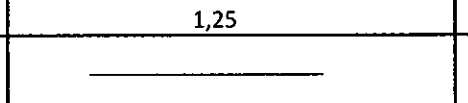
VT-108 ESTRIBOS	3		1,43	15	21,5	1,0	11,99	11,99
VT-109 SUPERIOR	3		10,76	2	21,5	3,0	12,03	36,09
VT-109 SUPERIOR	3		3,95	2	7,9	3,0	4,42	13,25
VT-109 SUPERIOR	5		3,60	2	7,2	3,0	11,17	33,52
VT-109 SUPERIOR	3		2,06	2	4,1	3,0	2,30	6,91
VT-109 INFERIOR	4		3,25	2	6,5	3,0	6,46	19,38
VT-109 INFERIOR	3		5,21	2	10,4	3,0	5,82	17,47
VT-109 INFERIOR	4		6,66	2	13,3	3,0	13,24	39,72
VT-109 INFERIOR	3		2,70	2	5,4	3,0	3,02	9,06
VT-109 INFERIOR	3		4,81	2	9,6	3,0	5,38	16,13
VT-109 INFERIOR	4		6,26	2	12,5	3,0	12,44	37,33
VT-109 ESTRIBOS	3		1,43	37	52,9	3,0	29,58	88,73
VT-110 SUPERIOR	3		3,66	2	7,3	1,0	4,09	4,09
VT-110 INFERIOR	4		3,71	2	7,4	1,0	7,38	7,38
VT-110 ESTRIBOS	3		1,43	12	17,2	1,0	9,59	9,59

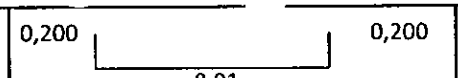
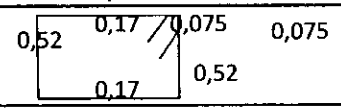
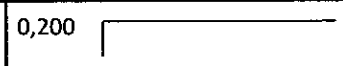
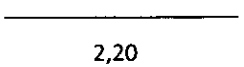
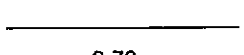
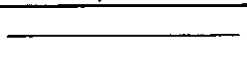
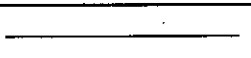
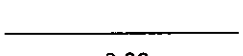
VT-111 SUPERIOR	3		6,41	2	12,8	1,0	7,17	7,17
VT-111 INFERIOR	5		4,55	2	9,1	1,0	14,12	14,12
VT-111 SUPERIOR	4		6,51	4	26,0	1,0	25,88	25,88
VT-111 ESTRIBOS	3		1,43	18	25,7	1,0	14,39	14,39
VT-112 SUPERIOR	4		7,31	2	14,6	1,0	14,53	14,53
VT-112 SUPERIOR	3		3,65	2	7,3	1,0	4,08	4,08
VT-112 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-112 SUPERIOR	4		8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-112 SUPERIOR	5		5,25	2	10,5	1,0	16,30	16,30
VT-112 SUPERIOR	5		2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38
VT-112 SUPERIOR	4		9,20	2	18,4	1,0	18,29	18,29
VT-112 SUPERIOR	4		4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-112 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-112 SUPERIOR	4		8,90	2	17,8	1,0	17,69	17,69
VT-112 SUPERIOR	3		2,60	2	5,2	1,0	2,91	2,91

6937

VT-112 SUPERIOR	3		1,70	2	3,4	1,0	1,90	1,90
VT-112 SUPERIOR	4		2,16	2	4,3	1,0	4,29	4,29
VT-112 INFERIOR	3		2,30	2	4,6	1,0	2,57	2,57
VT-112 INFERIOR	3		4,00	2	8,0	1,0	4,47	4,47
VT-112 INFERIOR	4		5,81	2	11,6	1,0	11,55	11,55
VT-112 INFERIOR	5		4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-112 INFERIOR	3		5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-112 INFERIOR	4		8,25	2	16,5	1,0	16,40	16,40
VT-112 INFERIOR	5		4,60	2	9,2	1,0	14,28	14,28
VT-112 INFERIOR	4		6,30	2	12,6	1,0	12,52	12,52
VT-112 INFERIOR	4		9,10	2	18,2	1,0	18,09	18,09
VT-112 INFERIOR	3		1,95	2	3,9	1,0	2,18	2,18
VT-112 INFERIOR	3		4,20	2	8,4	1,0	4,70	4,70
VT-112 INFERIOR	4		7,00	2	14,0	1,0	13,92	13,92
VT-112 INFERIOR	3		3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02

VT-112 INFERIOR	4		5,61	2	11,2	1,0	11,15	11,15
VT-112 ESTRIBOS	3		1,43	104	148,7	1,0	83,13	83,13
VT-113 SUPERIOR	4		7,31	2	14,6	1,0	14,53	14,53
VT-113 SUPERIOR	5		5,15	2	10,3	1,0	15,99	15,99
VT-113 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-113 SUPERIOR	4		7,26	2	14,5	1,0	14,43	14,43
VT-113 INFERIOR	3		3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-113 INFERIOR	4		5,81	2	11,6	1,0	11,55	11,55
VT-113 INFERIOR	6		5,45	2	10,9	1,0	24,36	24,36
VT-113 INFERIOR	5		7,41	2	14,8	1,0	23,00	23,00
VT-113 INFERIOR	4		8,66	2	17,3	1,0	17,22	17,22
VT-113 ESTRIBOS	3		1,43	43	61,5	1,0	34,37	34,37
VT-114 SUPERIOR	3		5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-114 INFERIOR	4		5,26	2	10,5	1,0	10,46	10,46
VT-114 ESTRIBOS	3		1,43	19	27,2	1,0	15,19	15,19

VT-115 SUPERIOR	3		5,21	5	26,1	1,0	14,56	14,56
VT-115 INFERIOR	3		5,21	5	26,1	1,0	14,56	14,56
VT-115 ESTRIBOS	3		2,03	19	38,6	1,0	21,56	21,56
VT-116 SUPERIOR	4		8,41	2	16,8	1,0	16,72	16,72
VT-116 SUPERIOR	4		2,80	2	5,6	1,0	5,57	5,57
VT-116 INFERIOR	3		1,25	2	2,5	1,0	1,40	1,40
VT-116 INFERIOR	3		2,15	2	4,3	1,0	2,40	2,40
VT-116 INFERIOR	4		8,41	2	16,8	1,0	16,72	16,72
VT-116 INFERIOR	5		2,95	2	5,9	1,0	9,16	9,16
VT-116 INFERIOR	3		3,05	2	6,1	1,0	3,41	3,41
VT-116 ESTRIBOS	3		1,53	29	44,4	1,0	24,80	24,80
VT-117 SUPERIOR	4		8,41	2	16,8	1,0	16,72	16,72
VT-117 SUPERIOR	4		1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78
VT-117 INFERIOR	3		1,25	2	2,5	1,0	1,40	1,40
VT-117 INFERIOR	3		2,15	2	4,3	1,0	2,40	2,40

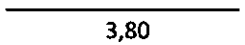
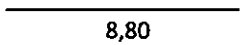
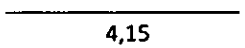
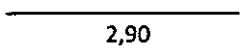
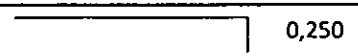
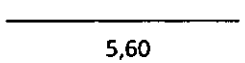
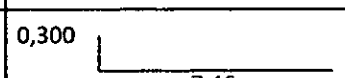
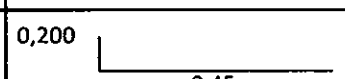
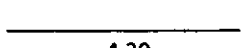
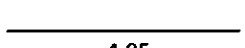
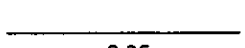
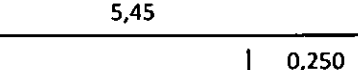
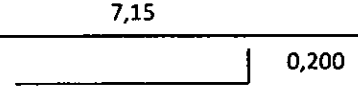
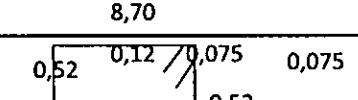
VT-117 INFERIOR	4		8,41	2	16,8	1,0	16,72	16,72
VT-117 INFERIOR	4		2,45	2	4,9	1,0	4,87	4,87
VT-117 ESTRIBOS	3		1,53	29	44,4	1,0	24,80	24,80
VT-118 SUPERIOR	4		8,16	2	16,3	1,0	16,22	16,22
VT-118 SUPERIOR	3		3,20	2	6,4	1,0	3,58	3,58
VT-118 SUPERIOR	4		2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37
VT-118 SUPERIOR	4		9,70	2	19,4	1,0	19,28	19,28
VT-118 SUPERIOR	3		2,30	2	4,6	1,0	2,57	2,57
VT-118 SUPERIOR	4		9,25	2	18,5	1,0	18,39	18,39
VT-118 SUPERIOR	3		4,70	2	9,4	1,0	5,25	5,25
VT-118 SUPERIOR	5		3,30	2	6,6	1,0	10,24	10,24
VT-118 SUPERIOR	4		8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-118 SUPERIOR	5		5,25	2	10,5	1,0	16,30	16,30
VT-118 SUPERIOR	6		2,90	2	5,8	1,0	12,96	12,96
VT-118 SUPERIOR	4		8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10

VT-118 SUPERIOR	4	4,55	4,55	2	9,1	1,0	9,05	9,05
VT-118 SUPERIOR	6	3,50	3,50	2	7,0	1,0	15,65	15,65
VT-118 SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-118 SUPERIOR	4	5,00	5,00	2	10,0	1,0	9,94	9,94
VT-118 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-118 SUPERIOR	4	9,20	9,20	2	18,4	1,0	18,29	18,29
VT-118 SUPERIOR	4	5,05	5,05	2	10,1	1,0	10,04	10,04
VT-118 SUPERIOR	6	3,20	3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30
VT-118 SUPERIOR	4	10,00	10,00	2	20,0	1,0	19,88	19,88
VT-118 SUPERIOR	4	4,60	4,60	2	9,2	1,0	9,14	9,14
VT-118 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31
VT-118 SUPERIOR	4	0,200 / 3,76	3,96	2	7,9	1,0	7,87	7,87
VT-118 SUPERIOR	3	2,60	2,60	2	5,2	1,0	2,91	2,91
VT-118 SUPERIOR	3	1,70	1,70	2	3,4	1,0	1,90	1,90
VT-118 INFERIOR	4	3,95	3,95	2	7,9	1,0	7,85	7,85

VT-118 INFERIOR	3	0,150 5,06	5,21	2	10,4	1,0	5,82	5,82
VT-118 INFERIOR	4	0,200 6,46	6,66	2	13,3	1,0	13,24	13,24
VT-118 INFERIOR	3	1,40	1,40	2	2,8	1,0	1,57	1,57
VT-118 INFERIOR	3	4,00	4,00	2	8,0	1,0	4,47	4,47
VT-118 INFERIOR	4	6,25	6,25	2	12,5	1,0	12,43	12,43
VT-118 INFERIOR	3	3,35	3,35	2	6,7	1,0	3,75	3,75
VT-118 INFERIOR	4	6,50	6,50	2	13,0	1,0	12,92	12,92
VT-118 INFERIOR	6	4,25	4,25	2	8,5	1,0	19,00	19,00
VT-118 INFERIOR	5	6,05	6,05	2	12,1	1,0	18,78	18,78
VT-118 INFERIOR	4	9,15	9,15	2	18,3	1,0	18,19	18,19
VT-118 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-118 INFERIOR	3	5,30	5,30	2	10,6	1,0	5,93	5,93
VT-118 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-118 INFERIOR	6	4,75	4,75	2	9,5	1,0	21,23	21,23
VT-118 INFERIOR	4	5,70	5,70	2	11,4	1,0	11,33	11,33

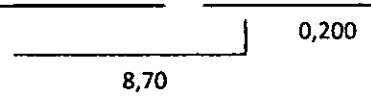
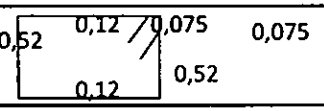
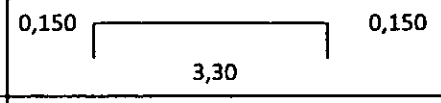
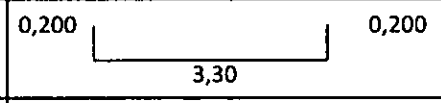
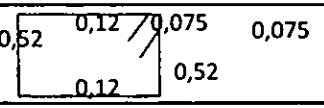
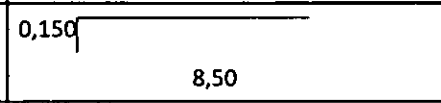
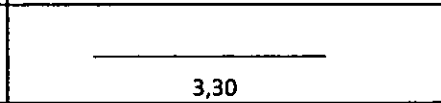
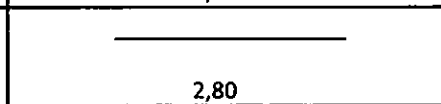
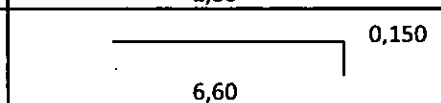
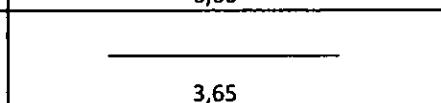
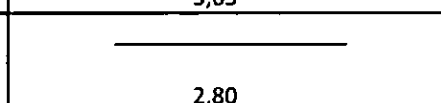
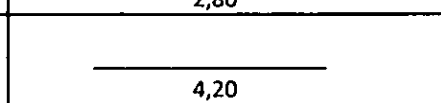
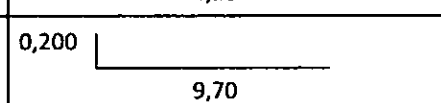
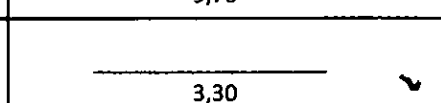
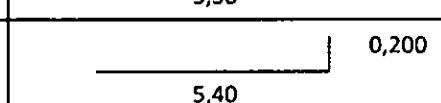
VT-118 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-118 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-118 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-118 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-118 INFERIOR	5	5,10	5,10	2	10,2	1,0	15,83	15,83
VT-118 INFERIOR	4	6,30	6,30	2	12,6	1,0	12,52	12,52
VT-118 INFERIOR	4	9,10	9,10	2	18,2	1,0	18,09	18,09
VT-118 INFERIOR	3	1,95	1,95	2	3,9	1,0	2,18	2,18
VT-118 INFERIOR	3	4,20	4,20	2	8,4	1,0	4,70	4,70
VT-118 INFERIOR	4	7,00	7,00	2	14,0	1,0	13,92	13,92
VT-118 INFERIOR	3	3,60	3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-118 INFERIOR	4	0,200 / 5,41	5,61	2	11,2	1,0	11,15	11,15
VT-118 ESTRIBOS	3	0,52 / 0,12 / 0,075 / 0,075 / 0,52 / 0,12	1,43	222	317,5	1,0	177,46	177,46
VT-119 SUPERIOR	5	0,250 / 10,05	10,30	2	20,6	1,0	31,97	31,97
VT-119 SUPERIOR	6	4,95	4,95	2	9,9	1,0	22,13	22,13

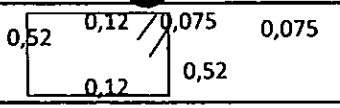
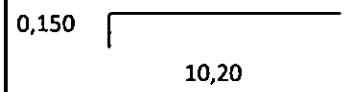
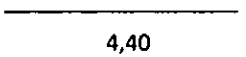
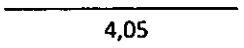
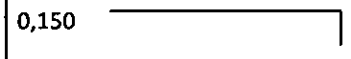
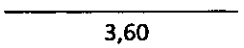
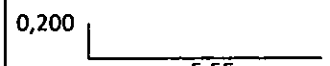
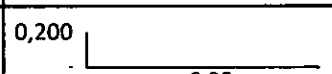
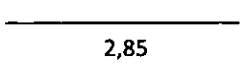
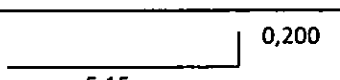
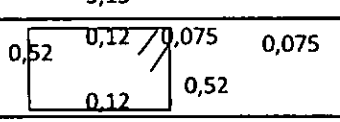
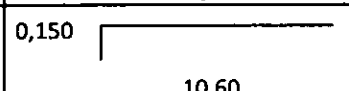
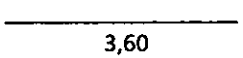
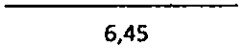
604h

VT-119 SUPERIOR	7		3,80	2	7,6	1,0	23,12	23,12
VT-119 SUPERIOR	5		8,80	2	17,6	1,0	27,32	27,32
VT-119 SUPERIOR	4		4,15	2	8,3	1,0	8,25	8,25
VT-119 SUPERIOR	6		2,90	2	5,8	1,0	12,96	12,96
VT-119 SUPERIOR	5		7,40	2	14,8	1,0	22,97	22,97
VT-119 INFERIOR	6		5,60	2	11,2	1,0	25,03	25,03
VT-119 INFERIOR	6		7,76	2	15,5	1,0	34,69	34,69
VT-119 INFERIOR	4		8,65	2	17,3	1,0	17,20	17,20
VT-119 INFERIOR	5		4,20	2	8,4	1,0	13,04	13,04
VT-119 INFERIOR	3		4,85	2	9,7	1,0	5,42	5,42
VT-119 INFERIOR	4		8,25	2	16,5	1,0	16,40	16,40
VT-119 INFERIOR	6		5,45	2	10,9	1,0	24,36	24,36
VT-119 SUPERIOR	5		7,40	2	14,8	1,0	22,97	22,97
VT-119 SUPERIOR	4		8,90	2	17,8	1,0	17,69	17,69
VT-119 ESTRIBOS	3		1,43	74	105,8	1,0	59,15	59,15

694

VT-120 SUPERIOR	4	0,200 / 9,95	10,15	2	20,3	1,0	20,18	20,18
VT-120 SUPERIOR	5	5,60	5,60	2	11,2	1,0	17,38	17,38
VT-120 SUPERIOR	6	2,90	2,90	2	5,8	1,0	12,96	12,96
VT-120 SUPERIOR	4	8,60	8,60	2	17,2	1,0	17,10	17,10
VT-120 SUPERIOR	5	5,60	5,60	2	11,2	1,0	17,38	17,38
VT-120 SUPERIOR	6	2,90	2,90	2	5,8	1,0	12,96	12,96
VT-120 SUPERIOR	4	7,05 / 0,200	7,25	2	14,5	1,0	14,41	14,41
VT-120 INFERIOR	6	5,45	5,45	2	10,9	1,0	24,36	24,36
VT-120 INFERIOR	5	0,250 / 7,15	7,40	2	14,8	1,0	22,97	22,97
VT-120 INFERIOR	4	0,200 / 8,45	8,65	2	17,3	1,0	17,20	17,20
VT-120 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95
VT-120 INFERIOR	3	4,85	4,85	2	9,7	1,0	5,42	5,42
VT-120 INFERIOR	4	8,25	8,25	2	16,5	1,0	16,40	16,40
VT-120 INFERIOR	6	5,45	5,45	2	10,9	1,0	24,36	24,36
VT-120 INFERIOR	5	7,15 / 0,250	7,40	2	14,8	1,0	22,97	22,97

VT-120 INFERIOR	4		8,90	2	17,8	1,0	17,69	17,69
VT-120 ESTRIBOS	3		1,43	74	105,8	1,0	59,15	59,15
VT-121 SUPERIOR	3		3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-121 INFERIOR	4		3,70	2	7,4	1,0	7,36	7,36
VT-121 ESTRIBOS	3		1,43	12	17,2	1,0	9,59	9,59
VT-122 SUPERIOR	3		8,65	2	17,3	2,0	9,67	19,34
VT-122 SUPERIOR	3		3,30	2	6,6	2,0	3,69	7,38
VT-122 SUPERIOR	4		2,80	2	5,6	2,0	5,57	11,13
VT-122 SUPERIOR	3		6,75	2	13,5	2,0	7,55	15,09
VT-122 SUPERIOR	3		3,65	2	7,3	2,0	4,08	8,16
VT-122 SUPERIOR	4		2,80	2	5,6	2,0	5,57	11,13
VT-122 INFERIOR	4		4,20	2	8,4	2,0	8,35	16,70
VT-122 INFERIOR	4		9,90	2	19,8	2,0	19,68	39,36
VT-122 INFERIOR	3		3,30	2	6,6	2,0	3,69	7,38
VT-122 INFERIOR	4		5,60	2	11,2	2,0	11,13	22,27

VT-122 ESTRIBOS	3		1,43	45	64,4	2,0	35,97	71,94
VT-123 SUPERIOR	3		10,35	2	20,7	1,0	11,57	11,57
VT-123 SUPERIOR	3		4,40	2	8,8	1,0	4,92	4,92
VT-123 SUPERIOR	5		4,05	2	8,1	1,0	12,57	12,57
VT-123 SUPERIOR	3		2,05	2	4,1	1,0	2,29	2,29
VT-123 INFERIOR	4		3,60	2	7,2	1,0	7,16	7,16
VT-123 INFERIOR	4		5,75	2	11,5	1,0	11,43	11,43
VT-123 INFERIOR	4		7,15	2	14,3	1,0	14,21	14,21
VT-123 INFERIOR	3		2,85	2	5,7	1,0	3,19	3,19
VT-123 INFERIOR	4		5,35	2	10,7	1,0	10,64	10,64
VT-123 ESTRIBOS	3		1,43	36	51,5	1,0	28,78	28,78
VT-124 SUPERIOR	3		10,75	2	21,5	2,0	12,02	24,04
VT-124 SUPERIOR	3		3,95	2	7,9	2,0	4,42	8,83
VT-124 SUPERIOR	5		3,60	2	7,2	2,0	11,17	22,35
VT-124 SUPERIOR	3		6,45	2	12,9	2,0	7,21	14,42

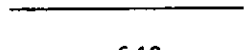
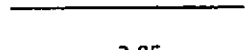
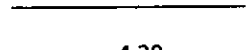
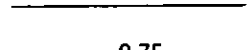
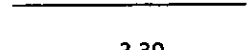
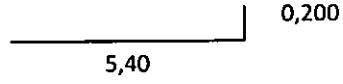
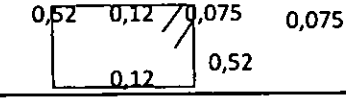
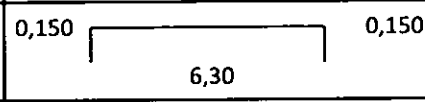
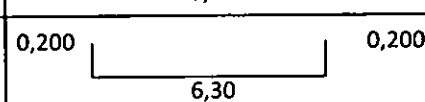
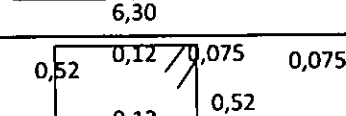
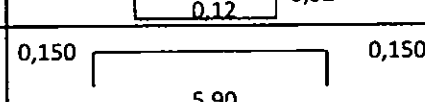
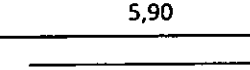
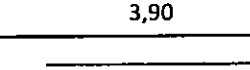
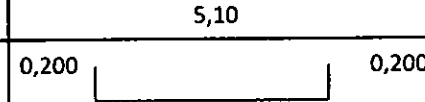
6948

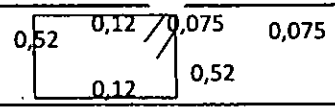
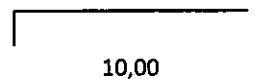
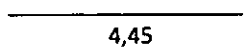
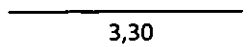
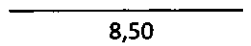
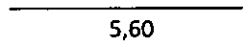
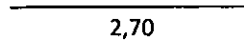
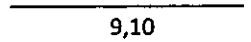
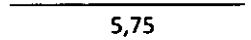
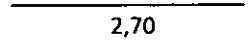
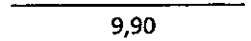
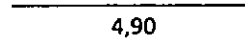
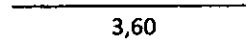
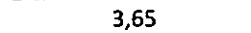
VT-124 SUPERIOR	4	5,55	5,55	2	11,1	2,0	11,03	22,07
VT-124 SUPERIOR	5	3,30	3,30	2	6,6	2,0	10,24	20,49
VT-124 SUPERIOR	3	8,50	8,50	4	34,0	2,0	19,01	38,01
VT-124 SUPERIOR	5	5,60	5,60	4	22,4	2,0	34,76	69,53
VT-124 SUPERIOR	5	2,70	2,70	4	10,8	2,0	16,76	33,52
VT-124 SUPERIOR	3	8,50	8,50	2	17,0	2,0	9,50	19,01
VT-124 SUPERIOR	4	4,60	4,60	2	9,2	2,0	9,14	18,29
VT-124 SUPERIOR	5	3,00	3,00	4	12,0	2,0	18,62	37,25
VT-124 SUPERIOR	3	9,10	9,10	2	18,2	2,0	10,17	20,35
VT-124 SUPERIOR	3	5,00	5,00	2	10,0	2,0	5,59	11,18
VT-124 SUPERIOR	4	4,90	4,90	2	9,8	2,0	9,74	19,48
VT-124 SUPERIOR	3	8,80	8,80	2	17,6	2,0	9,84	19,68
VT-124 SUPERIOR	3	3,65	3,65	2	7,3	2,0	4,08	8,16
VT-124 SUPERIOR	4	2,80	2,80	2	5,6	2,0	5,57	11,13
VT-124 SUPERIOR	3	0,150 / 1,90	2,05	2	4,1	2,0	2,29	4,58

6949

VT-124 INFERIOR	4	3,55	3,55	2	7,1	2,0	7,06	14,11
VT-124 INFERIOR	3	0,150 5,05	5,20	2	10,4	2,0	5,81	11,63
VT-124 INFERIOR	4	0,200 6,45	6,65	2	13,3	2,0	13,22	26,44
VT-124 INFERIOR	3	3,90	3,90	2	7,8	2,0	4,36	8,72
VT-124 INFERIOR	4	9,15	9,15	2	18,3	2,0	18,19	36,38
VT-124 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	2,0	7,95	15,90
VT-124 INFERIOR	4	5,70	5,70	2	11,4	2,0	11,33	22,66
VT-124 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	2,0	16,90	33,80
VT-124 INFERIOR	5	4,20	4,20	2	8,4	2,0	13,04	26,07
VT-124 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	2,0	6,37	12,75
VT-124 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	2,0	16,90	33,80
VT-124 INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	2,0	15,68	31,35
VT-124 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	2,0	6,37	12,75
VT-124 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	2,0	16,90	33,80
VT-124 INFERIOR	3	3,60	3,60	2	7,2	2,0	4,02	8,05

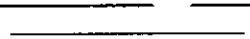
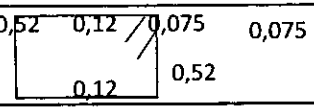
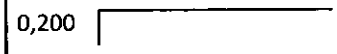
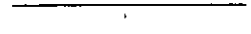
6950

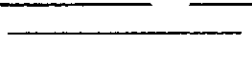
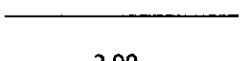
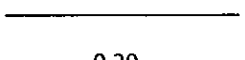
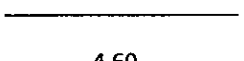
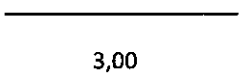
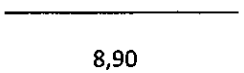
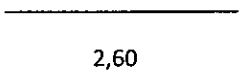
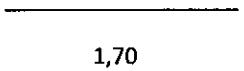
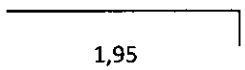
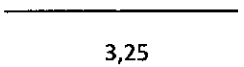
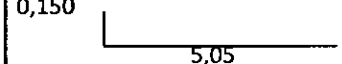
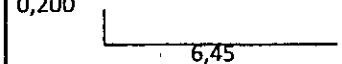
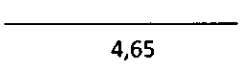
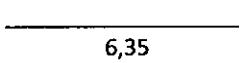
VT-124 INFERIOR	4		6,10	2	12,2	2,0	12,13	24,25
VT-124 INFERIOR	3		2,85	2	5,7	2,0	3,19	6,37
VT-124 INFERIOR	3		4,20	2	8,4	2,0	4,70	9,39
VT-124 INFERIOR	4		9,75	2	19,5	2,0	19,38	38,77
VT-124 INFERIOR	3		3,30	2	6,6	2,0	3,69	7,38
VT-124 INFERIOR	4		5,60	2	11,2	2,0	11,13	22,27
VT-124 ESTRIBOS	3		1,43	182	260,3	2,0	145,49	290,97
VT-125 SUPERIOR	3		6,60	2	13,2	1,0	7,38	7,38
VT-125 INFERIOR	5		5,10	2	10,2	1,0	15,83	15,83
VT-125 INFERIOR	4		6,70	4	26,8	1,0	26,64	26,64
VT-125 ESTRIBOS	3		1,43	18	25,7	1,0	14,39	14,39
VT-126 SUPERIOR	3		6,20	2	12,4	1,0	6,93	6,93
VT-126 INFERIOR	4		3,90	2	7,8	1,0	7,75	7,75
VT-126 INFERIOR	4		5,10	2	10,2	1,0	10,14	10,14
VT-126 INFERIOR	4		6,30	2	12,6	1,0	12,52	12,52

VT-126 ESTRIBOS	3		1,43	16	22,9	1,0	12,79	12,79
VT-127 SUPERIOR	3		10,15	2	20,3	1,0	11,35	11,35
VT-127 SUPERIOR	4		4,45	2	8,9	1,0	8,85	8,85
VT-127 SUPERIOR	5		3,30	2	6,6	1,0	10,24	10,24
VT-127 SUPERIOR	3		8,50	4	34,0	1,0	19,01	19,01
VT-127 SUPERIOR	5		5,60	4	22,4	1,0	34,76	34,76
VT-127 SUPERIOR	5		2,70	4	10,8	1,0	16,76	16,76
VT-127 SUPERIOR	3		9,10	2	18,2	1,0	10,17	10,17
VT-127 SUPERIOR	5		5,75	2	11,5	1,0	17,85	17,85
VT-127 SUPERIOR	5		2,70	2	5,4	1,0	8,38	8,38
VT-127 SUPERIOR	3		9,90	2	19,8	1,0	11,07	11,07
VT-127 SUPERIOR	3		4,90	2	9,8	1,0	5,48	5,48
VT-127 SUPERIOR	5		3,60	2	7,2	1,0	11,17	11,17
VT-127 SUPERIOR	3		3,85	2	7,7	1,0	4,30	4,30
VT-127 SUPERIOR	3		3,65	2	7,3	1,0	4,08	4,08

6952

VT-127 SUPERIOR	4	2,80	2,80	2	5,6	1,0	5,57	5,57
VT-127 INFERIOR	4	0,200 / 3,45	3,65	2	7,3	1,0	7,26	7,26
VT-127 INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	1,0	15,68	15,68
VT-127 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-127 INFERIOR	4	8,25	8,25	2	16,5	1,0	16,40	16,40
VT-127 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	1,0	14,43	14,43
VT-127 INFERIOR	3	5,70	5,70	2	11,4	1,0	6,37	6,37
VT-127 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-127 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95
VT-127 INFERIOR	4	5,70	5,70	2	11,4	1,0	11,33	11,33
VT-127 INFERIOR	4	8,50	8,50	2	17,0	1,0	16,90	16,90
VT-127 INFERIOR	4	4,40	4,40	2	8,8	1,0	8,75	8,75
VT-127 INFERIOR	3	5,35	5,35	2	10,7	1,0	5,98	5,98
VT-127 INFERIOR	4	9,10	9,10	2	18,2	1,0	18,09	18,09
VT-127 INFERIOR	3	2,40	2,40	2	4,8	1,0	2,68	2,68

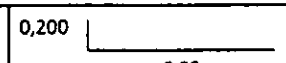
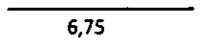
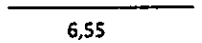
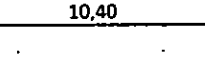
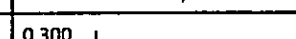
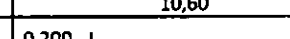
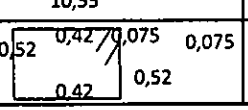
VT-127 INFERIOR	3		4,20	2	8,4	1,0	4,70	4,70
VT-127 INFERIOR	4		7,00	2	14,0	1,0	13,92	13,92
VT-127 INFERIOR	3		3,60	2	7,2	1,0	4,02	4,02
VT-127 INFERIOR	4		5,60	2	11,2	1,0	11,13	11,13
VT-127 ESTRIBOS	3		1,43	142	203,1	1,0	113,51	113,51
VT-128 SUPERIOR	4		8,15	2	16,3	3,0	16,20	48,61
VT-128 SUPERIOR	4		4,50	2	9,0	3,0	8,95	26,84
VT-128 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	3,0	9,31	27,94
VT-128 SUPERIOR	4		9,25	2	18,5	3,0	18,39	55,17
VT-128 SUPERIOR	4		5,05	2	10,1	3,0	10,04	30,12
VT-128 SUPERIOR	6		3,20	2	6,4	3,0	14,30	42,91
VT-128 SUPERIOR	4		8,60	4	34,4	3,0	34,19	102,58
VT-128 SUPERIOR	4		4,55	4	18,2	3,0	18,09	54,27
VT-128 SUPERIOR	5		2,70	4	10,8	3,0	16,76	50,28
VT-128 SUPERIOR	4		8,60	2	17,2	3,0	17,10	51,29

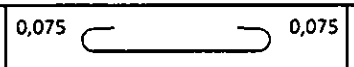
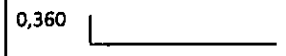
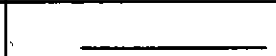
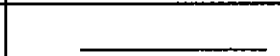
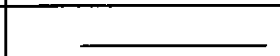
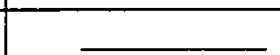
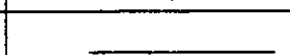
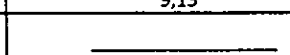
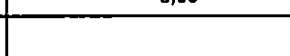
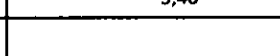
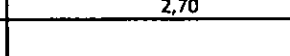
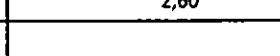
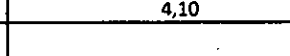
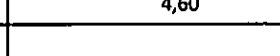
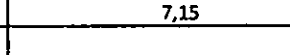
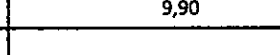
VT-128 SUPERIOR	5		5,25	2	10,5	3,0	16,30	48,89
VT-128 SUPERIOR	6		2,90	2	5,8	3,0	12,96	38,89
VT-128 SUPERIOR	4		9,20	2	18,4	3,0	18,29	54,87
VT-128 SUPERIOR	4		4,60	2	9,2	3,0	9,14	27,43
VT-128 SUPERIOR	5		3,00	2	6,0	3,0	9,31	27,94
VT-128 SUPERIOR	4		8,90	2	17,8	3,0	17,69	53,08
VT-128 SUPERIOR	3		2,60	2	5,2	3,0	2,91	8,72
VT-128 SUPERIOR	3		1,70	2	3,4	3,0	1,90	5,70
VT-128 SUPERIOR	4		2,15	2	4,3	3,0	4,27	12,82
VT-128 INFERIOR	4		3,25	2	6,5	3,0	6,46	19,38
VT-128 INFERIOR	3		5,20	2	10,4	3,0	5,81	17,44
VT-128 INFERIOR	4		6,65	2	13,3	3,0	13,22	39,66
VT-128 INFERIOR	5		4,65	2	9,3	3,0	14,43	43,30
VT-128 INFERIOR	4		6,35	2	12,7	3,0	12,62	37,87

VT-128 INFERIOR	4	8,90	8,90	2	17,8	3,0	17,69	53,08
VT-128 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	3,0	14,43	43,30
VT-128 INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	3,0	15,68	47,03
VT-128 INFERIOR	5	4,65	4,65	2	9,3	3,0	14,43	43,30
VT-128 INFERIOR	3	5,70	5,70	6	34,2	3,0	19,12	57,35
VT-128 INFERIOR	4	8,50	8,50	6	51,0	3,0	50,69	152,08
VT-128 INFERIOR	5	4,60	4,60	2	9,2	3,0	14,28	42,84
VT-128 INFERIOR	4	6,30	6,30	2	12,6	3,0	12,52	37,57
VT-128 INFERIOR	4	9,10	9,10	2	18,2	3,0	18,09	54,27
VT-128 INFERIOR	3	1,95	1,95	2	3,9	3,0	2,18	6,54
VT-128 INFERIOR	3	4,20	4,20	2	8,4	3,0	4,70	14,09
VT-128 INFERIOR	4	7,00	7,00	2	14,0	3,0	13,92	41,75
VT-128 INFERIOR	3	3,60	3,60	2	7,2	3,0	4,02	12,07
VT-128 INFERIOR	4	0,200 / 5,40	5,60	2	11,2	3,0	11,13	33,40
VT-128 ESTRIBOS	3	0,52 0,12 0,075 0,075 / 0,12 0,52	1,43	180	257,4	3,0	143,89	431,66
					TOTAL REFUERZO VIGUETAS LOSA NIVEL +0,50 CCMV			19.007,44

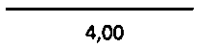
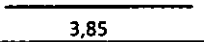
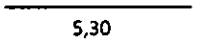
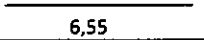
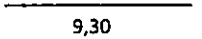
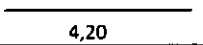
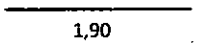
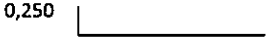
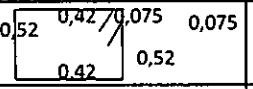
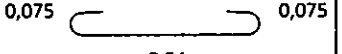
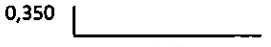
6956

ID	Ø ACERO	ESQUEMA	LONGITUD EN METROS	CANTIDAD DE VARILLAS	LONGITUD TOTAL EN METROS	CANTIDAD DE VIGAS	Peso por viga (KG)	peso total (Kg)	OBSERVACIONES
VIGAS LOSA NIVEL +0,50 CCMV									
VG-101 SUPERIOR	6	0,300 — 9,55	9,85	2	19,7	1,0	44,03	44,03	
VG-101 SUPERIOR	4	0,200 — 9,60	9,80	3	29,4	1,0	29,22	29,22	
VG-101 SUPERIOR	6	8,80	8,80	26	228,8	1,0	511,37	511,37	
VG-101 SUPERIOR	6	2,30	2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-101 SUPERIOR	4	8,55	8,55	39	333,5	1,0	331,45	331,45	
VG-101 SUPERIOR	6	2,90	2,90	14	40,6	1,0	90,74	90,74	
VG-101 SUPERIOR	6	6,80	6,80	2	13,6	1,0	30,40	30,40	
VG-101 SUPERIOR	4	6,55	6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-101 SUPERIOR	6	9,55	9,55	2	19,1	1,0	42,69	42,69	
VG-101 SUPERIOR	6	2,60	2,60	4	10,4	1,0	23,24	23,24	
VG-101 SUPERIOR	4	9,30	9,30	3	27,9	1,0	27,73	27,73	
VG-101 SUPERIOR	5	3,00	3,00	5	15,0	1,0	23,28	23,28	
VG-101 SUPERIOR	6	0,300 — 9,80	10,10	2	20,2	1,0	45,15	45,15	
VG-101 SUPERIOR	4	0,200 — 9,55	9,75	3	29,3	1,0	29,07	29,07	
VG-101 INFERIOR	6	0,300 — 7,05	7,35	2	14,7	1,0	32,85	32,85	

VG-101 INFERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-101 INFERIOR	6		6,75	2	13,5	1,0	30,17	30,17	
VG-101 INFERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-101 INFERIOR	6		8,65	18	155,7	1,0	347,99	347,99	
VG-101 INFERIOR	4		2,55	2	5,1	1,0	5,07	5,07	
VG-101 INFERIOR	4		8,45	27	228,2	1,0	226,78	226,78	
VG-101 INFERIOR	6		6,65	2	13,3	1,0	29,73	29,73	
VG-101 INFERIOR	4		6,45	3	19,4	1,0	19,23	19,23	
VG-101 INFERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-101 INFERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-101 INFERIOR	6		8,80	2	17,6	1,0	39,34	39,34	
VG-101 INFERIOR	4		8,70	3	26,1	1,0	25,94	25,94	
VG-101 INFERIOR	6		10,40	4	41,6	1,0	92,98	92,98	
VG-101 INFERIOR	4		10,20	6	61,2	1,0	60,83	60,83	
VG-101 INFERIOR	6		10,90	2	21,8	1,0	48,72	48,72	
VG-101 INFERIOR	4		10,75	3	32,3	1,0	32,06	32,06	
ESTRIBOS VG-101	3		2,03	676	1.372,3	1,0	767,10	767,10	

ESTRIBOS VG-101	3		0,69	676	466,4	1,0	260,74	260,74	
VG-102 SUPERIOR	7		3,90	3	11,7	1,0	35,59	35,59	
VG-102 SUPERIOR	7		9,75	3	29,3	1,0	88,98	88,98	
VG-102 SUPERIOR	6		3,80	4	15,2	1,0	33,97	33,97	
VG-102 SUPERIOR	8		4,00	10	40,0	1,0	158,92	158,92	
VG-102 SUPERIOR	7		6,65	3	20,0	1,0	60,69	60,69	
VG-102 SUPERIOR	6		3,50	2	7,0	1,0	15,65	15,65	
VG-102 SUPERIOR	7		9,15	36	329,4	1,0	1.002,03	1.002,03	
VG-102 SUPERIOR	5		3,00	4	12,0	1,0	18,62	18,62	
VG-102 SUPERIOR	7		3,40	5	17,0	1,0	51,71	51,71	
VG-102 SUPERIOR	5		2,70	4	10,8	1,0	16,76	16,76	
VG-102 SUPERIOR	6		2,60	15	39,0	1,0	87,17	87,17	
VG-102 SUPERIOR	6		4,10	12	49,2	1,0	109,96	109,96	
VG-102 SUPERIOR	8		4,60	15	69,0	1,0	274,14	274,14	
VG-102 SUPERIOR	7		7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-102 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-102 SUPERIOR	8		4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	

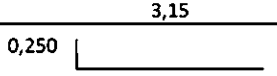
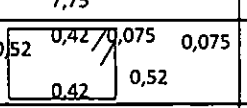
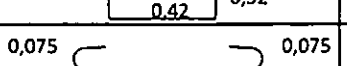
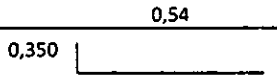
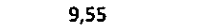
VG-102 SUPERIOR	8	4,80	4,80	3	14,4	1,0	57,21	57,21	
VG-102 SUPERIOR	9	4,90	4,90	5	24,5	1,0	123,97	123,97	
VG-102 SUPERIOR	7	4,00	4,00	15	60,0	1,0	182,52	182,52	
VG-102 SUPERIOR	5	2,90	2,90	2	5,8	1,0	9,00	9,00	
VG-102 SUPERIOR	7	3,60	3,60	5	18,0	1,0	54,76	54,76	
VG-102 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-102 INFERIOR	4	1,70	1,70	35	59,5	1,0	59,14	59,14	
VG-102 INFERIOR	6	4,70	4,70	5	23,5	1,0	52,52	52,52	
VG-102 INFERIOR	4	5,35	5,35	2	10,7	1,0	10,64	10,64	
VG-102 INFERIOR	5	9,15	9,15	5	45,8	1,0	71,00	71,00	
VG-102 INFERIOR	6	4,30	4,30	15	64,5	1,0	144,16	144,16	
VG-102 INFERIOR	4	4,85	4,85	2	9,7	1,0	9,64	9,64	
VG-102 INFERIOR	5	6,05	6,05	5	30,3	1,0	46,95	46,95	
VG-102 INFERIOR	5	8,55	8,55	55	470,3	1,0	729,83	729,83	
VG-102 INFERIOR	4	4,45	4,45	6	26,7	1,0	26,54	26,54	
VG-102 INFERIOR	5	3,35	3,35	15	50,3	1,0	77,99	77,99	
VG-102 INFERIOR	5	3,80	3,80	10	38,0	1,0	58,98	58,98	

VG-102 INFERIOR	4		4,00	10	40,0	1,0	39,76	39,76	
VG-102 INFERIOR	6		3,85	3	11,6	1,0	25,81	25,81	
VG-102 INFERIOR	6		5,30	3	15,9	1,0	35,54	35,54	
VG-102 INFERIOR	5		6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-102 INFERIOR	5		9,30	5	46,5	1,0	72,17	72,17	
VG-102 INFERIOR	5		4,20	5	21,0	1,0	32,59	32,59	
VG-102 INFERIOR	4		1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78	
VG-102 INFERIOR	5		9,55	5	47,8	1,0	74,11	74,11	
ESTRIBOS VG-102	3		2,03	665	1.350,0	1,0	754,62	754,62	
ESTRIBOS VG-102	3		0,69	665	458,9	1,0	256,50	256,50	
VG-103 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-103 SUPERIOR	7		9,15	30	274,5	1,0	835,03	835,03	
VG-103 SUPERIOR	5		3,00	8	24,0	1,0	37,25	37,25	
VG-103 SUPERIOR	6		2,60	8	20,8	1,0	46,49	46,49	
VG-103 SUPERIOR	5		3,90	2	7,8	1,0	12,11	12,11	
VG-103 SUPERIOR	7		4,00	5	20,0	1,0	60,84	60,84	
VG-103 SUPERIOR	5		2,10	4	8,4	1,0	13,04	13,04	

6961

VG-103 SUPERIOR	7	3,10	3,10	3	9,3	1,0	28,29	28,29	
VG-103 SUPERIOR	7	10,70	10,70	3	32,1	1,0	97,65	97,65	
VG-103 SUPERIOR	7	4,80	4,80	3	14,4	1,0	43,80	43,80	
VG-103 SUPERIOR	9	4,90	4,90	5	24,5	1,0	123,97	123,97	
VG-103 SUPERIOR	7	11,65	11,65	3	35,0	1,0	106,32	106,32	
VG-103 SUPERIOR	8	5,70	5,70	5	28,5	1,0	113,23	113,23	
VG-103 SUPERIOR	9	4,30	4,30	5	21,5	1,0	108,79	108,79	
VG-103 SUPERIOR	7	7,15	7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-103 SUPERIOR	7	9,90	9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-103 SUPERIOR	6	3,80	3,80	2	7,6	1,0	16,99	16,99	
VG-103 SUPERIOR	7	4,60	4,60	2	9,2	1,0	27,99	27,99	
VG-103 SUPERIOR	8	4,00	4,00	5	20,0	1,0	79,46	79,46	
VG-103 SUPERIOR	8	4,30	4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	
VG-103 SUPERIOR	5	3,30	3,30	4	13,2	1,0	20,49	20,49	
VG-103 SUPERIOR	7	3,40	3,40	3	10,2	1,0	31,03	31,03	
VG-103 SUPERIOR	7	3,70	3,70	3	11,1	1,0	33,77	33,77	
VG-103 SUPERIOR	5	3,60	3,60	2	7,2	1,0	11,17	11,17	

VG-103 SUPERIOR	6	3,50	3,50	5	17,5	1,0	39,11	39,11	
VG-103 SUPERIOR	7	3,10	3,10	3	9,3	1,0	28,29	28,29	
VG-103 SUPERIOR	7	0,350 4,30	4,65	3	14,0	1,0	42,44	42,44	
VG-103 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-103 INFERIOR	5	6,65	6,65	5	33,3	1,0	51,60	51,60	
VG-103 INFERIOR	6	2,60	2,60	6	15,6	1,0	34,87	34,87	
VG-103 INFERIOR	4	3,60	3,60	6	21,6	1,0	21,47	21,47	
VG-103 INFERIOR	5	8,55	8,55	45	384,8	1,0	597,13	597,13	
VG-103 INFERIOR	5	3,35	3,35	6	20,1	1,0	31,20	31,20	
VG-103 INFERIOR	5	10,60	10,60	5	53,0	1,0	82,26	82,26	
VG-103 INFERIOR	7	5,70	5,70	5	28,5	1,0	86,70	86,70	
VG-103 INFERIOR	3	1,70	1,70	2	3,4	1,0	1,90	1,90	
VG-103 INFERIOR	6	3,10	3,10	3	9,3	1,0	20,79	20,79	
VG-103 INFERIOR	6	10,05	10,05	3	30,2	1,0	67,39	67,39	
VG-103 INFERIOR	5	11,05	11,05	5	55,3	1,0	85,75	85,75	
VG-103 INFERIOR	6	3,90	3,90	3	11,7	1,0	26,15	26,15	
VG-103 INFERIOR	4	4,45	4,45	2	8,9	1,0	8,85	8,85	

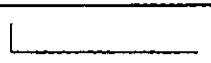
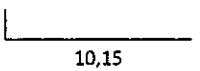
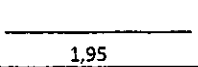
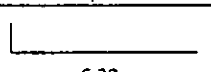
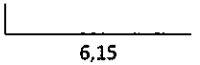
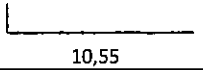
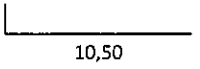
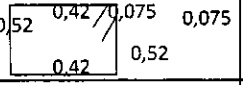
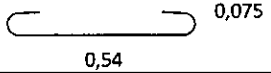
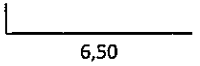
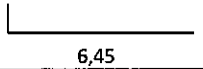
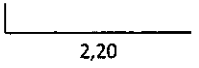
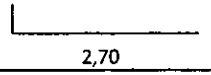
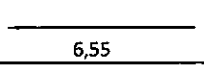
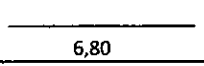
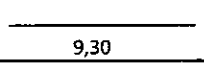
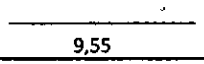
VG-103 INFERIOR	5		6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-103 INFERIOR	4		1,70	6	10,2	1,0	10,14	10,14	
VG-103 INFERIOR	6		4,80	5	24,0	1,0	53,64	53,64	
VG-103 INFERIOR	4		5,00	2	10,0	1,0	9,94	9,94	
VG-103 INFERIOR	5		9,30	5	46,5	1,0	72,17	72,17	
VG-103 INFERIOR	4		2,30	3	6,9	1,0	6,86	6,86	
VG-103 INFERIOR	4		3,15	6	18,9	1,0	18,79	18,79	
VG-103 INFERIOR	5		8,00	5	40,0	1,0	62,08	62,08	
VG-103 ESTRIBOS	3		2,03	631	1.280,9	1,0	716,04	716,04	
VG-103 ESTRIBOS	3		0,69	631	435,4	1,0	243,38	243,38	
VG-104 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-104 SUPERIOR	5		2,40	2	4,8	1,0	7,45	7,45	
VG-104 SUPERIOR	5		2,10	4	8,4	1,0	13,04	13,04	
VG-104 SUPERIOR	7		9,15	33	302,0	1,0	918,53	918,53	
VG-104 SUPERIOR	6		3,80	2	7,6	1,0	16,99	16,99	
VG-104 SUPERIOR	7		3,70	5	18,5	1,0	56,28	56,28	
VG-104 SUPERIOR	6		4,10	4	16,4	1,0	36,65	36,65	

VG-104 SUPERIOR	8	4,60	4,60	25	115,0	1,0	456,90	456,90	
VG-104 SUPERIOR	5	2,90	2,90	2	5,8	1,0	9,00	9,00	
VG-104 SUPERIOR	5	2,60	2,60	5	13,0	1,0	20,18	20,18	
VG-104 SUPERIOR	5	2,30	2,30	2	4,6	1,0	7,14	7,14	
VG-104 SUPERIOR	5	3,85	3,85	2	7,7	1,0	11,95	11,95	
VG-104 SUPERIOR	5	3,55	3,55	2	7,1	1,0	11,02	11,02	
VG-104 SUPERIOR	6	3,50	3,50	2	7,0	1,0	15,65	15,65	
VG-104 SUPERIOR	8	4,00	4,00	5	20,0	1,0	79,46	79,46	
VG-104 SUPERIOR	9	5,10	5,10	2	10,2	1,0	51,61	51,61	
VG-104 SUPERIOR	9	4,90	4,90	5	24,5	1,0	123,97	123,97	
VG-104 SUPERIOR	7	4,60	4,60	6	27,6	1,0	83,96	83,96	
VG-104 SUPERIOR	5	3,35	3,35	2	6,7	1,0	10,40	10,40	
VG-104 SUPERIOR	7	3,60	3,60	5	18,0	1,0	54,76	54,76	
VG-104 SUPERIOR	7	7,15	7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-104 SUPERIOR	7	9,15	9,15	3	27,5	1,0	83,50	83,50	
VG-104 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31	
VG-104 SUPERIOR	7	3,40	3,40	5	17,0	1,0	51,71	51,71	

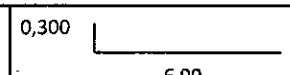
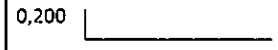
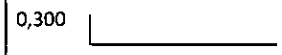
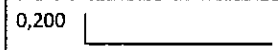
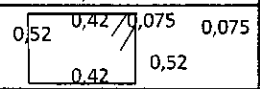
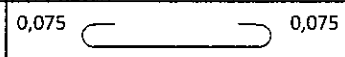
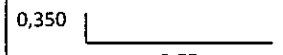
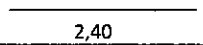
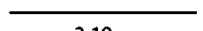
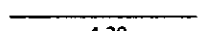
VG-104 SUPERIOR	7	9,40	9,40	3	28,2	1,0	85,78	85,78	
VG-104 SUPERIOR	7	0,350 3,10	3,45	3	10,4	1,0	31,48	31,48	
VG-104 SUPERIOR	5	0,250 2,15	2,40	2	4,8	1,0	7,45	7,45	
VG-104 SUPERIOR	5	0,250 1,85	2,10	5	10,5	1,0	16,30	16,30	
VG-104 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-104 INFERIOR	4	2,20	2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37	
VG-104 INFERIOR	4	1,70	1,70	2	3,4	1,0	3,38	3,38	
VG-104 INFERIOR	5	6,65	6,65	5	33,3	1,0	51,60	51,60	
VG-104 INFERIOR	6	4,30	4,30	30	129,0	1,0	288,32	288,32	
VG-104 INFERIOR	4	4,85	4,85	6	29,1	1,0	28,93	28,93	
VG-104 INFERIOR	4	1,70	1,70	29	49,3	1,0	49,00	49,00	
VG-104 INFERIOR	6	3,45	3,45	3	10,4	1,0	23,13	23,13	
VG-104 INFERIOR	4	3,60	3,60	2	7,2	1,0	7,16	7,16	
VG-104 INFERIOR	5	9,15	9,15	5	45,8	1,0	71,00	71,00	
VG-104 INFERIOR	5	10,50	10,50	5	52,5	1,0	81,48	81,48	
VG-104 INFERIOR	5	7,50	7,50	5	37,5	1,0	58,20	58,20	
VG-104 INFERIOR	7	5,65	5,65	5	28,3	1,0	85,94	85,94	

VG-104 INFERIOR	5	7,10	7,10	5	35,5	1,0	55,10	55,10	
VG-104 INFERIOR	5	8,55	8,55	20	171,0	1,0	265,39	265,39	
VG-104 INFERIOR	4	4,00	4,00	4	16,0	1,0	15,90	15,90	
VG-104 INFERIOR	4	1,90	1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78	
VG-104 INFERIOR	5	8,75	8,75	5	43,8	1,0	67,90	67,90	
VG-104 INFERIOR	5	10,80	10,80	5	54,0	1,0	83,81	83,81	
VG-104 INFERIOR	5	6,20	6,20	5	31,0	1,0	48,11	48,11	
VG-104 INFERIOR	5	6,55	6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-104 INFERIOR	5	9,30	9,30	5	46,5	1,0	72,17	72,17	
VG-104 INFERIOR	4	4,45	4,45	2	8,9	1,0	8,85	8,85	
VG-104 INFERIOR	6	4,50	4,50	5	22,5	1,0	50,29	50,29	
VG-104 INFERIOR	4	5,10	5,10	2	10,2	1,0	10,14	10,14	
VG-104 INFERIOR	7	0,350 / 7,20	7,55	5	37,8	1,0	114,84	114,84	
VG-104 ESTRIBOS	3	0,52 / 0,42 / 0,075 / 0,075 / 0,52 / 0,42	2,03	640	1.299,2	1,0	726,25	726,25	
VG-104 ESTRIBOS	3	0,075 / 0,075 / 0,54	0,69	640	441,6	1,0	246,85	246,85	
VG-105 SUPERIOR	4	0,200 / 6,75	6,95	3	20,9	1,0	20,72	20,72	
VG-105 SUPERIOR	6	0,300 / 6,70	7,00	2	14,0	1,0	31,29	31,29	

6967

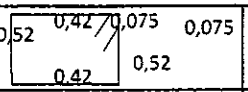
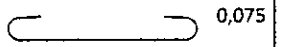
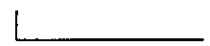
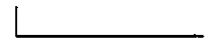
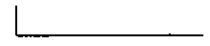
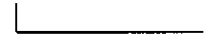
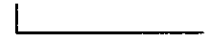
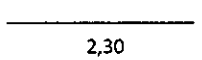
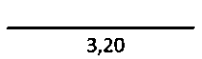
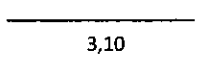
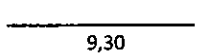
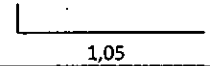
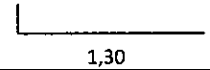
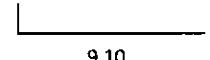
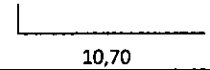
VG-105 SUPERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-105 SUPERIOR	6		10,45	2	20,9	1,0	46,71	46,71	
VG-105 SUPERIOR	4		1,95	2	3,9	1,0	3,88	3,88	
VG-105 INFERIOR	6		6,50	2	13,0	1,0	29,06	29,06	
VG-105 INFERIOR	4		6,35	3	19,1	1,0	18,94	18,94	
VG-105 INFERIOR	6		10,85	2	21,7	1,0	48,50	48,50	
VG-105 INFERIOR	4		10,70	3	32,1	1,0	31,91	31,91	
VG-105 ESTRIBOS	3		2,03	101	205,0	1,0	114,61	114,61	
VG-105 ESTRIBOS	3		0,69	101	69,7	1,0	38,96	38,96	
VG-105A SUPERIOR	4		6,70	3	20,1	1,0	19,98	19,98	
VG-105A SUPERIOR	6		6,75	2	13,5	2,0	30,17	60,35	
VG-105A SUPERIOR	4		2,40	3	7,2	3,0	7,16	21,47	
VG-105A SUPERIOR	6		3,00	2	6,0	1,0	13,41	13,41	
VG-105A SUPERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-105A SUPERIOR	6		6,80	2	13,6	1,0	30,40	30,40	
VG-105A SUPERIOR	4		9,30	3	27,9	1,0	27,73	27,73	
VG-105A SUPERIOR	6		9,55	2	19,1	1,0	42,69	42,69	

6968

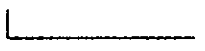
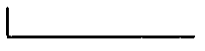
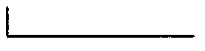
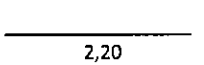
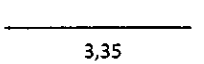
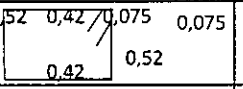
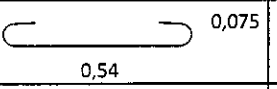
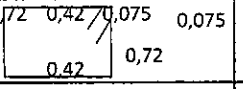
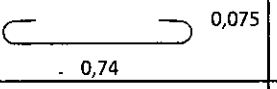
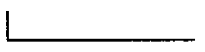
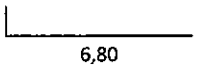
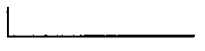
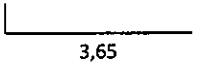
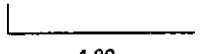
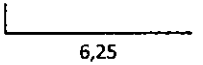
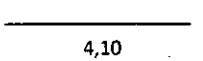
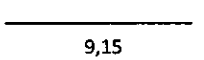
VG-105A INFERIOR	6		7,20	2	14,4	1,0	32,18	32,18	
VG-105A INFERIOR	4		6,95	3	20,9	1,0	20,72	20,72	
VG-105A INFERIOR	6		7,75	2	15,5	1,0	34,64	34,64	
VG-105A INFERIOR	4		7,70	3	23,1	1,0	22,96	22,96	
VG-105A INFERIOR	6		9,75	2	19,5	1,0	43,58	43,58	
VG-105A INFERIOR	4		9,55	3	28,7	1,0	28,48	28,48	
VG-105A ESTRIBOS	3		2,03	137	278,1	1,0	155,46	155,46	
VG-105A ESTRIBOS	3		0,69	137	94,5	1,0	52,84	52,84	
VG-106 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-106 SUPERIOR	5		2,40	2	4,8	1,0	7,45	7,45	
VG-106 SUPERIOR	5		2,10	2	4,2	1,0	6,52	6,52	
VG-106 SUPERIOR	6		3,80	4	15,2	1,0	33,97	33,97	
VG-106 SUPERIOR	7		9,15	33	302,0	1,0	918,53	918,53	
VG-106 SUPERIOR	8		4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	
VG-106 SUPERIOR	7		4,60	10	46,0	1,0	139,93	139,93	
VG-106 SUPERIOR	9		5,20	30	156,0	1,0	789,36	789,36	
VG-106 SUPERIOR	8		4,00	10	40,0	1,0	158,92	158,92	

VG-106 SUPERIOR	5	3,30	3,30	2	6,6	1,0	10,24	10,24	
VG-106 SUPERIOR	6	4,10	4,10	4	16,4	1,0	36,65	36,65	
VG-106 SUPERIOR	6	3,20	3,20	5	16,0	1,0	35,76	35,76	
VG-106 SUPERIOR	8	4,60	4,60	10	46,0	1,0	182,76	182,76	
VG-106 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31	
VG-106 SUPERIOR	6	2,90	2,90	5	14,5	1,0	32,41	32,41	
VG-106 SUPERIOR	7	9,90	9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-106 SUPERIOR	6	3,50	3,50	2	7,0	1,0	15,65	15,65	
VG-106 SUPERIOR	9	5,10	5,10	2	10,2	1,0	51,61	51,61	
VG-106 SUPERIOR	7	0,350 / 4,15	4,50	3	13,5	1,0	41,07	41,07	
VG-106 SUPERIOR	6	0,300 / 3,65	3,95	2	7,9	1,0	17,66	17,66	
VG-106 SUPERIOR	8	0,400 / 3,85	4,25	5	21,3	1,0	84,43	84,43	
VG-106 INFERIOR	5	0,250 / 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-106 INFERIOR	4	1,70	1,70	43	73,1	1,0	72,66	72,66	
VG-106 INFERIOR	4	4,30	4,30	2	8,6	1,0	8,55	8,55	
VG-106 INFERIOR	7	4,80	4,80	5	24,0	1,0	73,01	73,01	
VG-106 INFERIOR	5	5,05	5,05	2	10,1	1,0	15,68	15,68	

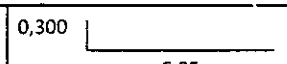
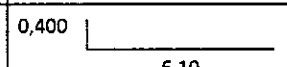
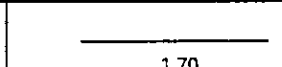
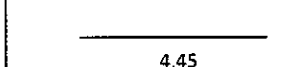
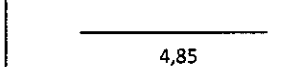
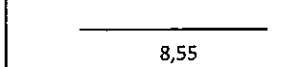
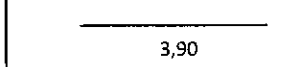
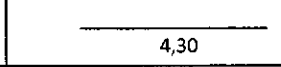
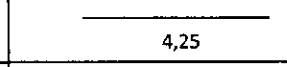
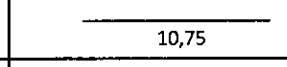
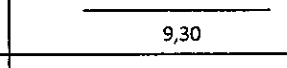
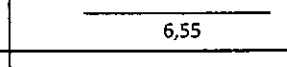
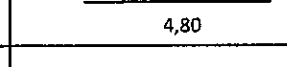
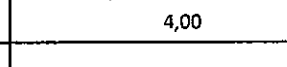
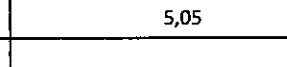
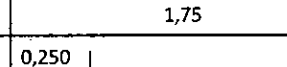
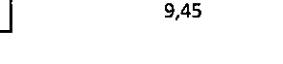
VG-106 INFERIOR	5	7,20	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-106 INFERIOR	5	6,65	6,65	10	66,5	1,0	103,21	103,21	
VG-106 INFERIOR	5	8,55	8,55	50	427,5	1,0	663,48	663,48	
VG-106 INFERIOR	6	3,90	3,90	5	19,5	1,0	43,58	43,58	
VG-106 INFERIOR	4	4,45	4,45	2	8,9	1,0	8,85	8,85	
VG-106 INFERIOR	4	1,45	1,45	2	2,9	1,0	2,88	2,88	
VG-106 INFERIOR	6	3,45	3,45	3	10,4	1,0	23,13	23,13	
VG-106 INFERIOR	4	4,00	4,00	4	16,0	1,0	15,90	15,90	
VG-106 INFERIOR	6	4,30	4,30	25	107,5	1,0	240,26	240,26	
VG-106 INFERIOR	4	4,85	4,85	15	72,8	1,0	72,31	72,31	
VG-106 INFERIOR	5	3,80	3,80	5	19,0	1,0	29,49	29,49	
VG-106 INFERIOR	5	4,25	4,25	5	21,3	1,0	32,98	32,98	
VG-106 INFERIOR	4	4,50	4,50	2	9,0	1,0	8,95	8,95	
VG-106 INFERIOR	5	9,30	9,30	5	46,5	1,0	72,17	72,17	
VG-106 INFERIOR	7	2,60	2,60	2	5,2	1,0	15,82	15,82	
VG-106 INFERIOR	6	10,10	10,10	5	50,5	1,0	112,87	112,87	
VG-106 INFERIOR	5	0,250 8,15	8,40	5	42,0	1,0	65,18	65,18	

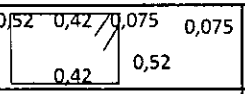
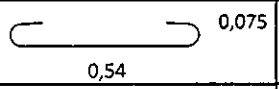
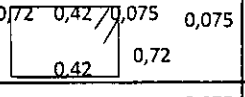
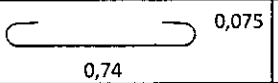
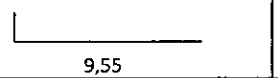
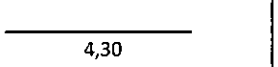
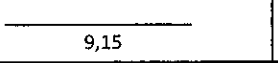
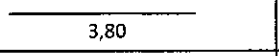
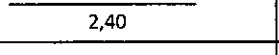
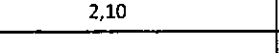
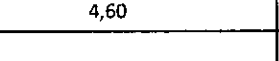
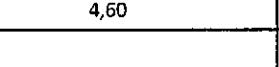
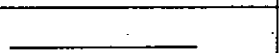
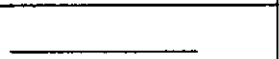
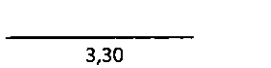
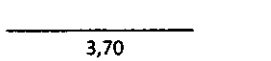
VG-106 ESTRIBOS	3		2,03	603	1.224,1	1,0	684,27	684,27	
VG-106 ESTRIBOS	3		0,69	603	416,1	1,0	232,58	232,58	
VG-107 SUPERIOR	8		9,95	3	29,9	1,0	118,59	118,59	
VG-107 SUPERIOR	8		3,30	3	9,9	1,0	39,33	39,33	
VG-107 SUPERIOR	9		2,90	5	14,5	1,0	73,37	73,37	
VG-107 SUPERIOR	10		3,40	3	10,2	1,0	65,32	65,32	
VG-107 SUPERIOR	10		4,05	5	20,3	1,0	129,68	129,68	
VG-107 SUPERIOR	10		5,50	5	27,5	1,0	176,11	176,11	
VG-107 SUPERIOR	10		6,55	3	19,7	1,0	125,84	125,84	
VG-107 SUPERIOR	6		2,30	2	4,6	1,0	10,28	10,28	
VG-107 SUPERIOR	6		3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30	
VG-107 SUPERIOR	7		3,10	5	15,5	1,0	47,15	47,15	
VG-107 SUPERIOR	8		9,30	3	27,9	1,0	110,85	110,85	
VG-107 INFERIOR	3		1,20	2	2,4	1,0	1,34	1,34	
VG-107 INFERIOR	5		1,55	5	7,8	1,0	12,03	12,03	
VG-107 INFERIOR	5		9,35	5	46,8	1,0	72,56	72,56	
VG-107 INFERIOR	5		10,95	5	54,8	1,0	84,97	84,97	

2706

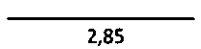
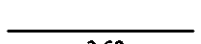
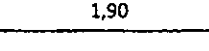
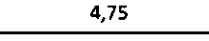
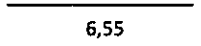
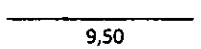
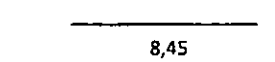
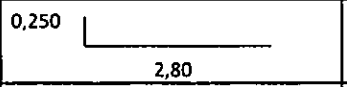
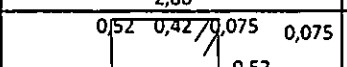
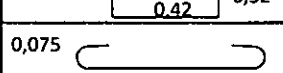
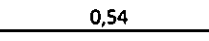
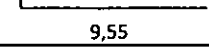
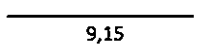
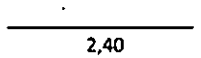
VG-107 INFERIOR	6		6,15	2	12,3	1,0	27,49	27,49	
VG-107 INFERIOR	6		9,45	3	28,4	1,0	63,36	63,36	
VG-107 INFERIOR	8		6,30	3	18,9	1,0	75,09	75,09	
VG-107 INFERIOR	4		2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37	
VG-107 INFERIOR	5		3,35	5	16,8	1,0	26,00	26,00	
VG-107 ESTRIBOS	3		2,03	123	249,7	1,0	139,58	139,58	
VG-107 ESTRIBOS	3		0,69	123	84,9	1,0	47,44	47,44	
VG-107 ESTRIBOS	3		2,43	30	72,9	1,0	40,75	40,75	
VG-107 ESTRIBOS	3		0,89	30	26,7	1,0	14,93	14,93	
VG-107A SUPERIOR	7		3,35	2	6,7	1,0	20,38	20,38	
VG-107A SUPERIOR	7		7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-107A SUPERIOR	9		3,60	5	18,0	1,0	91,08	91,08	
VG-107A SUPERIOR	10		4,15	5	20,8	1,0	132,88	132,88	
VG-107A SUPERIOR	10		5,30	5	26,5	1,0	169,71	169,71	
VG-107A SUPERIOR	10		6,75	3	20,3	1,0	129,68	129,68	
VG-107A SUPERIOR	6		4,10	6	24,6	1,0	54,98	54,98	
VG-107A SUPERIOR	7		9,15	21	192,2	1,0	584,52	584,52	

VG-107A SUPERIOR	8	4,60	4,60	15	69,0	1,0	274,14	274,14	
VG-107A SUPERIOR	7	9,90	9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-107A SUPERIOR	7	4,60	4,60	4	18,4	1,0	55,97	55,97	
VG-107A SUPERIOR	6	3,80	3,80	2	7,6	1,0	16,99	16,99	
VG-107A SUPERIOR	7	4,30	4,30	2	8,6	1,0	26,16	26,16	
VG-107A SUPERIOR	9	5,20	5,20	10	52,0	1,0	263,12	263,12	
VG-107A SUPERIOR	8	4,30	4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	
VG-107A SUPERIOR	9	4,90	4,90	5	24,5	1,0	123,97	123,97	
VG-107A SUPERIOR	8	5,70	5,70	5	28,5	1,0	113,23	113,23	
VG-107A SUPERIOR	9	4,30	4,30	5	21,5	1,0	108,79	108,79	
VG-107A SUPERIOR	6	3,60	3,60	2	7,2	1,0	16,09	16,09	
VG-107A SUPERIOR	8	4,05	4,05	5	20,3	1,0	80,45	80,45	
VG-107A SUPERIOR	7	0,350 / 5,50	5,85	3	17,6	1,0	53,39	53,39	
VG-107A INFERIOR	4	0,200 / 1,15	1,35	2	2,7	1,0	2,68	2,68	
VG-107A INFERIOR	5	0,250 / 1,25	1,50	2	3,0	1,0	4,66	4,66	
VG-107A INFERIOR	5	0,250 / 2,30	2,55	5	12,8	1,0	19,79	19,79	
VG-107A INFERIOR	6	0,300 / 1,35	1,65	5	8,3	1,0	18,44	18,44	

VG-107A INFERIOR	6		6,35	2	12,7	1,0	28,38	28,38	
VG-107A INFERIOR	8		6,50	3	19,5	1,0	77,47	77,47	
VG-107A INFERIOR	4		1,70	22	37,4	1,0	37,18	37,18	
VG-107A INFERIOR	4		4,45	2	8,9	1,0	8,85	8,85	
VG-107A INFERIOR	4		4,85	9	43,7	1,0	43,39	43,39	
VG-107A INFERIOR	5		8,55	30	256,5	1,0	398,09	398,09	
VG-107A INFERIOR	6		3,90	5	19,5	1,0	43,58	43,58	
VG-107A INFERIOR	6		4,30	25	107,5	1,0	240,26	240,26	
VG-107A INFERIOR	7		4,25	2	8,5	1,0	25,86	25,86	
VG-107A INFERIOR	6		10,75	5	53,8	1,0	120,13	120,13	
VG-107A INFERIOR	5		9,30	5	46,5	1,0	72,17	72,17	
VG-107A INFERIOR	5		6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-107A INFERIOR	7		4,80	5	24,0	1,0	73,01	73,01	
VG-107A INFERIOR	4		4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95	
VG-107A INFERIOR	5		5,05	2	10,1	1,0	15,68	15,68	
VG-107A INFERIOR	4		1,75	2	3,5	1,0	3,48	3,48	
VG-107A INFERIOR	5		9,70	5	48,5	1,0	75,27	75,27	

VG-107A ESTRIBOS	3		2,03	382	775,5	1,0	433,48	433,48	
VG-107A ESTRIBOS	3		0,69	382	263,6	1,0	147,34	147,34	
VG-107A ESTRIBOS	3		2,43	34	82,6	1,0	46,18	46,18	
VG-107A ESTRIBOS	3		0,89	34	30,3	1,0	16,92	16,92	
VG-108 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-108 SUPERIOR	8		4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	
VG-108 SUPERIOR	7		9,15	27	247,1	1,0	751,53	751,53	
VG-108 SUPERIOR	6		3,80	2	7,6	1,0	16,99	16,99	
VG-108 SUPERIOR	5		2,40	2	4,8	1,0	7,45	7,45	
VG-108 SUPERIOR	5		2,10	2	4,2	1,0	6,52	6,52	
VG-108 SUPERIOR	7		4,60	8	36,8	1,0	111,95	111,95	
VG-108 SUPERIOR	8		4,60	25	115,0	1,0	456,90	456,90	
VG-108 SUPERIOR	9		5,20	10	52,0	1,0	263,12	263,12	
VG-108 SUPERIOR	6		4,10	6	24,6	1,0	54,98	54,98	
VG-108 SUPERIOR	7		7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-108 SUPERIOR	5		3,30	2	6,6	1,0	10,24	10,24	
VG-108 SUPERIOR	7		3,70	5	18,5	1,0	56,28	56,28	

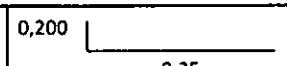
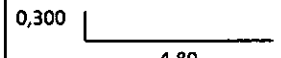
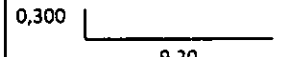
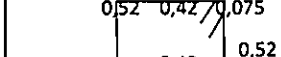
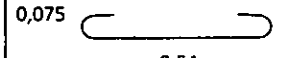
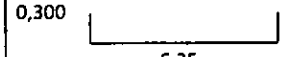
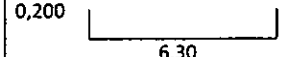
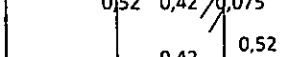
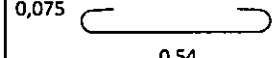
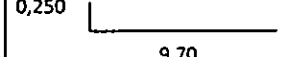
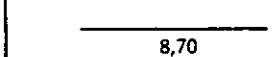
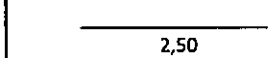
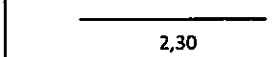
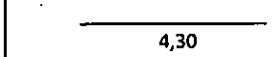
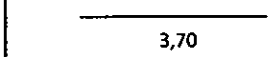
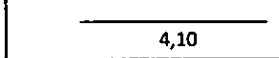
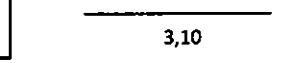
VG-108 SUPERIOR	7	9,90	9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-108 SUPERIOR	7	4,30	4,30	2	8,6	1,0	26,16	26,16	
VG-108 SUPERIOR	7	5,10	5,10	5	25,5	1,0	77,57	77,57	
VG-108 SUPERIOR	9	4,90	4,90	10	49,0	1,0	247,94	247,94	
VG-108 SUPERIOR	6	3,20	3,20	2	6,4	1,0	14,30	14,30	
VG-108 SUPERIOR	8	4,00	4,00	5	20,0	1,0	79,46	79,46	
VG-108 SUPERIOR	7	0,350 6,85	7,20	3	21,6	1,0	65,71	65,71	
VG-108 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-108 INFERIOR	4	2,20	2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37	
VG-108 INFERIOR	4	1,70	1,70	35	59,5	1,0	59,14	59,14	
VG-108 INFERIOR	4	4,85	4,85	12	58,2	1,0	57,85	57,85	
VG-108 INFERIOR	6	4,30	4,30	30	129,0	1,0	288,32	288,32	
VG-108 INFERIOR	5	6,65	6,65	5	33,3	1,0	51,60	51,60	
VG-108 INFERIOR	5	8,55	8,55	40	342,0	1,0	530,78	530,78	
VG-108 INFERIOR	6	3,90	3,90	5	19,5	1,0	43,58	43,58	
VG-108 INFERIOR	4	4,45	4,45	5	22,3	1,0	22,12	22,12	
VG-108 INFERIOR	5	6,55	6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	

VG-108 INFERIOR	6		2,85	2	5,7	1,0	12,74	12,74	
VG-108 INFERIOR	6		2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-108 INFERIOR	6		4,80	2	9,6	1,0	21,46	21,46	
VG-108 INFERIOR	5		1,90	2	3,8	1,0	5,90	5,90	
VG-108 INFERIOR	6		4,75	3	14,3	1,0	31,85	31,85	
VG-108 INFERIOR	5		6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-108 INFERIOR	5		9,50	5	47,5	1,0	73,72	73,72	
VG-108 INFERIOR	5		8,45	5	42,3	1,0	65,57	65,57	
VG-108 INFERIOR	5		3,05	5	15,3	1,0	23,67	23,67	
VG-108 ESTRIBOS	3		2,03	527	1.069,8	1,0	598,02	598,02	
VG-108 ESTRIBOS	3		0,69	527	363,6	1,0	203,27	203,27	
VG-109 SUPERIOR	7		9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-109 SUPERIOR	7		9,15	24	219,6	1,0	668,02	668,02	
VG-109 SUPERIOR	5		2,40	7	16,8	1,0	26,07	26,07	
VG-109 SUPERIOR	6		3,80	6	22,8	1,0	50,96	50,96	
VG-109 SUPERIOR	5		2,10	2	4,2	1,0	6,52	6,52	
VG-109 SUPERIOR	8		4,30	5	21,5	1,0	85,42	85,42	

VG-109 SUPERIOR	7	4,60	4,60	8	36,8	1,0	111,95	111,95	
VG-109 SUPERIOR	6	4,10	4,10	2	8,2	1,0	18,33	18,33	
VG-109 SUPERIOR	9	5,20	5,20	15	78,0	1,0	394,68	394,68	
VG-109 SUPERIOR	8	4,60	4,60	10	46,0	1,0	182,76	182,76	
VG-109 SUPERIOR	5	3,00	3,00	2	6,0	1,0	9,31	9,31	
VG-109 SUPERIOR	8	4,00	4,00	10	40,0	1,0	158,92	158,92	
VG-109 SUPERIOR	7	7,15	7,15	3	21,5	1,0	65,25	65,25	
VG-109 SUPERIOR	9	4,60	4,60	10	46,0	1,0	232,76	232,76	
VG-109 SUPERIOR	9	5,10	5,10	2	10,2	1,0	51,61	51,61	
VG-109 SUPERIOR	8	4,50	4,50	3	13,5	1,0	53,64	53,64	
VG-109 SUPERIOR	7	9,90	9,90	3	29,7	1,0	90,35	90,35	
VG-109 SUPERIOR	7	0,350 8,20	8,55	3	25,7	1,0	78,03	78,03	
VG-109 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-109 INFERIOR	4	1,70	1,70	35	59,5	1,0	59,14	59,14	
VG-109 INFERIOR	6	4,30	4,30	20	86,0	1,0	192,21	192,21	
VG-109 INFERIOR	4	3,00	3,00	2	6,0	1,0	5,96	5,96	
VG-109 INFERIOR	4	4,85	4,85	12	58,2	1,0	57,85	57,85	

VG-109 INFERIOR	5	6,55	6,55	5	32,8	1,0	50,83	50,83	
VG-109 INFERIOR	5	8,55	8,55	40	342,0	1,0	530,78	530,78	
VG-109 INFERIOR	4	2,75	2,75	3	8,3	1,0	8,20	8,20	
VG-109 INFERIOR	4	4,00	4,00	2	8,0	1,0	7,95	7,95	
VG-109 INFERIOR	7	4,80	4,80	10	48,0	1,0	146,02	146,02	
VG-109 INFERIOR	5	5,05	5,05	4	20,2	1,0	31,35	31,35	
VG-109 INFERIOR	5	2,75	2,75	2	5,5	1,0	8,54	8,54	
VG-109 INFERIOR	7	11,25	11,25	5	56,3	1,0	171,11	171,11	
VG-109 INFERIOR	5	8,75	8,75	5	43,8	1,0	67,90	67,90	
VG-109 INFERIOR	5	0,250 10,75	11,00	5	55,0	1,0	85,36	85,36	
VG-109 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 0,075 0,52 0,42	2,03	526	1.067,8	1,0	596,89	596,89	
VG-109 ESTRIBOS	3	0,075 0,075 0,54	0,69	526	362,9	1,0	202,88	202,88	
VG-110 SUPERIOR	4	0,200 6,75	6,95	3	20,9	1,0	20,72	20,72	
VG-110 SUPERIOR	4	0,200 7,25	7,45	3	22,4	1,0	22,22	22,22	
VG-110 SUPERIOR	6	0,300 6,70	7,00	2	14,0	1,0	31,29	31,29	
VG-110 SUPERIOR	6	0,300 7,45	7,75	2	15,5	1,0	34,64	34,64	
VG-110 INFERIOR	4	0,200 4,65	4,85	3	14,6	1,0	14,46	14,46	

6980

VG-110 INFERIOR	4		9,45	3	28,4	1,0	28,18	28,18	
VG-110 INFERIOR	6		5,10	2	10,2	1,0	22,80	22,80	
VG-110 INFERIOR	6		9,50	2	19,0	1,0	42,47	42,47	
VG-110 ESTRIBOS	3		2,03	80	162,4	1,0	90,78	90,78	
VG-110 ESTRIBOS	3		0,69	80	55,2	1,0	30,86	30,86	
VG-110A SUPERIOR	6		6,85	4	27,4	1,0	61,24	61,24	
VG-110A SUPERIOR	4		6,70	6	40,2	1,0	39,96	39,96	
VG-110A ESTRIBOS	3		2,03	31	62,9	1,0	35,18	35,18	
VG-110A ESTRIBOS	3		0,69	31	21,4	1,0	11,96	11,96	
VG-111 SUPERIOR	5		9,95	5	49,8	1,0	77,21	77,21	
VG-111 SUPERIOR	5		8,70	40	348,0	1,0	540,10	540,10	
VG-111 SUPERIOR	4		2,50	2	5,0	1,0	4,97	4,97	
VG-111 SUPERIOR	6		2,30	2	4,6	1,0	10,28	10,28	
VG-111 SUPERIOR	7		4,30	2	8,6	1,0	26,16	26,16	
VG-111 SUPERIOR	7		3,70	20	74,0	1,0	225,11	225,11	
VG-111 SUPERIOR	6		4,10	15	61,5	1,0	137,45	137,45	
VG-111 SUPERIOR	4		3,10	2	6,2	1,0	6,16	6,16	

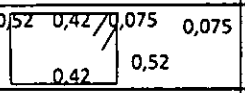
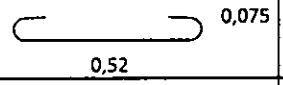
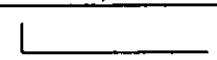
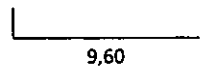
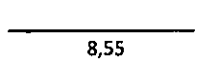
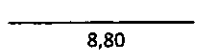
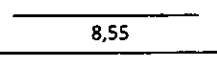
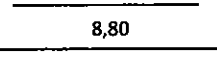
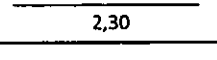
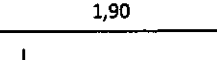
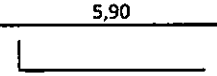
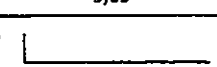
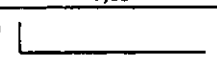
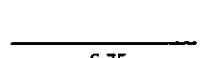
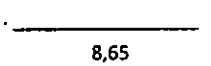
6981

VG-111 SUPERIOR	5	3,30	3,30	5	16,5	1,0	25,61	25,61	
VG-111 SUPERIOR	7	4,00	4,00	10	40,0	1,0	121,68	121,68	
VG-111 SUPERIOR	5	3,90	3,90	5	19,5	1,0	30,26	30,26	
VG-111 SUPERIOR	7	4,60	4,60	8	36,8	1,0	111,95	111,95	
VG-111 SUPERIOR	7	3,40	3,40	10	34,0	1,0	103,43	103,43	
VG-111 SUPERIOR	5	3,60	3,60	3	10,8	1,0	16,76	16,76	
VG-111 SUPERIOR	5	6,70	6,70	5	33,5	1,0	51,99	51,99	
VG-111 SUPERIOR	5	0,250 9,35	9,60	5	48,0	1,0	74,50	74,50	
VG-111 SUPERIOR	5	0,250 1,70	1,95	5	9,8	1,0	15,13	15,13	
VG-111 SUPERIOR	4	0,200 1,60	1,80	2	3,6	1,0	3,58	3,58	
VG-111 SUPERIOR	4	2,80	2,80	3	8,4	1,0	8,35	8,35	
VG-111 INFERIOR	6	2,60	2,60	5	13,0	1,0	29,06	29,06	
VG-111 INFERIOR	5	0,250 6,95	7,20	5	36,0	1,0	55,87	55,87	
VG-111 INFERIOR	6	4,30	4,30	25	107,5	1,0	240,26	240,26	
VG-111 INFERIOR	4	2,20	2,20	2	4,4	1,0	4,37	4,37	
VG-111 INFERIOR	4	1,70	1,70	26	44,2	1,0	43,93	43,93	
VG-111 INFERIOR	4	4,85	4,85	10	48,5	1,0	48,21	48,21	

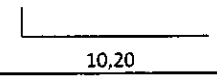
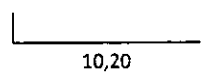
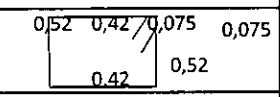
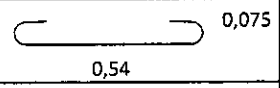
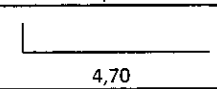
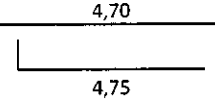
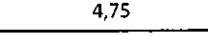
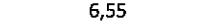
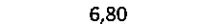
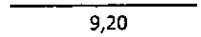
VG-111 INFERIOR	5	6,65	6,65	5	33,3	1,0	51,60	51,60	
VG-111 INFERIOR	5	8,55	8,55	35	299,3	1,0	464,44	464,44	
VG-111 INFERIOR	4	2,30	2,30	3	6,9	1,0	6,86	6,86	
VG-111 INFERIOR	4	3,15	3,15	2	6,3	1,0	6,26	6,26	
VG-111 INFERIOR	4	2,00	2,00	2	4,0	1,0	3,98	3,98	
VG-111 INFERIOR	7	3,00	3,00	2	6,0	1,0	18,25	18,25	
VG-111 INFERIOR	5	5,05	5,05	5	25,3	1,0	39,19	39,19	
VG-111 INFERIOR	5	9,50	9,50	5	47,5	1,0	73,72	73,72	
VG-111 INFERIOR	6	3,40	3,40	3	10,2	1,0	22,80	22,80	
VG-111 INFERIOR	4	3,60	3,60	2	7,2	1,0	7,16	7,16	
VG-111 INFERIOR	5	0,250 10,85	11,10	5	55,5	1,0	86,14	86,14	
VG-111 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 0,075 0,52 0,42	2,03	455	923,7	1,0	516,32	516,32	
VG-111 ESTRIBOS	3	0,075 0,075 0,52	0,67	455	304,9	1,0	170,41	170,41	
VG-112 SUPERIOR	5	0,250 9,60	9,85	5	49,3	1,0	76,44	76,44	
VG-112 SUPERIOR	5	8,70	8,70	40	348,0	1,0	540,10	540,10	
VG-112 SUPERIOR	4	1,90	1,90	4	7,6	1,0	7,55	7,55	
VG-112 SUPERIOR	4	3,10	3,10	2	6,2	1,0	6,16	6,16	

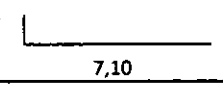
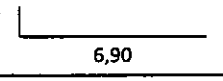
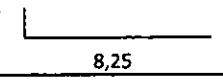
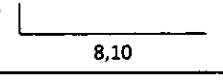
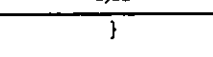
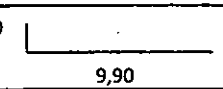
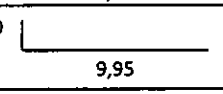
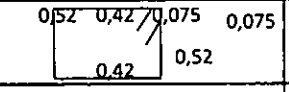
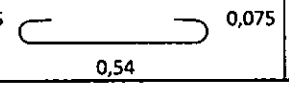
VG-112 SUPERIOR	6	3,20	3,20	5	16,0	1,0	35,76	35,76	
VG-112 SUPERIOR	5	3,90	3,90	15	58,5	1,0	90,79	90,79	
VG-112 SUPERIOR	7	4,00	4,00	40	160,0	1,0	486,72	486,72	
VG-112 SUPERIOR	5	3,60	3,60	2	7,2	1,0	11,17	11,17	
VG-112 SUPERIOR	5	0,250 9,90	10,15	5	50,8	1,0	78,76	78,76	
VG-112 SUPERIOR	4	0,200 1,30	1,50	2	3,0	1,0	2,98	2,98	
VG-112 INFERIOR	6	0,300 7,05	7,35	2	14,7	1,0	32,85	32,85	
VG-112 INFERIOR	4	0,200 6,05	6,25	3	18,8	1,0	18,64	18,64	
VG-112 INFERIOR	5	4,20	4,20	30	126,0	1,0	195,55	195,55	
VG-112 INFERIOR	6	2,00	2,00	14	28,0	1,0	62,58	62,58	
VG-112 INFERIOR	6	6,75	6,75	2	13,5	1,0	30,17	30,17	
VG-112 INFERIOR	6	8,65	8,65	16	138,4	1,0	309,32	309,32	
VG-112 INFERIOR	4	6,55	6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-112 INFERIOR	4	8,45	8,45	24	202,8	1,0	201,58	201,58	
VG-112 INFERIOR	6	4,30	4,30	10	43,0	1,0	96,11	96,11	
VG-112 INFERIOR	6	3,45	3,45	2	6,9	1,0	15,42	15,42	
VG-112 INFERIOR	6	0,300 6,30	6,60	2	13,2	1,0	29,50	29,50	

6984

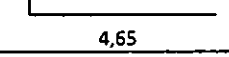
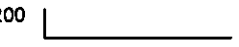
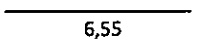
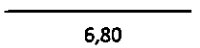
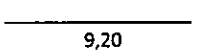
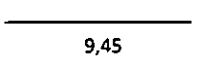
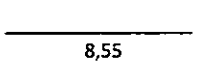
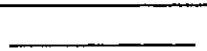
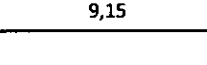
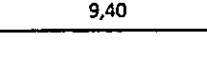
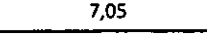
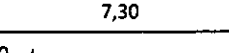
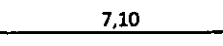
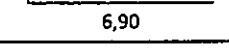
VG-112 INFERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-112 ESTRIBOS	3		2,03	413	838,4	1,0	468,66	468,66	
VG-112 ESTRIBOS	3		0,67	413	276,7	1,0	154,68	154,68	
VG-113 SUPERIOR	6		9,85	2	19,7	1,0	44,03	44,03	
VG-113 SUPERIOR	4		9,80	3	29,4	1,0	29,22	29,22	
VG-113 SUPERIOR	4		8,55	3	25,7	1,0	25,50	25,50	
VG-113 SUPERIOR	6		8,80	2	17,6	1,0	39,34	39,34	
VG-113 SUPERIOR	4		8,55	21	179,6	1,0	178,47	178,47	
VG-113 SUPERIOR	6		8,80	14	123,2	1,0	275,35	275,35	
VG-113 SUPERIOR	6		2,30	10	23,0	1,0	51,41	51,41	
VG-113 SUPERIOR	4		1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78	
VG-113 SUPERIOR	6		6,20	2	12,4	1,0	27,71	27,71	
VG-113 SUPERIOR	4		5,85	3	17,6	1,0	17,44	17,44	
VG-113 INFERIOR	6		7,35	2	14,7	1,0	32,85	32,85	
VG-113 INFERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-113 INFERIOR	6		6,75	2	13,5	1,0	30,17	30,17	
VG-113 INFERIOR	6		8,65	14	121,1	1,0	270,66	270,66	

6985

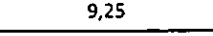
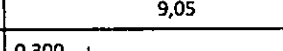
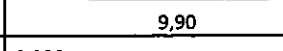
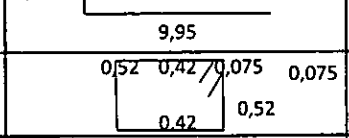
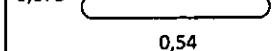
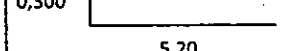
VG-113 INFERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-113 INFERIOR	4		8,45	21	177,5	1,0	176,39	176,39	
VG-113 INFERIOR	6		10,50	2	21,0	1,0	46,94	46,94	
VG-113 INFERIOR	4		10,40	2	20,8	1,0	20,68	20,68	
VG-113 ESTRIBOS	3		2,03	393	797,8	1,0	445,96	445,96	
VG-113 ESTRIBOS	3		0,69	393	271,2	1,0	151,58	151,58	
VG-114 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-114 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-114 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-114 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-114 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-114 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-114 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-114 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-114 SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-114 SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-114 SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	

VG-114 SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-114 SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-114 SUPERIOR	4		7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-114 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-114 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-114 INFERIOR	4		6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-114 INFERIOR	6		6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-114 INFERIOR	6		8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-114 INFERIOR	4		8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-114 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-114 INFERIOR	4		9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-114 INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-114 INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-114 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-114 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-114 ESTRIBOS	3		2,03	351	712,5	1,0	398,30	398,30	
VG-114 ESTRIBOS	3		0,69	351	242,2	1,0	135,38	135,38	

6987

VG-115 SUPERIOR	6		4,95	2	9,9	1,0	22,13	22,13	
VG-115 SUPERIOR	4		5,00	3	15,0	1,0	14,91	14,91	
VG-115 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-115 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-115 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-115 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-115 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-115 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-115 SUPERIOR	6		2,30	10	23,0	1,0	51,41	51,41	
VG-115 SUPERIOR	6		2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-115 SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-115 SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-115 SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-115 SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-115 SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-115 SUPERIOR	4		7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-115 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	

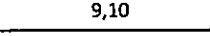
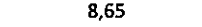
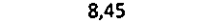
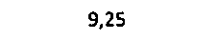
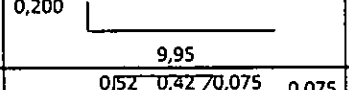
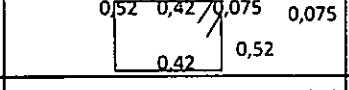
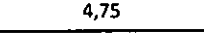
6928

VG-115 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-115 INFERIOR	6		6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-115 INFERIOR	4		6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-115 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-115 INFERIOR	4		9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-115 INFERIOR	6		8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-115 INFERIOR	4		8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-115 INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-115 INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-115 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-115 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-115 ESTRIBOS	3		2,03	351	712,5	1,0	398,30	398,30	
VG-115 ESTRIBOS	3		0,69	351	242,2	1,0	135,38	135,38	
VG-116 SUPERIOR	6		5,50	2	11,0	1,0	24,59	24,59	
VG-116 SUPERIOR	4		5,45	3	16,4	1,0	16,25	16,25	
VG-116 SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-116 SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	

6989

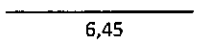
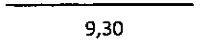
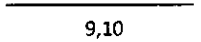
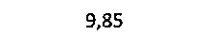
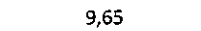
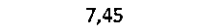
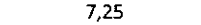
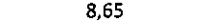
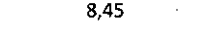
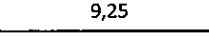
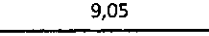
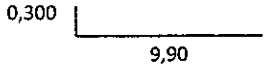
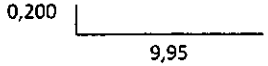
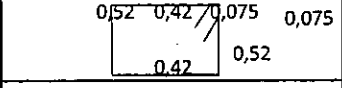
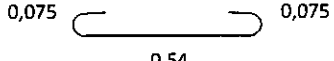
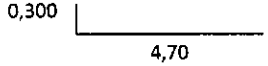
VG-116 SUPERIOR	4	6,60	6,60	3	19,8	1,0	19,68	19,68	
VG-116 SUPERIOR	6	6,85	6,85	2	13,7	1,0	30,62	30,62	
VG-116 SUPERIOR	4	9,20	9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-116 SUPERIOR	6	9,45	9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-116 SUPERIOR	4	8,55	8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-116 SUPERIOR	6	8,80	8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-116 SUPERIOR	6	2,30	2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-116 SUPERIOR	5	2,40	2,40	2	4,8	1,0	7,45	7,45	
VG-116 SUPERIOR	6	2,60	2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-116 SUPERIOR	6	9,40	9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-116 SUPERIOR	4	9,15	9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-116 SUPERIOR	4	7,05	7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-116 SUPERIOR	6	7,30	7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-116 SUPERIOR	4	0,200 / 6,90	7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-116 SUPERIOR	6	0,300 / 7,10	7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-116 INFERIOR	4	0,200 / 8,65	8,85	3	26,6	1,0	26,39	26,39	
VG-116 INFERIOR	6	0,300 / 8,80	9,10	2	18,2	1,0	40,68	40,68	

6990

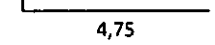
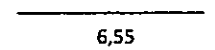
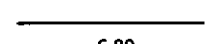
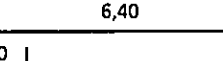
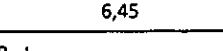
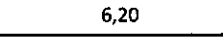
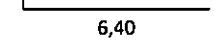
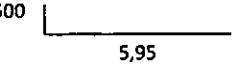
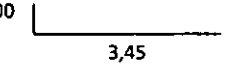
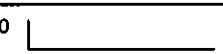
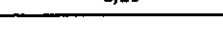
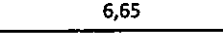
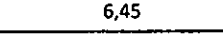
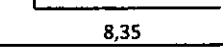
VG-116 INFERIOR	6		7,15	2	14,3	1,0	31,96	31,96	
VG-116 INFERIOR	4		6,95	3	20,9	1,0	20,72	20,72	
VG-116 INFERIOR	6		6,65	2	13,3	1,0	29,73	29,73	
VG-116 INFERIOR	4		6,45	3	19,4	1,0	19,23	19,23	
VG-116 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-116 INFERIOR	4		9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-116 INFERIOR	6		8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-116 INFERIOR	4		8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-116 INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-116 INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-116 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-116 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-116 ESTRIBOS	3		2,03	355	720,7	1,0	402,84	402,84	
VG-116 ESTRIBOS	3		0,69	355	245,0	1,0	136,93	136,93	
VG-117 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-117 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-117 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	

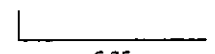
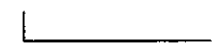
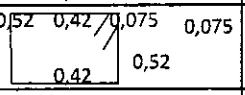
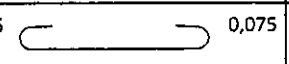
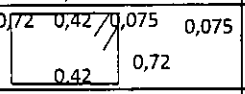
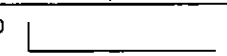
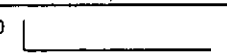
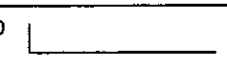
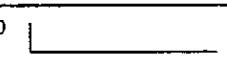
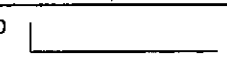
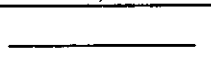
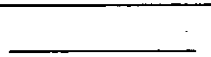
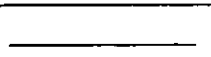
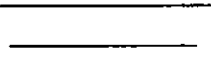
VG-117 SUPERIOR	6	6,80	6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-117 SUPERIOR	4	9,20	9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-117 SUPERIOR	6	9,45	9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-117 SUPERIOR	4	8,55	8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-117 SUPERIOR	6	8,80	8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-117 SUPERIOR	6	2,30	2,30	6	13,8	1,0	30,84	30,84	
VG-117 SUPERIOR	5	2,20	2,20	5	11,0	1,0	17,07	17,07	
VG-117 SUPERIOR	6	3,80	3,80	2	7,6	1,0	16,99	16,99	
VG-117 SUPERIOR	4	9,15	9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-117 SUPERIOR	6	9,40	9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-117 SUPERIOR	4	7,05	7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-117 SUPERIOR	6	7,30	7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-117 SUPERIOR	6	2,60	2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-117 SUPERIOR	4	0,200 6,90	7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-117 SUPERIOR	6	0,300 7,10	7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-117 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-117 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	

6992

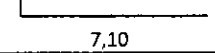
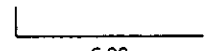
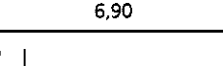
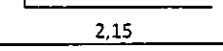
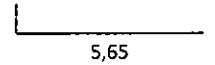
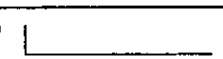
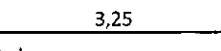
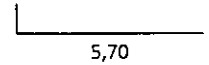
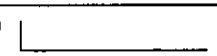
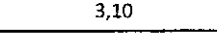
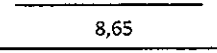
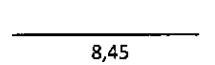
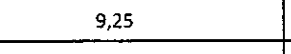
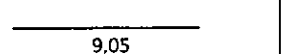
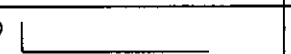
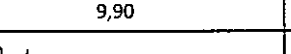
VG-117 INFERIOR	6		6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-117 INFERIOR	4		6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-117 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-117 INFERIOR	4		9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-117 INFERIOR	6		9,85	2	19,7	1,0	44,03	44,03	
VG-117 INFERIOR	4		9,65	3	29,0	1,0	28,78	28,78	
VG-117 INFERIOR	6		7,45	2	14,9	1,0	33,30	33,30	
VG-117 INFERIOR	4		7,25	3	21,8	1,0	21,62	21,62	
VG-117 INFERIOR	6		8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-117 INFERIOR	4		8,45	3	25,4	1,0	25,20	25,20	
VG-117 INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-117 INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-117 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-117 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-117 ESTRIBOS	3		2,03	346	702,4	1,0	392,63	392,63	
VG-117 ESTRIBOS	3		0,69	346	238,7	1,0	133,46	133,46	
VG-118 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	

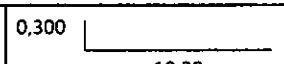
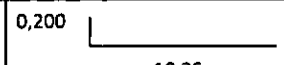
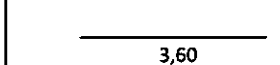
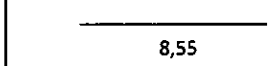
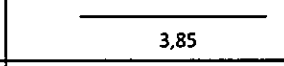
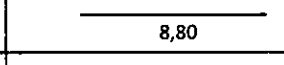
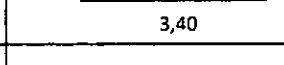
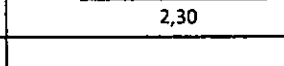
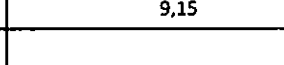
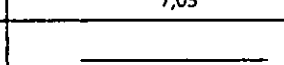
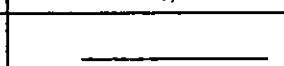
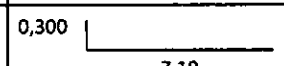
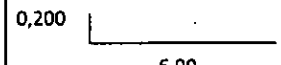
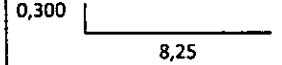
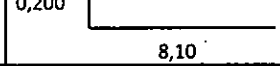
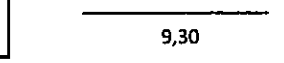
6993

VG-118 SUPERIOR	4	0,200  4,75	4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-118 SUPERIOR	4	 6,55	6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-118 SUPERIOR	6	 6,80	6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-118 SUPERIOR	4	6,15	6,15	3	18,5	1,0	18,34	18,34	
VG-118 SUPERIOR	6	6,40	6,40	2	12,8	1,0	28,61	28,61	
VG-118 SUPERIOR	6	0,300  6,45	6,75	2	13,5	1,0	30,17	30,17	
VG-118 SUPERIOR	4	0,200  6,20	6,40	3	19,2	1,0	19,08	19,08	
VG-118 SUPERIOR	8	0,400  6,40	6,80	3	20,4	1,0	81,05	81,05	
VG-118 SUPERIOR	10	0,500  5,95	6,45	3	19,4	1,0	123,92	123,92	
VG-118 SUPERIOR	10	0,500  3,45	3,95	5	19,8	1,0	126,48	126,48	
VG-118 INFERIOR	6	0,300  8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-118 INFERIOR	4	0,200  8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-118 INFERIOR	6	 6,65	6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-118 INFERIOR	4	 6,45	6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-118 INFERIOR	6	0,300  8,35	8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-118 INFERIOR	4	0,200  8,35	8,55	3	25,7	1,0	25,50	25,50	
VG-118 INFERIOR	7	0,350  0,95	1,30	2	2,6	1,0	7,91	7,91	

VG-118 INFERIOR	7		6,70	2	13,4	1,0	40,76	40,76	
VG-118 INFERIOR	5		6,55	3	19,7	1,0	30,50	30,50	
VG-118 ESTRIBOS	3		2,03	143	290,3	1,0	162,27	162,27	
VG-118 ESTRIBOS	3		0,69	143	98,7	1,0	55,16	55,16	
VG-118 ESTRIBOS	3		2,43	25	60,8	1,0	33,96	33,96	
VG-118 ESTRIBOS	3		0,89	25	22,3	1,0	12,44	12,44	
VG-118A SUPERIOR	6		6,00	2	12,0	1,0	26,82	26,82	
VG-118A SUPERIOR	4		7,95	3	23,9	1,0	23,71	23,71	
VG-118A SUPERIOR	7		4,70	3	14,1	1,0	42,89	42,89	
VG-118A SUPERIOR	6		8,00	2	16,0	1,0	35,76	35,76	
VG-118A SUPERIOR	6		3,50	5	17,5	1,0	39,11	39,11	
VG-118A SUPERIOR	6		2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-118A SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-118A SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-118A SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-118A SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-118A SUPERIOR	6		2,30	2	4,6	1,0	10,28	10,28	

6995

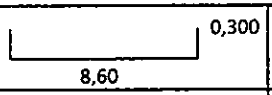
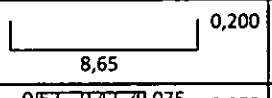
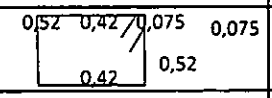
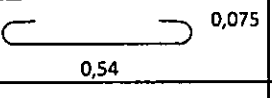
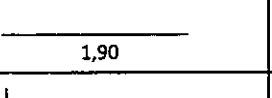
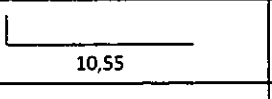
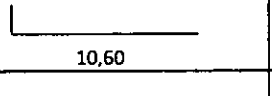
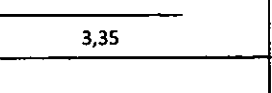
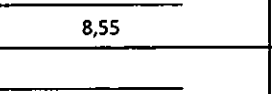
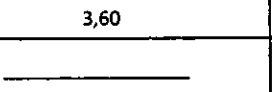
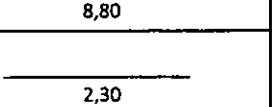
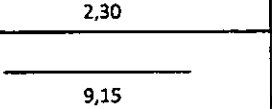
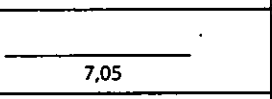
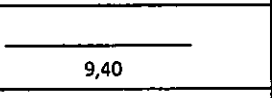
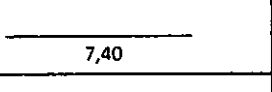
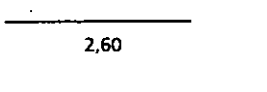
VG-118A SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-118A SUPERIOR	4		7,10	2	14,2	1,0	14,11	14,11	
VG-118A INFERIOR	4		2,35	2	4,7	1,0	4,67	4,67	
VG-118A INFERIOR	5		5,90	2	11,8	1,0	18,31	18,31	
VG-118A INFERIOR	6		3,55	2	7,1	1,0	15,87	15,87	
VG-118A INFERIOR	6		6,00	3	18,0	1,0	40,23	40,23	
VG-118A INFERIOR	4		3,30	3	9,9	1,0	9,84	9,84	
VG-118A INFERIOR	6		8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-118A INFERIOR	4		8,45	3	25,4	1,0	25,20	25,20	
VG-118A INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-118A INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-118A INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-118A INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-118A ESTRIBOS	3		2,03	148	300,4	1,0	167,95	167,95	
VG-118A ESTRIBOS	3		0,69	148	102,1	1,0	57,09	57,09	
VG-118A ESTRIBOS	3		2,43	23	55,9	1,0	31,24	31,24	
VG-118A ESTRIBOS	3		0,89	23	20,5	1,0	11,44	11,44	

VG-119 SUPERIOR	6		10,60	2	21,2	1,0	47,38	47,38	
VG-119 SUPERIOR	4		10,55	3	31,7	1,0	31,46	31,46	
VG-119 SUPERIOR	4		3,60	3	10,8	1,0	10,74	10,74	
VG-119 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-119 SUPERIOR	6		3,85	2	7,7	1,0	17,21	17,21	
VG-119 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-119 SUPERIOR	4		3,40	3	10,2	1,0	10,14	10,14	
VG-119 SUPERIOR	6		2,30	4	9,2	1,0	20,56	20,56	
VG-119 SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-119 SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-119 SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-119 SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-119 SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-119 SUPERIOR	4		7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-119 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-119 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-119 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	

6997

VG-119 INFERIOR	6	9,85	9,85	2	19,7	1,0	44,03	44,03	
VG-119 INFERIOR	4	9,10	9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-119 INFERIOR	4	9,65	9,65	3	29,0	1,0	28,78	28,78	
VG-119 INFERIOR	6	7,45	7,45	2	14,9	1,0	33,30	33,30	
VG-119 INFERIOR	6	8,65	8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-119 INFERIOR	6	9,25	9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-119 INFERIOR	4	7,25	7,25	3	21,8	1,0	21,62	21,62	
VG-119 INFERIOR	4	8,45	8,45	3	25,4	1,0	25,20	25,20	
VG-119 INFERIOR	4	9,05	9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-119 INFERIOR	6	0,300 / 9,90	10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-119 INFERIOR	4	0,200 / 9,95	10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-119 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 0,075 / 0,42 0,52	2,03	302	613,1	1,0	342,70	342,70	
VG-119 ESTRIBOS	3	0,075 0,075 / 0,54	0,69	302	208,4	1,0	116,48	116,48	
VG-120 SUP E INF	6	0,300 0,300 / 5,85	6,45	4	25,8	1,0	57,66	57,66	
VG-120 SUP E INF	4	0,200 0,200 / 5,90	6,30	6	37,8	1,0	37,57	37,57	
VG-120 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 0,075 / 0,42 0,52	2,03	30	60,9	1,0	34,04	34,04	
VG-120 ESTRIBOS	3	0,075 0,075 / 0,54	0,69	30	20,7	1,0	11,57	11,57	

6998

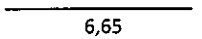
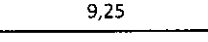
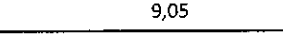
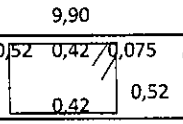
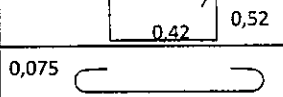
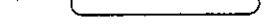
VG-120A SUP E INF	6		9,20	4	36,8	1,0	82,25	82,25	
VG-120A SUP E INF	4		9,05	6	54,3	1,0	53,97	53,97	
VG-120A ESTRIBOS	3		2,03	58	117,7	1,0	65,82	65,82	
VG-120A ESTRIBOS	3		0,69	58	40,0	1,0	22,37	22,37	
VG-120A SUPERIOR	4		1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78	
VG-121 SUPERIOR	6		10,85	1	10,9	1,0	24,25	24,25	
VG-121 SUPERIOR	4		10,80	3	32,4	1,0	32,21	32,21	
VG-121 SUPERIOR	4		3,35	3	10,1	1,0	9,99	9,99	
VG-121 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-121 SUPERIOR	6		3,60	2	7,2	1,0	16,09	16,09	
VG-121 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-121 SUPERIOR	6		2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-121 SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-121 SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-121 SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-121 SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-121 SUPERIOR	6		2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	

6999

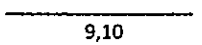
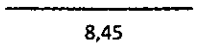
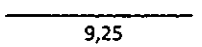
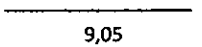
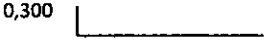
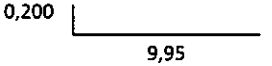
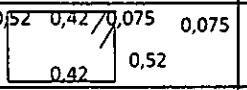
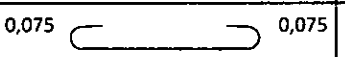
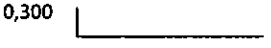
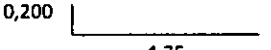
VG-121 SUPERIOR	4	2,20	2,20	3	6,6	1,0	6,56	6,56	
VG-121 SUPERIOR	6	0,300 7,10	7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-121 SUPERIOR	4	0,200 6,90	7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-121 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-121 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-121 INFERIOR	6	9,30	9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-121 INFERIOR	6	8,65	8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-121 INFERIOR	4	9,10	9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-121 INFERIOR	4	8,45	8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-121 INFERIOR	6	9,25	9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-121 INFERIOR	4	9,05	9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-121 INFERIOR	6	0,300 9,90	10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-121 INFERIOR	4	0,200 9,95	10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-121 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 0,075 0,52 0,42	2,03	300	609,0	1,0	340,43	340,43	
VG-121 ESTRIBOS	3	0,075 0,075 0,54	0,69	300	207,0	1,0	115,71	115,71	
VG-122 SUPERIOR	4	0,200 4,75	4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-122 SUPERIOR	6	0,300 4,70	5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	

1000

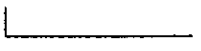
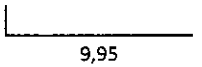
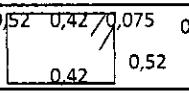
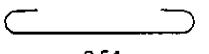
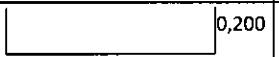
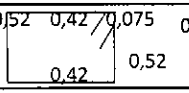
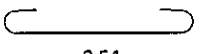
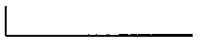
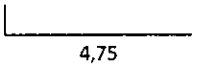
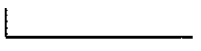
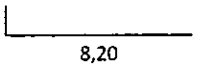
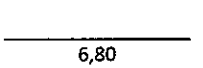
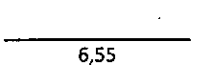
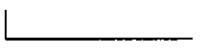
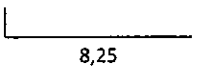
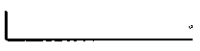
VG-122 SUPERIOR	4	6,55	6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-122 SUPERIOR	6	6,80	6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-122 SUPERIOR	4	9,20	9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-122 SUPERIOR	4	8,55	8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-122 SUPERIOR	6	9,45	9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-122 SUPERIOR	6	8,80	8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-122 SUPERIOR	6	2,30	2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-122 SUPERIOR	4	2,20	2,20	5	11,0	1,0	10,93	10,93	
VG-122 SUPERIOR	4	9,15	9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-122 SUPERIOR	4	7,05	7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-122 SUPERIOR	6	9,40	9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-122 SUPERIOR	6	7,30	7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-122 SUPERIOR	6	2,30	2,30	2	4,6	1,0	10,28	10,28	
VG-122 SUPERIOR	4	0,200 6,90	7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-122 SUPERIOR	6	0,300 7,10	7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-122 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-122 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	

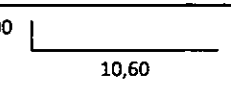
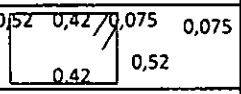
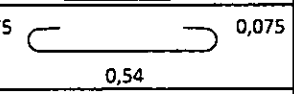
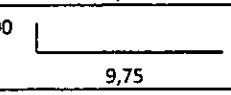
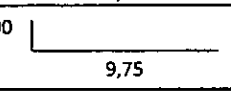
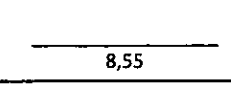
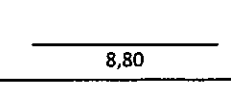
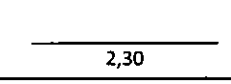
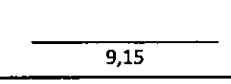
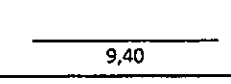
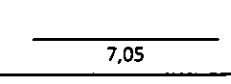
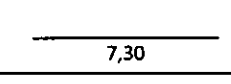
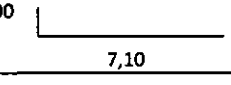
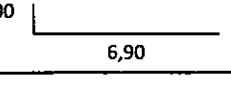
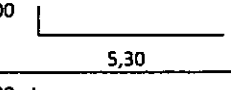
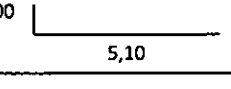
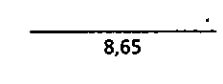
VG-122 INFERIOR	6	 6,65	6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-122 INFERIOR	6	9,30	9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-122 INFERIOR	4	6,45	6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-122 INFERIOR	4	9,10	9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-122 INFERIOR	6	8,65	8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-122 INFERIOR	4	8,45	8,45	8	67,6	1,0	67,19	67,19	
VG-122 INFERIOR	6	9,25	9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-122 INFERIOR	4	 9,05	9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-122 INFERIOR	4	 0,200 9,95	10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-122 INFERIOR	6	 0,300 9,90	10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-122 ESTRIBOS	3	 0,52 0,42 0,075 0,075 0,52 0,42	2,03	351	712,5	1,0	398,30	398,30	
VG-122 ESTRIBOS	3	 0,075 0,075 0,54	0,69	351	242,2	1,0	135,38	135,38	
VG-123 SUPERIOR	4	 0,200 4,75	4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-123 SUPERIOR	6	 0,300 4,70	5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-123 SUPERIOR	4	 7,05	7,05	9	63,5	1,0	63,07	63,07	
VG-123 SUPERIOR	6	7,30	7,30	6	43,8	1,0	97,89	97,89	
VG-123 SUPERIOR	4	9,20	9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	

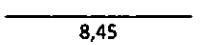
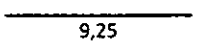
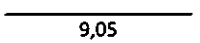
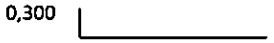
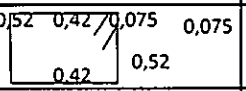
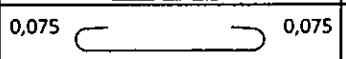
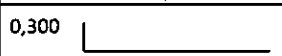
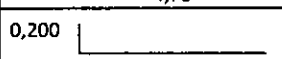
VG-123 SUPERIOR	4	8,55	8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-123 SUPERIOR	6	9,45	9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-123 SUPERIOR	6	8,80	8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-123 SUPERIOR	6	2,35	2,35	2	4,7	1,0	10,50	10,50	
VG-123 SUPERIOR	4	2,20	2,20	5	11,0	1,0	10,93	10,93	
VG-123 SUPERIOR	6	2,30	2,30	6	13,8	1,0	30,84	30,84	
VG-123 SUPERIOR	4	9,15	9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-123 SUPERIOR	6	9,40	9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-123 SUPERIOR	6	2,60	2,60	2	5,2	1,0	11,62	11,62	
VG-123 SUPERIOR	4	0,200 6,90	7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-123 SUPERIOR	6	0,300 7,10	7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-123 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-123 INFERIOR	6	0,300 8,30	8,60	2	17,2	1,0	38,44	38,44	
VG-123 INFERIOR	6	7,15	7,15	2	14,3	1,0	31,96	31,96	
VG-123 INFERIOR	4	6,95	6,95	3	20,9	1,0	20,72	20,72	
VG-123 INFERIOR	6	9,30	9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-123 INFERIOR	6	8,65	8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	

VG-123 INFERIOR	4		9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-123 INFERIOR	4		8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-123 INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-123 INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-123 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-123 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-123 ESTRIBOS	3		2,03	355	720,7	1,0	402,84	402,84	
VG-123 ESTRIBOS	3		0,69	355	245,0	1,0	136,93	136,93	
VG-124 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-124 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-124 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-124 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-124 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-124 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-124 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-124 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-124 SUPERIOR	6		2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	

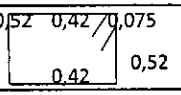
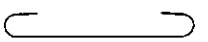
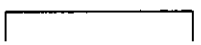
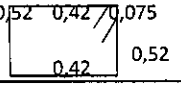
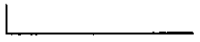
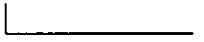
VG-124 SUPERIOR	4	9,15	9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-124 SUPERIOR	4	7,05	7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-124 SUPERIOR	6	9,40	9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-124 SUPERIOR	6	7,30	7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-124 SUPERIOR	4	2,20	2,20	3	6,6	1,0	6,56	6,56	
VG-124 SUPERIOR	6	0,300 7,10	7,40	3	22,2	1,0	49,62	49,62	
VG-124 SUPERIOR	4	0,200 6,90	7,10	2	14,2	1,0	14,11	14,11	
VG-124 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-124 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-124 INFERIOR	6	6,65	6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-124 INFERIOR	4	6,45	6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-124 INFERIOR	6	9,30	9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-124 INFERIOR	6	8,65	8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	
VG-124 INFERIOR	4	9,10	9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-124 INFERIOR	4	8,45	8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-124 INFERIOR	6	9,25	9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-124 INFERIOR	4	9,05	9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	

VG-124 INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-124 INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-124 ESTRIBOS	3		2,03	362	734,9	1,0	410,79	410,79	
VG-124 ESTRIBOS	3		0,69	362	249,8	1,0	139,63	139,63	
VG-125 SUP E INF	4		6,30	6	37,8	1,0	37,57	37,57	
VG-125 SUP E INF	6		6,45	4	25,8	1,0	57,66	57,66	
VG-125 ESTRIBOS	3		2,03	30	60,9	1,0	34,04	34,04	
VG-125 ESTRIBOS	3		0,69	30	20,7	1,0	11,57	11,57	
VG-126 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-126 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-126 SUPERIOR	6		8,70	2	17,4	1,0	38,89	38,89	
VG-126 SUPERIOR	4		8,40	3	25,2	1,0	25,05	25,05	
VG-126 SUPERIOR	6		6,80	2	13,6	1,0	30,40	30,40	
VG-126 SUPERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-126 INFERIOR	6		8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-126 INFERIOR	4		8,45	3	25,4	1,0	25,20	25,20	
VG-126 INFERIOR	6		11,00	2	22,0	1,0	49,17	49,17	

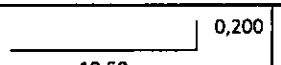
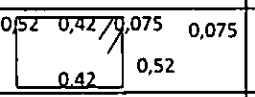
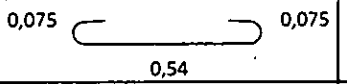
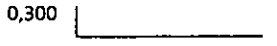
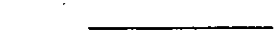
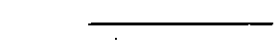
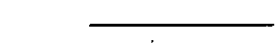
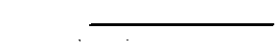
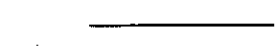
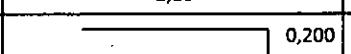
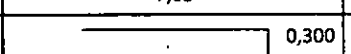
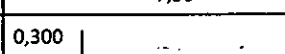
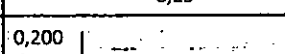
VG-126 INFERIOR	4		10,80	3	32,4	1,0	32,21	32,21	
VG-126 ESTRIBOS	3		2,03	93	188,8	1,0	105,53	105,53	
VG-126 ESTRIBOS	3		0,69	93	64,2	1,0	35,87	35,87	
VG-126A SUPERIOR	6		10,05	2	20,1	1,0	44,92	44,92	
VG-126A SUPERIOR	4		9,95	3	29,9	1,0	29,67	29,67	
VG-126A SUPERIOR	4		8,55	6	51,3	1,0	50,99	50,99	
VG-126A SUPERIOR	6		8,80	4	35,2	1,0	78,67	78,67	
VG-126A SUPERIOR	6		2,30	8	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-126A SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-126A SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	
VG-126A SUPERIOR	4		7,05	3	21,2	1,0	21,02	21,02	
VG-126A SUPERIOR	6		7,30	2	14,6	1,0	32,63	32,63	
VG-126A SUPERIOR	6		7,40	2	14,8	1,0	33,08	33,08	
VG-126A SUPERIOR	4		7,10	3	21,3	1,0	21,17	21,17	
VG-126A INFERIOR	6		5,60	2	11,2	1,0	25,03	25,03	
VG-126A INFERIOR	4		5,30	3	15,9	1,0	15,80	15,80	
VG-126A INFERIOR	6		8,65	6	51,9	1,0	116,00	116,00	

VG-126A INFERIOR	4		8,45	9	76,1	1,0	75,59	75,59	
VG-126A INFERIOR	6		9,25	2	18,5	1,0	41,35	41,35	
VG-126A INFERIOR	4		9,05	3	27,2	1,0	26,99	26,99	
VG-126A INFERIOR	6		10,20	2	20,4	1,0	45,59	45,59	
VG-126A INFERIOR	4		10,15	3	30,5	1,0	30,27	30,27	
VG-126A ESTRIBOS	3		2,03	246	499,4	1,0	279,15	279,15	
VG-126A ESTRIBOS	3		0,69	246	169,7	1,0	94,88	94,88	
VG-127 SUPERIOR	6		5,00	2	10,0	1,0	22,35	22,35	
VG-127 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-127 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-127 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-127 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-127 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-127 SUPERIOR	4		8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-127 SUPERIOR	6		8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-127 SUPERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-127 SUPERIOR	6		9,40	2	18,8	1,0	42,02	42,02	

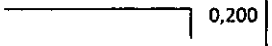
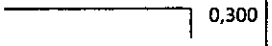
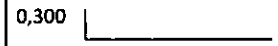
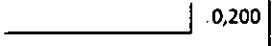
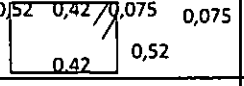
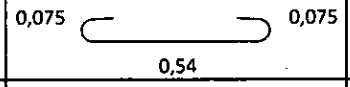
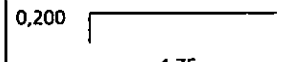
VG-127 SUPERIOR	4	7,30	7,30	3	21,9	1,0	21,77	21,77	
VG-127 SUPERIOR	6	7,55	7,55	2	15,1	1,0	33,75	33,75	
VG-127 SUPERIOR	6	0,300 4,05	4,35	2	8,7	1,0	19,44	19,44	
VG-127 SUPERIOR	4	0,200 3,85	4,05	3	12,2	1,0	12,08	12,08	
VG-127 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-127 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-127 INFERIOR	6	6,55	6,55	4	26,2	1,0	58,56	58,56	
VG-127 INFERIOR	4	6,45	6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-127 INFERIOR	6	6,25	6,25	2	12,5	1,0	27,94	27,94	
VG-127 INFERIOR	4	6,05	6,05	3	18,2	1,0	18,04	18,04	
VG-127 INFERIOR	6	5,20	5,20	2	10,4	1,0	23,24	23,24	
VG-127 INFERIOR	4	5,00	5,00	3	15,0	1,0	14,91	14,91	
VG-127 INFERIOR	6	9,85	9,85	2	19,7	1,0	44,03	44,03	
VG-127 INFERIOR	4	9,75	9,75	3	29,3	1,0	29,07	29,07	
VG-127 INFERIOR	6	10,95	10,95	2	21,9	1,0	48,95	48,95	
VG-127 INFERIOR	4	10,65	10,65	3	32,0	1,0	31,76	31,76	
VG-127 INFERIOR	6	9,35	9,35	2	18,7	1,0	41,79	41,79	

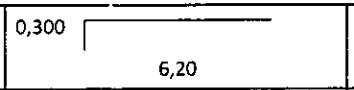
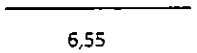
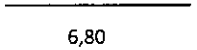
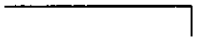
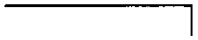
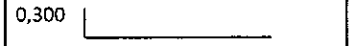
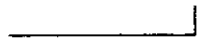
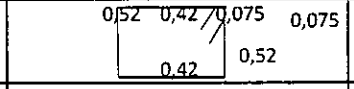
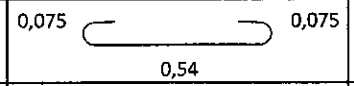
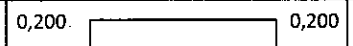
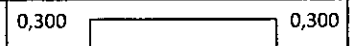
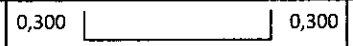
VG-127 INFERIOR	4		9,15	3	27,5	1,0	27,29	27,29	
VG-127 INFERIOR	6		10,40	2	20,8	1,0	46,49	46,49	
VG-127 INFERIOR	4		10,35	3	31,1	1,0	30,86	30,86	
VG-127 ESTRIBOS	3		2,03	351	712,5	1,0	398,30	398,30	
VG-127 ESTRIBOS	3		0,69	351	242,2	1,0	135,38	135,38	
VG-128 SUPERIOR	4		6,30	3	18,9	1,0	18,79	18,79	
VG-128 SUPERIOR	6		6,45	2	12,9	1,0	28,83	28,83	
VG-128 INFERIOR	4		6,30	3	18,9	1,0	18,79	18,79	
VG-128 INFERIOR	6		6,45	2	12,9	1,0	28,83	28,83	
VG-128 ESTRIBOS	3		2,03	30	60,9	1,0	34,04	34,04	
VG-128 ESTRIBOS	3		0,69	30	20,7	1,0	11,57	11,57	
VG-129 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-129 SUPERIOR	6		6,50	2	13,0	1,0	29,06	29,06	
VG-129 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-129 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-129 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-129 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	

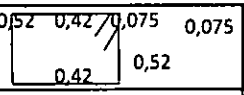
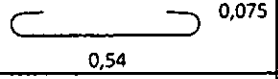
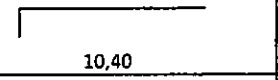
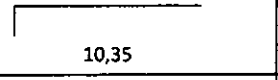
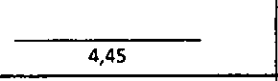
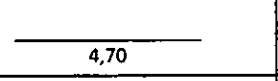
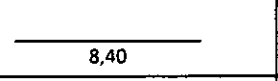
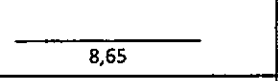
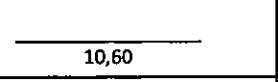
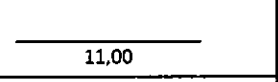
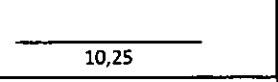
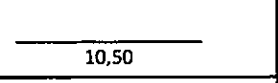
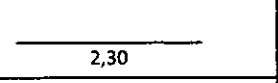
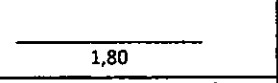
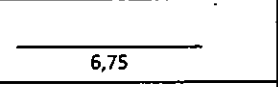
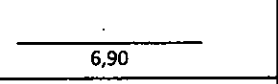
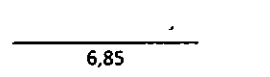
VG-129 SUPERIOR	4	8,55	8,55	9	77,0	1,0	76,49	76,49	
VG-129 SUPERIOR	6	8,80	8,80	6	52,8	1,0	118,01	118,01	
VG-129 SUPERIOR	4	1,90	1,90	2	3,8	1,0	3,78	3,78	
VG-129 SUPERIOR	6	2,30	2,30	4	9,2	1,0	20,56	20,56	
VG-129 SUPERIOR	4	0,200 8,70	8,90	3	26,7	1,0	26,54	26,54	
VG-129 SUPERIOR	6	0,300 8,90	9,20	2	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-129 INFERIOR	6	0,300 8,25	8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-129 INFERIOR	4	0,200 8,10	8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-129 INFERIOR	6	6,65	6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-129 INFERIOR	4	6,45	6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-129 INFERIOR	6	9,30	9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-129 INFERIOR	4	9,10	9,10	3	27,3	1,0	27,14	27,14	
VG-129 INFERIOR	6	9,65	9,65	2	19,3	1,0	43,14	43,14	
VG-129 INFERIOR	4	9,55	9,55	3	28,7	1,0	28,48	28,48	
VG-129 INFERIOR	6	10,40	10,40	2	20,8	1,0	46,49	46,49	
VG-129 INFERIOR	4	10,20	10,20	3	30,6	1,0	30,42	30,42	
VG-129 INFERIOR	6	0,300 10,60	10,90	2	21,8	1,0	48,72	48,72	

VG-129 INFERIOR	4		10,70	3	32,1	1,0	31,91	31,91	
VG-129 ESTRIBOS	3		2,03	293	594,8	1,0	332,49	332,49	
VG-129 ESTRIBOS	3		0,69	293	202,2	1,0	113,01	113,01	
VG-130 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	
VG-130 SUPERIOR	6		6,50	2	13,0	1,0	29,06	29,06	
VG-130 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-130 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-130 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-130 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-130 SUPERIOR	4		8,55	6	51,3	1,0	50,99	50,99	
VG-130 SUPERIOR	6		8,80	4	35,2	1,0	78,67	78,67	
VG-130 SUPERIOR	6		2,30	6	13,8	1,0	30,84	30,84	
VG-130 SUPERIOR	4		2,20	5	11,0	1,0	10,93	10,93	
VG-130 SUPERIOR	4		7,25	3	21,8	1,0	21,62	21,62	
VG-130 SUPERIOR	6		7,60	2	15,2	1,0	33,97	33,97	
VG-130 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-130 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	

2012

VG-132 SUPERIOR	4		6,55	6	39,3	1,0	39,06	39,06	
VG-132 SUPERIOR	6		6,80	4	27,2	1,0	60,79	60,79	
VG-132 SUPERIOR	4		9,20	3	27,6	1,0	27,43	27,43	
VG-132 SUPERIOR	6		9,45	2	18,9	1,0	42,24	42,24	
VG-132 SUPERIOR	4		2,20	3	6,6	1,0	6,56	6,56	
VG-132 SUPERIOR	6		2,30	2	4,6	1,0	10,28	10,28	
VG-132 SUPERIOR	4		4,05	3	12,2	1,0	12,08	12,08	
VG-132 SUPERIOR	6		4,40	2	8,8	1,0	19,67	19,67	
VG-132 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-132 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-132 INFERIOR	6		6,65	4	26,6	1,0	59,45	59,45	
VG-132 INFERIOR	4		6,45	6	38,7	1,0	38,47	38,47	
VG-132 INFERIOR	6		9,30	2	18,6	1,0	41,57	41,57	
VG-132 INFERIOR	4		9,25	3	27,8	1,0	27,58	27,58	
VG-132 ESTRIBOS	3		2,03	144	292,3	1,0	163,41	163,41	
VG-132 ESTRIBOS	3		0,69	144	99,4	1,0	55,54	55,54	
VG-133 SUPERIOR	4		4,95	3	14,9	1,0	14,76	14,76	

VG-133 SUPERIOR	6		6,50	2	13,0	1,0	29,06	29,06	
VG-133 SUPERIOR	4		6,55	3	19,7	1,0	19,53	19,53	
VG-133 SUPERIOR	6		6,80	2	13,6	1,0	30,40	30,40	
VG-133 SUPERIOR	4		8,75	3	26,3	1,0	26,09	26,09	
VG-133 SUPERIOR	6		9,10	2	18,2	1,0	40,68	40,68	
VG-133 INFERIOR	6		8,55	2	17,1	1,0	38,22	38,22	
VG-133 INFERIOR	4		8,30	3	24,9	1,0	24,75	24,75	
VG-133 INFERIOR	6		6,65	2	13,3	1,0	29,73	29,73	
VG-133 INFERIOR	4		6,45	3	19,4	1,0	19,23	19,23	
VG-133 INFERIOR	6		5,40	2	10,8	1,0	24,14	24,14	
VG-133 INFERIOR	4		5,30	3	15,9	1,0	15,80	15,80	
VG-133 ESTRIBOS	3		2,03	100	203,0	1,0	113,48	113,48	
VG-133 ESTRIBOS	3		0,69	100	69,0	1,0	38,57	38,57	
VG-134 SUPERIOR	4		9,80	3	29,4	1,0	29,22	29,22	
VG-134 SUPERIOR	6		9,95	2	19,9	1,0	44,48	44,48	
VG-134 INFERIOR	4		9,80	3	29,4	1,0	29,22	29,22	
VG-134 INFERIOR	6		9,95	2	19,9	1,0	44,48	44,48	

VG-134 ESTRIBOS	3		2,03	51	103,5	1,0	57,87	57,87	
VG-134 ESTRIBOS	3		0,69	51	35,2	1,0	19,67	19,67	
VG-135 SUPERIOR	4		10,60	3	31,8	1,0	31,61	31,61	
VG-135 SUPERIOR	6		10,65	2	21,3	1,0	47,61	47,61	
VG-135 SUPERIOR	4		4,45	3	13,4	1,0	13,27	13,27	
VG-135 SUPERIOR	6		4,70	2	9,4	1,0	21,01	21,01	
VG-135 SUPERIOR	4		8,40	3	25,2	1,0	25,05	25,05	
VG-135 SUPERIOR	6		8,65	2	17,3	1,0	38,67	38,67	
VG-135 SUPERIOR	4		10,60	3	31,8	1,0	31,61	31,61	
VG-135 SUPERIOR	6		11,00	2	22,0	1,0	49,17	49,17	
VG-135 SUPERIOR	4		10,25	3	30,8	1,0	30,57	30,57	
VG-135 SUPERIOR	6		10,50	2	21,0	1,0	46,94	46,94	
VG-135 SUPERIOR	4		2,30	5	11,5	1,0	11,43	11,43	
VG-135 SUPERIOR	6		1,80	2	3,6	1,0	8,05	8,05	
VG-135 SUPERIOR	4		6,75	3	20,3	1,0	20,13	20,13	
VG-135 SUPERIOR	6		6,90	2	13,8	1,0	30,84	30,84	
VG-135 SUPERIOR	4		6,85	3	20,6	1,0	20,43	20,43	

VG-135 SUPERIOR	6	7,10	7,10	2	14,2	1,0	31,74	31,74	
VG-135 SUPERIOR	4	4,70	4,70	3	14,1	1,0	14,02	14,02	
VG-135 SUPERIOR	6	4,95	4,95	2	9,9	1,0	22,13	22,13	
VG-135 SUPERIOR	4	8,95	8,95	3	26,9	1,0	26,69	26,69	
VG-135 SUPERIOR	6	9,20	9,20	2	18,4	1,0	41,12	41,12	
VG-135 SUPERIOR	4	10,80	10,80	3	32,4	1,0	32,21	32,21	
VG-135 SUPERIOR	6	11,20	11,20	2	22,4	1,0	50,06	50,06	
VG-135 SUPERIOR	4	0,200 / 9,50	9,70	3	29,1	1,0	28,93	28,93	
VG-135 SUPERIOR	6	0,300 / 9,65	9,95	2	19,9	1,0	44,48	44,48	
VG-135 INFERIOR	6	0,300 / 10,00	10,30	2	20,6	1,0	46,04	46,04	
VG-135 INFERIOR	4	0,200 / 9,85	10,05	3	30,2	1,0	29,97	29,97	
VG-135 INFERIOR	6	9,65	9,65	2	19,3	1,0	43,14	43,14	
VG-135 INFERIOR	4	9,55	9,55	3	28,7	1,0	28,48	28,48	
VG-135 INFERIOR	6	10,50	10,50	2	21,0	1,0	46,94	46,94	
VG-135 INFERIOR	4	10,30	10,30	3	30,9	1,0	30,71	30,71	
VG-135 INFERIOR	6	10,85	10,85	2	21,7	1,0	48,50	48,50	
VG-135 INFERIOR	4	10,55	10,55	3	31,7	1,0	31,46	31,46	

VG-135 INFERIOR	6	9,00	9,00	2	18,0	1,0	40,23	40,23	
VG-135 INFERIOR	4	8,80	8,80	3	26,4	1,0	26,24	26,24	
VG-135 INFERIOR	6	4,85	4,85	2	9,7	1,0	21,68	21,68	
VG-135 INFERIOR	4	4,65	4,65	3	14,0	1,0	13,87	13,87	
VG-135 INFERIOR	6	6,90	6,90	2	13,8	1,0	30,84	30,84	
VG-135 INFERIOR	4	6,70	6,70	3	20,1	1,0	19,98	19,98	
VG-135 INFERIOR	6	6,95	6,95	2	13,9	1,0	31,07	31,07	
VG-135 INFERIOR	4	6,75	6,75	3	20,3	1,0	20,13	20,13	
VG-135 INFERIOR	6	8,60	8,60	2	17,2	1,0	38,44	38,44	
VG-135 INFERIOR	4	8,50	8,50	3	25,5	1,0	25,35	25,35	
VG-135 INFERIOR	6	10,60	10,60	2	21,2	1,0	47,38	47,38	
VG-135 INFERIOR	4	10,40	10,40	3	31,2	1,0	31,01	31,01	
VG-135 INFERIOR	6	0,300 / 10,95	11,25	2	22,5	1,0	50,29	50,29	
VG-135 INFERIOR	4	0,200 / 10,85	11,05	3	33,2	1,0	32,95	32,95	
VG-135 ESTRIBOS	3	0,52 0,42 0,075 / 0,075 / 0,52 / 0,42	2,03	483	980,5	1,0	548,09	548,09	
VG-135 ESTRIBOS	3	0,075 / 0,075 / 0,54	0,69	483	333,3	1,0	186,30	186,30	
TOTAL REFUERZO VIGAS LOSA NIVEL +0,50 CCMV								77.604,73	

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

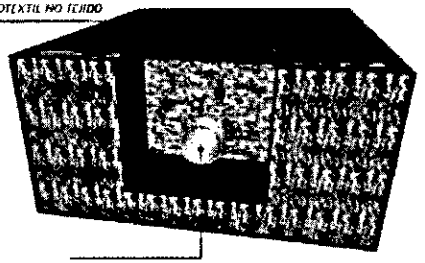
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	9	ITEM	9,1,3	TUBERIA PERFORADA PARA DRENAJE 8"		UNID.	ML

GEOTEXTIL NO TEJIDO



TUBERIA DE DRENAJE



Fuente: Geosistemas PAVCO. http://www.geosoftpavco.com/media/subdrenaje/pdf/brochure-subdrenaje.pdf



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	CANT	ML
SB-SC	54.70	1	54.70
SC-SD	68.70	1	68.70
SD-D	68.70	1	68.70
D-SH	13.90	1	13.90
SH-SJ	13.90	1	13.90
SJ-SK	68.50	1	68.50
SK-SI	68.50	1	68.50
SI-SM	68.50	1	68.50
SM-SP	44.50	1	44.50
SP-J	13.90	1	13.90
J-K	36.10	1	36.10
K-ST	48.20	1	48.20
ST-SU	37.90	1	37.90
SU-SV	10.49	1	13.90
SV-SW	13.90	1	13.90
SW-SX	13.90	1	13.90
S3-3	123.50	1	123.50
S8-S9	95.30	1	95.30
S3S9	36.00	1	36.00
S3-S7	7.00	1	7.00
CANTIDAD PENDIENTE ACTA #2			1.40
		SUBTOTAL	910.90

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	81.29
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	910.90
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	992.19
CANTIDAD CONTRACTUAL	**992.19**
PENDIENTE POR PAGAR	-
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	**910.90**

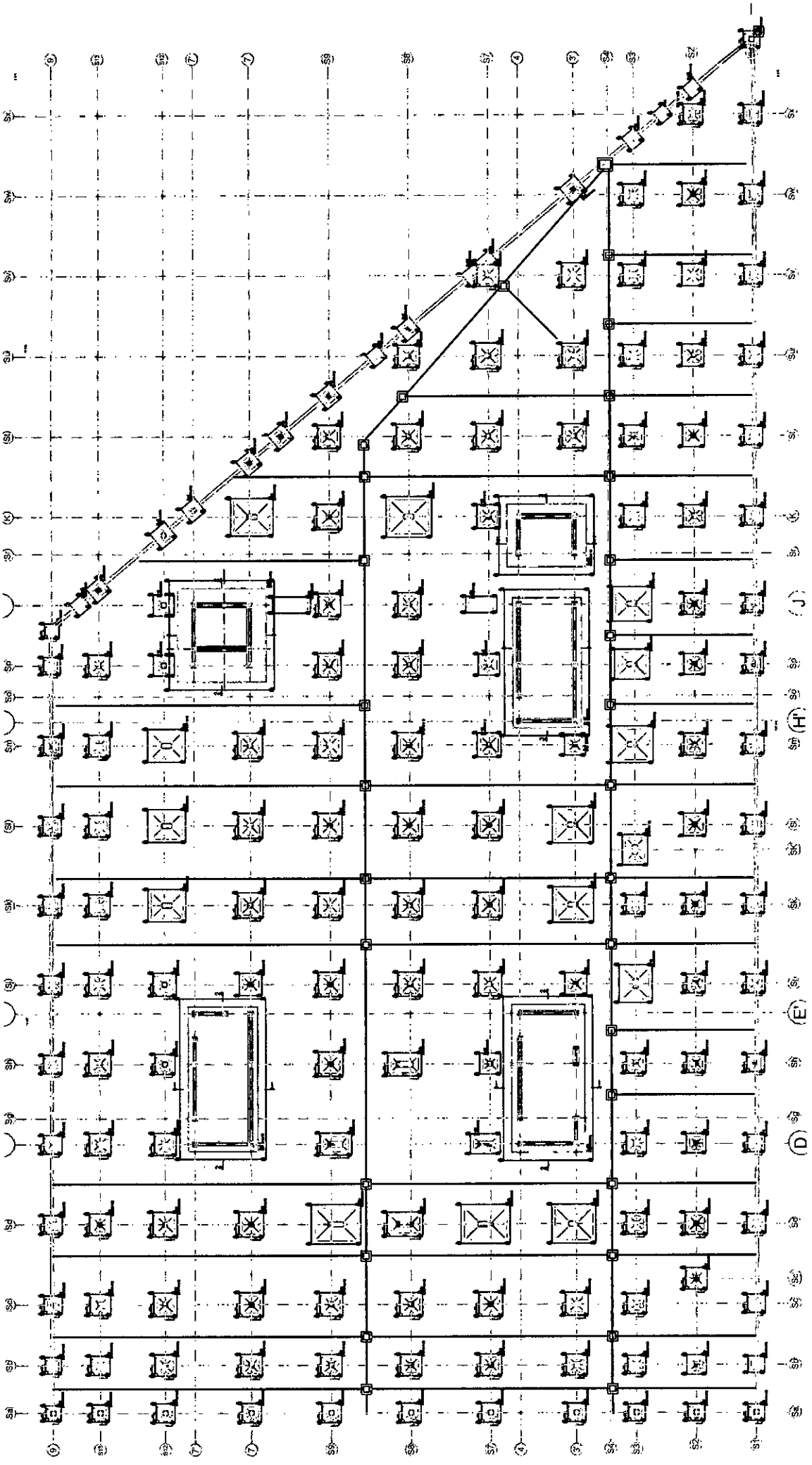
Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

7021



REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

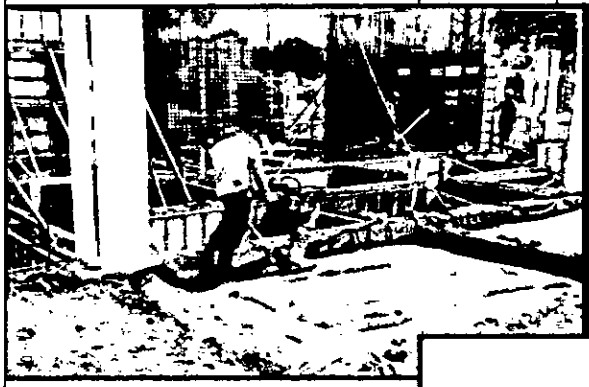
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

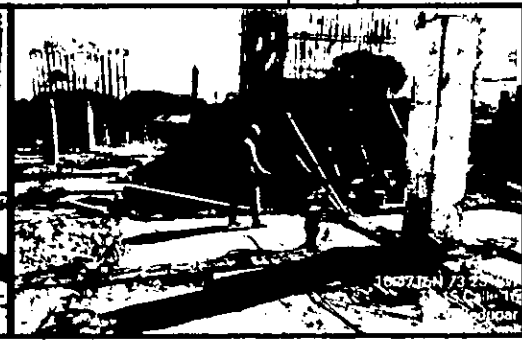
PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

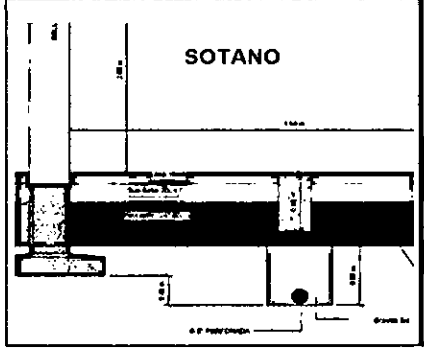
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

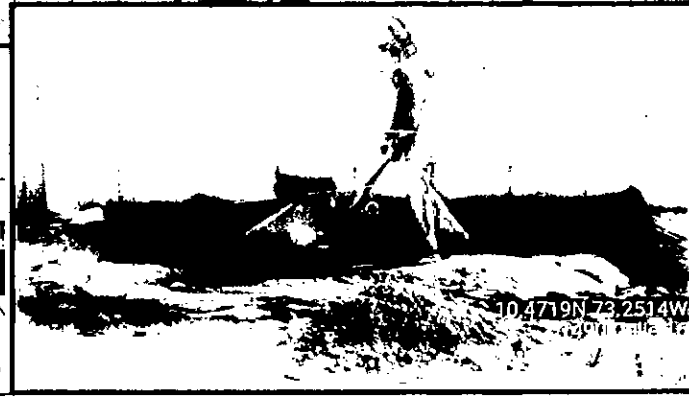
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	9	ITEM	NP 07	Relleno con Sub - Base de H:20cm INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	UNID. M3









REFERENCIA	ALTURA H	AREA DESCONTANDO VIGAS		M3
EJES 9-S13 →I	0,20	132,01		26,40
EJES 9-S13 →II	0,20	132,01		26,40
EJES S13-S12	0,20	216,32		43,26
EJES S13-S13	0,20	198,42		39,68
EJES 12-7	0,20	277,18		55,44
EJES 12-7	0,20	250,21		50,04
EJES 7-S9	0,20	301,13		60,23
EJES 7-S9	0,20	311,14		62,23
EJES S9-S8	0,20	321,75		64,35
EJES S9-S8	0,20	332,09		66,42
EJES S8-S7	0,20	343,18		68,64
EJES S8-S7	0,20	353,17		70,63
			SUBTOTAL	633,72
			CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
			CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
			CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	633,72
			TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	633,7192
			CANTIDAD CONTRACTUAL	1.112,80
			PENDIENTE POR PAGAR	479,1808
			TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	633,72

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

2022

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

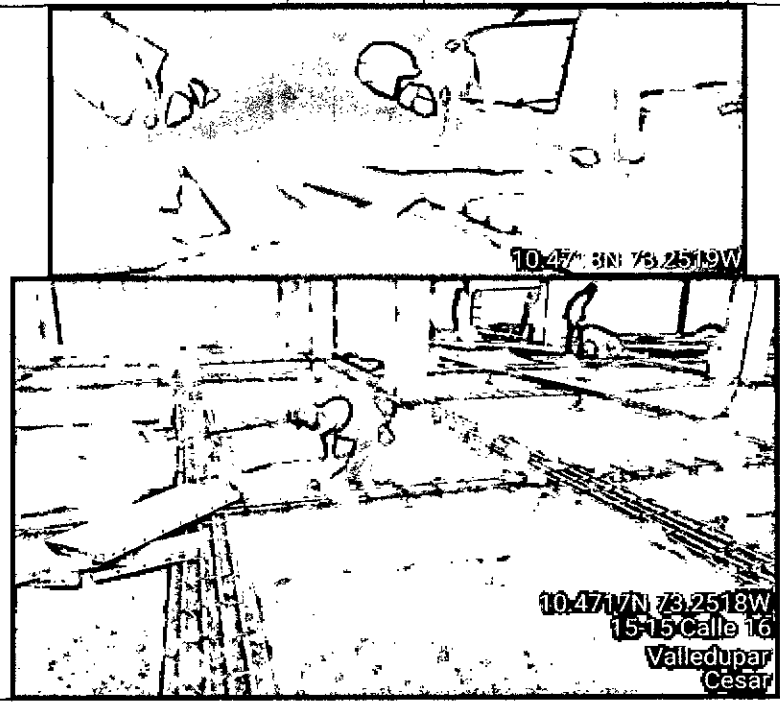
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	9	ITEM	NP 08	Pedraplén con piedra de 3/4" y H: 60cm	UNID.	M3



REFERENCIA	M3
VER CARTERA TOPOGRAFICA ADJUNTA	1.824,24
SUBTOTAL	1.824,24

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	1.824,24
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	1824,24
CANTIDAD CONTRACTUAL	**3.040,40**
PENDIENTE POR PAGAR	1.216,16
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	**1.824,24**

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

2023

EJES 9-S13 - I

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,49	168,69	2,05	1,00	4,13
169,18	0,5	168,68	4,85	2,42	7,85
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	6,75	3,71	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,52	168,66	6,75	3,51	10,22
169,18	0,54	168,64	6,75	3,64	10,22
169,18	0,51	168,67	6,75	3,44	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	4,92	2,70	7,94
169,18	0,5	168,68	4,92	2,46	7,94
169,18	0,5	168,68	3,68	1,84	6,34
169,18	0,52	168,66	3,68	1,91	6,34
TOTAL			132,01	66,77557	204,0790033

EJES 9-S13 -II

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,49	168,69	2,05	1,00	4,13
169,18	0,5	168,68	4,85	2,42	7,85
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	6,75	3,71	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,52	168,66	6,75	3,51	10,22
169,18	0,54	168,64	6,75	3,64	10,22
169,18	0,51	168,67	6,75	3,44	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,48	168,7	6,75	3,24	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22

169,18	0,48	168,7	6,75	3,24	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,57	168,61	4,92	2,80	7,94
169,18	0,52	168,66	4,92	2,56	7,94
169,18	0,5	168,68	3,68	1,84	6,34
169,18	0,49	168,69	3,68	1,80	6,34
TOTAL			132,01	66,72688	204,0790033

EJES S13-S12

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,5	168,68	7,024	3,51	10,56
169,18	0,49	168,69	7,52	3,69	11,17
169,18	0,52	168,66	7,52	3,91	11,17
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,57	168,61	10,47	5,97	14,72
169,18	0,56	168,62	7,63	4,27	11,30
169,18	0,5	168,68	7,63	3,82	11,30
169,18	0,48	168,7	5,71	2,74	8,94
169,18	0,5	168,68	5,71	2,855	8,937472755
TOTAL			**216,318**	**109,93932**	**308,8604837**

EJES S13-S12

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,5	168,68	10,401	5,20	14,63
169,18	0,49	168,69	6,76	3,31	10,24
169,18	0,48	168,7	6,76	3,24	10,24
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	9,41	5,08	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,49	168,69	9,41	4,61	13,45

169,18	0,48	168,7	9,41	4,52	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	9,41	5,08	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,49	168,69	9,41	4,61	13,45
169,18	0,48	168,7	9,41	4,52	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	6,86	3,70	10,36
169,18	0,52	168,66	6,86	3,57	10,36
169,18	0,49	168,69	5,13	2,52	8,21
169,18	0,47	168,71	5,13	2,41298	8,21
TOTAL			**198,42**	**101,84**	**287,42**

EJES 12 A 7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,52	168,66	13,41	6,97	18,16
169,18	0,5	168,68	15,11	7,56	20,14
169,18	0,53	168,65	6,38	3,38	9,76
169,18	0,53	168,65	6,38	3,38	9,76
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,43	5,00	13,48
169,18	0,53	168,65	1,50	0,80	3,33
169,18	0,55	168,63	8,88	4,88	12,81
169,18	0,52	168,66	5,50	2,86	8,67
169,18	0,5	168,68	2,88	1,44	5,27
169,18	0,53	168,65	8,88	4,70	12,81
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,55	168,63	7,46	4,10	11,10
169,18	0,6	168,58	7,46	4,48	11,10
TOTAL			277,18	146,20	386,17

EJES 12 A 7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,52	168,66	11,71	6,09	16,18
169,18	0,5	168,68	15,11	7,56	20,14
169,18	0,53	168,65	15,11	8,01	20,14
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,43	5,00	13,48
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,54	168,64	13,67	7,38	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,5	168,68	9,96	4,98	14,11
169,18	0,5	168,68	7,46	3,73	11,10
169,18	0,63	168,55	7,46	4,70	11,10
TOTAL			250,21	132,13	341,90

EJES 7 A S9

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,53	168,65	6,878	3,65	10,39
169,18	0,5	168,68	6,88	3,44	10,39
169,18	0,55	168,63	9,19	5,05	13,18
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22

169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	13,934	6,97	18,77
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	8,79	5,19	12,71
TOTAL			301,13	164,81	416,21

EJES 7 A S9

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,59	168,59	6,876	4,06	10,38
169,18	0,6	168,58	6,88	4,13	10,38
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	9,05	4,53	13,02
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	13,93	7,80	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	6,21	3,10	9,56
TOTAL			311,14	170,80	430,28

EJES S9 A S8

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL

169,18	0,59	168,59	6,876	4,06	10,38
169,18	0,6	168,58	6,88	4,13	10,38
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	9,05	4,53	13,02
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	13,93	7,80	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	4,218	2,32	7,04
TOTAL			**321,752**	**176,32159**	**444,981691**

EJES S9 A S8

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,67	168,51	6,876	4,61	10,38
169,18	0,56	168,62	6,88	3,85	10,38
169,18	0,59	168,59	9,19	5,42	13,18
169,18	0,66	168,52	9,19	6,06	13,18
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22

169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,41	6,83	17,00
169,18	0,55	168,63	2,145	1,18	4,26
TOTAL			332,089	190,76	459,20

EJE S8 A S7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,67	168,51	6,876	4,61	10,38
169,18	0,56	168,62	6,88	3,85	10,38
169,18	0,59	168,59	9,19	5,42	13,18
169,18	0,66	168,52	9,19	6,06	13,18
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22

169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,55	168,63	11,675	6,42	16,14
169,18	0,48	168,7	1,37	0,66	3,13
TOTAL			343,18	198,03	474,43

EJE S8 A S7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,54	168,64	6,876	3,71	10,38
169,18	0,57	168,61	6,88	3,92	10,38
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,55	168,63	9,19	5,05	13,18
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,48	168,7	10,43	5,01	14,67
TOTAL			353,17	200,83	487,05

EJE S7 A 3""

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,44	168,74	7,459	3,28	11,10

169,18	0,56	168,62	7,46	4,18	11,10
169,18	0,59	168,59	9,98	5,89	14,12
169,18	0,56	168,62	9,98	5,59	14,12
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,59	168,59	13,67	8,06	18,46
169,18	0,54	168,64	13,67	7,38	18,46
169,18	0,44	168,74	13,67	6,01	18,46
169,18	0,56	168,62	5,02	2,81	8,07
169,18	0,59	168,59	6,53	3,85	9,96
169,18	0,56	168,62	6,53	3,66	9,96
169,18	0,52	168,66	8,91	4,63	12,85
169,18	0,59	168,59	8,91	5,26	12,85
169,18	0,58	168,6	13,69	7,94	18,48
169,18	0,44	168,74	13,69	6,02	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	7,66	18,48
169,18	0,59	168,59	13,69	8,07	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	1,66	18,48
TOTAL			349,67	99,06	399,10

TOTAL TRITURADO ACTA #3	1.824,24

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

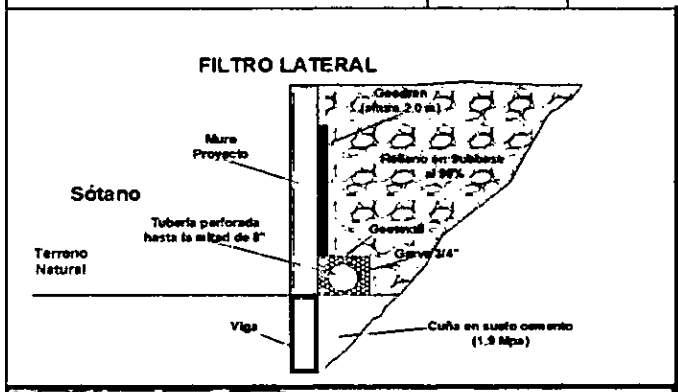
PERIODO DE EVALUACIÓN

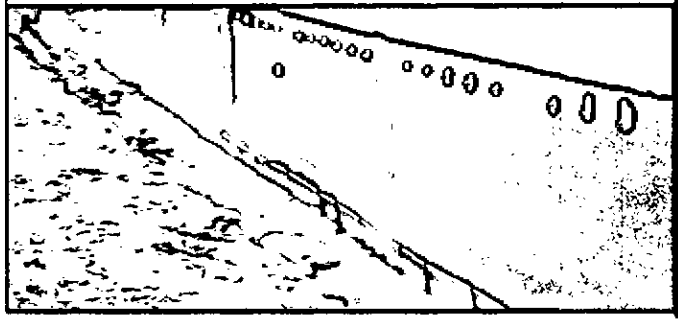
11/11/2021 AL 15/12/21

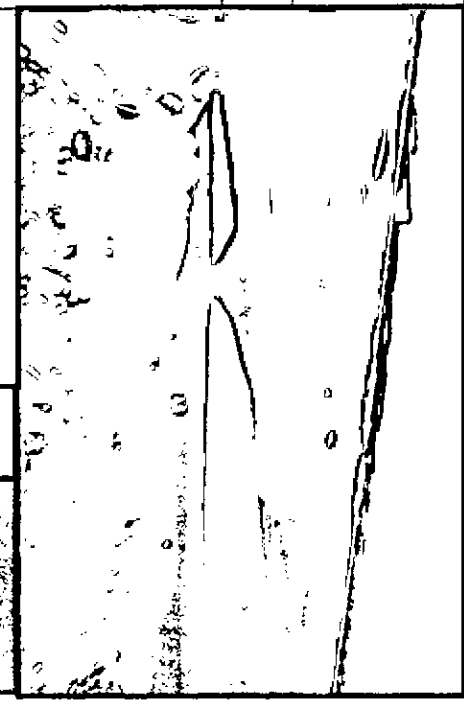
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007

CAPÍTULO	9	ITEM	NP 09







FILTRO PERIMETRAL MURO DE CONTENCION — UNID. ML

REFERENCIA	DIMENSIONES LADO	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES H	CANT	ML
PERIMETRAL (S1-9)		70,91		1	70,91
PERIMETRAL (9-(SP-J)		78,82		1	78,82
PERIMETRAL (S1-9)		92,29		1	92,29
PERIMETRAL (S1-9)		137,89		1	137,89
				SUBTOTAL	379,91

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	**379,91**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	379,91
CANTIDAD CONTRACTUAL	**379,91**
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	**379,91**

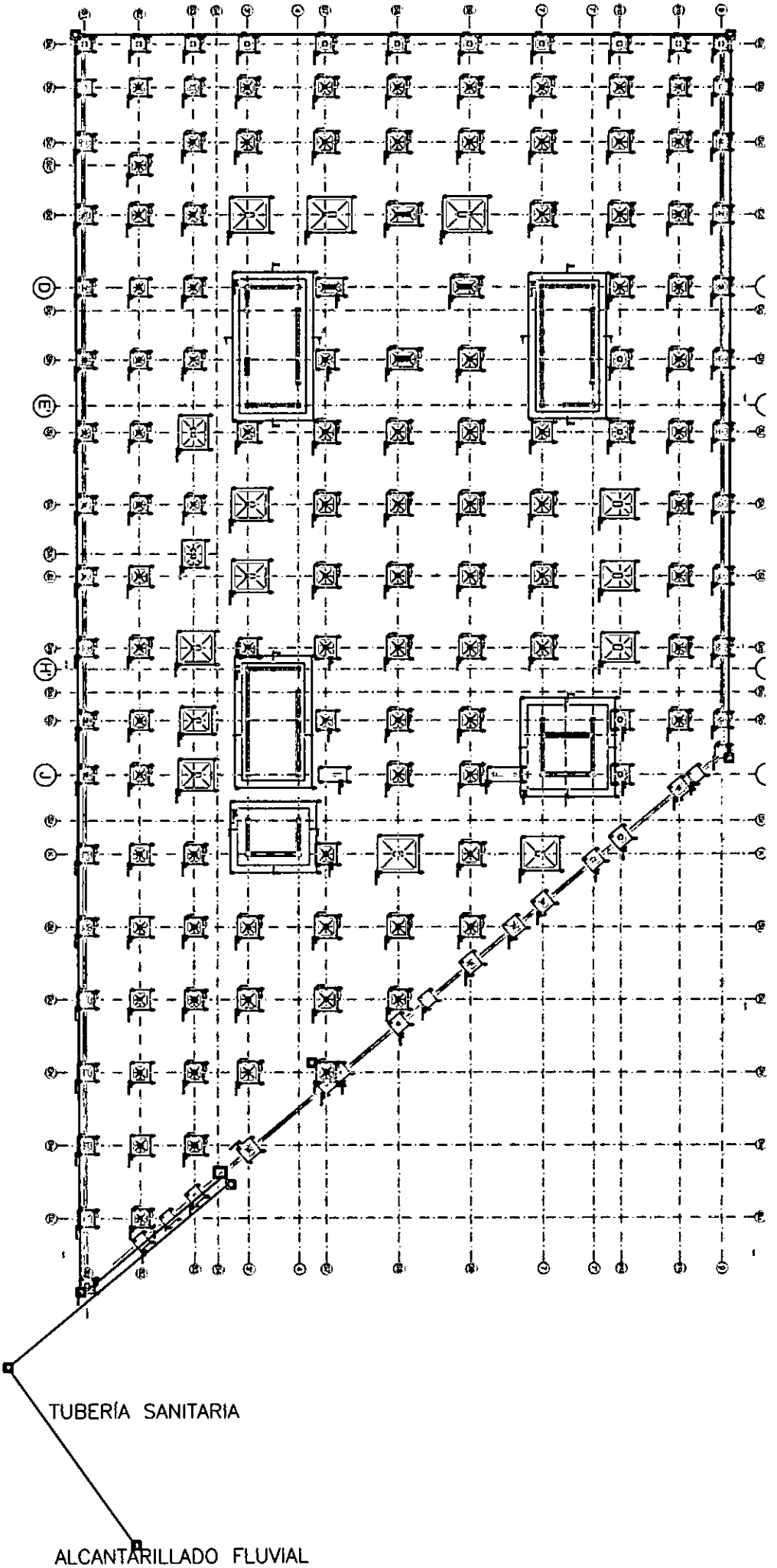
Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

7033


TUBERÍA SANITARIA
ALCANTARILLADO FLUVIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

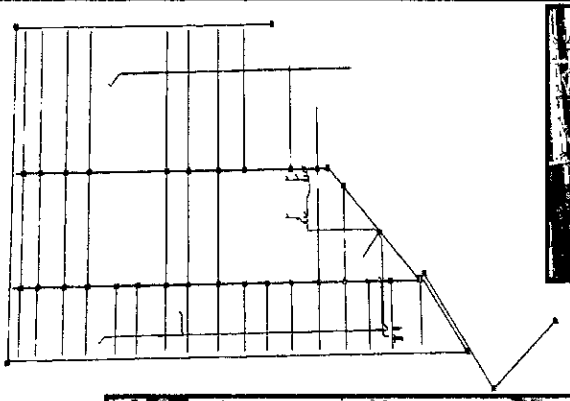
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN: 11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	9	ITEM	NP 10	CAJAS DE INTERSECCION TUB 8" PARA FILTRO	UNID.	und







REFERENCIA	DIMENSIONES LADO	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES H	CANT	und
SA-5B				2	2,00
SB-SC				2	2,00
SC-SD				2	2,00
SD-D				2	2,00
D-SH				1	1,00
SH-SJ				1	1,00
SJ-SK				2	2,00
SK-SI				2	2,00
SI-SM				2	2,00
SM-SP				2	2,00
SP-J				1	1,00
J-K				2	2,00
K-ST				2	2,00
ST-SU				3	3,00
SU-SV				1	1,00
SV-SW				1	1,00
SW-SX				2	2,00
S3-S7				1	1,00
PERIMETRAL (S1-9)				1	1,00
PERIMETRAL (9-(SP-J)				1	1,00
PERIMETRAL (S1-9)				1	1,00
PERIMETRAL (S1-9)				1	1,00
PROVISIONAL				2	2,00
				SUBTOTAL	37,00

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0	
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	37,00	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	37,00	
CANTIDAD CONTRACTUAL	**37,00**	
PENDIENTE POR PAGAR	-	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		37,00

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDAD. ..E OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	9	ITEM	NP 11	TUBERIA SANITARIA DE 8"		UNID.	ML





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO			CANT	ML
EJE S4 HASTA EL ALCANTARILLADO PLUVIAL	60,00			1	60,00
				SUBTOTAL	60,00

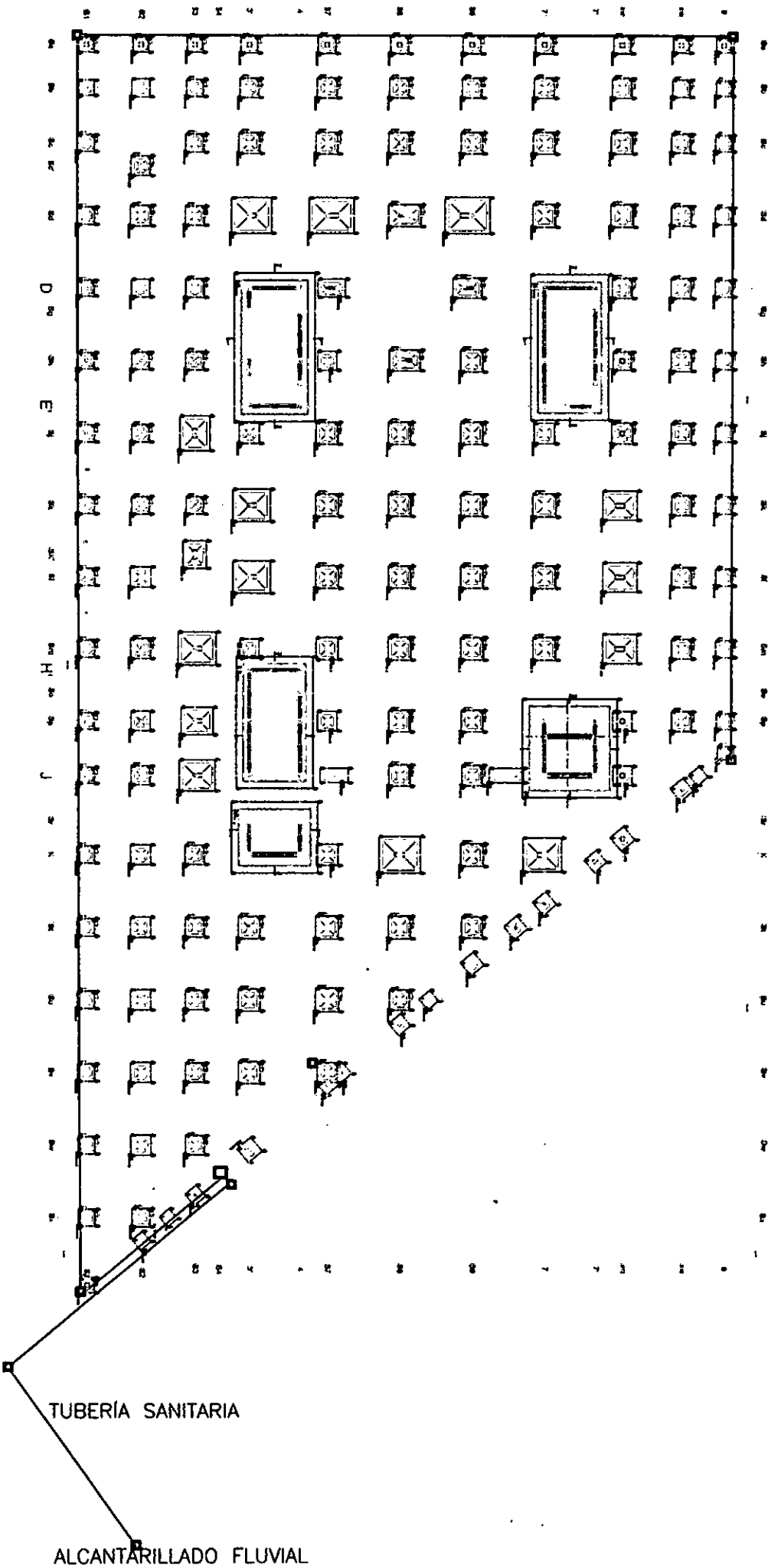
CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	60,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	60,00
CANTIDAD CONTRACTUAL	60,00
PENDIENTE POR PAGAR	-
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	60,00

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR



1034

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

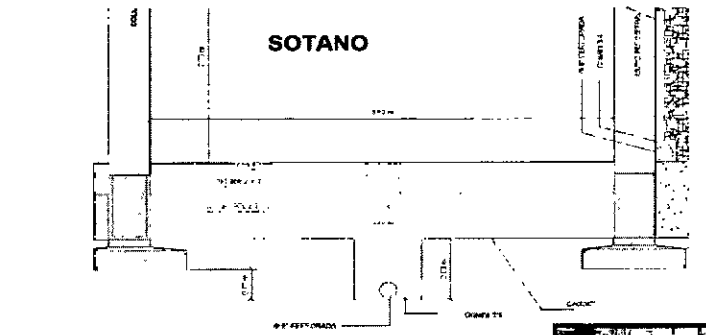
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

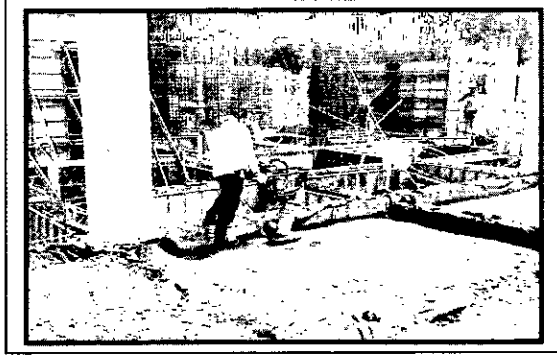
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

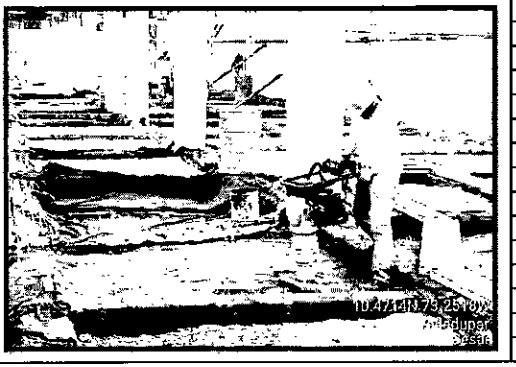
PERIODO DE EVALUACIÓN

11/11/2021 AL 15/12/21

OBJETO DEL CONTRATO	**CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR**				
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007
CAPÍTULO	**16**	**ITEM**	**16,15,6**	**GEOTEXTIL**	**UNID. M2**







REFERENCIA	DIMENSIONES LADO	LARGO	H	CANT	M2
					0.00
VER CARTERA TOPOGRAFICA ADJUNTA					4,931.48
				SUBTOTAL	**4,931.48**

CANTIDAD ACTA Parcial No 1	0
CANTIDAD ACTA Parcial No 2	0
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3	4,931.48
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	4,931.48
CANTIDAD CONTRACTUAL	**11,200.00**
PENDIENTE POR PAGAR	6,268.52
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	**4,931.48**

Nombre: FABIO LOPEZ POSADA
RESIDENTE DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: VANESA MORENO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre: EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

EJES 9-S13 - I

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,49	168,69	2,05	1,00	4,13
169,18	0,5	168,68	4,85	2,42	7,85
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	6,75	3,71	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,52	168,66	6,75	3,51	10,22
169,18	0,54	168,64	6,75	3,64	10,22
169,18	0,51	168,67	6,75	3,44	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	4,92	2,70	7,94
169,18	0,5	168,68	4,92	2,46	7,94
169,18	0,5	168,68	3,68	1,84	6,34
169,18	0,52	168,66	3,68	1,91	6,34
TOTAL			132,01	66,77557	204,0790033

EJES 9-S13 -II

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,49	168,69	2,05	1,00	4,13
169,18	0,5	168,68	4,85	2,42	7,85
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,55	168,63	6,75	3,71	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,52	168,66	6,75	3,51	10,22
169,18	0,54	168,64	6,75	3,64	10,22
169,18	0,51	168,67	6,75	3,44	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,48	168,7	6,75	3,24	10,22
169,18	0,49	168,69	6,75	3,31	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22

169,18	0,48	168,7	6,75	3,24	10,22
169,18	0,5	168,68	6,75	3,37	10,22
169,18	0,57	168,61	4,92	2,80	7,94
169,18	0,52	168,66	4,92	2,56	7,94
169,18	0,5	168,68	3,68	1,84	6,34
169,18	0,49	168,69	3,68	1,80	6,34
TOTAL			132,01	66,72688	204,0790033

EJES S13-S12

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,5	168,68	7,024	3,51	10,56
169,18	0,49	168,69	7,52	3,69	11,17
169,18	0,52	168,66	7,52	3,91	11,17
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,49	168,69	10,47	5,13	14,72
169,18	0,52	168,66	10,47	5,45	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,51	168,67	10,47	5,34	14,72
169,18	0,5	168,68	10,47	5,24	14,72
169,18	0,57	168,61	10,47	5,97	14,72
169,18	0,56	168,62	7,63	4,27	11,30
169,18	0,5	168,68	7,63	3,82	11,30
169,18	0,48	168,7	5,71	2,74	8,94
169,18	0,5	168,68	5,71	2,855	8,937472755
TOTAL			**216,318**	**109,93932**	**308,8604837**

EJES S13-S12

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,5	168,68	10,401	5,20	14,63
169,18	0,49	168,69	6,76	3,31	10,24
169,18	0,48	168,7	6,76	3,24	10,24
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	9,41	5,08	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,49	168,69	9,41	4,61	13,45

169,18	0,48	168,7	9,41	4,52	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	9,41	5,08	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,5	168,68	9,41	4,70	13,45
169,18	0,49	168,69	9,41	4,61	13,45
169,18	0,48	168,7	9,41	4,52	13,45
169,18	0,52	168,66	9,41	4,89	13,45
169,18	0,56	168,62	9,41	5,27	13,45
169,18	0,54	168,64	6,86	3,70	10,36
169,18	0,52	168,66	6,86	3,57	10,36
169,18	0,49	168,69	5,13	2,52	8,21
169,18	0,47	168,71	5,13	2,41298	8,21
TOTAL			**198,42**	**101,84**	**287,42**

EJES 12 A 7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,52	168,66	13,41	6,97	18,16
169,18	0,5	168,68	15,11	7,56	20,14
169,18	0,53	168,65	6,38	3,38	9,76
169,18	0,53	168,65	6,38	3,38	9,76
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,43	5,00	13,48
169,18	0,53	168,65	1,50	0,80	3,33
169,18	0,55	168,63	8,88	4,88	12,81
169,18	0,52	168,66	5,50	2,86	8,67
169,18	0,5	168,68	2,88	1,44	5,27
169,18	0,53	168,65	8,88	4,70	12,81
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,55	168,63	7,46	4,10	11,10
169,18	0,6	168,58	7,46	4,48	11,10
TOTAL			277,18	146,20	386,17

EJES 12 A 7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,52	168,66	11,71	6,09	16,18
169,18	0,5	168,68	15,11	7,56	20,14
169,18	0,53	168,65	15,11	8,01	20,14
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,5	168,68	13,67	6,83	18,46
169,18	0,53	168,65	9,43	5,00	13,48
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,55	168,63	13,67	7,52	18,46
169,18	0,54	168,64	13,67	7,38	18,46
169,18	0,53	168,65	13,67	7,24	18,46
169,18	0,53	168,65	9,96	5,28	14,11
169,18	0,5	168,68	9,96	4,98	14,11
169,18	0,5	168,68	7,46	3,73	11,10
169,18	0,63	168,55	7,46	4,70	11,10
TOTAL			250,21	132,13	341,90

EJES 7 A S9

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,53	168,65	6,878	3,65	10,39
169,18	0,5	168,68	6,88	3,44	10,39
169,18	0,55	168,63	9,19	5,05	13,18
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22

169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	13,934	6,97	18,77
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	8,79	5,19	12,71
TOTAL			301,13	164,81	416,21

EJES 7 A S9

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,59	168,59	6,876	4,06	10,38
169,18	0,6	168,58	6,88	4,13	10,38
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	9,05	4,53	13,02
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	13,93	7,80	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	6,21	3,10	9,56
TOTAL			311,14	170,80	430,28

EJES S9 A S8

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL

169,18	0,59	168,59	6,876	4,06	10,38
169,18	0,6	168,58	6,88	4,13	10,38
169,18	0,56	168,62	9,19	5,14	13,18
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,53	168,65	9,05	4,80	13,02
169,18	0,5	168,68	9,05	4,53	13,02
169,18	0,55	168,63	13,93	7,66	18,77
169,18	0,56	168,62	13,93	7,80	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	4,218	2,32	7,04
TOTAL			**321,752**	**176,32159**	**444,981691**

EJES S9 A S8

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,67	168,51	6,876	4,61	10,38
169,18	0,56	168,62	6,88	3,85	10,38
169,18	0,59	168,59	9,19	5,42	13,18
169,18	0,66	168,52	9,19	6,06	13,18
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22

169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,41	6,83	17,00
169,18	0,55	168,63	2,145	1,18	4,26
TOTAL			332,089	190,76	459,20

EJE S8 A S7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,67	168,51	6,876	4,61	10,38
169,18	0,56	168,62	6,88	3,85	10,38
169,18	0,59	168,59	9,19	5,42	13,18
169,18	0,66	168,52	9,19	6,06	13,18
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22

169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,55	168,63	11,675	6,42	16,14
169,18	0,48	168,7	1,37	0,66	3,13
TOTAL			343,18	198,03	474,43

EJE S8 A S7

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,54	168,64	6,876	3,71	10,38
169,18	0,57	168,61	6,88	3,92	10,38
169,18	0,58	168,6	9,19	5,33	13,18
169,18	0,55	168,63	9,19	5,05	13,18
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,66	168,52	12,60	8,32	17,22
169,18	0,58	168,6	12,60	7,31	17,22
169,18	0,48	168,7	12,60	6,05	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,67	168,51	12,60	8,44	17,22
169,18	0,56	168,62	12,60	7,06	17,22
169,18	0,59	168,59	9,05	5,34	13,02
169,18	0,66	168,52	9,05	5,97	13,02
169,18	0,58	168,6	13,93	8,08	18,77
169,18	0,48	168,7	13,93	6,69	18,77
169,18	0,59	168,59	12,60	7,44	17,22
169,18	0,53	168,65	12,60	6,68	17,22
169,18	0,5	168,68	12,60	6,30	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,55	168,63	12,60	6,93	17,22
169,18	0,48	168,7	10,43	5,01	14,67
TOTAL			353,17	200,83	487,05

EJE S7 A 3""

COTA TRITURADO	ALTURA	COTA TERRENO	AREA	VOL.	AREA GEOTEXTIL
169,18	0,44	168,74	7,459	3,28	11,10

169,18	0,56	168,62	7,46	4,18	11,10
169,18	0,59	168,59	9,98	5,89	14,12
169,18	0,56	168,62	9,98	5,59	14,12
169,18	0,52	168,66	13,67	7,11	18,46
169,18	0,59	168,59	13,67	8,06	18,46
169,18	0,54	168,64	13,67	7,38	18,46
169,18	0,44	168,74	13,67	6,01	18,46
169,18	0,56	168,62	5,02	2,81	8,07
169,18	0,59	168,59	6,53	3,85	9,96
169,18	0,56	168,62	6,53	3,66	9,96
169,18	0,52	168,66	8,91	4,63	12,85
169,18	0,59	168,59	8,91	5,26	12,85
169,18	0,58	168,6	13,69	7,94	18,48
169,18	0,44	168,74	13,69	6,02	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	7,66	18,48
169,18	0,59	168,59	13,69	8,07	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	7,66	18,48
169,18	0,52	168,66	13,69	7,12	18,48
169,18	0,59	168,59	8,91	5,26	12,85
169,18	0,59	168,59	8,91	5,26	12,85
169,18	0,56	168,62	6,40	3,58	9,80
169,18	0,52	168,66	6,40	3,33	9,80
169,18	0,59	168,59	9,85	5,81	13,98
169,18	0,56	168,62	9,85	5,52	13,98
169,18	0,58	168,6	13,69	7,94	18,48
169,18	0,44	168,74	13,69	6,02	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	7,66	18,48
169,18	0,59	168,59	13,69	8,07	18,48
169,18	0,56	168,62	13,69	7,66	18,48
169,18	0,52	168,66	13,69	7,12	18,48
169,18	0,59	168,59	9,69	5,72	13,79
TOTAL			349,67	191,13	486,83

TOTAL TRITURADO ACTA #3	1.916,31
GEOTEXTIL	4931,48

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARÍA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

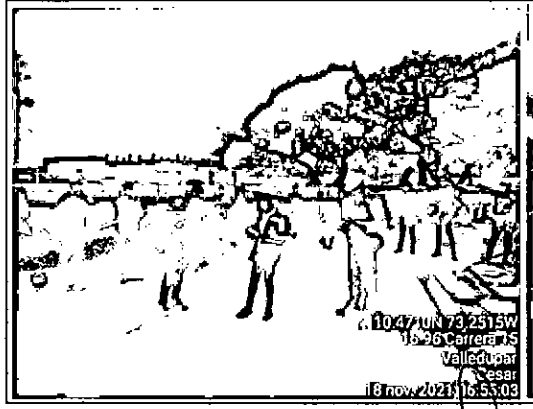
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No3

PERIODO DE EVALUACIÓN

01/11/2021 AL 30/11/2021

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.		NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL INTERMUSEO		NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007
CAPÍTULO	18.0	ITEM	18.1		DESCRIPCION	PDAGA-02 Capacitación para el personal de obra





Elemento	Unidad	Cantidad	Tiempo	Vr unitario	Valor Total
Capacitación Personal	Unidad	1	1	$ 15.000	$ 15.000,00
				SUBTOTAL	15.000,00

CANTIDAD INFORMENo 4	$	15.000
CANTIDAD INFORMEL N°1	$	59.254
CANTIDAD INFORME N°2	$	15.000
CANTIDAD INFORME N°3	$	25.264
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$	114.518
CANTIDAD CONTRACTUAL	$	330.000
PENDIENTE POR PAGAR	$	215.482
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		15.000,00

Nombre:LORENA BRACHO VARGAS
RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:SVETLANA FUENTES DIAZ
RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:EDISON MARINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARÍA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL N°3

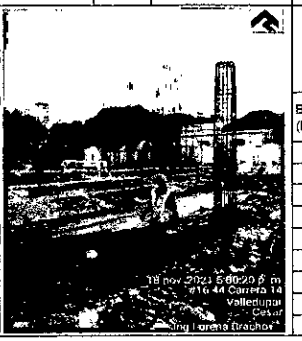
PERIODO DE EVALUACIÓN

01/11/2021 AL 30/11/2021

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002		
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL INTERMUSEO	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007		
CAPÍTULO	18	ITEM	18.1	DESCRIPCION	PITME-01 Manejo de Campamentos, almacenes, y acopios temporales.		







Elemento	Cantidad	Dedicación (Hom/mes)	Tiempo (meses)	Costo mensual	Costo Total
Brigada de orden, aseo y limpieza (BOAL) 2 Obreros	2	0,2	1	$ 1.241.356	$ 496.542
				SUBTOTAL	$ 496.542

CANTIDAD PRESENTE ACTA PARCIAL N°	$ 496.542	
CANTIDAD ACTA INFORMEN°1	$ 824.260	
CANTIDAD ACTA INFORME N°2	$ 496.542	
CANTIDAD ACTA INFORME N°3	$ 496.542	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ 2.313.888	
CANTIDAD CONTRACTUAL	$ 11.393.973	
PENDIENTE POR PAGAR	$ 9.080.085	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		$ 496.542

Nombre:LORENA BRACHO VARGAS
RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: SVETLANA FUENTES DIAZ
RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:EDINSON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARÍA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA PARCIAL N°3

PERIODO DE EVALUACIÓN

01/11/2021 AL 30/11/2021

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL INTERMUSEO	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	18	ITEM	18.1			





DESCRIPCION	PITME-01 Manejo de Cobertura Vegetal				
	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	Costo Total
Erradicación de árboles (Incluye destroncado, trozar, desramar, disponer en sitios autorizados, señales preventivas y reglamentarias) de hasta 10 metros	N° Arboles erradicados	6	$ 1.275.000	$ 7.650.000	$ 7.650.000
				SUBTOTAL	$ 7.650.000
			CANTIDAD PRESENTE ACTA	$ 7.650.000	
			CANTIDAD INFORME N°2	$ 19.585.000	
			TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ 27.235.000	
			CANTIDAD CONTRACTUAL	$ 40.445.000	
			PENDIENTE POR PAGAR	$ 13.210.000	
			TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	$ 7.650.000	$ 7.650.000

Nombre:LORENA BRACHO VARGAS
RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: SVETLANA FUENTES DIAZ
RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:EDINSON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

7050

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARÍA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN: 01/11/2021 AL 30/11/2021

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.		NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL INTERMUSEO		NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007
CAPÍTULO	18	ITEM	18.1	DESCRIPCION	PITME-01 Manejo de Campamentos, almacenes, y acopios temporales.		







Elemento	UNIDAD	Cantidad	TIEMPO	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
BOLSAS PARA RESIDUOS	UND	133	1	$ 300	$ 39 900
				SUBTOTAL	$ 39.900

CANTIDAD INFORME No 4	$	39.900
CANTIDAD INFORME N°1	$	19.596
CANTIDAD INFORME N°2	$	18.000
CANTIDAD INFORME N°3	$	30.000
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$	107.496
CANTIDAD CONTRACTUAL	$	4.930.200
PENDIENTE POR PAGAR	$	4.822.704
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	$	39.900

Nombre:LORENA BRACHO VARGAS
RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: SVETLANA FUENTES DIAZ
RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:EDINSON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARÍA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

01/11/2021 al 30/11/2021

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTÓRICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0	CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNION TEMPORAL INTERMUSEO	NIT	901493970-2	CONTRATO No.	2021050007
CAPÍTULO	18	ITEM	18,1	DESCRIPCION	PDAGA-01: Conformación de grupo socio ambiental





Item	Unidad	Cantidad	Tiempo	% Dedicación	Valor mensual	Valor parcial
Residente Ambiental	Persona	1	1	50%	$ 2.500.000,00	$ 1.250.000,00
Residente SISO	Persona	1	1	50%	$ 2.000.000,00	$ 1.000.000,00
Residente Social	Persona	1	1	20%	$ 2.000.000,00	$ 400.000,00
				SUBTOTAL		2.650.000,00

CANTIDAD INFORME No 4	$	2.650.000
CANTIDAD INFORME N°1	$	4.328.325
CANTIDAD INFORME N°2	$	2.650.000
CANTIDAD INFORME N°3	$	2.650.000
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$	12.278.325
CANTIDAD CONTRACTUAL	$	58.300.000
PENDIENTE POR PAGAR	$	46.021.676
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		2.650.000,00

Nombre:LORENA BRACHO VARGAS
RESIDENTE AMBIENTAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:EDUARDO CEPEDA CAMACHO
DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre SVETLANA FUENTES DIAZ
RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORIA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:EDISON MARTINEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CALCULO DE CA. .JADES DE OBR.

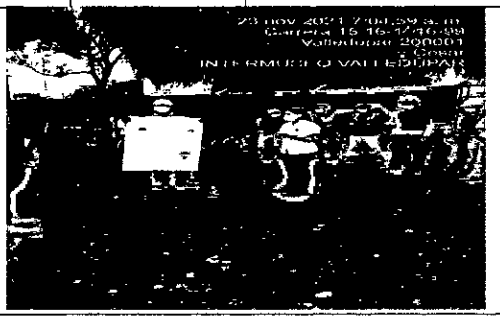
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

1/nov/21 al 30/nov/21.

OBJETO DEL CONTRATO	CONTRUCCION DEL CENTRO DE EVENTOS HISTORICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR.

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No	2021050007
CAPÍTULO	18.0	ITEM	18.1	DESCRIPCION		PDAGA-02 COSTO PLAN DE GESTION SOCIAL



Elemento	Unidad	Cantidad	Tiempo	V. unitario	Valor Total.
Cartelera y vallas	1	1,00	1,00	$ 20.000,00	$ 20.000,00
				SUBTOTAL	$ 20.000,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3					**$ 20.000,00**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					$ 80.000,00
CANTIDAD CONTRACTUAL					$ 420.000,00
PENDIENTE POR PAGAR					**$ 340.000,00**
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA					**$ 20.000,00**

Fiana Contreras G

Nombre:

SOCIAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:

DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Claudia Hinojosa

Nombre:

RESIDENTE SOCIAL DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:

DIRECTOR DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CALCULO DE CA..JADES DE OBR.

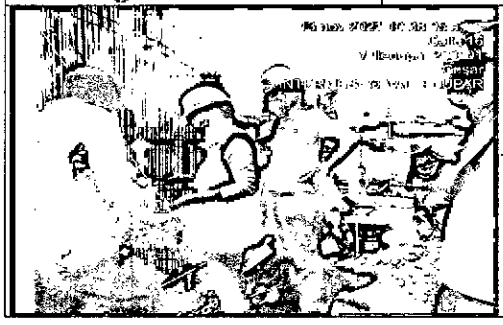
DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

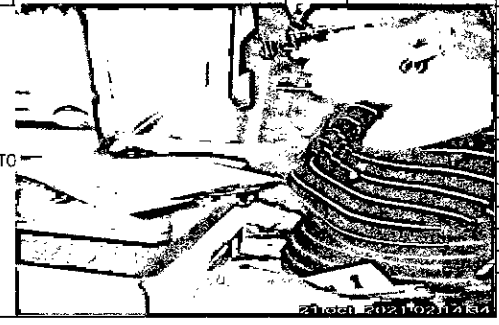
PERIODO DE EVALUACIÓN

1/oct/21 al 31/oct/21 y 1/nov/21 al 30/nov/21.

OBJETO DEL CONTRATO	CONTRUCCION DEL CENTRO DE EVENTOS HISTORICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR.

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007
CAPÍTULO	18.0	ITEM	18.1	DESCRIPCION		PDAGA-02 COSTO PLAN DE GESTION SOCIAL





Elemento	Unidad	Cantidad	Tiempo	V. unitario	Valor Total.
Volante y comunicados	1	1,00	1,00	$ 50.000,00	$ 50.000,00
Volante y comunicados	1	1,00	1,00	$ 50.000,00	$ 50.000,00
				SUBTOTAL	$ 100.000,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3					**$ 100.000,00**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					$ 200.001,00
CANTIDAD CONTRACTUAL					$ 1.100.000,00
PENDIENTE POR PAGAR					**$ 900.000,00**
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA					**$ 100.000,00**

Fiorana Contreras G

Nombre:

SOCIAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:

DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Claudia Thugova

Nombre:

RESIDENTE SOCIAL DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:

DIRECTOR DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CALCULO DE CAN ADES DE OBRA.

DEL ACTA PARCIAL DE OBRAS No 03

PERIODO DE EVALUACIÓN

1/oct/21 al 31/oct/21 y 1/nov/21 al 30/nov/21.

OBJETO DEL CONTRATO	CONTRUCCION DEL CENTRO DE EVENTOS HISTORICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR.

CONTRATISTA	A CONSTRUIR S.A.	NIT	890115406-0		CONTRATO No.	2021040002	
INTERVENTOR	UNIÓN TEMPORAL INTERMUSEO VALLEDUPAR	NIT	901493970-2		CONTRATO No.	2021050007	
CAPÍTULO	18.0	ITEM	18.1	DESCRIPCION			PDAGA-02 COSTO PLAN DE GESTION SOCIAL



Elemento	Unidad	Cantidad	Itemp	V. unitario	Valor Total.
Funcionamiento de SAU	Mes	1,00	1,00	$ 78.000,00	$ 78.000,00
Funcionamiento de SAU	Mes	1,00	1,00	$ 78.000,00	$ 78.000,00
				SUBTOTAL	$ 156.000,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 3					**$ 156.001,00**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					$ 312.001,00
CANTIDAD CONTRACTUAL					$ 1.716.000,00
PENDIENTE POR PAGAR					**$ 1.404.000,00**
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA					**$ 156.000,00**

Nombre: Liliana Contreras G.

SOCIAL DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre:

DIRECTOR DE OBRA
A CONSTRUIR S.A.

Nombre: Claudia Hinojosa

RESIDENTE SOCIAL DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

Nombre:

DIRECTOR DE INTERVENTORIA.
UT INTERMUSEO VALLEDUPAR

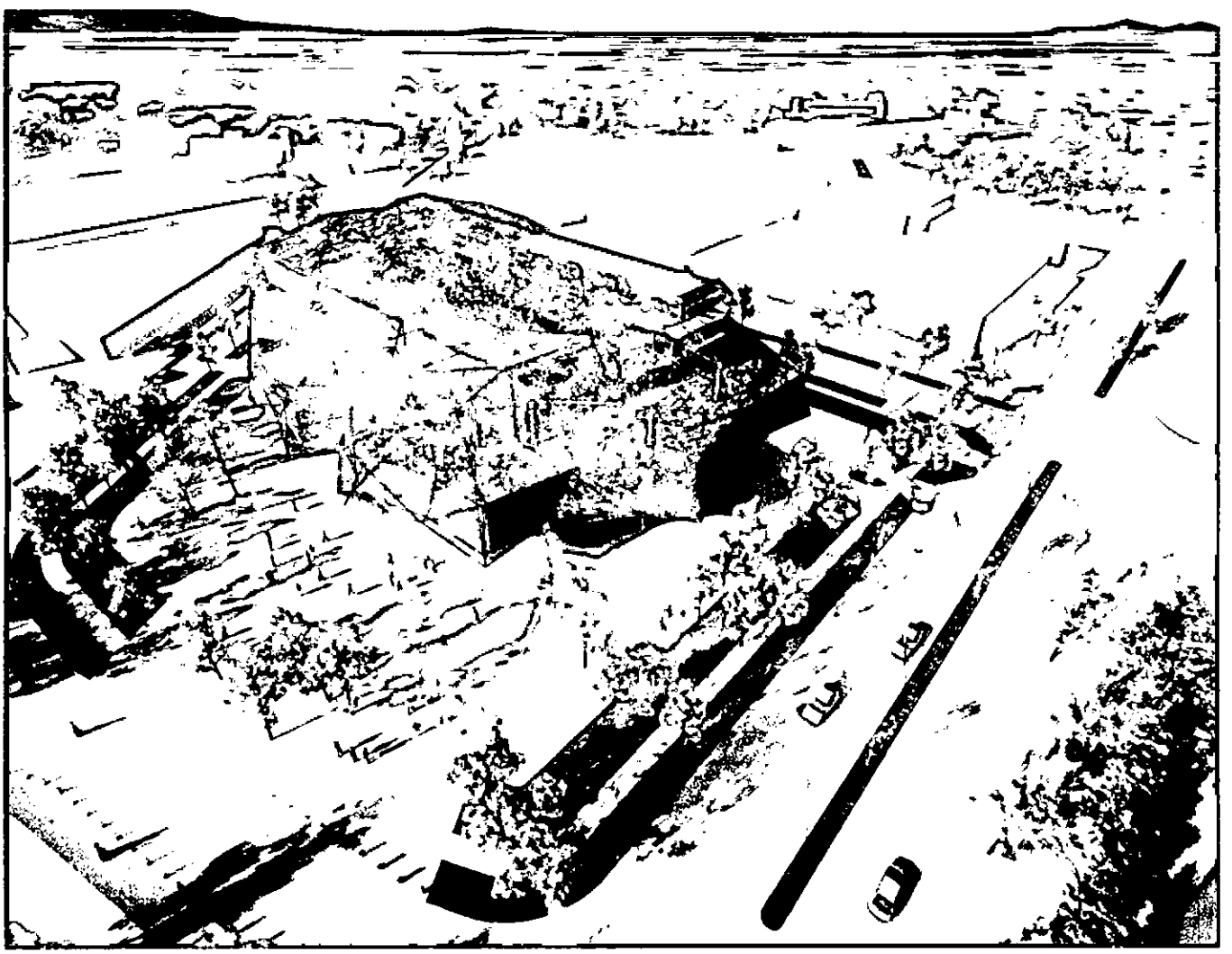
7056

A CONSTRUIR S.A.

INFORME DE GESTIÓN DEL CONTRATISTA

INFORME DE OBRA #3

FECHA DE CORTE: 11 DE NOVIEMBRE DE 2021 – 15 DE DICIEMBRE DE 2021



CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTORICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

A CONSTRUIR S.A.

INFORME DE GESTIÓN DEL CONTRATISTA

INFORME DE OBRA #3

FECHA DE CORTE: 11 DE NOVIEMBRE DE 2021 – 15 DE DICIEMBRE DE 2021

1. INFORME DE GESTIÓN DE OBRA #3

1.1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

1.1.1. Número de contrato: 2021040002

1.1.2. Objeto: Construcción del Centro de eventos, histórico y cultural de la música vallenata en el municipio de Valledupar, departamento del Cesar.

1.1.3. Vr. contrato: $ 138.817.668.949,109

1.1.4. Plazo: 22 MESES

1.1.5. Fecha de Inicio: 12 de Julio de 2021

1.2. AVANCE DE OBRA

1.2.1. Cronograma de actividades programadas y ejecutadas para este corte

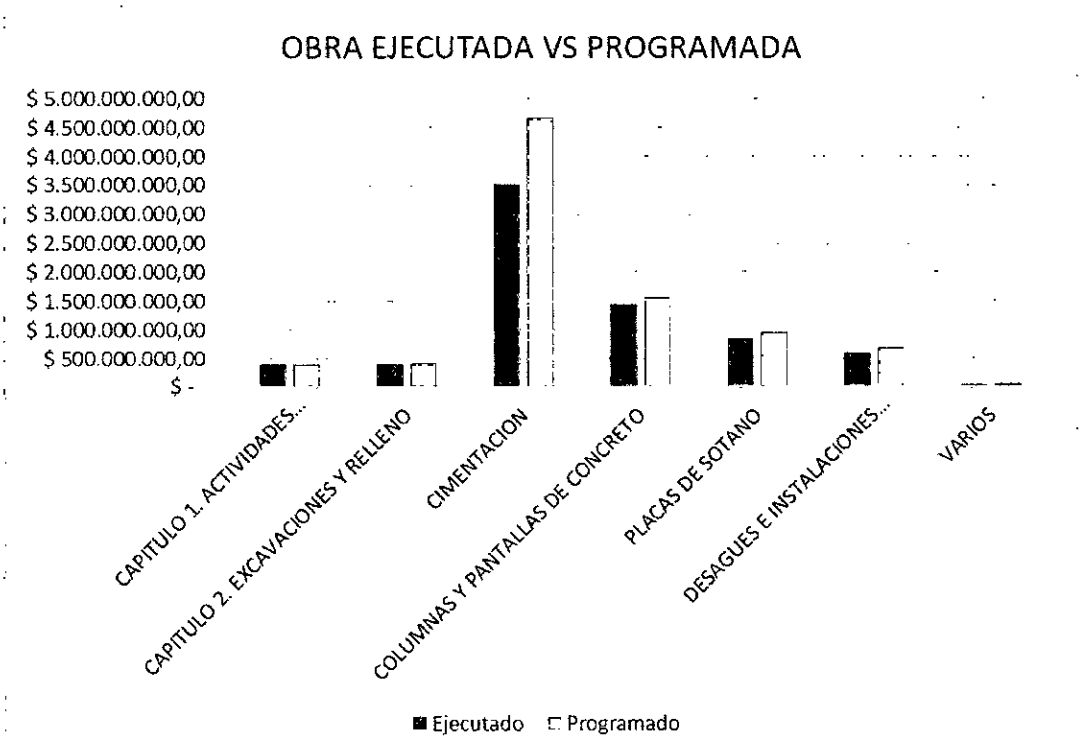


Imagen No. 1. Gráfico de barras programado vs ejecutado

A la fecha se tiene un avance de obra **ejecutado de 11.33%** con un avance de obra **programado de 12.43%.**

1.2.2. Actividades Administrativas

1.2.2.1. Revisión de planos en general :

Se continuó con la revisión de planos con el apoyo del Ing. Calculista del proyecto, tras continuas reuniones con el acompañamiento de la supervisión por parte de la gobernación, la interventoría y el Dir. de obra, se realizaron unos cambios en beneficio de la obra misma, tales como el replanteamiento de la losa aligerada, cambios significativos en refuerzo de zapatas y vigas de cimentación, inclusive el diseño de elementos nuevos para arriostrar las vigas de la losa.

Se recibió por parte del Ing. Eberto Ortega (consultor en geotecnia) el diseño del filtro, donde se planteó una tubería de mayor diámetro, de 4" paso a 8" y se adicionaron unas cajas de intersección. Adicionalmente se recibió el diseño de la conexión sobre la calle 16 para las aguas de nivel freático del filtro.

Se hizo una revisión de las actividades nuevas necesarias para el desarrollo de la obra, tales como; la ejecución de suelo cemento perimetral para obtener mejoramiento del suelo alrededor de la cimentación del sótano.

1.2.2.2. Revisión de planes de manejo:

Tras varias reuniones entre el personal ambiental, social y SST del contratista, interventoría y la gobernación, se planteó unas modificaciones al plan de manejo Ambiental en aras de optimizar los recursos presupuestados, de allí se aprobó un nuevo presupuesto sin cambiar el valor total contractual.

1.2.3. Actividades Técnicas

1.2.3.1. Actividades Preliminares

1.2.3.1.1. Localización y replanteo con equipo

Para esta actividad después de haber entregado el acta modificatoria, se demostró las mayores cantidades de obra dado que estaba presupuestada con el área del edificio únicamente, sin embargo; la nube de puntos y la localización inicial que se hizo mediante equipo de topografía era en todo el predio que tiene aproximadamente 14.000 metros cuadrados, Por ende; para esta acta se cobró el excedente dado que en la primera acta se pasó por el valor contractual.

1.2.3.1.2. Demoliciones

Se realizó la demolición de albercas existentes bajo subrasante, en superficies de construcción del edificio y en el segmento externO del mismo; arrojando un total de 1028.48 m³ ejecutado.



Imagen No. 2. Demolición

1.2.3.2. Excavaciones y Relleno

1.2.3.2.1. Relleno con material de sitio:

Se tomó material de sitio y se realizó el lleno de los espacios entre el suelo y los bordes de las zapatas incluido el espacio entre el nivel de placa contrapiso de sótano y la parte superior de la zapata. Se llenó una altura aproximada de 0.72m. Para un total de 702.09 m³ de material en este mes.



Imagen No. 3. Relleno

1.2.3.3. Cimentación

1.2.3.3.1. Concreto Pobre:

Para esta actividad se realizaron los trabajos con el debido proceso ejecutando, el solado para 1050 ml de Viguetas y alrededor 482 ml de viga, dando un total de 963.9 m². Se continuó con la política de un sobre ancho de 10cm para la instalación de las guarderas. Resistencia para este concreto es de 2500psi corroborado con las muestras de cilindros enviadas al laboratorio para su respectiva prueba.

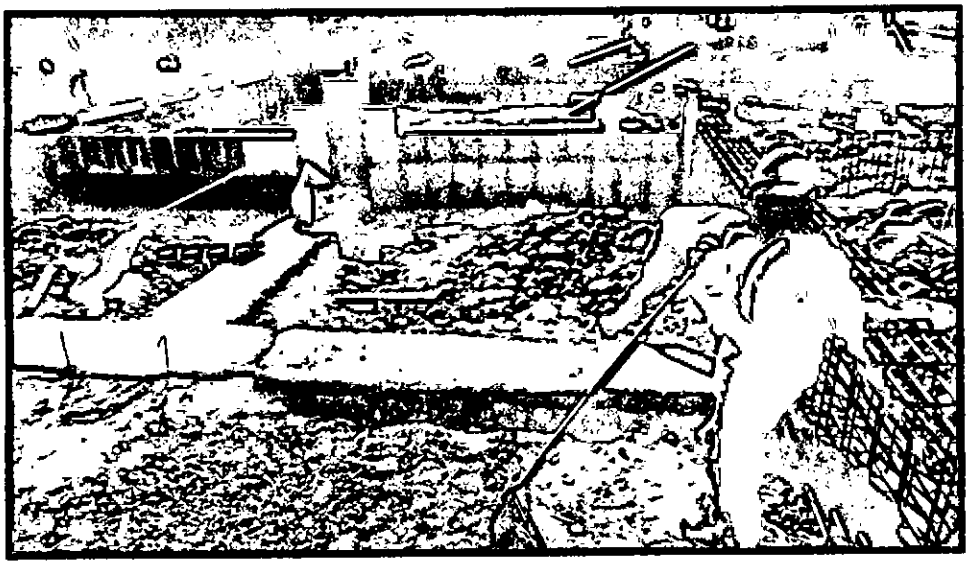


Imagen No. 4. Concreto pobre para solado de viguetas.

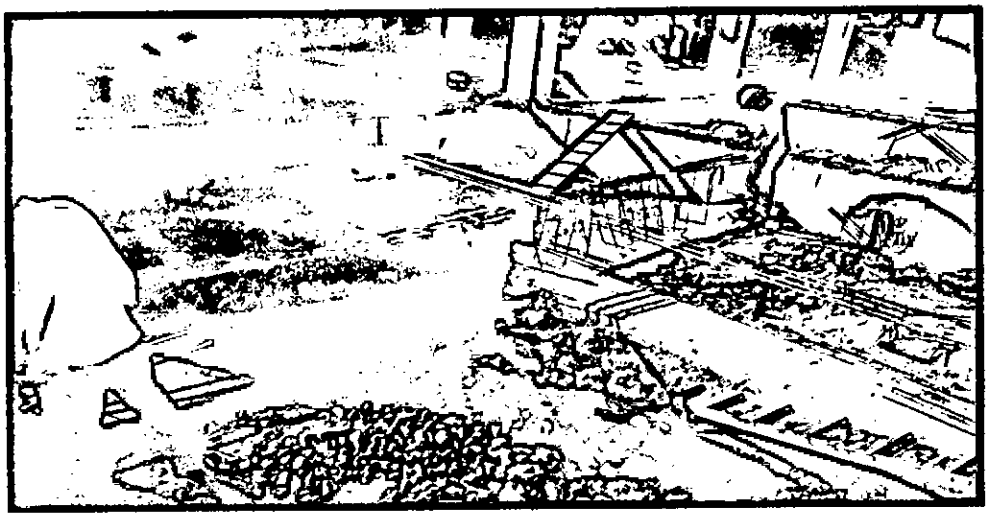


Imagen No. 5. Concreto pobre para solado de viguetas.

1.2.3.3.2. Concreto zapatas:

Se vaciaron zapatas y vigas de zapatas, para un total de 314.95 m³. Como se venía haciendo en el periodo anterior, debido a que el nivel freático subió y las aguas se vertían en la excavación de zapatas, para ello se emplearon bombas para la extracción de dicha agua y además se usó un concreto de 4000psi de baja permeabilidad. Para las Vigas de zapata se usó concreto autocompactante

porque el espacio entre varillas es pequeño para poder meter el vibrador de concreto.

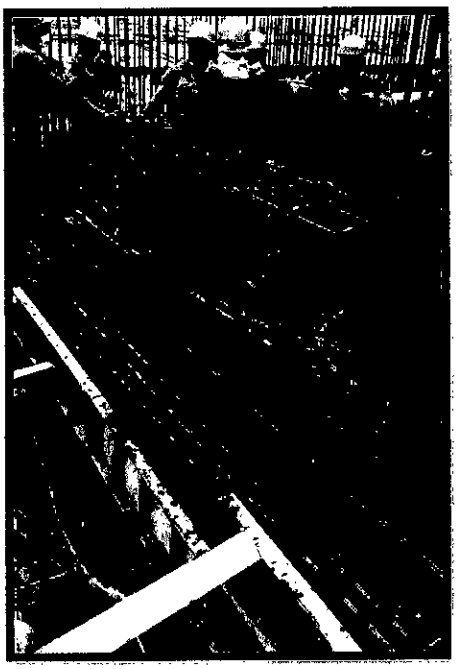


Imagen No. 6. Concreto zapatas 1



Imagen No. 7. Concreto zapatas 2

1.2.3.3.3. Acero Zapatas:

En este periodo se suministró e instaló un total de 44.149,2 kg, usado en zapatas y vigas de zapatas.

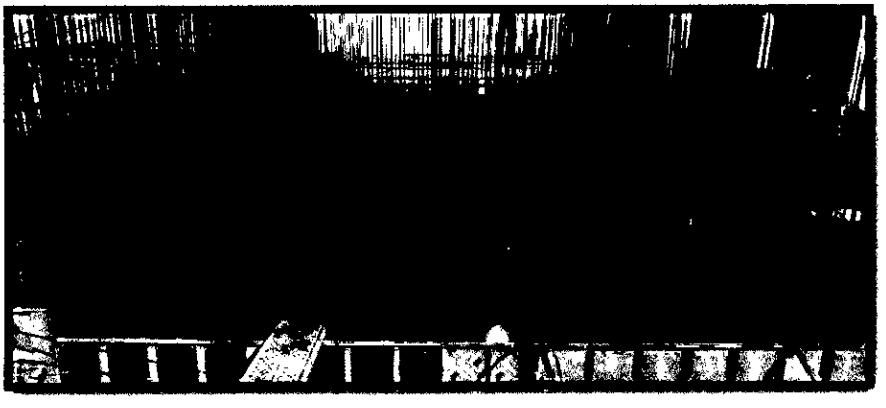


Imagen No. 8. Acero Zapatas 1.

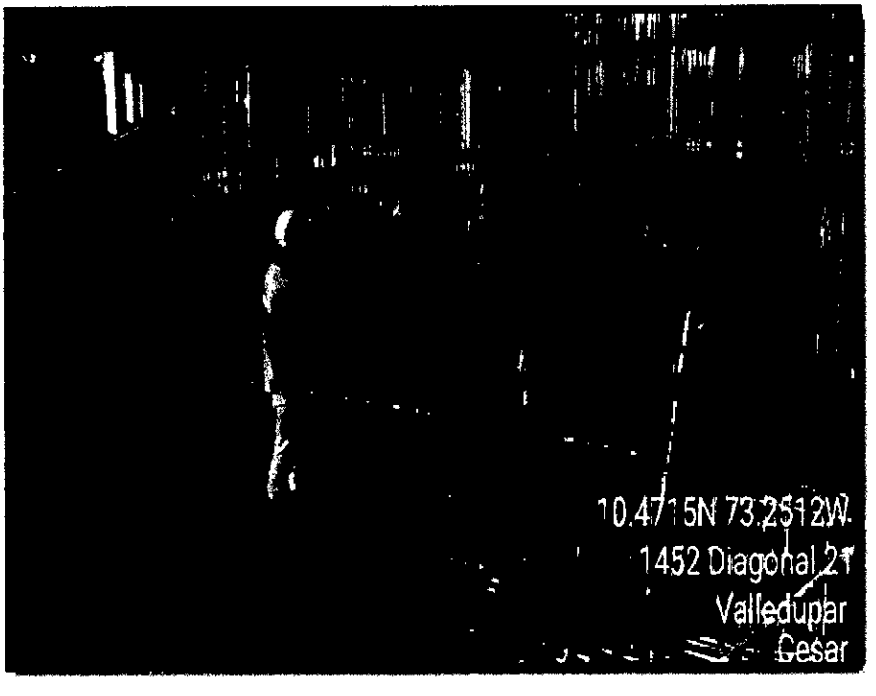


Imagen No. 9. Acero zapatas 2

1.2.3.3.4. Actividades adicionales para Cimentación

1.2.3.3.4.1. Concreto pobre e=15cm

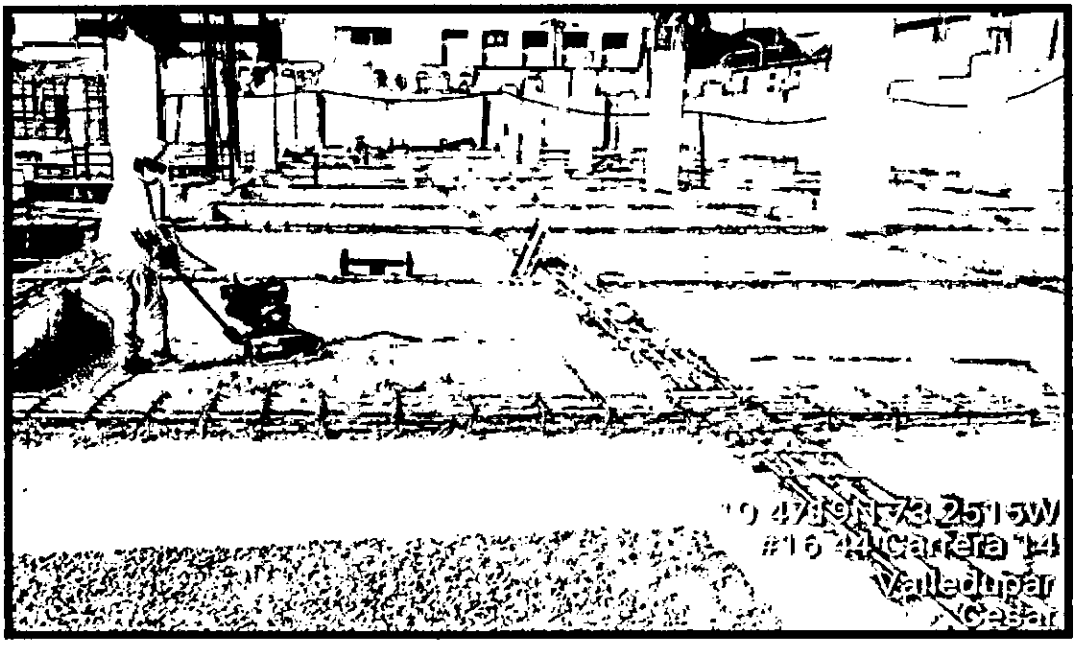
Solado aplicado en las zapatas con espesor de 0.15 m Z-32, Z-33, Z-34, Z-35 y Z-36, para un total de 532.59 m². Resistencia para este concreto es de 2500psi.

1.2.3.3.4.2. Acero de refuerzo

Debido a los cambios de losa de cimentación; en conciliación con el estructural, la cantidad ejecutada a este momento es de 178404.47 Kg el cual fue suministrado y armado con alambre negro.

1.2.3.3.4.3. Viga De Cimentación

Debido a los cambios presentados en la cimentación, los cuales fueron generados por el aumento del nivel de la edificación; se reevaluó la cimentación, por lo que se produce una cantidad de 1449.42 m³ de vigas de cimentación. En esta cantidad se tiene en cuenta Vigas y Viguetas de cimentación, en las cuales la primera se funde a una profundidad de 0.85 mts por 0.5mts de ancho y la segunda se funde con una profundidad de 0.65 mts y 0.40 mts de ancho. Este concreto se contemplaba dentro del metraje presupuestado de la losa de cimentación aligerada, pero en aras de mejorar el proceso y la calidad en la ejecución se separaron dichas actividades, ya que para las vigas se hace indispensable el uso de formaleta que no se encontraba incluida en el APU contractual de losa.



1.2.3.4. Columnas y pantallas de concreto:

1.2.3.4.1. Concreto Columnas:

Se fundieron 78 unidades de columnas y muros cortina para un volumen de 264.45m³ en este período, el concreto usado tiene una resistencia de 4000psi con grava de ¾", todas las columnas tienen una altura de 2.95 metros y una sección típica de 50cm de cada lado para las columnas cuadradas, las atípicas cada una maneja sus dimensiones tal cual se muestra en las memorias.

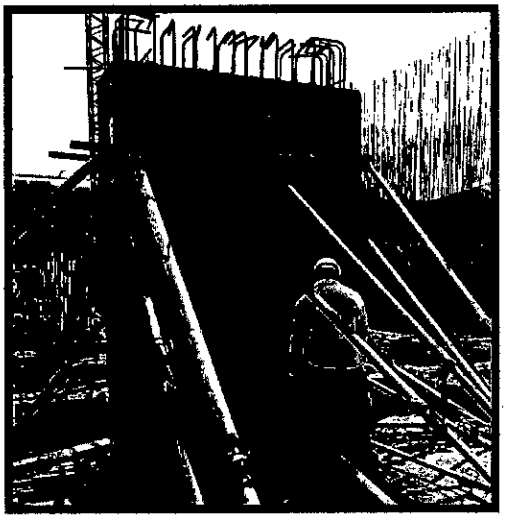


Imagen No. 10. Concreto Columnas 1

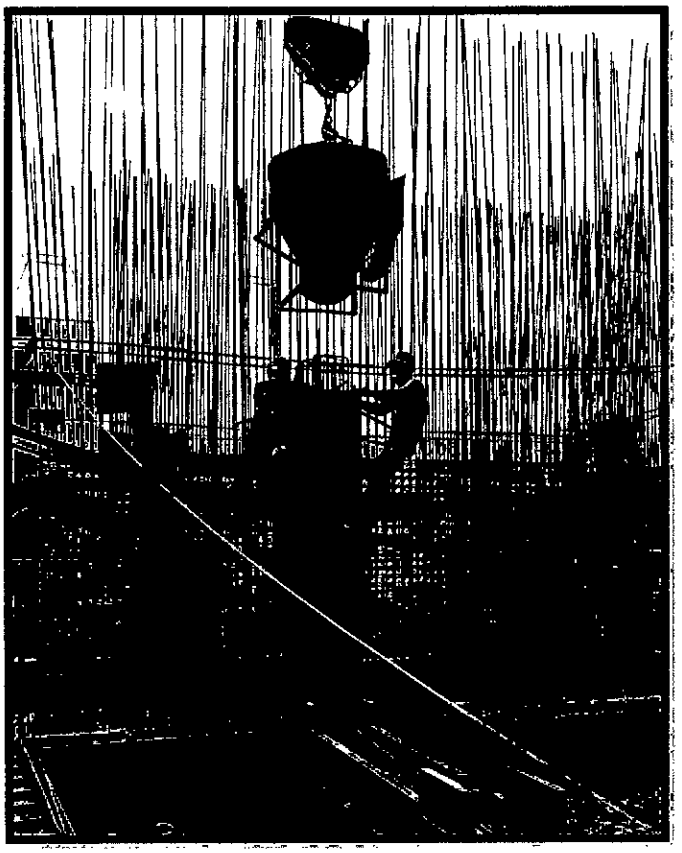


Imagen No. 11. Concreto columnas 2

1.2.3.4.2. Acero Columnas:

Para esta actividad se figuró 78 unidades de columnas, sin embargo, este tipo de columnas en el diseño se encuentran referenciadas como columnas tipo C1 en su mayoría, adicional a estas hay 6 tipos más donde el despiece cambia significativamente según los planos, cuyo peso aprox. en kilos por unidad es de 160kg, de las zapatas de referencia C2, C3, C4, C5 y siguientes, superan los 500kg por unidad, para un total de 95753.81 kg. Tal como se podrá observar en las memorias de cálculo de las actividades.



Imagen No. 12. Acero Columnas.

1.2.3.4.3. Muro de contención:

Muros de contención perimetral de cierre del sótano, cuyo espesor es de 25cm con altura a ras de columnas con H: 2.95m. Para estos muros se usó un concreto de 4000psi con grava de ¾", se usó luego de desencofrar antisol blanco para asegurar un correcto curado de la estructura. En total para este periodo se usó 96.95 m^3.



Imagen No. 13. Muro de contención.

1.2.3.4.4. Acero muro de contención:

Esta actividad se ejecutó para 80 ml de muro aproximadamente, con un total de acero de 3879 kg. En su mayoría se usó varillas de diámetro de 3/8" para el acero longitudinal y para el vertical se usó de ½".



Imagen No. 14. Acero Muro de contención

1.2.3.4.4.1. Suelo cemento perimetral

Se prepara con material de subbase y cemento; cuando lo requiera en *dosificaciones* se agrega agua. Se instala y compacta Alrededor del muro de contención de la obra, aplicando en total 305,30 m³.

1.2.3.5. Placas de Sótano

1.2.3.5.1. Losa de entrepiso aligerada nivel N+0,50

1.2.3.5.1.1. Aligeramiento en casetón de icopor removible

Se prepara la superficie sobre la cual se va a fundir la losa donde se incluye instalación y nivelación de chazas, parales y cerchas, además de otras actividades subyacentes para un total ejecutado 1415 m².

1.2.3.5.1.2. Acero de refuerzo Losa

Se ejecutó esta actividad, donde se considera el suministro e instalación de acero longitudinal y flejes, la cantidad es 98327 Kg aproximadamente.

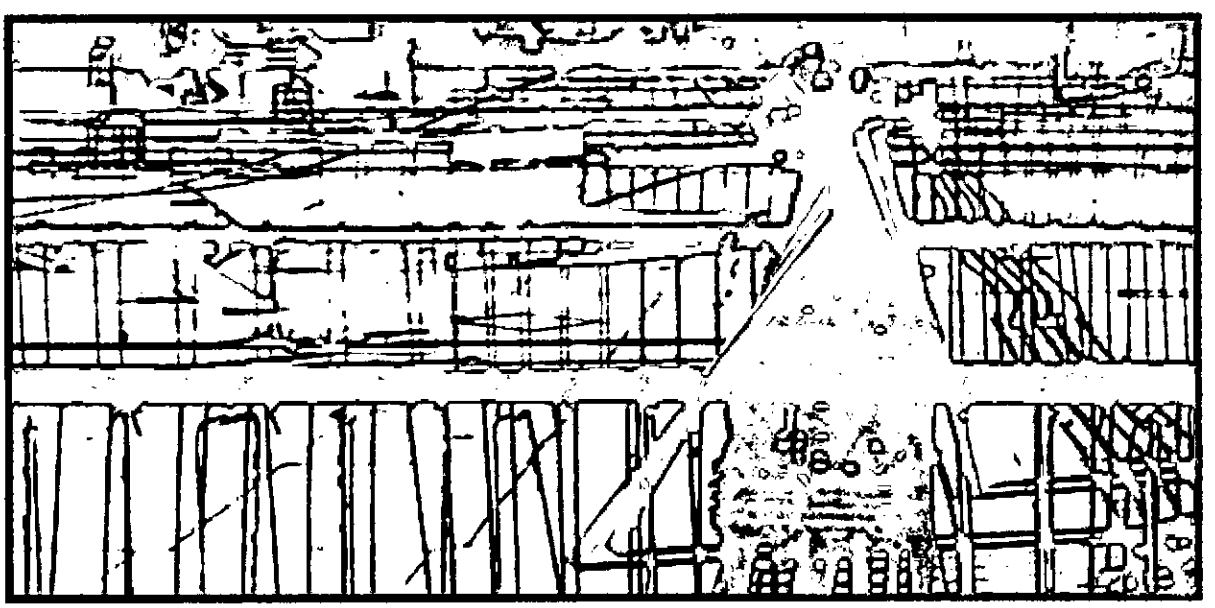
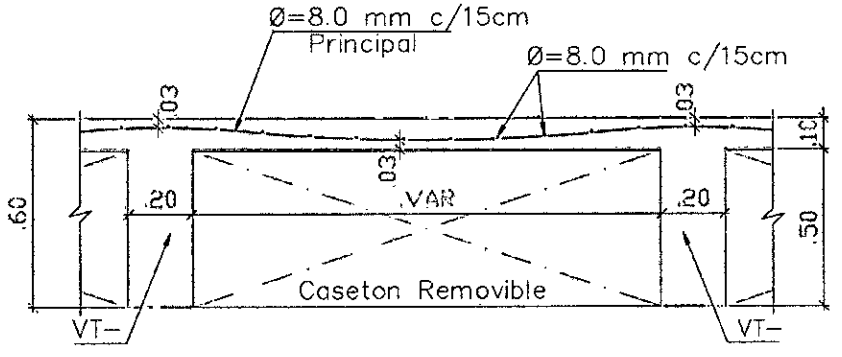


Imagen No. 15. Acero refuerzo losa.

1.2.3.5.1.3. Malla electro soldada Losa

Para esta actividad Se usó malla de 8mmx8mm espaciadas 15x15cm, tal como lo indica el diseño para un total de 24.733 Kg.

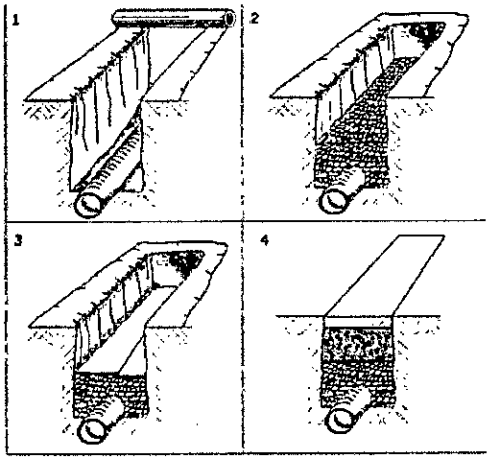


CORTE 1-1
CORTE TIPICO DE PLACA
Escala 1 25

1.2.3.6. Desagües

1.2.3.6.1. Filtro francés con tubería de 8"

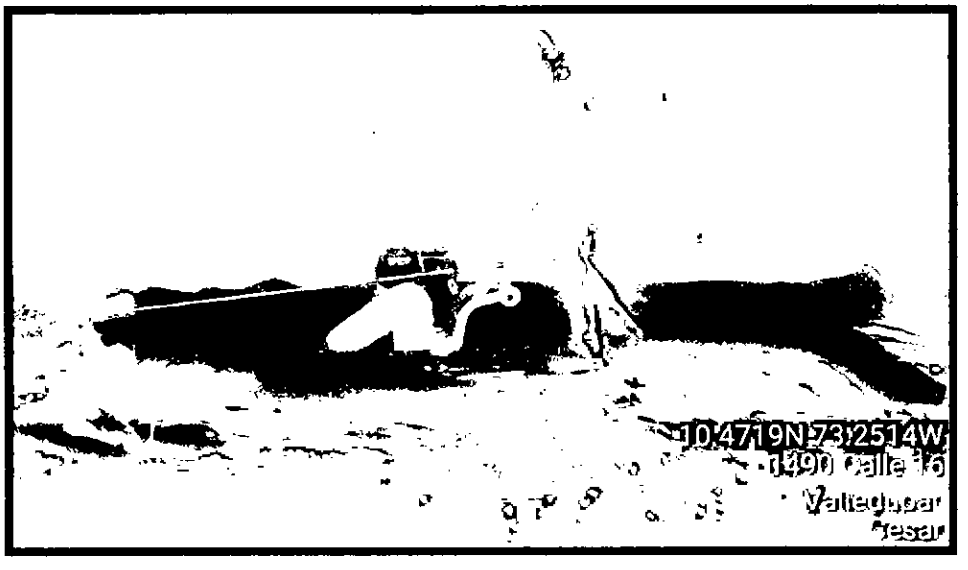
Para esta actividad, se realizaron excavaciones de más de 868.71ml, luego se instaló el geotextil, se hizo una cama de piedra, se insertó la tubería perforada de 8" vertiendo sobre esta la capa de material piedra filtro, luego se tapó con geotextil asegurado en costura con alambre.



1.2.3.6.2. Actividades Adicionales

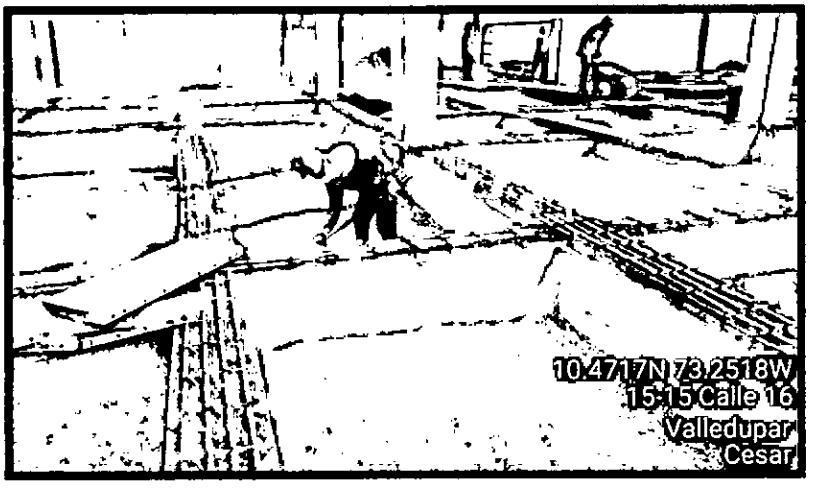
1.2.3.6.2.1. Relleno con Subbase

Se realiza un lleno con material seleccionado compactándolo con capas no mayores a 20 cm, de esta manera se logra alcanzar el nivel de terreno. Además se consigue la densidad necesaria para el suelo aledaño a la construcción, proporcionando un total de 667.74 m³ ejecutado.



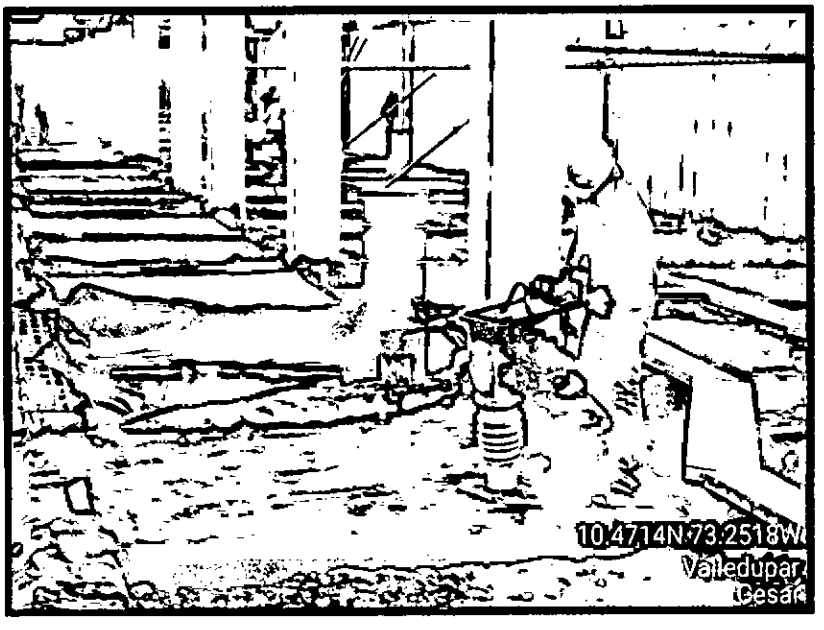
1.2.3.6.2.2. Pedraplén

Con el propósito de dar un mejor drenaje a las aguas; se limpia el área a intervenir y se emplea rana o canguro para compactar capas de material granular no mayores a 20 cm. El total ejecutados de este mes son 1824.24 m³



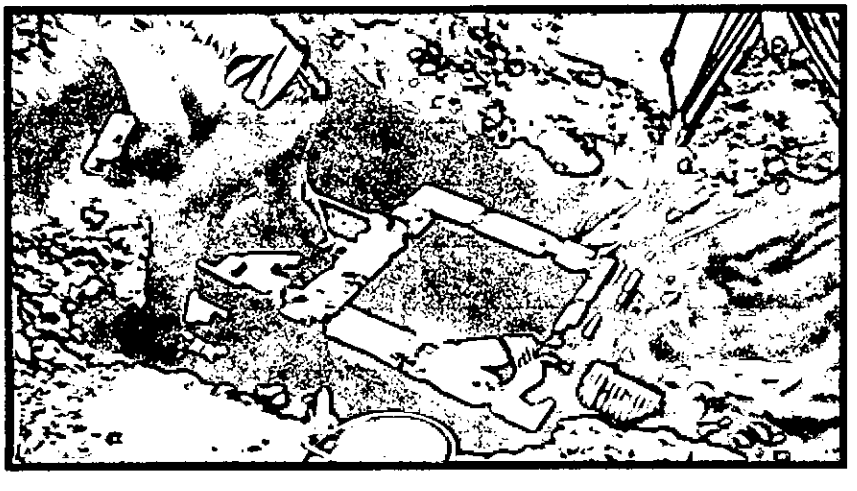
1.2.3.6.2.3. Geotextil

Se usa un geotextil con el fin de aislar el material de subbase con el pedraplén, esto para conseguir que no segregue la parte fina. Utilizado un total de 2007.37 m²



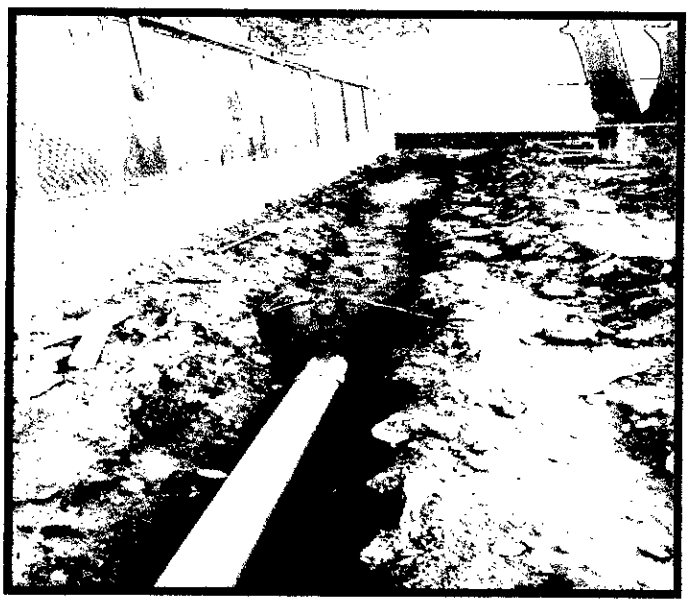
1.2.3.6.2.4. Cajas de intersección de tubería de 8" perforada

Se efectúa una limpieza en el área a intervenir, continuamente se elabora la excavación y en consecutivo se efectúan levantes de ladrillo con mezcla de mortero; se sitúa una tapa al registro, se acomoda el geotextil y por último se rellena con material de la zona. En total 22 und ejecutada



1.2.3.6.2.5. Tubería Sanitaria de 8"

Se hace demolición de andén y bordillo, luego se procede a hacer una excavación, prontamente se instala 60ml de tubería de 8¨ la cual conecta el colector de obra, con el colector de aguas lluvias cercano a la obra.



1.2.3.6.2.6. Filtro Perimetral muro de contención

Se realiza una limpieza en el área de trabajo con anticipación, prontamente se suministra el material requerido (subbase y material granular), esto es depositado en la parte externa del muro de contención. En medio de ellos se instala el geotextil, los cuales llevan sus respectivas compactaciones en capas no mayores a 20 cm. Cantidad ejecutada 435.91 ml



Imagen No. 16. Filtro perimetral

1.2.3.7. Actividades Socio – Ambientales

1.2.3.7.1. Reunión grupo de gestión socioambiental

Se realizó reunión del grupo de gestión socioambiental con la brigada BOAL (Brigada de orden, Aseo y limpieza) donde se trataron temas como, la intensificación de jornadas de aseo y limpieza en frentes de obra



1.2.3.7.2. Señalización de acopio de materiales de obra:

Se realizó la señalización y cubrimiento de materiales de obra con material plástico para evitar la generación de material particulado, con sus respectivas señalizaciones (delineadores tubulares y cinta peligro).



1.2.3.7.3. Aseo en frentes de obra:

se llevaron a cabo jornadas de aseo y limpieza con el objetivo de mantener el orden de la obra y evitar accidente e incidentes por la inadecuada disposición de herramientas, materiales y/o residuos sólidos.



1.2.3.7.4. Acopio temporal de residuos de demolición:

Se ubicó en obra un punto de acopios temporal de residuos de demolición, el cual se encontraba señalizado.



1.2.3.7.5. Inspecciones:

Se realizaron inspecciones para verificar la existencia en obra de kit de control de derrames, para evitar posible contaminación en el suelo.



1.2.3.7.6. Señalización de sitios de trabajo y control de tráfico:

Se contaba en obra con dos auxiliares de control de tráfico, encargado de la entrada y salida de vehículos y maquinaria.

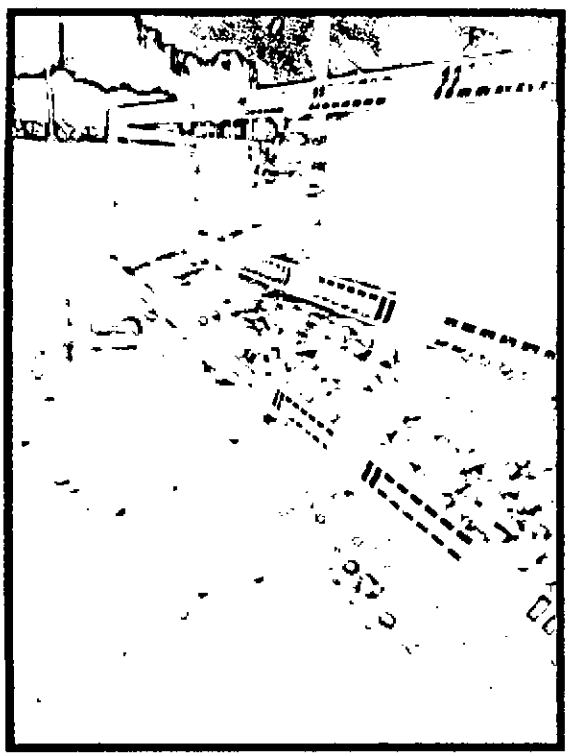


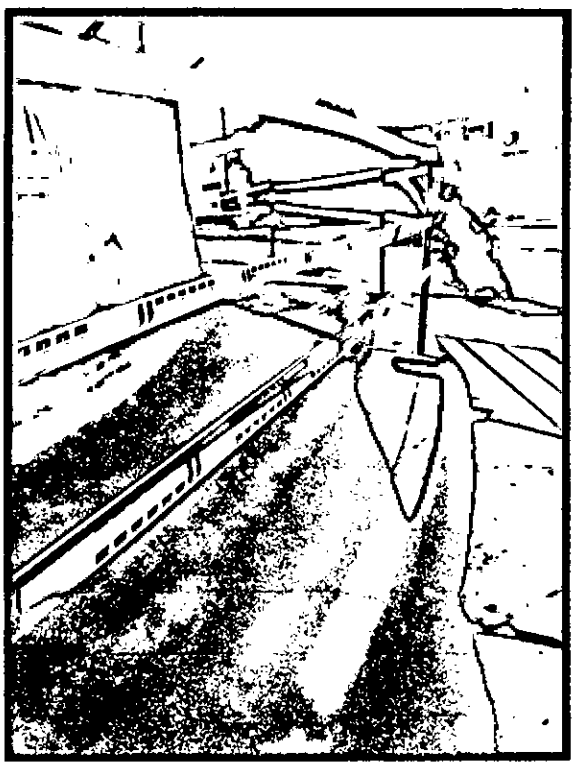
A CONSTRUIR S.A.

INFORME DE GESTIÓN DEL CONTRATISTA

INFORME DE OBRA #3

FECHA DE CORTE: 11 DE NOVIEMBRE DE 2021 – 15 DE DICIEMBRE DE 2021





Mantenimiento de puntos ecológicos: Con el apoyo de la la brigada BOAL se realizaba mantenimiento de los puntos ecologicos : renovacion de las bolsa de los contenedores, limpieza de los contenedores y letreros.



1.2.3.7.7. Puntos ecológicos ubicados estratégicamente:

Se contaba con cuatro puntos ecológicos ubicados en el sitio de la obra, *para la correcta* disposición de los residuos sólidos generados.



1.2.3.7.8. Limpieza y aseo de baños:

Diariamente se realiza el aseo de los baños. Los baños se encuentran distribuidos para el uso de damas y caballeros. Organizados higiénicamente con papel higiénico, jabón antibacterial, caneca para disposición de residuos sólidos.



1.2.3.8. Actividades de Seguridad industrial y Salud en el trabajo

1.2.3.8.1. Exámenes de ingreso del personal:

Se hizo por parte del ingeniero SISO del contratista la inspección de los exámenes de ingreso del personal de obra, verificando que la documentación de éstos esté en regla conforme a los entes de control como lo son el ministerio de salud y ministerio de trabajo.

1.2.3.8.2. Entrega de dotación y EPPs

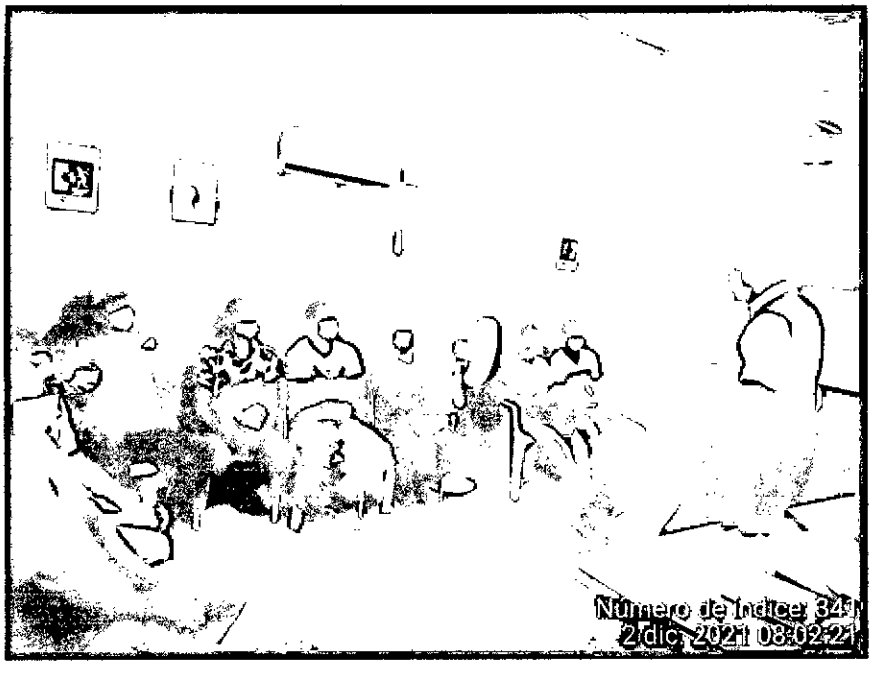
Todo personal que ingresa a obra debe tener su dotación y EPPs de acuerdo a la actividad que va a ejecutar, esta parte es validada durante la ejecución del proyecto por el personal encargado de ésta.



1.2.3.8.3. Instalación de senderos peatonales y señalización en general:

Se realizó durante la obra la instalación de la señalización en general y los senderos peatonales como lo sugiere la norma SST.

1.2.3.8.4. Charlas diarias de seguridad y salud en el trabajo:





de cimentación y vigas internas. El contratista continua con corte y figurado de acero. El contratista continua armado de acero en zapatas Grandes Z34-Z36. El contratista continua con solado para vigueta internas y vigas de cimentación. El contratista continua organización de suelo con maquinaria. El Contratista realizo fundida de concreto de zapata Grande Z32.

123 11-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado

ACTIVIDADES EFECTUADAS

El Contratista realiza instalación de geotextil, tubería de drenaje, gravilla =fibra en perimetro exterior del muro ubicado en el eje SA. El Contratista continua con relleno de subsuelo relleno de triturado entre ejes de vigas. El Contratista continua con la instalación de acero y formaleta para el muro de contención ubicado en el eje S1 y en el eje Diagonal sur. El Contratista continua instalación de acero para zapatas Grandes Z34-Z36. El Contratista continua con armado de vigas de cimentacion, armado de acero, armado de formaleta. El contratista continua con preparación de zona para solado de viga de cimentación. El contratista continua con el corte figurado de acero para muro contención, para zapatas Grandes, para vigas de cimentacion, para vigas internas. El Contratista continua con la actividad de sellado de grietas en vigas de cimentación con el producto CONCREFIX PE y CONCREFIX IE.

La INTERVENTORIA Realiza chequeo y revisión del alineamiento y centrado del muro perimetral lado oeste entre el eje SY-SV,1 modulo entre el eje SW y SL diagonal, 2 modulos. Muro perimetral lado Sur de la zapata Z14 a la Z.2; dos modulos; Revision y chequeo realizado antes de fundido.

124 12-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia Soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El Contratista continua con la instalación de acero y formaleta para el muro de contención ubicado en el eje S1 y en el eje Diagonal Sur. El Contratista Continua con la instalación de acero y formaleta para el muro de contención ubicado en el eje S1 y en el eje Diagonal Sur. El Contratista continua instalación de acero para zapatas grandes Z-34 y Z36. El contratista continua con armado de vigas de cimentación, Armado de acero, armado de formaleta. El contratista realiza instalación de geotextil, tubería de drenaje, gravilla → filtro en perimetro exterior del muro ubicado en el eje Sa. El Contratista Continua con la instalación de acero y formaleta. El contratista continua con relleno de Subsuelo, Relleno de triturado entre ejes de vigas. El contratista Continua con la actividad de Sellado de grietas en vigas de cimentación con el producto CONCREFIX PE y CONCREFIX IE.

La INTERVENTORIA realiza chequeo y revisión del alineamiento y centrado del muro perimetral lado oeste entre el eje: SU-SV1 modulo entre el eje Sw y S1 diagonal 2 modulos. La INTERVENTORIA realiza chequeo y revision del muro perimetral lado sur de la zapata Z14, a la Z2, dos modulos antes de fundida.

125 13-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia Soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El Contratista Continua con instalación de acero, Armado para vigas de cimiento, zapatas Grandes Z-34-Z36. El Continua con relleno de Subsuelo, relleno de triturado entre ejes de vigas. El Contratista continua con la actividad de Sellado de grietas en Vigas de Cimentación con el produc-

to CONCREFIK PE y CONCREFIK IE. El Contratista Continua Con fundida de Solado para vigas de cimentacion.

126 14-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO . DOMINGO.

Dia Soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS

NO— Se realizaron actividades Laborales.

127 15-11-2021. LUNES FESTIVO.

ESTADO DEL TIEMPO

Dia Soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS:

Se programaron actividades para relleno de Intra-do, Suelo cemento entre vigas de cimiento y Viguetas. Se realizaron actividades de encofrado para Vigas de cimiento. Se realizaron fundida de Solado para Vigas de Cimiento. Se instalaron acero para zapatas Aisladas Z-31-36.

128 16-11-2021 Martes.

ESTADO DEL TIEMPO

Dia Soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se realizó visita tecnica Veeduria a las 4:35. Nos atendio Ing. Vanessa Moreno Agradeciendo Su atencion Dore

El Contratista continua con las actividades del sellado de Grietas en vigas de cimentacion con el producto CONCREFIK PE y CONCREFIK IE.

El Contratista Continua Con la demarcacion, excavacion, Compactacion para Viga de Cimentacion.

Realiza fundida de Solado para viga de Cimentacion.

El contratista continua con armado de acero y encofrado para viga de Cimentacion.

El Contratista instala acero para zapatas Aisladas Z33-Z36.

El contratista continua con relleno, compactación entre vigas de cimentación y viguetas.
El contratista continua con el corte, figurado de acero.

129 17-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El contratista continua con demarcación, excavación, compactación para viga de cimentación.
El contratista realiza fundida de solado para viga de cimentación.
El contratista continua con armado de acero y encofrado para vigas de cimentación.
El contratista continua con actividades de sellado de grietas en vigas de cimentación con el producto CONCREFIX PE y CONCREFIX IE.
El contratista continua con armado de acero para zapatas Graneles Z33, Z36.
El contratista inicia instalación de Geodren planar parco, en cara exterior de muro de contencion-eje 5a, instala relleno de Subbase en muro perimetral en eje 5a = relleno, compactacion, riego de agua.
El contratista continua con relleno de subbase, compactacion, riego entre vigas de cimentacion y viguetas internas.
El contratista continua con corte, figurado de acero.

130 18-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El contratista continua con actividades de sellado de grietas en vigas de cimentacion con el producto CONCREFIX PE y CONCREFIX IE.
El contratista continua con relleno de subbase en muro perimetral, relleno de Granilla vibrado eje 5a.

El Contratista continua con relleno de subbase compactación entre vigas de cimentación y entre viguetas. El Contratista continua armado de acero, para vigas de cimiento, encofrado para vigas de cimiento, fundida de solado para vigas de cimiento. El contratista continua armado de acero para zapatas Grandes Z-33-Z-36. El Contratista continua fundida de solado para vigas de cimentación. El Contratista realiza fundida de zapatas Grande Z-36. El Contratista realiza fundida de vigas de cimentación con proveedor Argos. El Contratista continua instalación de Geodren en muro perimetral del Eje Sa. El Contratista Continua realizando corte, amarre y figuración de acero de vigas de cimentación.

131 19 - 11 - 2021.

ESTADO DEL TIEMPO

Dia Soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

En la presente fecha se realiza comite de obra tecnico con la supervisión de la gobernación, Contratista e interventoría.

El contratista continua con actividades de la aplicación del epoxico coaltar = pintura negra en cara externa de muro de contención para evitar filtracion subterraneas.

El contratista Continua con corte figurado de acero en obra.

El Contratista continua con relleno de triturado entre vigas de cimentación y viguetas.

El Contratista realiza fundida de concreto en vigas de Cimentación con el proveedor Argos.

El Contratista Continua armado de acero para zapata Grande Z-35 con el proveedor.

El Contratista continua demarcación, compactación zona para Solado de vigas de Cimentación y realiza fundida de Solado para vigas de Cimenta

7.086

ción. El contratista continua con armado de acero
, Encofrado para vigas de cimentación.
El Contratista continua actividades de movimiento
de subsuelo, Gravilla con minicargador.

132 20-11-2021.

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El Contratista continua actividades de sellado de grietas
en vigas de cimentación con el producto. CONCRETIX PE y
CONCRETIX IE.
El Contratista continua con relleno de gravilla entre vigas
de cimentación y viguetas.
El Contratista realiza actividades de Demarcación, com-
pactación de zona, para encofrado, y armado de acero de
vigas de cimentación.
El contratista realiza encofrado y armado de acero para
vigas de cimentación.
El Contratista continua armado de acero para zapata gran-
de Z-35. El contratista realiza descargue de material
subbase en obra.
El contratista continua con actividades en cara Exte-
rior del muro de contención: instalación del geodren plano,
movimiento de tierra; relleno de subbase, instalación de filtro.
El Contratista realiza fundida de concreto del muro de
contención, con proveedor argos.

133 21-11-2021. DOMINGO.

ESTADO DEL TIEMPO.

Dia soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

En la presente fecha no se realizaron actividades labo-
rales.

134 22-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El Contratista continua con actividades en cara externa del muro de contención: instalación de geodren, relleno de subsuelo en el Eje 5A; instalación de filtro, aplicación de Coalbar = pintura negra epoxica en zonas especificas, retirada de corbatas, sellado de corbatas, aplicación de sellado de Sikaflex entre muro y columna, en eje 51.
El Contratista continua armado de acero para vigas de cimentación, para columnas.
El contratista continua relleno de tirtrado entre vigas internas y viguetas.
El contratista continua corte y figurado de acero.
El Contratista Realiza fundida de Concreto para muros del Eje 51, con concretos argos.
El Contratista realiza continuidad de armado de acero, formaleta para viga de cimentacion, realiza fundida de solado para viga de cimentación.

135 23-11-2021.

ESTADO DEL TIEMPO
Día soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS.
El Contratista Continua con el corte y figurado de acero. Realiza Continuidad de armado de acero, formaleta para viga de cimentación. El Contratista continua fundida de Solado para viga de cimentación.
El Contratista Continua con actividades en cara externa del muro de contención: instalación de Geodren, relleno de Subsuelo en el eje 5A; instalación de filtro, aplicación de Coalbar - pintura negra epoxica en zonas especificas, retirada de corbatas, sellado de corbatas, aplicación de Sellado de Sikaflex entre muro y columna en eje 51.
El contratista realiza fundida de concreto para vigas de cimentación. El Contratista continua Compactación entre vigas de cimentación y Viguetas.
El contratista Continua con descargue de Sub material Sobrante en obra.

136 24-NOV-2021

ESTADO DEL TIEMPO.

Dia soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El Contratista realiza compactacion de subsuelo en muro Externo eje Sa, en la zona perimetral del muro y realiza relleno del mismo en muro, Eje S1. El contratista Continua relleno de tirado entre vigas de Cimentacion y viguetas.

El Contratista y la Interventoria realiza inspeccion de armado de acero en zapata Grande Z33.

El Contratista continua con actividades en cara Externa de muro: instalacion de geodren, relleno de Subsuelo, en el eje Sa; El Contratista continua armado de acero en zapatas Grande, armado de acero de vigas de Cimentacion en zonas de zapatas Grandes.

El contratista continua Excavacion para soloado de viga de Cimentacion. El contratista continua fundida de soloado para viga de cimentacion. El Contratista continua corte y figurado de acero. El Contratista continua actividades de movimiento de tierra, tirfrocolo para actividades de Rellenos. El Contratista realiza muestras de Densidades en zona especifico de Compactacion en perimetro Externo del muro. Eje Sa.

137 25 Noviembre-2021

ESTADO DEL TIEMPO.

Dia soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El Contratista realiza corte figurado de acero en obra. El Contratista continua compactacion de Sub-Suelo en muro externo, eje Sa en perimetro de muro. Continua relleno en perimetro en eje S1.

El Contratista continua armado de acero para vigas de cimientos, continua encofrado para vigas de cimentacion. El Contratista realiza encofrado de columnas o instalacion de formaleta.

El contratista realiza fundida de concreto para vigas de cimentacion, armado de acero para vigas de cimentacion. El contratista realiza relleno de hidrado y su compactacion entre Vigas de cimentacion y vigueras

136 26 NOVIEMBRE 2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El contratista ejecuta actividades de instalacion de fibra, union de fibra, caja de registro de fibra con Mapa entre ejes S9 y eje S1

El contratista realiza compactacion de subbase con canguro compactador en muro perimetral, zona exterior en eje S9. El contratista realiza armado de acero en vigas de cimentacion ubicadas en zapatas Grandes.

El Contratista funde muro de contencion dando continuidad al eje S1. El contratista Ejecuta relleno de Subsuelo entre vigas de cimenta, compactacion, instalacion gaseosa, relleno de hidrado.

El contratista continua instalacion de fibra en muro perimetral eje 9 = Aplicacion de coalter, relleno de Subbase Actual hago el transformador.

Se realiza compactacion en Eje S1. El contratista realiza fundicion de solados de concreto.

El contratista realiza fundida de concreto en zapata Grande Z33

El contratista realiza fundido de solado para viga de cimentacion.

139 27-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Dia soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El contratista continua relleno de Grevilla entre vigas de cimentacion y vigueras. El contratista continua armado de acero para muro pantalla en

zapata grande Z32. El contratista continua con armada de acero para vigas de cimentacion. continuan demolición de rebabas para de concreto. El contratista realiza relleno de subbase con el minibodca. En las horas de la mañana mientras el minibodca realizaba relleno del perimetro del muro de contención eje 5A en la parte externa se voltea un lado del muro en la misma zona donde se estaban realizando esta actividad.
la Interventoría realiza chequeo y revisión de localizacion y centrado de columnas ubicadas entre los ejes: 5J-57 / 5J-58 / 5K-57 / 5K-58 / antes de la fundida
Vigas y columnas se encuentran listos para fundir.

140 28- 11- 2021. Domingo.
ESTADO DEL TIEMPO
Dia soleado.
ACTIVIDADES EJECUTADAS
En la presente fecha no se realizaron actividades laborales.

141 29- 11- 2021
ESTADO DEL TIEMPO.
Dia soleado.
ACTIVIDADES EJECUTADAS
El contratista continua con corte, figurado de acero. El contratista realizaron uso de maquinaria, mini bodca para relleno. El contratista continua con relleno de subbase en el perimetro de muro contencion en el eje 5A y relleno de tapisado en fx viga y viguetas, ya fundida. El contratista realizo aseo. El contratista continua descimbrar de muro de contencion ppal en eje 5J, tambien realizan de descimbre.

7097

El contratista realiza armado de acero en vigas de cimentación, en columnas y encofrado de los mismos. El contratista realiza excavación para fundida de vigas, solado en concreto. El contratista realiza armado de acero para muro pantalla en eje: de zapata 32. El Contratista realiza fundida de Concreto en vigas de cimentación con proveedor argos.

142 30-11-2021

ESTADO DEL TIEMPO

Día Soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El Contratista continua con relleno y compactación de subbase en area externa de muro perimetral y entre vigas y viguetas de cimentación. El contratista continua con corte y figurado de acero. El contratista realiza encofrado de muro de contención, de columnas y aplican antisol. El Contratista continua armado de acero y encofrado de formaletería para vigas de Cimentación, armado de acero para muro pantalla en Z32. A obra llega acero y paneles para formaletería. La Interventoría recibe alineamiento y encofrado de vigas de arrastre ubicadas en los ejes: SP de la zapata Z25, a la Z25 del misma Eje y en el eje J de la zapata Z9 a la Z25 antes de fundir. La INTERventoría recibe localización centrado y aplome de las columnas ubicadas en los ejes SK-7, SK-59, Sj-7, Sj-59, Sh-59, Sh52. antes de ser fundidas.

143 01-12-2021.

ESTADO DEL TIEMPO

Día soleado.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

El Contratista realiza fundida de concreto de vigas de cimentación de zapatas Z35. El contratista realiza

7092

Gobernación del Cesar
Secretaría de Infraestructura

LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

JEOG-09-2022

Valledupar, 31 de enero de 2022

MEMORANDO

Para: LINA ARZUAGA. Técnico archivo - secretaría de infraestructura

De: Ing. JORGE E. OLIVEROS GALINDO. Profesional Especializado.

Asunto: SOLICITUD ARCHIVO DOCUMENTOS

Apreciada Lina

De manera atenta y muy respetuosa, me dirijo a usted con el objetivo de remitir con fines de archivo en las carpetas correspondientes del siguiente contrato:

Referencia: contrato No. 2021040002. CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EVENTOS, HISTORICO Y CULTURAL DE LA MUSICA VALLENATA EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

Documentos:

1. PAZ Y SALVOS Y LIQUIDACIONES DE PERSONAL AÑO 2021: 2 CARPETAS 318 folios

De usted atentamente,

Jose Alvarado D.
31/01/2022

Ing. JORGE E. OLIVEROS GALINDO
Profesional Especializado
Secretaría de Infraestructura

Copia: Archivo.

Anexos: 2 carpetas.

7093

Cimentaciones
2021

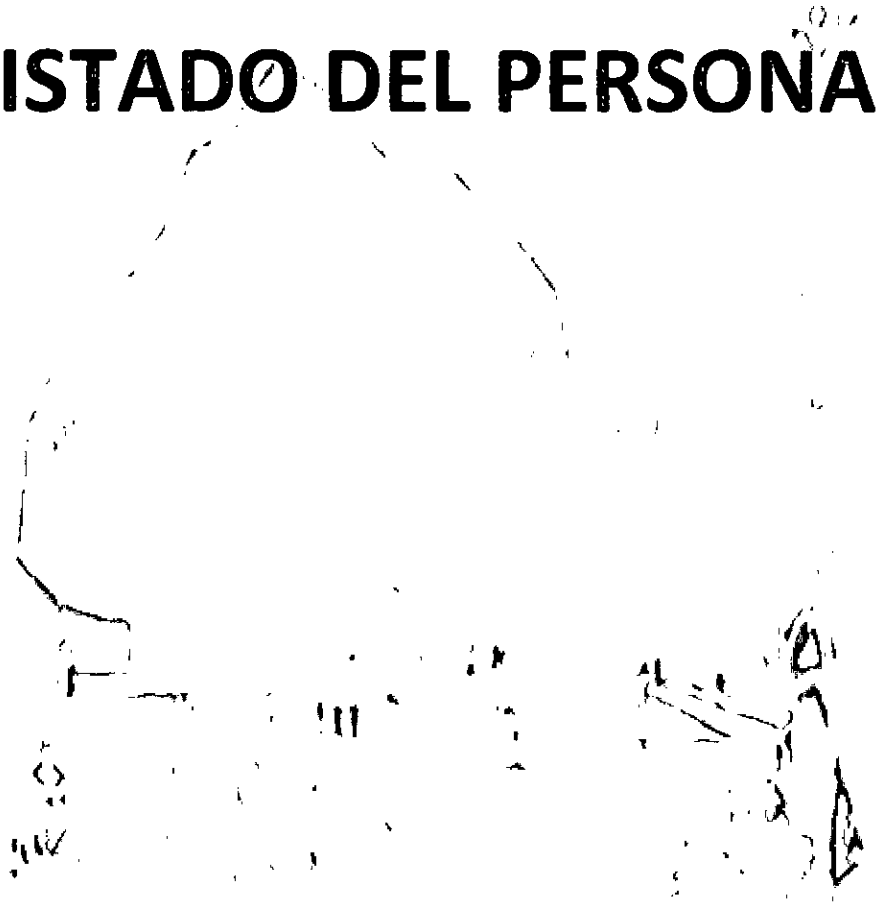
A CONSTRUIR S.A.



7094

A CONSTRUIR S.A.

LISTADO DEL PERSONAL



000001

SÁNCHEZ GRONSKI INGENIERÍA S.A.S.

Especialistas en recubrimientos.

NIT.: 901.318.620-1

Valledupar; 14 de diciembre de 2021

BASE DE DATOS PERSONAL OPERATIVO

Proyecto: *Encamisado de zapatas en el CCMV.*

Fecha de Inicio: 10-12-2021

Contacto: *Ing. Katherine Villamizar, Residente.*

	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO IDENTIDAD		EDAD	SEXO	CARGO	ESTADO DEL TRABAJADOR		
							INGRESO	ACTIVO	RETIRADO
1	ADRAN ALBERTO SANCHEZ ROJAS	CC	77.190.931	43	MASCULINO	GERENTE DE EMPRESA		X	
2	KATHERINE MAYTE VILLAMIZAR BRICEÑO	PE	815.629.118.071.991	29	FEMENINO	INGENIERA RESIDENTE		X	
3	JORGE JOSÉ PEÑA LAMBRAÑO	CC	92.190.747	42	MASCULINO	MAESTRO DE OBRA		X	
5	JEAN CARLOS CABANA PEREZ	CC	1.065.568.968	32	MASCULINO	OFICIAL DE OBRA		X	
4	JOEL AUGUSTO FONSECA ROMERO	CC	1.065.675.277	44	MASCULINO	AYUDANTE		X	
6	JOEL DAVID PACHECO PEREZ	CC	1.065.574.758	20	MASCULINO	AYUDANTE		X	
7	JAYSON CORTES BATISTA	CC	73.204.255	38	MASCULINO	AYUDANTE			X
8	ROBERT ANTONIO FONSECA LUBO	CC	1.214.470.233	23	MASCULINO	OFICIAL DE OBRA			X
9	ENDER JOSE BRITO BRITO	CC	1.121.302.852	26	MASCULINO	AYUDANTE		X	
10	RAFAEL ANTONIO BENAVIDES VEGA	CC	1.128.110.949	22	MASCULINO	AYUDANTE		X	
11	ROSMEL DAVID GUILLEN CONTRERA	CC	1.065.837.168	24	MASCULINO	AYUDANTE		X	
12	LUIS FERNANDO OROZCO GUERRA	CC	1.065.808.389	28	MASCULINO	AYUDANTE		X	
13	LUIS EDUARDO AVELLANEDA FONTALVO	CC	1.065.851.625	22	MASCULINO	AYUDANTE		X	

200002

7096

CONSTRUSENTINO SAS	**FORMATO DE LISTADOS DE EMPLEADOS**

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA - PE	FECHA DE AFILIACIÓN EPS-AF ARL-COMFACESAR	FECHA DE RETIRO	FECHA DE INGRESO A OBRA	ESTADO
1	JUAN ANDRES REBOLLEDO HERRERA	1.128.147.963	3-dic-21	29-dic-21	3/12/2021	RETIRADO
2	HUMBERTO FRANCISCO ARAPE RAMOS	8165522923101990	3-dic-21			LABORANDO
3	ANTONNYS OSPINO CARRILLO	1.193.097.830	3-dic-21	20-dic-21	3/12/2021	RETIRADO
4	EMILSON ESNEIDER PALLARES BALTA	1.116.806.349	3-dic-21	20-dic-21	3/12/2021	RETIRADO
5	ADRIAN JOSE YEPES PASO	1.002.323.363	3-dic-21			LABORANDO
6	MIGUEL ANGEL ACOSTA MEJIA	1.065.626.880	3-dic-21			LABORANDO
7	HERNANDO GUILLERMO ACOSTA MEJIA	1.065.648.386	3-dic-21			LABORANDO
8	DILAN ANDRES PEREZ PEREZ	1.007.610.001	3-dic-21			LABORANDO
9	ALVIN RAFAEL RUIZ MARTINEZ	12.645.270	3-dic-21	9-dic-21	3/12/2021	RETIRADO
10	LUIS ANGEL HERNANDEZ ALARZA	1.007.182.856	6-dic-21			LABORANDO
11	GEDEON PACHECO ARIAS	1.003.240.821	6-dic-21	29-dic-21	6/12/2021	RETIRADO
12	JUAN CAMILO MARTINEZ MARTINEZ	1.006.734.332	6-dic-21	20-dic-21	6/12/2021	RETIRADO
13	RUBEN ALFONSO MEZA PABON	1.010.100.535	10-dic-21	20-dic-21	11/12/2021	RETIRADO
14	ALEXANDER PEÑA RINCONES	1.067.809.820	9-dic-21	29-dic-21	10/12/2021	RETIRADO
15	WILSON LOANIS DEAVILA TORRES	1.003.230.672	9-dic-21	29-dic-21	11/12/2021	RETIRADO
16	JHON JADER MARTINEZ TEHERAN	1.002.189.108	10-dic-21	29-dic-21	10/12/2021	RETIRADO

000003

PERSONAL A CONSTRUIR S.A

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	AFILIACION ARL	EMPRESA
1	19594764	FABIO LOPEZ ROSADO	RESIDENTE OBRA	21 DE JUNIO DE 2021	A CONSTRUIR
2	43970830	EMAISA ARIZA	RESIDENTE ADMINISTRATIVO	7 DE JULIO DE 2021	A CONSTRUIR
3	1046813906	LILIANA CONTRERAS GARCIA	PROFESIONAL SOCIAL	6 DE JULIO DE 2021	A CONSTRUIR
4	77185729	ALEXANDER BOLAÑO ACOSTA	SUPERVISOR SST	21 E JULIO DE 2021	A CONSTRUIR
5	49787228	ADA LUZ PEÑALOZA	ALMACENISTA	7 DE JULIO DE 2021	A CONSTRUIR
6	1063971741	LEINER TORRES	AUXILIAR ALMACEN	9 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
7	1065591193	LORENA BRACHO	PROFESIONAL AMBIENTAL	9 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
8	1065996647	JOSE DAVID GALINDO BARRIOS	PROFESIONAL DISEÑO	20 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
9	1018344605	IVAN ALEXI RODRUGUEZ CASTILLO	OPERADOR TORRE GRUA	20 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
11	77090391	CESAR AUGUSTO AHUMADA MENA	LABORATORISTA	17 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
12	15171031	NESTOR MANUEL YANCE ARRIETA	AYUDANTE DE OBRA	17 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR
13	85470281	EDUARDO ESCOBAR	AYUDANTE DE OBRA	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021	A CONSTRUIR
14	72127336	EDUARDO CEPEDA	DIRECTOR DE OBRA	1 JUNIO DE 2021	A CONSTRUIR
15	11244032808	TATIANA GOMEZ	PROFESIONAL DE CALIDAD	4 DE OCTUBRE DE 2021	A CONSTRUIR
16	1065641212	ANDRES OSPINO	AUXILIAR TORRE GRUA	4 DE OCTUBRE DE 2021	A CONSTRUIR
17	1032467253	IVAN MARTINEZ	INSPECTOR DE OBRA	25 DE NOVIEMBRE DE 2021	A CONSTRUIR
18	1235339075	JUAN DANIEL CASTILLA CASALINS	PROFESIONAL DE CALIDAD	1 DE DICIEMBRE DE 2021	A CONSTRUIR
19	18959088	FRAMCISCO LOZANO	INSPECTOR DE OBRA	1 DE DICIEMBRE DE 2021	A CONSTRUIR
20	1003314861	RONAL FELIPE MENDEZ	AYUDANTE DE OBRA	17 DE AGOSTO DE 2021	A CONSTRUIR

000034

4004

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE JULIO DE 2021.							
No.	IDENTIFICACION	NOMBRE	CARGO	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	REINTEGRO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	OFICIAL	15 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
2	1063954482	BARRIOS BELEÑO LUIS ALBERTO	AYUDANTE	30 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
3	1126121551	BETANCUR LOPEZ GABRIEL	OFICIAL	24 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 19 DE JULIO 2021		RETIRADO
4	72337825	DIAZ DE LA CRUZ DONIS ANTONIO	OFICIAL	30 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 22 DE JULIO 2021		RETIRADO
5	77032369	FONTALVO MANJARRES NOHELLIS	AYUDANTE	23 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 15 DE JULIO 2021		RETIRADO
6	77176216	GELVYS LEYTON ADALBERTO	AYUDANTE	24 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 04 AGOSTO DE 2021		RETIRADO
7	1065643893	GELVIS TORRES KRIGER	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
8	1065856420	GONZALEZ FUENTES ANGEL DE JESUS	AYUDANTE	23 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
10	3725205	LAMADRID FONSECA JUAN	OFICIAL	22 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 15 DE JULIO 2021		RETIRADO
11	72218576	MADIEDO GARCIA JAIRO JOSE	OFICIAL	06 DE JULIO DE 2021	RETIRADO 09 DE JULIO 2021		RETIRADO
12	79675098	MARCELO OCAMPO RAUL	OFICIAL	21 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 19 DE JULIO 2021	03 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO
13	8485331	MEJIA NOVOA CARLOS	OFICIAL	22 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
14	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	AYUDANTE	18 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
15	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	MAESTRO DE OBRA	15 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
16	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	INGENIERO	21 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
17	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	ARQUITECTA	06 DE JULIO DE 2021			ACTIVOS
18	1047238887	PACHECO SADAIS	AYUDANTE	15 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 01 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
19	1123994909	PALACIOS CANTILLO GUSTAVO	AYUDANTE	21 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 22 DE JULIO 2021	03 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO
20	85484864	PATERNINA ACUÑA MANUEL DARIO	AYUDANTE	24 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
21	77183530	PONCE KILIAN JESUS	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
22	1065123681	RAMBAL PADILLA LUIS ALFONSO	ELECTRICO	24 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
23	1065610546	RAMBAL PADILLA ALVARO JAVIER	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021			ACTIVOS
24	1045168893	RODRIGUEZ PEDRO PABLO	AYUDANTE	18 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 16 DE JULIO DE 2021		RETIRADO
25	80769068	ROSARIO RIOS RAFAEL ANTONIO	OFICIAL	29 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 30 JUNIO 2021		RETIRADO
26	8800231	SUAREZ SANCHEZ DARWIN JAIR	OFICIAL	30 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 17 DE JULIO DE 2021		RETIRADO
27	1140888491	VELASQUEZ SERPA LAGEVONYS ANDRES	OFICIAL	12 DE JULIO DE 2021			ACTIVOS
28	1048325487	VELASQUEZ SERPA ALEX ENRIQUE	OFICIAL	12 DE JULIO DE 2021	RETIRADO 04 AGOSTO DE 2021		RETIRADO
29	1050398774	VELASQUEZ CASIÑARE LUIS ALFREDO	OFICIAL	13 DE JULIO DE 2021	RETIRADO 29 DE JULIO DE 2021		RETIRADO
30	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	OFICIAL	23 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 19 DE JULIO 2021		RETIRADO

500000

2407

RELACION INGRESO PERSONAL MES AGOSTO

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE	CARGO	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	REINGRESO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	OFICIAL	15 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
2	1063954482	BARRIOS BELEÑO LUIS ALBERTO	AYUDANTE	30 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
3	77176216	GELVYS LEYTON ADALBERTO	AYUDANTE	24 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 04 AGOSTO DE 2021		RETIRADO
4	1065643893	GELVIS TORRES KRIGER	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 07 AGOSTO DE 2021		RETIRADO
5	1065856420	GONZALEZ FUENTES ANGEL DE JESUS	AYUDANTE	23 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 14 AGOSTO 2021		RETIRADO
6	79675098	MARCELO OCAMPO RAUL	OFICIAL	03 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 24 AGOSTO 2021		RETIRADO
7	8485331	MEJIA NOVOA CARLOS	OFICIAL	22 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
8	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	AYUDANTE	18 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
9	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	MAESTRO DE OBRA	15 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
10	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	INGENIERO	21 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
11	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	ARQUITECTA	06 DE JULIO DE 2021			ACTIVO
12	1047238887	PACHECO SADAIS	AYUDANTE	15 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 01 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
13	1123994909	PALACIOS CANTILLO GUSTAVO	AYUDANTE	03 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 12 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
14	85484864	PATERNINA ACUÑA MANUEL DARIO	AYUDANTE	24 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
15	77183530	PONCE KILIAN JESUS	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 16 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
16	1065123681	RAMBAL PADILLA LUIS ALFONSO	ELECTRICO	24 DE JUNIO DE 2021			ACTIVO
17	1065610546	RAMBAL PADILLA ALVARO JAVIER	AYUDANTE	29 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 11 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
18	1140888491	VELASQUEZ SERPA LAGEVONYS ANDRES	OFICIAL	12 DE JULIO DE 2021	RETIRADO 19 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
19	1048325487	VELASQUEZ SERPA ALEX ENRIQUE	OFICIAL	12 DE JULIO DE 2021	RETIRADO 04 DE AGOSTO DE 2021		RETIRADO
20	12693763	NOVOA GARRIDO ARBIND DAVID	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
21	19706551	GUERRA MERCADO EVER ENRIQUE	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
22	77093327	VILLA ORTEGA JAIDER ENRIQUE	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
23	1065826688	REYES LUIS DAVID	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 17 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
24	1192756899	DE LA CRUZ CASTAÑEDA JAIR JOSE	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 28 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
25	1065654890	RODRIGUEZ ARIAS JOSE LUIS	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 02 DE SEPTIEMBRE		ACTIVO
27	1192756896	DE LA CRUZ CASTAÑEDA YEN	AYUDANTE	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 28 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
28	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	OFICIAL	10 DE AGOSTO DE 2021	INCAPACITADO		ACTIVO
29	1065135460	TORRES VARGAS OMAR DAVID	AYUDANTE	11 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
30	1032412771	ROJAS ROMERO JOVANNY	EJERO	17 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
31	1002354129	MARTINEZ GARCIA ELKIN ENRIQUE	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
32	1143397533	GARCIA PAJARO MIGUEL ENRIQUE	AYUDANTE	18 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
34	7574907	LOPEZ OROZCO WILMAN	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 28 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
35	1065645870	GOMEZ ARROYO JULIO CESAR	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
36	77033484	GARCIA BOLIVAR ABHIMAEL	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 26 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
37	1003202645	DE AGUAS JIMENEZ JOSE DAVID	AYUDANTE	18 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
38	1007574037	ESCORCIA MENDOZA RICARDO ALFONSO	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 28 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
39	19708936	RAMOS ROBLES DEIBIS	AYUDANTE	17 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
40	1065572967	LOPEZ CORONEL ALBEIRO	AYUDANTE	20 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
41	1065641212	OSPINO PACHECO ANDRES EDUARDO	AYUDANTE	20 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
42	85484874	FONSECA VERGARA OSCAR GUILLERMO	AYUDANTE	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
43	1003231075	BELEÑO NIEVES LUIS FERNANDO	OFICIAL	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
44	1085096262	ORTIZ LOPEZ WILLINTON	OFICIAL	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
45	1010051231	SANTAMARIA ACUÑA BORIS ENRIQUE	OFICIAL	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
46	73541387	BALLESTEROS MARTINEZ JOHAN	OFICIAL	20 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
47	1065583382	GONZALEZ DIAZ HOLMER DE JESUS	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO

900936

1004

49	1121338097	MARRIAGA LOPEZ EDIER JOHAN	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
50	80105069	CASADIEGO RODRIGUEZ NELSON EMIRO	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
51	77176726	MARRUGO BERMUDEZ LUIS FERNANDO	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 28 DE AGOSTO 2021		RETIRADO
52	1121044069	BERRIO ASCANIO YOOLDIR DAVINCI	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
54	1003236779	OÑATE LARA ENALDO ENRIQUE	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
55	1124505220	MONTIEL MORILLO PABLO ELIAS	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
56	1235338434	SOTO NIEVES JOSE EDUARDO	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
57	1124016753	FERNANDEZ PAZ JONATHAN	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
58	7629630	CAMARGO CANTILLO RAUL EDUARDO	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
59	1080427088	PACHECO HERNANDEZ FARID ALFONSO	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
60	12021919	LAGAREJO MOSQUERA JOSE YAMIL	AYUDANTE	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
61	1143436176	MORALES ESTRADA KEZIA MARGARITA	ADM DE EMPRESAS	23 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
62	1065675357	AMAYA ANGEL GABRIEL	AYUDANTE	24 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
65	1120748508	HERNANDEZ SOLANO EDUYAR	AYUDANTE	25 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 27 DE AGOSTO DE 2021		RETIRADO
66	77094262	ROMERO JHONNYS JAVIER	AYUDANTE	25 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
67	85440567	PUERTA SANTIAGO ERIC ENRIQUE	AYUDANTE	25 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
68	1065570107	CADENA ROJAS RAFAEL ARMANDO	ALBAÑIL	25 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 26 DE AGOSTO DE 2021		RETIRADO
69	18938266	MADRID MADRID YEFERSON	OFICIAL	25 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
70	5097121	BETANCUR LOPEZ VALENTIN	OFICIAL	25 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
71	1065820333	ARIAS MARTINEZ YISETH ALEJANDRA	SISO	30 DE AGOSTO DE 2021			ACTIVO
72							

900937

4100

7101

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE	EPS	ARL	PENSION	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
2	1063954482	BARRIOS BELEÑO LUIS ALBERTO	COOSALUD	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	30 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
3	8485331	MEJIA NOVOA CARLOS	EPS FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PROTECCION	22 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
4	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	EPS FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	18 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
5	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
6	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	21 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
7	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	06 DE JULIO DE 2021		ACTIVO
8	85484864	PATERNINA ACUÑA MANUEL DARIO	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	24 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 18 DE SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
9	1065123681	RAMBAL PADILLA LUIS ALFONSO	EPS FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PROTECCION	24 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
10	12693763	NOVOA GARRIDO ARBIND DAVID	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO

000008

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

11	19706551	GUERRA MERCADO EVER ENRIQUE	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 18 DE SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
12	77093327	VILLA ORTEGA JAIDER ENRIQUE	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
13	1065654890	RODRIGUEZ ARIAS JOSE LUIS	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 02 DE SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
14	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	10 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
15	1065135460	TORRES VARGAS OMAR DAVID	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	11 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
16	1032412771	ROJAS ROMERO JOVANNY	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 13 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
17	1002354129	MARTINEZ GARCIA ELKIN ENRIQUE	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	17 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
18	1143397533	GARCIA PAJARO MIGUEL ENRIQUE	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

19	1065645870	GOMEZ ARROYO JULIO CESAR	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	17 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
20	1003202645	DE AGUAS JIMENEZ JOSE DAVID	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
21	19708936	RAMOS ROBLES DEIBIS	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 11 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
22	1065572967	LOPEZ CORONEL ALBEIRO	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	20 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
23	1065641212	OSPINO PACHECO ANDRES EDUARDO	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	20 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
24	85484874	FONSECA VERGARA OSCAR GUILLERMO	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 07 SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
25	1003231075	BELEÑO NIEVES LUIS FERNANDO	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
26	1085096262	ORTIZ LOPEZ WILLINTON	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
27	1010051231	SANTAMARIA ACUÑA BORIS ENRIQUE	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

28	73541387	BALLESTEROS MARTINEZ JOHAN	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	20 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
29	1065583382	GONZALEZ DIAZ HOLMER DE JESUS	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 02 DE SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
30	1121338097	MARRIAGA LOPEZ EDIER JOHAN	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
31	80105069	CASADIEGO RODRIGUEZ NELSON EMIRO	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
32	1121044069	BERRIO ASCANIO YOOLDIR DAVINCI	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
33	1003236779	OÑATE LARA ENALDO ENRIQUE	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 20 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
34	1124505220	MONTIEL MORILLO PABLO ELIAS	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 20 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

45	5097121	BETANCUR LOPEZ VALENTIN	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
46	1065820333	ARIAS MARTINEZ YISETH ALEJANDRA	SANITAS	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	30 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 20 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
47	77033484	GARCIA BOLIVAR ABHIMAEL	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	04 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
48	1065632464	MORALES PEREZ REINALDO ANTONIO	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
49	1004372396	BOLAÑO GONZALEZ JOSE MIGUEL	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
50	1003115824	MOLINA GUZMAN WILFRIDO JOSE	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE SEPTIEMBRE 2021	RETIRADO
51	1065612984	QUESADA SIERRA JUAN JAIME	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
52	10148555544	CUESTA FLOREZ HELBER	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
53	1126124102	CHICA VIDES LUIS ANTONIO	SANITAS	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

54	15172407	SIERRA BALLESTEROS CARLOS ALFONSO	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
55	1065662461	VENERA ARAMENDIZ XAVIER	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
56	5165243	MENDOZA MENDOZA YESMAN ENRIQUE	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
57	1085099044	NAVARRO ARIAS ANDER JOSE	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	20 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
58	19935180	SANMARTIN BLANCO PEDRO DE JESUS	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	20 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
59	1065986621	MOYA GARCIA RICARDO	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 29 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
60	1124012639	CARDENAS PALMERA LUIS EDUARDO	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
61	1065856645	RODRIGUEZ SEPULVEDA PABLO ANTONIO	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
62	1046271807	MARTINEZ CANTILLO BORINEL	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

63	12283949	COTACIO BOLAÑOS WILLIAM	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	23 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
64	12694869	DIAZ PEREZ EDINSON DEL CARMEN	TRASLADO NUEVA EPS	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	23 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 28 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO
65	1149201587	NOGUERA RUA EDUARDO ENRIQUE	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
66	1003232923	CONTRERAS ROMERO DEIVER ALFONSO	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
67	1065593974	NEGRETE VENERA ALEXANDER ENRIQUE	CAJACOPI	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
68	77174068	LARA CHIQUILLO HENRRY HARRINTON	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
69	17948356	PUSHAINA JOSE MANUEL	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
70	1003241879	FLOREZ POLO JEFREY JESUS	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
71	1065630648	FLOREZ MAESTRE EDUARDO LUIS	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL MES SEPTIEMBRE

72	1065648567	QUINTERO PERALTA XAVIER ENRIQUE	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
73	85440325	MARTINEZ GARCIA TOMAS CIPRIANO	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
74	77090349	GAMEZ CHAVEZ LUIS CARLOS	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
75	1050983701	MONTOYA GARIZAO YEISON JOSE	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
76	7149920	ARAUJO CAMARILLO ARAMIS GUILLERMO	TRASLADO SALUD T	SEGUROS BOLIVAR	COLPENSIONES	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
77	1007445554	VILLANUEVA HERRERA JHOAN SEBASTIAN	NUEVA EPS S.A.	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
78	15174874	SOTO NIEVES GUALBER ALBERTO	FAMISANAR	SEGUROS BOLIVAR	PORVENIR	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
79	1065661875	OVIEDO JESUS DAVID	SALUD TOTAL	SEGUROS BOLIVAR	COLFONDOS	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE Y APELLIDO.	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
2	1063954482	BARRIOS BELEÑO LUIS ALBERTO	30 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 30 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
3	8485331	MEJIA NOVOA CARLOS	22 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
4	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	18 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
5	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
6	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	21 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
7	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	06 DE JULIO DE 2021		ACTIVO
8	1065123681	RAMBAL PADILLA LUIS ALFONSO	24 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
9	12693763	NOVOA GARRIDO ARBIND DAVID	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
10	77093327	VILLA ORTEGA JAIDER ENRIQUE	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
11	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	10 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
12	1065135460	TORRES VARGAS OMAR DAVID	11 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
13	1002354129	MARTINEZ GARCIA ELKIN ENRIQUE	17 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
14	1143397533	GARCIA PAJARO MIGUEL ENRIQUE	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

15	1065645870	GOMEZ ARROYO JULIO CESAR	17 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
16	1003202645	DE AGUAS JIMENEZ JOSE DAVID	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
17	1065572967	LOPEZ CORONEL ALBEIRO	20 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
18	1065641212	OSPINO PACHECO ANDRES EDUARDO	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 03 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
19	1003231075	BELEÑO NIEVES LUIS FERNANDO	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
20	1085096262	ORTIZ LOPEZ WILLINTON	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
21	1010051231	SANTAMARIA ACUÑA BORIS ENRIQUE	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
22	73541387	BALLESTEROS MARTINEZ JOHAN	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 12 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
23	1121338097	MARRIAGA LOPEZ EDIER JOHAN	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
24	80105069	CASADIEGO RODRIGUEZ NELSON EMIRO	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
25	1235338434	SOTO NIEVES JOSE EDUARDO	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
26	1124016753	FERNANDEZ PAZ JONATHAN	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
27	7629630	CAMARGO CANTILLO RAUL EDUARDO	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

28	1080427088	PACHECO HERNANDEZ FARID ALFONSO	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
29	1143436176	MORALES ESTRADA KEZIA MARGARITA	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
30	1065675357	AMAYA ANGEL GABRIEL	24 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
31	77094262	ROMERO JHONNYS JAVIER	25 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 02 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
32	85440567	PUERTA SANTIAGO ERIC ENRIQUE	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
33	18938266	MADRID MADRID YEFERSON	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
34	5097121	BETANCUR LOPEZ VALENTIN	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
35	77033484	GARCIA BOLIVAR ABHIMAEL	04 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
36	1065632464	MORALES PEREZ REINALDO ANTONIO	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
37	1004372396	BOLAÑO GONZALEZ JOSE MIGUEL	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
38	1065612984	QUESADA SIERRA JUAN JAIME	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
39	1048555544	CUESTA FLOREZ HELBER	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
40	1126124102	CHICA VIDES LUIS ANTONIO	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

55	1003241879	FLOREZ POLO JEFREY JESUS	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 21 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
56	1065630648	FLOREZ MAESTRE EDUARDO LUIS	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
57	1065648567	QUINTERO PERALTA XAVIER ENRIQUE	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
58	85440325	MARTINEZ GARCIA TOMAS CIPRIANO	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
59	77090349	GAMEZ CHAVEZ LUIS CARLOS	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
60	1050953701	MONTOYA GARIZAO YEISON JOSE	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
61	7143920	ARAUJO CAMARILLO ARAMIS GUILLERMO	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
62	1007445554	VILLANUEVA HERRERA JHOAN SEBASTIAN	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
63	15174874	SOTO NIEVES GUALBER ALBERTO	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
64	1065661875	OVIEDO JESUS DAVID	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 09 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
65	1065670174	TORRES MARTINEZ YOENDER	01 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
66	8815909	SARMIENTO CARREÑO NORBERTO RAFAEL	02 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
67	1065616725	CARRILLO CAMPUZANO JOSE LEONARDO	02 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

68	1065834093	HINOJOSA FLOREZ YARLEDIS	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
69	1065819519	JIMENEZ RAMOS EMIDIO JOSE	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 13 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
70	1067593554	MARTINEZ PERALES CAMILO ANDRES	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
71	1003242731	PEREZ MORA OSCAR ALBERTO	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 05 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
72	12647751	JIMENEZ VILLANUEVA ELVER ENRIQUE	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
73	1065840236	MARTINEZ RODRIGUEZ CRISTIAN JESUS	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 19 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
74	1065582227	MONTAÑO MELENDEZ RONALD ALBERTO	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 21 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
75	1192715180	RAMOS DONADO EDUARDO LUIS	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 14 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
76	1127950117	VALENCIA DANNA ROCIO	11 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
77	1065822271	CARRILLO PACHECO JAN CARLOS	21 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
78	1065844176	PADILLA BASTIDAS LEONARDY ANDRES	21 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 24 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO
79	79551138	PAEZ ARANZA ANTONIO MARIA	21 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES OCTUBRE

				OCTUBRE DE 2021	
80	1003241203	RICO CARREÑO JOSE DANIEL	27 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
81	15171206	VARELA CANTILLO JULIO CESAR	27 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
82	8603491	CHARRY AVILA EDUIN DE JESUS	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
83	85153050	MORALES JADER DE JESUS	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
84	84458645	CERVANTES LACERA FRANCISCO ANTONIO	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
85	1047454954	MARTINEZ ALVAREZ JANER	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
86	85465507	MORALES ARANZALEZ JULIO CESAR	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
87	9237608	URBINA CALA EDINSON	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
88	7634728	ANGULO RAMIREZ ALEXANDER	28 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
89	1128107210	GARCIA MARTINEZ GUSTAVO ENRIQUE	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 01 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
2	8485331	MEJIA NOVOA CARLOS	22 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
3	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	18 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
4	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
5	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	21 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
6	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	06 DE JULIO DE 2021		ACTIVO
7	12693763	NOVOA GARRIDO ARBIND DAVID	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
8	77093327	VILLA ORTEGA JAIDER ENRIQUE	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
9	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	10 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
10	1065135460	TORRES VARGAS OMAR DAVID	11 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
11	1002354129	MARTINEZ GARCIA ELKIN ENRIQUE	17 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
12	1143397533	GARCIA PAJARO MIGUEL ENRIQUE	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
13	1065645870	GOMEZ ARROYO JULIO CESAR	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
14	1003202645	DE AGUAS JIMENEZ JOSE DAVID	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
15	1065572967	LOPEZ CORONEL ALBEIRO	20 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
16	1003231075	BELEÑO NIEVES LUIS FERNANDO	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
17	1085096262	ORTIZ LOPEZ WILLINTON	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
18	1010051231	SANTAMARIA ACUÑA BORIS ENRIQUE	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
19	1121338097	MARRIAGA LOPEZ EDIER JOHAN	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
20	80105069	CASADIEGO RODRIGUEZ NELSON EMIRO	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

21	1235338434	SOTO NIEVES JOSE EDUARDO	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
22	1080427088	PACHECO HERNANDEZ FARID ALFONSO	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
23	1143436176	MORALES ESTRADA KEZIA MARGARITA	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
24	1065675357	AMAYA ANGEL GABRIEL	24 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
25	85440567	PUERTA SANTIAGO ERIC ENRIQUE	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
26	18938266	MADRID MADRID YEFERSON	25 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 17 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
27	5097121	BETANCUR LOPEZ VALENTIN	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
28	77033484	GARCIA BOLIVAR ABHIMAEL	04 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
29	1065632464	MORALES PEREZ REINALDO ANTONIO	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
30	1065612984	QUESADA SIERRA JUAN JAIME	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
31	15172407	SIERRA BALLESTEROS CARLOS ALFONSO	13 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 13 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
32	1065662461	VENERA ARAMENDIZ XAVIER	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
33	5165243	MENDOZA MENDOZA YESMAN ENRIQUE	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
34	1085099044	NAVARRO ARIAS ANDER JOSE	20 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 17 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
35	19935180	SANMARTIN BLANCO PEDRO DE JESUS	20 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
36	1046271807	MARTINEZ CANTILLO BORINEL	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
37	1149201587	NOGUERA RUA EDUARDO ENRIQUE	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

38	1003232923	CONTRERAS ROMERO DEIVER ALFONSO	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
39	1065593974	NEGRETE VENERA ALEXANDER ENRIQUE	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
40	77174068	LARA CHIQUILLO HENRRY HARRINTON	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
41	17948356	PUSHAINA JOSE MANUEL	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
42	1065630648	FLOREZ MAESTRE EDUARDO LUIS	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
43	1065648567	QUINTERO PERALTA XAVIER ENRIQUE	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
44	77090349	GAMEZ CHAVEZ LUIS CARLOS	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
45	1050953701	MONTOYA GARIZAO YEISON JOSE	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
46	7143920	ARAUJO CAMARILLO ARAMIS GUILLERMO	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 27 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
47	1007445554	VILLANUEVA HERRERA JHOAN SEBASTIAN	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
48	15174874	SOTO NIEVES GUALBER ALBERTO	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 08 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
49	1065670174	TORRES MARTINEZ YOENDER	01 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
50	8815909	SARMIENTO CARREÑO NORBERTO RAFAEL	02 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
51	1065616725	CARRILLO CAMPUZANO JOSE LEONARDO	02 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
52	1065834093	HINOJOSA FLOREZ YARLEDIS	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
53	1067593554	MARTINEZ PERALES CAMILO ANDRES	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
54	12647751	JIMENEZ VILLANUEVA ELVER ENRIQUE	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

55	1065822271	CARRILLO PACHECO JAN CARLOS	21 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 05 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
56	1003241203	RICO CARREÑO JOSE DANIEL	27 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
57	15171206	VARELA CANTILLO JULIO CESAR	27 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
58	8603491	CHARRY AVILA EDUIN DE JESUS	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
59	85153050	MORALES JADER DE JESUS	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
60	84458645	CERVANTES LACERA FRANCISCO ANTONIO	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
61	1047454954	MARTINEZ ALVAREZ JANER	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
62	85465507	MORALES ARANZALEZ JULIO CESAR	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
63	9237608	URBINA CALA EDINSON	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
64	7634728	ANGULO RAMIREZ ALEXANDER	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 26 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
65	1128107210	GARCIA MARTINEZ GUSTAVO ENRIQUE	28 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 01 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
66	1065613537	DE LA HOZ BORRERO LUIS MANUEL	02 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
67	1065614652	MARIN CONTRERAS JESUS DAVID	03 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 04 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
68	1065632823	DE HOYOS VILLAZON ALVARO JAVIER	03 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
69	1042978449	CARRILLO DOMINGUEZ HELMER MANUEL	03 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
70	1065647365	LAMBIASE CORDOBA DAVID FERNANDO	04 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

71	1066280809	ACOSTA ACUÑA DIDIER ESTI	04 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
72	1002067873	CARRILLO CANTILLO ANTONIO JOSE	05 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 27 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
73	1003231490	CALVO CANTILLO KEVIN RAFAEL	08 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
74	1085176681	HERRERA BONILLA OMAR	08 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
75	1082870333	ZUÑIGA RODRIGUEZ JEISON ALEXANDER	08 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
76	1007712517	CASTRO BENAVIDES KENNER DAMIAN	08 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
77	7641058	NIÑO SANCHEZ EDIMIR	12 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
78	1003115824	MOLINA GUZMAN WILFRIDO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
79	1065829534	RODRIGUEZ DIAZ ANDRES ALFONSO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 24 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
80	1065587249	ROMERO VILLAZON RONAL DAVIC	16 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 26 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
81	9160968	ARAQUE MORATO LUIS EDUARDO	16 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
82	1192778217	TORRES CASTAÑEDA ENOC DAMIAN	16 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
83	77097349	PERALTA LONDOÑO CARLOS ALEXANDER	17 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
84	1065591947	VALDES PEÑA LEONARDO JOSE	17 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
85	85478894	OROZCO SCOPPETT YOAN MANUEL	18 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
86	94399162	GOMEZ VALENCIA GEOVANNY	18 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK MES DE NOVIEMBRE.

87	1065585345	OSPINO REYES EDUARDO LUIS	22 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRO
88	1003377296	ACOSTA NUÑEZ YAIR ANDAMIR	22 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
89	1065668544	ESCORCIA TORRES JORGE LUIS	22 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
90	77173308	MARTINEZ ARIAS JULIO ENRIQUE	22 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
91	1.066.270.091	PUCHE GONZALEZ BRAYAN STIVEN	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
92	92.230.924	ALVAREZ OLIVEROS IVAN DE JESUS	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
93	1.065.841.672	YANCE VILLALBA DANIEL ENRIQUE	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
94	1.065.600.543	OÑATE RINCON ANDY JUNIOR	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
95	1.065.583.517	GUERRA BONILLA JOISER ENRIQUE	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
96	73.269.339	RAMOS POLO LUIS YAMIS	24 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
97	77.032.369	FONTALVO MANJARRES NOHELLIS LUIS	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
98	6632995	PEÑA PINZON JOSE MANUEL	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
99	1003231053	GONZALEZ CAICEDO GREYLER ELIECER	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
100	1235339213	RANGEL GRANADOS NEIDER	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO

7722

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

No.	IDENTIFICACION	NOMBRE	AFILIACION ARL	FECHA DE RETIRO	ESTADO
1	72210593	CABALLERO JORGE	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
2	1063968793	MOLINA GUZMAN JEINER	18 DE JUNIO DE 2021	RETIRADO 21 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
3	72163267	MORALES ARRIETA EDGAR	15 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
4	1007451199	MORALES ESTRADA REGGIE	21 DE JUNIO DE 2021		ACTIVO
5	1143465288	MORALES ESTRADA VERUSKA	06 DE JULIO DE 2021		ACTIVO
6	12693763	NOVOA GARRIDO ARBIND DAVID	09 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
7	77093327	VILLA ORTEGA JAIDER ENRIQUE	09 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
8	85485631	ZURITA VILLAFAÑE YEISON ENRIQUE	10 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
9	1065135460	TORRES VARGAS OMAR DAVID	11 DE AGOSTO DE 2021	RETIADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
10	1002354129	MARTINEZ GARCIA ELKIN ENRIQUE	17 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
11	1143397533	GARCIA PAJARO MIGUEL ENRIQUE	18 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
12	1003202645	DE AGUAS JIMENEZ JOSE DAVID	18 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
13	1065572967	LOPEZ CORONEL ALBEIRO	20 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
14	1085096262	ORTIZ LOPEZ WILLINTON	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO

000029

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

15	1010051231	SANTAMARIA ACUÑA BORIS ENRIQUE	01 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
16	1121338097	MARRIAGA LOPEZ EDIER JOHAN	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
17	80105069	CASADIEGO RODRIGUEZ NELSON EMIRO	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
18	1080427088	PACHECO HERNANDEZ FARID ALFONSO	23 DE AGOSTO DE 2021	RETIRADO 04 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
19	1143436176	MORALES ESTRADA KEZIA MARGARITA	23 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
20	1065675357	AMAYA ANGEL GABRIEL	24 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
21	85440567	PUERTA SANTIAGO ERIC ENRIQUE	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
22	5097121	BETANCUR LOPEZ VALENTIN	25 DE AGOSTO DE 2021		ACTIVO
23	77033484	GARCIA BOLIVAR ABHIMAEL	04 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
24	1065632464	MORALES PEREZ REINALDO ANTONIO	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
25	1065612984	QUESADA SIERRA JUAN JAIME	06 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 04 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
26	1065662461	VENERA ARAMENDIZ XAVIER	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
27	5165243	MENDOZA MENDOZA YESMAN ENRIQUE	16 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
28	19935180	SANMARTIN BLANCO PEDRO DE JESUS	20 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO
29	1046271807	MARTINEZ CANTILLO BORINEL	22 DE SEPTIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

30	1003232923	CONTRERAS ROMERO DEIVER ALFONSO	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 20 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
31	1065648567	QUINTERO PERALTA XAVIER ENRIQUE	27 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
32	77090349	GAMEZ CHAVES LUIS CARLOS	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
33	1050953701	MONTOYA GARIZAO YEISON JOSE	28 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 20 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
34	1007445554	VILLANUEVA HERRERA JHOAN SEBASTIAN	29 DE SEPTIEMBRE DE 2021	RETIRADO 21 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
35	1065670174	TORRES MARTINEZ YOENDER	01 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
36	1065834093	HINOJOSA FLOREZ YARLEDIS	04 DE OCTUBRE DE 2021		ACTIVO
37	1067593554	MARTINEZ PERALES CAMILO ANDRES	04 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
38	1003241203	RICO CARREÑO JOSE DANIEL	27 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
39	15171206	VARELA CANTILLO JULIO CESAR	27 DE OCTUBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
40	1065632823	DE HOYOS VILLAZON ALVARO JAVIER	03 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 16 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
41	1065647365	LAMBIASE CORDOBA DAVID FERNANDO	04 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 01 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
42	1066280809	ACOSTA ACUÑA DIDIER ESTI	04 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO

55	92.230.924	ALVAREZ OLIVEROS IVAN DE JESUS	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
56	1.065.841.672	YANCE VILLALBA	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

43	1003231490	CALVO CANTILLO KEVIN RAFAEL	08 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
44	1007712517	CASTRO BENAVIDES KENNER DAMIAN	08 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 01 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
45	7641058	NIÑO SANCHEZ EDIMIR	12 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
46	1192778217	TORRES CASTAÑEDA ENOC DAMIAN	16 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 04 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
47	77097349	PERALTA LONDOÑO CARLOS ALEXANDER	17 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 13 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
48	1065591947	VALDES PEÑA LEONARDO JOSE	17 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 22 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
49	85478894	OROZCO SCOPPETT YOAN MANUEL	18 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 16 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
50	94399162	GOMEZ VALENCIA GEOVANNY	18 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
51	1003377296	ACOSTA NUÑEZ YAIR ANDAMIR	22 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
52	1065668544	ESCORCIA TORRES JORGE LUIS	22 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
53	77173308	MARTINEZ ARIAS JULIO ENRIQUE	22 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
54	1.066.270.091	PUCHE GONZALEZ BRAYAN STIVEN	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
55	92.230.924	ALVAREZ OLIVEROS IVAN DE JESUS	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
56	1.065.841.672	YANCE VILLALBA	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

		DANIEL ENRIQUE		DICIEMBRE DE 2021	
57	1.065.600.543	OÑATE RINCON ANDY JUNIOR	23 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
58	1.065.583.517	GUERRA BONILLA JOISER ENRIQUE	23 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
59	73.269.339	RAMOS POLO LUIS YAMIS	24 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
60	77.032.369	FONTALVO MANJARRES NOHELLIS LUIS	25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
61	6632995	PEÑA PINZON JOSE MANUEL	25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
62	1003231053	GONZALEZ CAICEDO GREYLER ELIECER	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		ACTIVO
63	1235339213	RANGEL GRANADOS NEIDER	25 DE NOVIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
64	77171764	SUAREZ SIERRA WALTER ALFONSO	01 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 11 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
65	77026305	CAMACHO ARROYO ALEXANDER MANUEL	01 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 14 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
66	1235339138	RUIZ EGUIS WILLIAM MANUEL	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
67	72298444	PEÑA RAMOS JORGE ARMANDO	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
68	72141543	HERRERA MERCADO FLORENTINO LUIS	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
70	85438286	CUESTA PALOMINO WALBERTO CUESTA	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

71	1069476998	BRU ROJAS EDUAR DEL CRISTO	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
72	1082246309	CARDENAS PALACIN LUIS GUILLERMO	02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
74	10879887	ALEAN VEGA EDUIS	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
75	5122874	HERRERA PALACIN WILSON EMIRO	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
76	1044618207	TOVAR BOHORQUEZ FRANKLIN DE JESUS	02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 07 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
77	72290236	PALENCIA DE LA ASUNCION WILLIAM ENRIQU	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
78	8759628	GUTIERREZ BARCELO ALFREDO ENRIQUE	02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 30 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
79	73232325	SILVA VILLA HAIDER	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
80	10944185	MURILLO BARRIOS URIEL JOSE	02 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
81	72281838	PADILLA MUÑOZ ABELINO	02 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
82	8797531	BOLIVAR CANTILLO JHON JULIO	03 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
83	1007558388	LOPEZ CALDERA JOSE	03 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
84	1003315809	VALDES OÑATE BRAYAN ALEXANDER	03 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
85	1063953038	CASTAÑEDA JORGE LUIS	03 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
86	1235339758	TRESPALACIOS LUNA IVAN DAVID	03 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 06 DE	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

				DICIEMBRE DE 2021	
87	77171224	MORENO ALVEAR ISMAEL	03 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 09 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
89	7643279	JULIO PORTILLO SERGIO LUIS	06 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 09 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
91	1192739394	BERRIO JULIO FRANK JUNIOR	09 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
93	1003252672	FONTALVO CASTILLEJO ADANIES DE JESUS	09 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 18 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
96	1003244678	GONZALEZ VALENCIA WILLIAM ANDRES	10 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 20 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
97	1048275689	CABRERA ROA JOSE MANUEL	10 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
98	1065645870	GOMEZ ARROYO JULIO CESAR	10 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 17 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
99	1065840855	RIOS ANGARITA JOSE ENRIQUE	10 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
100	4994137	SANTANA POLO MARIO JOSE	11 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
101	73182261	CALI ALVAREZ ROBER JAIRO	12 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
102	92446440	RODRIGUEZ GOMEZ OSCAR	12 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
103	8743419	MARTINEZ INSIGNARES JAIRO ENRIQUE	12 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
104	1042446225	MIRANDA GALINDO JONATHAN	12 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO

RELACION INGRESO PERSONAL RVK

105	1002024179	PEÑA RAMOS LUIS ALBERTO	16 DE DICIEMBBRE DE 2021		ACTIVO
106	72328674	DONADO MERCADO WALTER	16 DE DICIEMBBRE DE 2021	RETIRADO 23 DE DICIEMBRE DE 2021	RETIRADO
107	77024990	TORRES DAZA JANER ALBERTO	28 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
108	1065567288	PERTUZ PAYARES CARLOS JULIO	28 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
109	1065656995	QUIROZ CARBONO BAIRON DAVID	28 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
110	1003239217	TORRES CASTAÑEDA MARVIN CAMILO	28 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO
111	19690992	FLORIAN BERRUEGOS HERASMO	29 DE DICIEMBRE DE 2021		ACTIVO

C & R TOPOGRAFIA.

No.	NOMBRES	APELLIDOS	CEDULA	EXPEDICIÓN
1	WILLIAM ALFONSO	ALMANZA BLANCO	17958265	FONSECA (LA GUAJIRA)
2	DELFINA INES	HERRERA ALMANZA	1065650569	VALLEDUPAR
3	CARLOS ALEXANDER	PERALTA LONDOÑO	77097349	VALLEDUPAR
4	ELVIS	PINZON MARTINEZ	1065643695	VALLEDUPAR

180037

7130

7131

A CONSTRUIR S.A.

OTROS



000033

7132

R V K
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT: 901.171.572-2

Valledupar, 18 de enero 2022

SEÑORES
A CONSTRUIR S.A

ASUNTO: **Liquidaciones personal RVK con soportes de pago**

Adjunto relaciono personal liquidado con soportes del respectivo pago.

Informamos que este personal se llamó para realizar el respectivo proceso, pero fue imposible la comunicación, de acuerdo a lo anterior se procedió con pago sin obtener la firma ni huella del mismo.

No.	Nombre	Identificación
1	Kenner Castro Benavides	1.007.712.517
2	Eduardo Noguera Rúa	1.149.201.587
3	Yiseth Alejandra Arias	1.065.820.333
4	Luis Velásquez	1.050.398.774
5	Luis David Reyes	1.065.826.688
6	Willintong Ortiz	1.085.096.262
7	Brayan Puche	1.066.270.091
8	Carlos Sierra	15.172.407
9	Aramis Araujo	7.143.920
10	Ever Guerra Mercado	19.706.551
11	Holmer González Díaz	1.065.583.382
12	Ricardo Escorcia Mendoza	1.007.574.037
13	Gabriel Betancur	1.126.121.551
14	Deibis Ramos Robles	19.708.936

Adicional relacionamos y adjuntamos soporte de pago correspondiente al personal con liquidaciones firmadas, pero sin huella, debido a que nuestro formato de paz y salvo no tenía contemplado ese requerimiento. De acuerdo a lo anterior adjuntamos soporte de transferencia realizadas.

No.	Nombre	Identificación
1	Xavier Quintero	1.065.648.567
2	Yoan Orozco	85.478.894
3	Julio Gómez Arroyo	.1065.645.870
4	Luis Carlos Gamez	77.090.349
5	Yeison Montoya Garizao	1.050.953.701
6	Leonardo Valdes Peña	1.065.591.947

000039

R V K
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT: 901.171.572-2

8	Edimir Niño Sánchez	7.641.058
9	Albeiro López	1.065.572.967
10	Neider Rangel	1.235.339.213
12	Juan Quesada	1.065.612.984
13	Eduardo Ospino	1.065.585.345
14	Gualber Soto Nieves	15.774.874
15	Farid Pacheco	1.080.427.088
16	Omar Herrera Bonilla	1.085.176.681
17	Jhonnys Romero	77.094.262
18	Luis Fernando Beleño	1.003.231.075
19	Jeison Zuñiga Rodriguez	1.082.870.333
20	Andres Rodríguez Diaz	1.065.829.534
21	Enoc Torres Castañeda	1.192.778.217
22	Yooldier Berrio	1.121.044.069
23	Camilo Martinez	1.067.593.554
24	Eduyar Hernandez	1.120.748.508

Cordialmente,

Edgar Morales Arrieta
Representante Legal
RVK CONSTRUCCIONES S.A.S

000040

7134

INGENIERÍA & TOPOGRAFÍA

900711611-6

Barranquilla, enero 15 de 2022

Señores
A CONSTRUIR S.A.
Atn. Liliana Contreras
La Ciudad

Cordial saludo

Por medio de la presente manifestamos que los señores descritos a continuación se les liquidó los importes de las retribuciones correspondientes a su liquidación (según salario devengado) y sus prestaciones.

DELFINA INES HERRERA ALMANZA, C.C. 1065650569 – CADENERA

WILLIAM ALFONSO ALMANZA BLANCO, C.C. 17958265 – TOPOGRAFO

CARLOS ALEXANDER PERALTA LONDOÑO. C.C. 770973349 – CADENERO

ELVIS PINZON MARTINEZ, C.C. 1065643695 – TOPOGRAFO

Al encontrase la empresa C. R. Ingeniería & Topografía S.A.S. con residencia en la ciudad de Barranquilla y el proyecto CCMV en la ciudad de Valledupar Cesar, los pagos fueron realizados por medio electrónico.

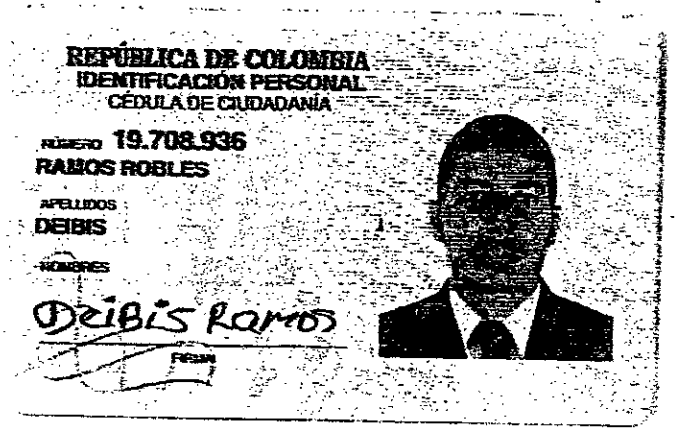
A continuación, se describen y anexan soportes de consignaciones realizadas.

Atentamente,

CARLOS A. ROCA M´CAUSLAND
GERENTE

000041

7135

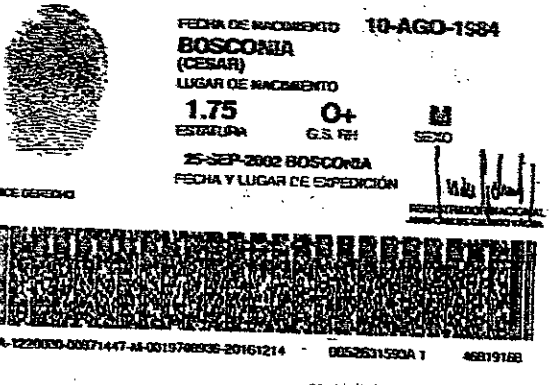

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 19.708.936
RAMOS ROBLES

APELLIDOS
DEIBIS

NOMBRES
Deibis Ramos

FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 10-AGO-1984
BOSCONIA
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.75 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

25-SEP-2002 BOSCONIA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

INDICE DERECHO

A-1220030-00071447-M-0019708936-20161214 0052631590A 1 46819188

000042

1

7136

RVK

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES

NOMBRE DEL TRABAJADOR: DEIBIS RAMOS ROBLES

FECHA DE RETIRO: 11 DE SEPTIEMBRE DE 2021
FECHA DE INGRESO: 17 AGOSTO DE 2021
DIAS TRABAJADOS: 24

MOTIVO:	Termino mutuo acuerdo de contrato		
SUELDO:	$		**908.526,00**
AUXILIO DE TRANSPORTE:		$	**106.454,00**
TOTAL SALARIO:	$		**1.014.980,00**

LIQUIDACION

CESANTIAS: $\frac{1.014.980 \text{ X } 24 \text{ DIAS} =}{360}$ $ 67.665,33

INTERESES DE CESANTIAS: $\frac{67665,33 \text{ X } 24 \text{ X } 0.12 =}{360}$ $ 541,32

VACACIONES: $\frac{908.526 \text{ X } 24 =}{720}$ $ 30.284,20

PRIMAS DE SERVICIOS: $\frac{1.014.980 \text{ X } 24 =}{360}$ $ 67.665,33

TOTAL PRESTACIONES SOCIALES $ 166.156,19

SON: CIENTO SESENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y PESOS CON DIECINUEVE CENTAVOS

Con la presente liquidacion **RVK CONSTRUCCIONES S.A.S**, queda a **PAZ Y SALVO** por todo concepto laboral con el Trabajador; y este a su vez se da por satisfecho y renuncia a cualquier acción legal en contra de su patrono.

RECIBI CONFORME:

RVK CONSTRUCCIONES S.A.S. NIT: 901.171.572-2 Regimen Comun

DEIBIS RAMOS
C.C. No.

000043

12

7137

DEIBIS RAMOS

Su transacción ha sido recibida por el Portal PYME y se realizará en la fecha y hora programadas.. el número de documento asignado por el banco. Puede consultar el estado final de su transacción

Descripción de la transacción:

Transacción:	Transferencia
Tipo:	Transferencias Cuenta No Inscrita

Origen de los fondos:

Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	----------3206

Destino de los fondos:

Banco de Destino:	DAVIVIENDA
Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	--------3123
Nombre del titular del producto:	HILDA CALDERON
Tipo de identificación:	Cédula de ciudadanía
Número de identificación:	49774607
Correo Electrónico:	

Detalles de la transacción:

Valor:	$ 166.156.19
Descripción:	
Fecha:	15/01/2022

000044

14

000045

7138

Valledupar, 11 de Septiembre de 2021.

Señores:
RCK CONSTRUCCIONES S.A.S.
Barranquilla

ASUNTO: AUTORIZACION CONSIGNACION CUENTA DAVIVIENDA A NOMBRE HILDA INES CALDERON CHINCHIA

Yo, **DEIBIS RAMOS ROBLES** identificado con cedula de ciudadanía **Nº 19.708.936** de Bosconia - Cesar, solicito y autorizo a ustedes se me realice el pago correspondiente a mis días laborados al número de cuenta 256500093123 de ahorros Davivienda a nombre de **HILDA INES CALDERON CHINCHIA** mientras se trasmita la cuenta a mi nombre.

Muchas gracias por su atención.

Respetuosamente,

DEIBIS RAMOS

DEIBIS RAMOS ROBLES
C.C. No. 19.708.936 de Bosconia

000045

7139

ROS
BOLÍVAR

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
DE LA COMPAÑÍA DE SEGUROS BOLÍVAR S.A.

CERTIFICA QUE:

La empresa
RVK CONSTRUCCIONES S.A.S.
Identificada con NT No. 901171572

Se encuentra amparada en caso de accidente de trabajo y enfermedad laboral según lo dispuesto en la Ley 100 de 1993 y sus normas reglamentarias, a través del contrato de Riesgos Laborales número 1025000001301, a partir del 15 de Junio del año 2021.

La(s) persona(s) que se relaciona(n) a continuación se encuentran en nuestra base de datos de la siguiente manera:

TIPO DE IDENTIFICACIÓN	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRE DEL EMPLEADO	CENTRO DE TRABAJO	CLASE	TASA	FECHA INICIO COBERTURA	FECHA DE RETIRO	TIPO COTIZANTE	ESTADO
CC	19708936	DEIBIS RAMOS ROBLES	OPERATIVO	5	6.96%	17/08/2021	11/09/2021	DEPENDIENTE	INACTIVO

Se expide a solicitud del interesado el 29 de Diciembre del año 2021.

Firma Representante Legal

Escaneado con CamScanner

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901171572	2	RVK CONSTRUCCIONES S.A.S	D - MENOS DE 200 COTIZANTES	COMFACESAR	CLL 54 22 21	VALLEDUPAR-CESAR	5828957	SI

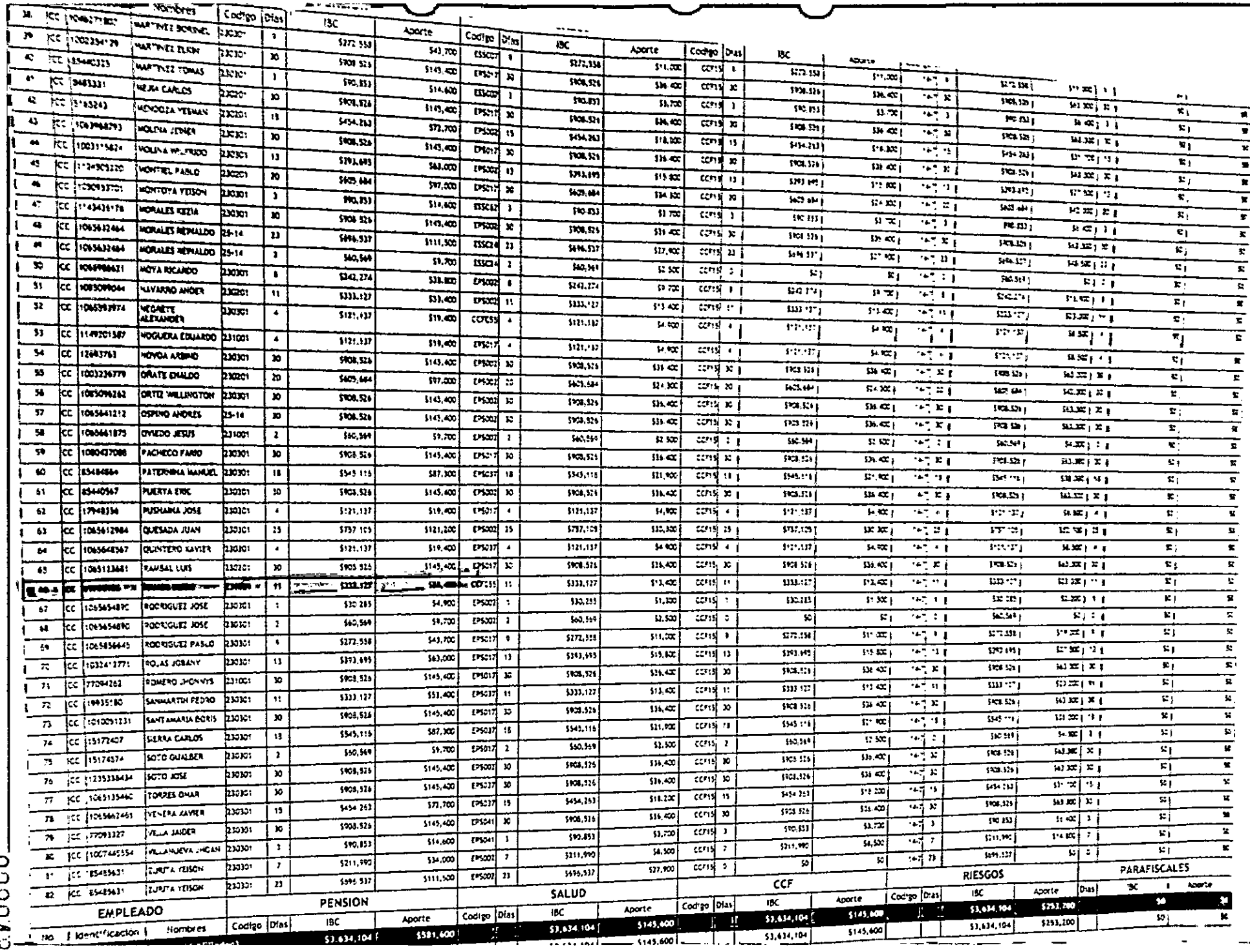
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-09	2021-10	1171690423	9425573597	E	2021/10/19	2021/10/20	BANCO POPULAR	1	$14,683,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: COMFACESAR (75 Afiliados)						$42,276,765	$6,768,000			$42,276,765	$1,696,000			$40,913,973	$1,641,000			$42,276,765	$3,832,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO 5 (75 Afiliados)						$42,276,765	$6,768,000			$42,276,765	$1,696,000			$40,913,973	$1,641,000			$42,276,765	$3,832,200		$0	$0
Ciudad: VALLEDUPAR Depto: CESAR (75 Afiliados)						$42,276,765	$6,768,000			$42,276,765	$1,696,000			$40,913,973	$1,641,000			$42,276,765	$3,832,200		$0	$0
1	CC	1065675357	AMAYA ANGEL	230301	28	$847,958	$135,700	EPS002	28	$847,958	$34,000	CCF15	28	$847,958	$34,000	14-7	28	$847,958	$39,199	28	$0	$0
2	CC	1065675357	AMAYA ANGEL	230301	2	$60,569	$9,700	EPS002	2	$60,569	$2,500	CCF15	0	$0	$0	14-7	2	$60,569	$2,800	0	$0	$0
3	CC	7143820	ARAUJO ARANIS	25-14	3	$90,853	$14,600	ESSC07	3	$90,853	$3,700	CCF15	3	$90,853	$3,700	14-7	3	$90,853	$4,200	3	$0	$0
4	CC	1065620333	ARIAS YISETH	230301	20	$605,684	$97,000	EPS005	20	$605,684	$24,300	CCF15	20	$605,684	$24,300	14-7	20	$605,684	$27,995	20	$0	$0
5	CC	73541387	BALLESTEROS JOHAN	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
6	CC	1063954483	BARRIOS LUIS	230301	29	$878,242	$140,600	ESSC24	29	$878,242	$35,200	CCF15	29	$878,242	$35,200	14-7	29	$878,242	$40,595	29	$0	$0
7	CC	1063954482	BARRIOS LUIS	230301	1	$30,285	$4,900	ESSC24	1	$30,285	$1,300	CCF15	0	$0	$0	14-7	1	$30,285	$1,400	0	$0	$0
8	CC	1003231075	BELEÑO LUIS	230301	30	$908,526	$145,400	EPS037	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
9	CC	1121044069	BERRIO YOOLDIR	230301	23	$696,537	$111,900	EPS041	23	$696,537	$27,900	CCF15	23	$696,537	$27,900	14-7	23	$696,537	$32,195	23	$0	$0
10	CC	5097121	BETANCUR VALENTIN	230301	30	$908,526	$145,400	EPS037	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
11	CC	1004372396	BOLAÑO JOSE	230301	25	$757,105	$121,200	EPS003	25	$757,105	$30,300	CCF15	25	$757,105	$30,300	14-7	25	$757,105	$34,995	25	$0	$0
12	CC	7639633	CAMARGO RAUL	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
13	CC	1124012639	CARDENAS LUIS	230301	9	$272,558	$43,700	EPS002	9	$272,558	$11,000	CCF15	9	$272,558	$11,000	14-7	9	$272,558	$12,598	9	$0	$0
14	CC	80105069	CASADIEGO NELSON	230301	30	$908,526	$145,400	EPS002	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
15	CC	1126124102	CHICA LUIS	230301	18	$545,116	$87,300	EPS001	18	$545,116	$21,900	CCF15	18	$545,116	$21,900	14-7	18	$545,116	$25,197	18	$0	$0
16	CC	1063332923	CONTRERAS DEIVER	25-14	4	$121,137	$19,400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121,137	$4,900	14-7	4	$121,137	$5,599	4	$0	$0
17	CC	1228349	COTACIO WILLIAN	230301	8	$242,274	$38,800	EPS017	8	$242,274	$9,700	CCF15	8	$242,274	$9,700	14-7	8	$242,274	$11,196	8	$0	$0
18	CC	1048555544	CUESTA WILBER	230301	18	$545,116	$87,300	EPS017	18	$545,116	$21,900	CCF15	18	$545,116	$21,900	14-7	18	$545,116	$25,197	18	$0	$0
19	CC	1003307445	DE AGUAS JOSE	230301	30	$908,526	$145,400	EPS041	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
20	CC	12694849	DIAZ EDWISON	230301	6	$181,706	$29,100	EPS037	6	$181,706	$7,300	CCF15	6	$181,706	$7,300	14-7	6	$181,706	$8,399	6	$0	$0
21	CC	1124016753	FERNANDEZ JONATHAN	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
22	CC	1065633648	FLOREZ EDUARDO	230301	4	$121,137	$19,400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121,137	$4,900	14-7	4	$121,137	$5,599	4	$0	$0
23	CC	1003341879	FLOREZ JEFFREY	230301	7	$211,990	$34,000	EPS017	7	$211,990	$8,900	CCF15	7	$211,990	$8,900	14-7	7	$211,990	$9,798	7	$0	$0
24	CC	85494674	FONSECA OSCAR	230301	3	$90,853	$14,600	EPS001	3	$90,853	$3,700	CCF15	3	$90,853	$3,700	14-7	3	$90,853	$4,200	3	$0	$0
25	CC	77090349	GAMEZ LUIS	230301	27	$817,674	$130,900	EPS002	27	$817,674	$33,300	CCF15	27	$817,674	$33,300	14-7	27	$817,674	$37,795	27	$0	$0
26	CC	7703584	GARCIA ARNAHEL	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
27	CC	1143397833	GARCIA MIGUEL	230301	17	$514,832	$82,400	EPS002	17	$514,832	$20,600	CCF15	17	$514,832	$20,600	14-7	17	$514,832	$23,797	17	$0	$0
28	CC	1045645870	GOMEZ JULIO	230301	13	$393,695	$63,000	EPS002	13	$393,695	$15,800	CCF15	0	$0	$0	14-7	13	$393,695	$18,197	13	$0	$0
29	CC	1065645870	GOMEZ JULIO	230301	3	$90,569	$9,700	EPS002	2	$60,569	$2,500	CCF15	2	$60,569	$2,500	14-7	2	$60,569	$2,800	2	$0	$0
30	CC	1065583387	GONZALEZ HOLMER	230301	16	$484,548	$77,600	EPS017	16	$484,548	$19,400	CCF15	16	$484,548	$19,400	14-7	16	$484,548	$22,396	16	$0	$0
31	CC	19706551	GUERRA EVER	25-14	2	$60,569	$9,700	EPS017	2	$60,569	$2,500	CCF15	0	$0	$0	14-7	2	$60,569	$2,800	2	$0	$0
32	CC	19706551	GUERRA EVER	25-14	20	$605,684	$97,000	EPS017	20	$605,684	$24,300	CCF15	20	$605,684	$24,300	14-7	20	$605,684	$27,995	20	$0	$0
33	CC	1007171915	LAGARES JOSE	230301	4	$121,137	$19,400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121,137	$4,900	14-7	4	$121,137	$5,599	4	$0	$0
34	CC	77174008	LARA HEINER	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0
35	CC	1065577967	LOPEZ ALBEIRO	230301	30	$908,526	$145,400	EPS017	30	$908,526	$36,400	CCF15	30	$908,526	$36,400	14-7	30	$908,526	$41,995	30	$0	$0

Escaneado con CamScanner



			Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte								
38	CC	1[illegible]	MARTINEZ BORINEL	230301	1	$272.558	$43.700	ESSC21	9	$272,558	$11,200	CCF15	1	$272.558	$11,200								
39	CC	1002294[illegible]9	MARTINEZ ELKIN	230301	30	$908.526	$145.400	EPS21	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
40	CC	85440323	MARTINEZ TOMAS	230301	1	$90.853	$14.600	ESSC21	1	$90,853	$3,700	CCF15	1	$90.853	$3.700								
41	CC	9483331	MEJIA CARLOS	230201	30	$908.526	$145.400	EPS21	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
42	CC	1[illegible]85243	MENDOZA YERMAN	230301	15	$454.263	$72.700	EPS021	15	$454,263	$18,200	CCF15	15	$454.263	$18.200								
43	CC	1063966793	MOLINA JENNER	230301	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
44	CC	1003[illegible]5824	MOLINA WILFRIDO	230301	13	$393.695	$63.000	EPS021	13	$393,695	$15,800	CCF15	13	$393.695	$15.800								
45	CC	1[illegible]9[illegible]220	MONTIEL PABLO	230201	20	$605.684	$97.000	EPS021	20	$605,684	$24.300	CCF15	20	$605.684	$24.300								
46	CC	1[illegible]0[illegible]3701	MONTOYA YEISON	230301	3	$90.853	$14.600	ESSC21	3	$90,853	$3,700	CCF15	3	$90.853	$3.700								
47	CC	1[illegible]43431[illegible]78	MORALES KEZIA	230301	30	$908.526	$145.400	EPS021	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
48	CC	1065632464	MORALES REINALDO	25-14	23	$696.537	$111.500	ESSC21	23	$696,537	$27,900	CCF15	23	$696.537	$27.900								
49	CC	1065632464	MORALES REINALDO	25-14	2	$60.569	$9.700	ESSC21	2	$60,569	$2,500	CCF15	0	$0	$0								
50	CC	1064988631	MOYA RICARDO	230301	8	$242.274	$38.800	EPS021	8	$242,274	$9,700	CCF15	8	$242.274	$9.700								
51	CC	1085099044	NAVARRO ANDER	230201	11	$333.127	$53.400	EPS021	11	$333,127	$13,400	CCF15	11	$333.127	$13.400								
52	CC	1065393974	NEGRETE ALEXANDER	230301	4	$121.137	$19.400	CCF15	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121.137	$4.900								
53	CC	1149201389	NOGUERA EDUARDO	231001	4	$121.137	$19.400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121.137	$4.900								
54	CC	12683761	NOVOA ARSENIO	230301	30	$908.526	$145.400	EPS021	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
55	CC	1003236779	OÑATE EMALDO	230201	20	$605.684	$97.000	EPS021	20	$605,684	$24.300	CCF15	20	$605.684	$24.300								
56	CC	1085096262	ORTIZ WILLINGTON	230301	30	$908.526	$145.400	EPS021	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
57	CC	1065641212	OSPINO ANDRES	25-14	30	$908.526	$145.400	EPS021	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
58	CC	1065661875	OVIEDO JESUS	231001	2	$60.569	$9.700	EPS021	2	$60,569	$2,500	CCF15	2	$60.569	$2.500								
59	CC	1080437088	PACHECO FAIRO	230301	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
60	CC	85484864	PATERNINA MANUEL	230301	18	$545.116	$87.300	EPS017	18	$545,116	$21,900	CCF15	18	$545.116	$21.900								
61	CC	85440567	PUERTA ERIC	230201	30	$908.526	$145.400	EPS021	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
62	CC	17948356	PUSHAINA JOSE	230301	4	$121.137	$19.400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121.137	$4.900								
63	CC	1065612984	QUESADA JUAN	230301	25	$757.105	$121.200	EPS021	25	$757,105	$30,300	CCF15	25	$757.105	$30.300								
64	CC	1065644567	QUINTERO XAVIER	230301	4	$121.137	$19.400	EPS017	4	$121,137	$4,900	CCF15	4	$121.137	$4.900								
65	CC	1065123681	RAMSAL LUIS	230201	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11	$333.127	[illegible]	[illegible]	11	$333,127	$13,400	CCF15	11	$333.127	$13.400								
67	CC	106565489[illegible]	RODRIGUEZ JOSE	230301	1	$30.285	$4.900	EPS021	1	$30,285	$1,300	CCF15	1	$30.285	$1.300								
68	CC	106565489[illegible]	RODRIGUEZ JOSE	230301	2	$60.569	$9.700	EPS021	2	$60,569	$2,500	CCF15	0	$0	$0								
69	CC	1065856645	RODRIGUEZ PAOLO	230301	9	$272.558	$43.700	EPS017	9	$272,558	$11,200	CCF15	9	$272.558	$11.200								
70	CC	10324[illegible]2771	ROJAS JORANY	230301	13	$393.695	$63.000	EPS017	13	$393,695	$15,800	CCF15	13	$393.695	$15.800								
71	CC	77094262	ROMERO JHONNYS	231001	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
72	CC	19935180	SAMMARTIN PEDRO	230301	11	$333.127	$53.400	EPS017	11	$333,127	$13,400	CCF15	11	$333.127	$13.400								
73	CC	1010091231	SANTAMARIA BORIS	230301	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
74	CC	15172407	SIERRA CARLOS	230301	13	$545.116	$87.300	EPS017	18	$545,116	$21,900	CCF15	18	$545.116	$21.900								
75	CC	15174374	SOTO GUALBER	230301	2	$60.569	$9.700	EPS017	2	$60,569	$2,500	CCF15	2	$60.569	$2.500								
76	CC	1[illegible]235338434	SOTO JOSE	230301	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
77	CC	1065135440	TORRES OMAR	230301	30	$908.526	$145.400	EPS017	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
78	CC	1065662461	VENERA XAVIER	230301	15	$454.263	$72.700	EPS017	15	$454,263	$18,200	CCF15	15	$454.263	$18.200								
79	CC	77093327	VILLA JAIDER	230301	30	$908.526	$145.400	EPS041	30	$908,526	$36.400	CCF15	30	$908.526	$36.400								
80	CC	1007445554	VILLANUEVA JHOAN	230301	3	$90.853	$14.600	EPS041	3	$90,853	$3,700	CCF15	3	$90.853	$3.700								
81	CC	85485631	ZURITA YEISON	230301	7	$211.990	$34.000	EPS002	7	$211,990	$8,500	CCF15	7	$211.990	$8.500								
82	CC	85485631	ZURITA YEISON	230301	23	$696.537	$111.500	EPS002	23	$696,537	$27,900	CCF15	0	$0	$0								
	EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
NO.	Identificación	Nombres		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	[illegible]	Aporte
[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	$3,634,104	$581,600	[illegible]	[illegible]	$3,634,104	$145,600	[illegible]	[illegible]	$3,634,104	$145,600	[illegible]	[illegible]	$3,634,104	$253,200	[illegible]	$0	[illegible]	$0
[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$145,600	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

7142

Ministerio del Interior
CONCILIACIÓN
Ley 446 de 1998 Ley de Descongestión de Despachos Judiciales o Ley de acceso a la Justicia
Capítulo VII Art. 82 y 83 de la Ley 23 de 1991
Ley 23 de 1991.
Decreto 1818 de 1998
Ley 1395 del 2010 Art. 52

PAZ Y CONVIVENCIA

PACTO DE NO AGRESION 1311

En Valledupar (Cesar), a los (17) días del mes de SEPTIEMBRE Dos mil Veintiuno (2021) siendo las 9:21 A.M, se reunieron en común acuerdo y de manera voluntaria en las instalaciones de las instalaciones de la inspección central de policía, las siguientes personas; en presencia del Conciliador (a) GUILLERMO PACHECO CASTILLO, identificado (a) con la cédula de ciudadanía número 77.024.581 de Valledupar Cesar

El señor: (a) ANDRES EDUARDO OSPINO
(a) en calidad de solicitante, identificado (a) con CC. NO 1.065611212 de
residente en Valledupar dirección CL 47B Nº 14
BARRIO LA MINUTA CEL 3126195104 de profesión u oficio AUXILIAR BARBERIA

Y el Señor DEIVIS RAMOS
Identificado (a) con CC. NO 1970893 de VALLEDUPAR
Residente en Valledupar dirección KR 34 Nº 8A-49
BARRIO Divino Niño CEL 3044882535 de profesión u oficio VARIOS

Para dirimir el siguiente conflicto el cual se resume de la siguiente manera
Manifiesta el señor ANDRES EDUARDO OSPINO que cita al señor DEIVIS RAMOS con el fin de llegar a un acuerdo conciliatorio debido a un mal entendido por el cual ya no he mal interpretado al señor DEIVIS RAMOS ante ninguna persona ni ante la empresa donde trabajo.

por este motivo concurrieron ante este despacho para resolver sus diferencias de la mejor manera, ya que se ha visto afectada la tranquilidad entre estos y que ha cobijado tanto a sus personas como a su núcleo familiar y entorno social; y que en este momento han decidido acudir a este despacho de conciliación a dar por terminado dicha confrontación y continuar sus vidas dentro de un ambiente armónico, libre de toda perturbación, y sin ningún tipo de agresiones físicas ni verbales.

Propuestas y discutidas diferentes formulas de acuerdos, y aclarándose por parte del conciliador sobre los beneficios y efectos de la conciliación; se llegó a las siguientes soluciones acordadas por las partes:

Basado en el conflicto mencionado en la parte motiva del presente acta las partes de común acuerdo han decidido en este despacho. A lo siguiente:

PACTO DE NO AGRESION Y SANA CONVIVENCIA

1) **A no levantar injurio ni calumnia**
2) **A no agredirse física o verbalmente**
3) **A no volver a lanzarse animadversiones**
4) **A no amenazarse por ninguna circunstancia**
5) **A no realizarse llamadas ni mensajes intimidantes**
6) **A garantizarse y garantizarle a sus familiares un ambiente sano libre de toda perturbación**
7) **A respetarse en sus integridades personales así como sus núcleos familiares**
8) **A respetarse y mantenerse a distancia de los lugares de vivienda, trabajo y de esparcimiento de la otra parte.**

Se le advierte a las partes que el incumplimiento de lo aquí pactado dará lugar para que se inicien todas las acciones de ley pertinentes ya sea penales, civiles, contravencionales o policiva en contra de quien lo incumpla.

Es primera y fiel copia de su original

Andres Ospino P.
C.C Nº 1065611212 de Valledupar

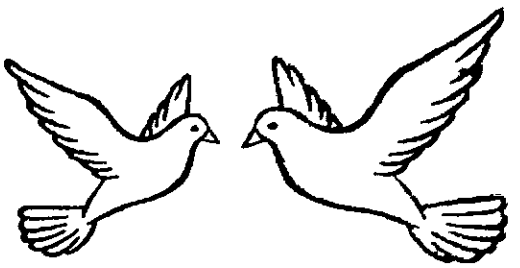
C.C Nº 1970893 de

GUILLERMO PACHECO CASTILLO
C.C Nº 77.024.581 de Valledupar

000049

Escaneado con CamScanner

7143



PAZ Y CONVIVENCIA

CITA PROGRAMA NACIONAL DE CONCILIACION EN EQUIDAD
C.N Art. 116, ley 23 de 1991 y 446 de 1998
Dirección: diagonal 18D No. 23-55 Barrio Fundadores

CITACIÓN N° 001

Valledupar 14 de SEPTIEMBRE del año DOS MIL VEINTIUNO (2021)

Citante ( ) Citado (X)

Usted tiene la calidad de:
Señor(a) DEIVIS RAMOS NOBLES
Citante ANDRES EDNARDO OSPINO PACHECO.
DIRECCION
ASUNTO CONFLICTO ORDEN DE ALEJAMIENTO.

La Oficina de Conciliación En Equidad consecuente con el propósito de buscar una solución pacifica a los conflictos que nos aquejan y de manera muy especial aquellas conductas que pueden ser conciliables, como el presente caso, de acuerdo a lo establecido en el articulo 86 de la ley 23 de 1991, así como lo dispuesto en el decreto 1898 de 1998, le requiere para que comparezca a las instalaciones de la Oficina de Conciliación en Equidad Ubicado en la Permanente Central de Policía, con el fin de llevar a cabo una Audiencia de Conciliación la cual se celebrara el día 17 del mes de SEPTIEMBRE Del año 2021 a las 9:00 : AM

- La finalidad principal de esta Audiencia es que partes puedan llegar a acuerdos que les beneficien y restablezca los derechos vulnerados de una manera amigable.
- La citación a esta audiencia es obligatoria, pero llegar a un acuerdo solo depende de la voluntad de las partes (citante y Citado)
- La inasistencia injustificada del citado dará lugar para levantar el Acta de no Comparencia (No Conciliación).
- No se requiere asistencia de Abogado para ninguna de las partes

Favor traer documentos de cedulas de ciudadanías

De conformidad con lo dispuesto en el parágrafo 2 del artículo 1 de la ley 640 deberá asistir a la audiencia de conciliación e igualmente en su artículo 22 establece que su conducta podrá ser considerada como indicio grave en contra de sus pretensiones o de sus excepciones de mérito en un eventual proceso judicial que verse sobre los mismos hechos

CONCILIADOR
GUILLERMO PACHECO CASTILLO

000050

Escaneado con CamScanner

7144

RVK

COMPROBANTE PAGO MENSUAL

RVK CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT: 901.171.572-2

NOMBRE: DEIBIS RAMOS ROBLES
CEDULA: 19708936
CARGO: AYUDANTE DE OBRA
PERIODO: DEL 17 DE AGOSTO AL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2021
DIAS TRABAJADOS: 24 DIAS

DEVENGADOS			DESCUENTOS		
SALARIO MINIMO LEGAL V	$	908.526,00	PENSION 4%	$	30.284,00
SUELDO BASICO DIAS TRAB	$	726.820,80	SALUD 4%	$	30.284,00
AUXILIO DE TRANSPORTE	$	85.163,20	ANTICIPO	$	36.000,00
RECARGO DOMINICAL Y FESTIVO	$	-			
REMUNERACION LIQUIDACION:					
TOTAL DEVENGADO	$	811.984,00	**TOTAL DESCUENTOS**	$	96.568,00

TOTAL A PAGAR: $ 715.416,00

Con la presente liquidacion RVK CONSTRUCCIONES S.A.S, queda a PAZ Y SALVO por todo concepto laboral con el trabajador y este a su vez se da por satisfecho y renuncia a cualquier acción legal en contra de su patrono.

RVK CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT.: 901 171.572-2 Regimen Comun

FIRMA DEL EMPLEADOR

FIRMA DEL TRABAJADOR
C.C.

000051

Escaneado con CamScanner

7145

DEIBIS RAMOS

Descripción de la transacción

Transacción:	Transferencia
Tipo:	Transferencias Cuenta No Inscrita

Origen de los fondos:

Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	**********3206

Destino de los fondos:

Banco de Destino:	DAVIVIENDA
Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	********3123
Nombre del titular del producto:	H LDA CALDERON
Tipo de identificación:	Cedula de ciudadanía
Número de identificacion:	49774607
Correo Electrónico:	

Detalles de la transacción

Valor:	$ 715 416 00
Descripción:	
Fecha:	20 09 2021
Hora:	20 27
Programación:	Manual
Número de documento:	**32740843**

000052

Escaneado con CamScanner

7146

RVK

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES

NOMBRE DEL TRABAJADOR: DEIBIS RAMOS ROBLES

FECHA DE RETIRO: 11 DE SEPTIEMBRE DE 2021
FECHA DE INGRESO: 17 AGOSTO DE 2021
DIAS TRABAJADOS: 24

MOTIVO:	Termino mutuo acuerdo de contrato		
SUELDO:	$		908.526,00
AUXILIO DE TRANSPORTE:		$	106.454,00
TOTAL SALARIO:	$		1.014.980,00

LIQUIDACION

CESANTIAS: $\frac{1.014.980 \times 24 \text{ DIAS}}{360} =$ $ 67.665,33

INTERESES DE CESANTIAS: $\frac{67665,33 \times 24 \times 0.12}{360} =$ $ 541,32

VACACIONES: $\frac{908.526 \times 24}{720} =$ $ 30.284,20

PRIMAS DE SERVICIOS: $\frac{1.014.980 \times 24}{360} =$ $ 67.665,33

TOTAL PRESTACIONES SOCIALES $ 166.156,19

SON: CIENTO SESENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y PESOS CON DIECINUEVE CENTAVOS

Con la presente liquidacion **RVK CONSTRUCCIONES S.A.S**, queda a **PAZ Y SALVO** por todo concepto laboral con el Trabajador; y este a su vez se da por satisfecho y renuncia a cualquier acción legal en contra de su patrono.

RECIBI CONFORME:

RVK CONSTRUCCIONES S.A.S. NIT: 901.171.572-2 Regimen Comun

DEIBIS RAMOS
C.C. No.

000053

Escaneado con CamScanner

DEIBIS RAMOS

Su transacción ha sido recibida por el Portal PYME y se realizará en la fecha y hora programadas. el número de documento asignado por el banco. Puede consultar el estado final de su transacción

Descripción de la transacción:

Transacción:	
Tipo:	Transferencia
	Transferencias Cuenta No Inscrita

Origen de los fondos:

Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	**********3206

Destino de los fondos:

Banco de Destino:	DAVIVIENDA
Tipo de producto:	Cuenta de ahorros
Número de producto:	*******3123
Nombre del titular del producto:	HILDA CALDERON
Tipo de identificación:	Cédula de ciudadanía
Número de identificación:	49774607
Correo Electrónico:	

Detalles de la transacción:

Valor:	$ 166.156.19
Descripción:	15/01/2022
Fecha:	

Escaneado con CamScanner

7148

A QUIEN INTERESE

Valledupar
COLOMBIA

2021/09/03

Por medio de la presente hacemos constar que la señora **HILDA INES CALDERON CHINCHIA** con **Cédula de Ciudadanía** número **49774607** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA DE AHORROS DAMAS

Para Consignar A
DELUIS RAMOS Roble

Número: **256500093123**
Fecha apertura: **2021/09/03**

Cordialmente,

Firma Autorizada
Banco Davivienda

Banco Davivienda S.A.
NIT. 860 034 313-7
AH 170-1Rev. 4 06

000055

Escaneado con CamScanner

7149

Valledupar, 11 de Septiembre de 2021.

Señores:
RCK CONSTRUCCIONES S.A.S.
Barranquilla

ASUNTO: AUTORIZACION CONSIGNACION CUENTA DAVIVIENDA A NOMBRE HILDA INES CALDERON CHINCHIA

Yo, **DEIBIS RAMOS ROBLES** identificado con cedula de ciudadanía **Nº 19.708.936** de Bosconia - Cesar, solicito y autorizo a ustedes se me realice el pago correspondiente a mis días laborados al número de cuenta 256500093123 de ahorros Davivienda a nombre de **HILDA INES CALDERON CHINCHIA** mientras se trasmita la cuenta a mi nombre.

Muchas gracias por su atención.

Respetuosamente,

DEIBIS RAMOS

DEIBIS RAMOS ROBLES
C.C. No. 19.708.936 de Bosconia

000056

Escaneado con CamScanner

7150

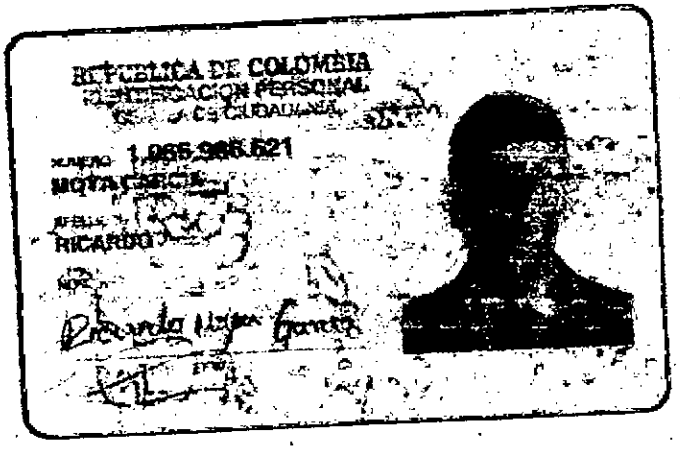
A CONSTRUIR S.A.

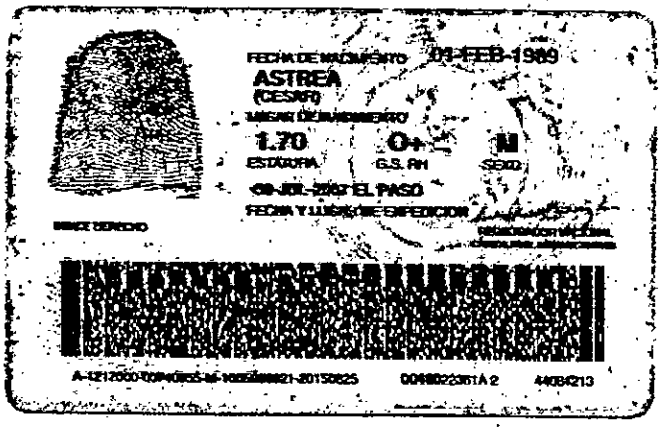
IDENTIFICACIONES



000057

7151

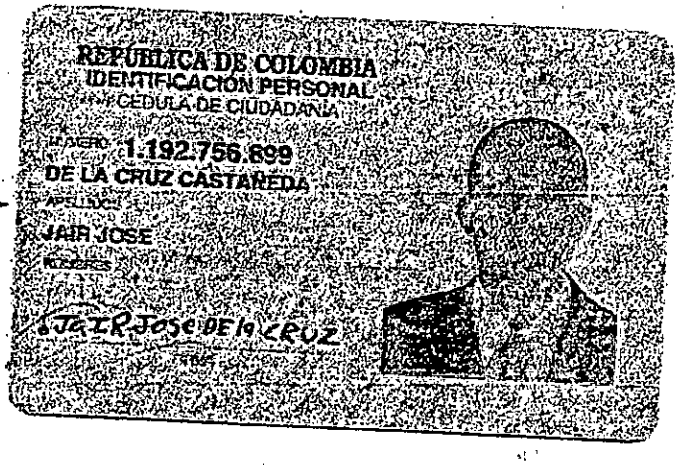

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.065.965.621
APELLIDOS
NOMBRES
RICARDO

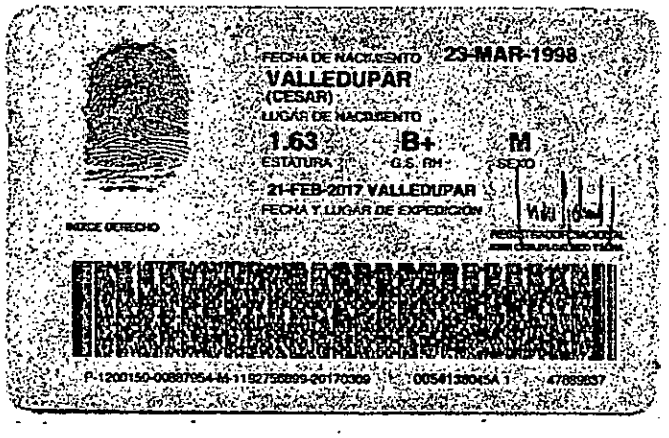

FECHA DE NACIMIENTO 01-FEB-1989
ASTREA
(CESAR)
ESTATURA 1.70
G.S. RH O+
SEXO M
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

000053

7152

28 agosto


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NUMERO 1.192.756.699
DE LA CRUZ CASTAÑEDA
APELLIDOS
JAIR JOSE
NOMBRES
JAIR JOSE DE LA CRUZ

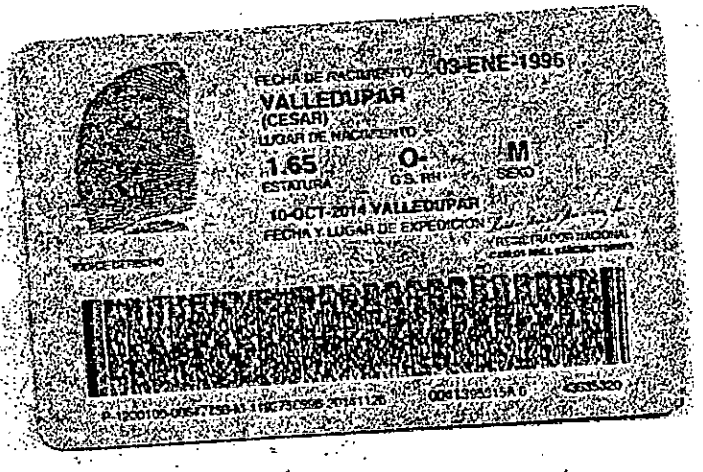

FECHA DE NACIMIENTO 23-MAR-1998
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.63
ESTATURA
B+
G.S. RH
M
SEXO
21-FEB-2017 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
INDICE DERECHO

000059

7153

26 mayo

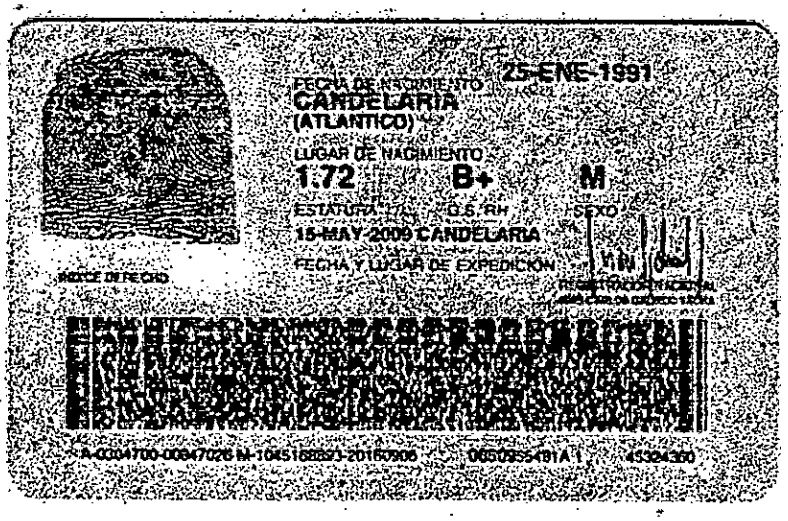

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
1.192.755.496
DE LA CRUZ CASTAÑEDA
YEN DAVID
YEN DAVID


03-ENE-1995
VALLEDUPAR
(CESAR)
1.65
O-
M
10-OCT-2014 VALLEDUPAR

Folio 7754

PEDRO PABLO RODRIGUEZ LAMADRID
C.C 1.045.168.893 Candelaria Atlántico





000061

7155

02 Septiembre 2021

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

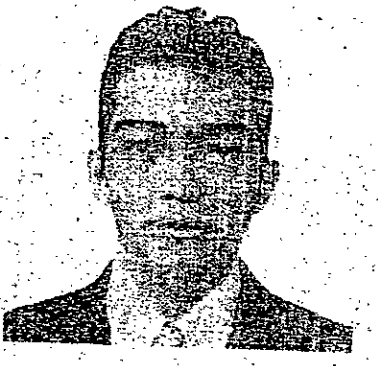
NUMERO **1.065.654.890**
RODRIGUEZ ARIAS

APELLIDOS
JOSE LUIS

NOMBRES

José Luis Rodriguez A.

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **31-MAY-1993**
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.83 ESTATURA | **O+** G.S. RH | **M** SEXO

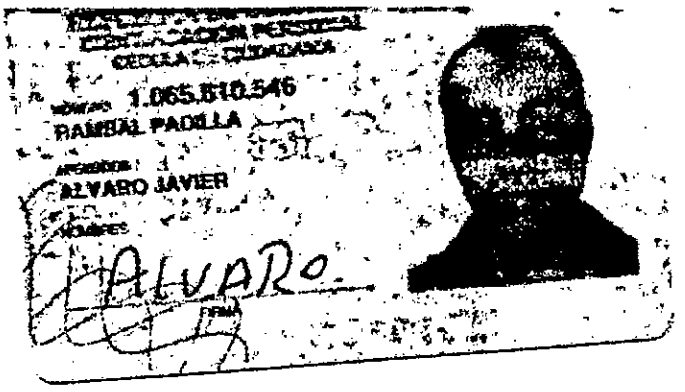
29-JUL-2011 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

P-1200100-00321673-M-1065654890-20110810 0027725503A 1 36709676

000062

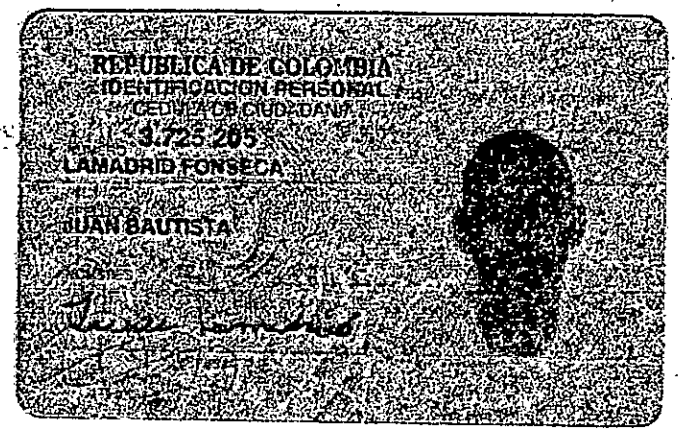
7156

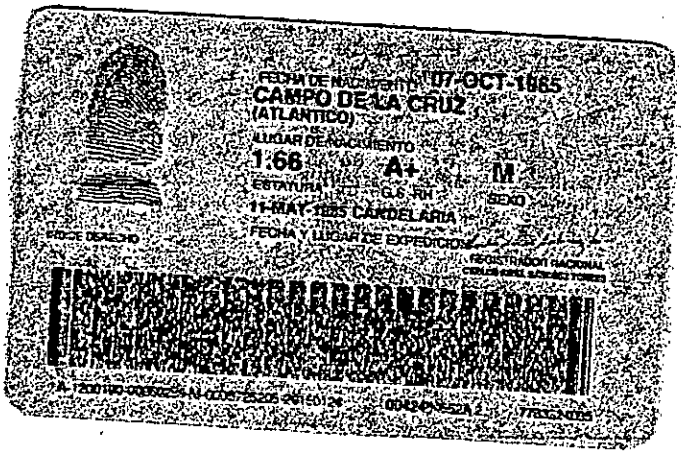




Alvaro Javier Rambal Padilla
1065 610 546

Retirado 7157





7158

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.004.372.396

BOLAÑO GONZALEZ

APELLIDOS

JOSE MIGUEL

NOMBRES

FIRMA





ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 08-DIC-2000

SANTA MARTA
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.76
ESTATURA

A+
G.S. RH

M
SEXO

09-ENE-2019 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

P-1200100-01063452-M-1004372396-20190221 0084584258A 1 51341424

000065

7159

:BLICA DE COLOMBIA
:CACION PERSONAL
Y CIUDADANA

1.065.650.569
:ERA ALMANZA

:LENA INES

Lorena Ines Herera A





FECHA DE NACIMIENTO **08-MAR-1993**

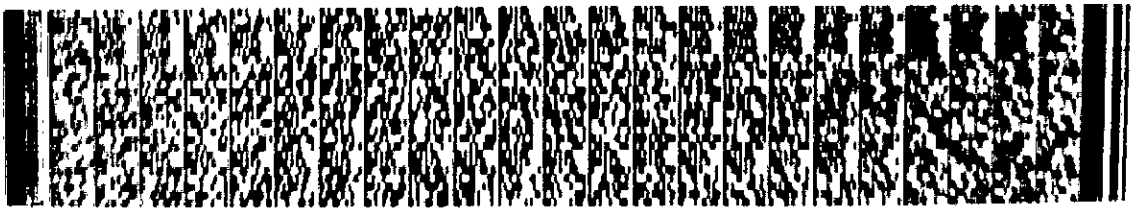
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.68	**B+**	**F**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

18-MAR-2011 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



A-1200100-00288146-F-1065650569-20110401 0026506212A 1 36314194

000066

7160

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **77.097.349**

PERALTA LONDOÑO

APELLIDOS

CARLOS ALEXANDER

NOMBRES

Carlos Peralta

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **20-DIC-1984**

VALLEDUPAR
(CESAR)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.67	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

25-AGO-2003 VALLEDUPAR

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-1200100-00975394-M-0077097349-20180205 **0059397711A 1** 7794812502

090067

7161

[illegible]

[illegible]

WILLIAM ALFONSO

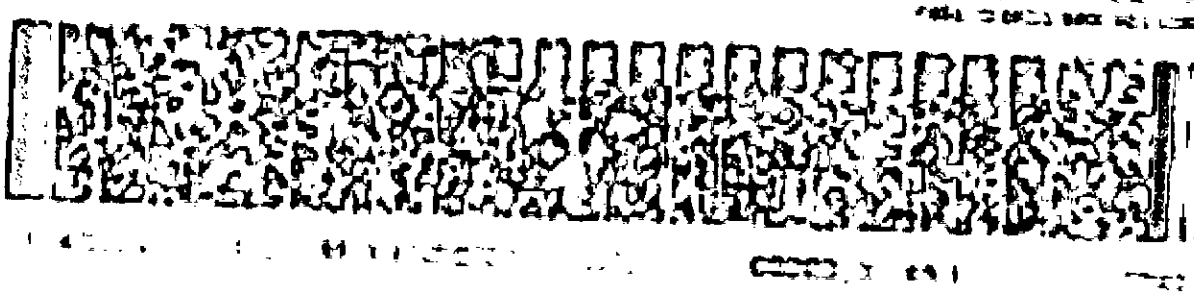


20-JUL-1982

VALLEDUPAR
(CESAR)

1.74 O+ M

[illegible] FONSECA



007063

7162

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL

1.065.643.695
PINZON MARTINEZ

ELVIS

Elvis Pinzon M.





01-SEP-1992

VALLEDUPAR
(CESAR)

1.71 B+ M

02 SEP 2010 VALLEDUPAR

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.124.032.808

GOMEZ SOTO
APELLIDOS

TATIANA PAOLA
NOMBRES

Tatiana Gomez Soto
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 03-MAR-1992
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.69 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

13-ABR-2010 MAICAO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-4801000-00246216-F-1124032808-20100727 0023044529A 1 34292904

REGISTRADO CIVIL

7164

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
TARJETA DE IDENTIDAD

NUMERO 1.003.314.861
MENDEZ ALTAMAR

APELLIDOS
RONAL FELIPE

NOMBRES

Ronald Felipe
FIRMA



24.SEP-2001



FECHA DE NACIMIENTO
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.78 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO
22-OCT-2019 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

FIRMA DEL TITULAR

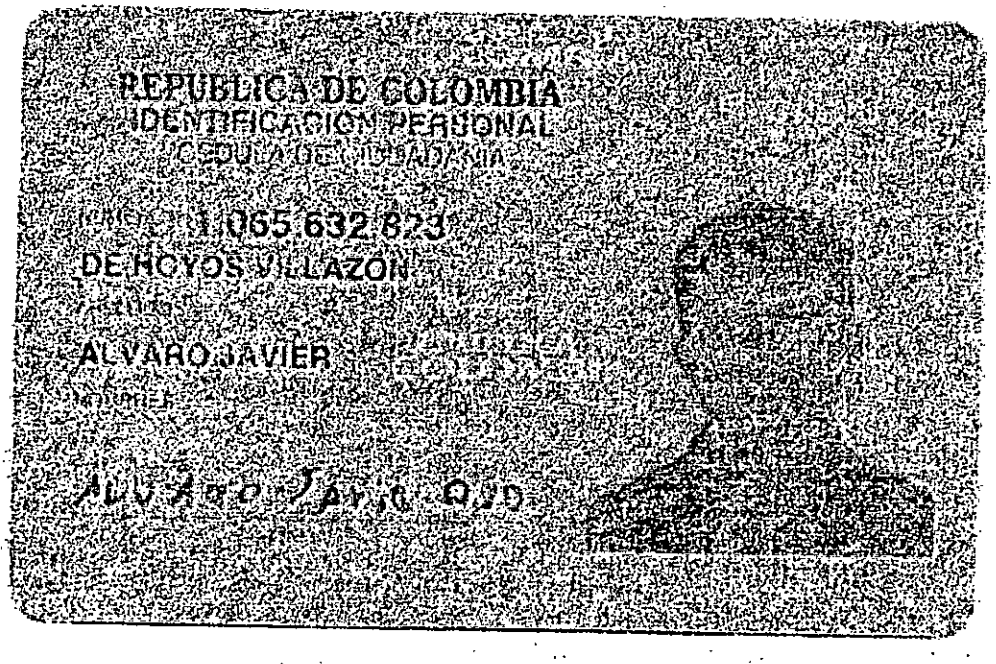
I-1200100-01108100 M-1003314861-20191107 0068745380A 1 8508021234

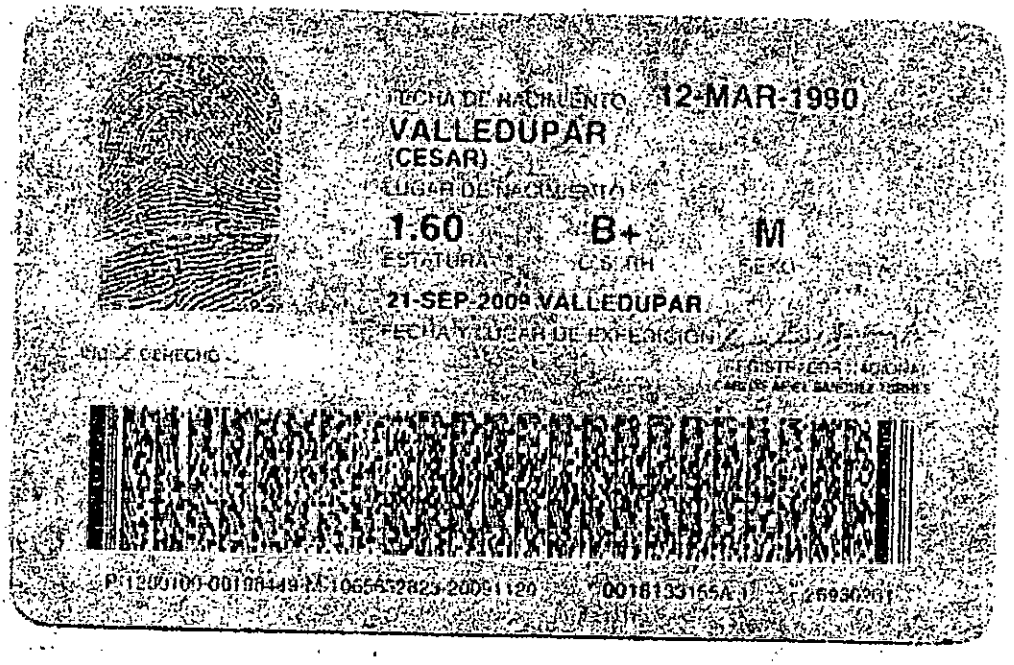
000071

7165

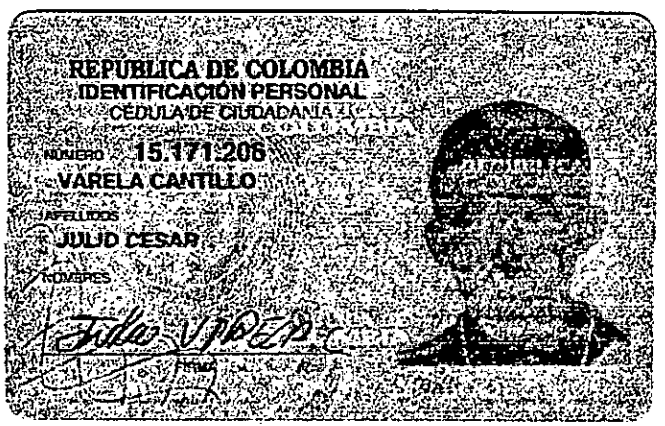
ALVARO JAVIER DE HOYOS VILLAZON

CALLE 45 #4C-19 Barrio Amaneceres del Valle CEL: 304 3262164
VALLEDUPAR- CESAR



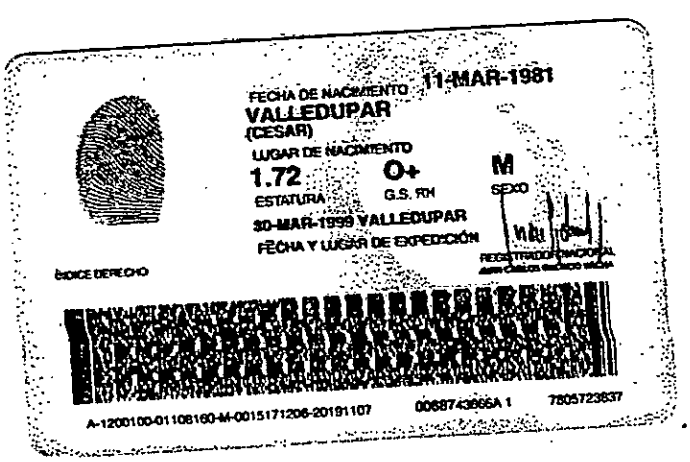


7166



REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 15.171.206
VARELA CANTILLO
APELLIDOS
JULIO CESAR
NOMBRES



FECHA DE NACIMIENTO 11-MAR-1981
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.72 ESTATURA
O+ G.S. RH
M SEXO
30-MAR-1999 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
INDICE DERECHO
A-1200100-01108160-M-0015171206-20191107 0068743666A 1 7805723637

000073

7767

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 92.230.924
ALVAREZ OLIVEROS
APELLIDOS
IVAN DE JESUS
NOMBRES



FECHA DE NACIMIENTO 16-ABR-1981
TOLU
(SUCRE)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.65 A+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO
21-AGO-2001 TOLU
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL

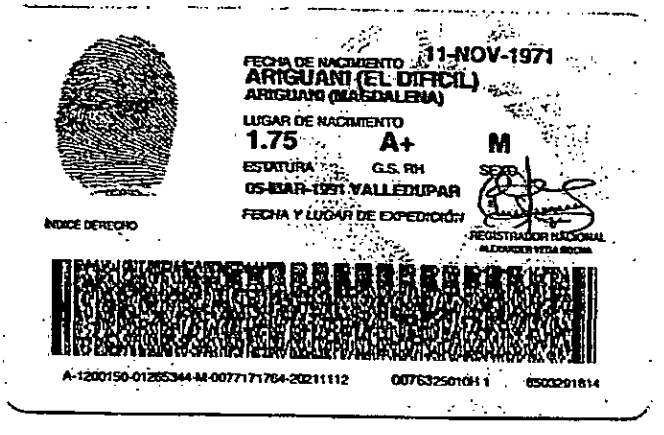
ÍNDICE DERECHO

R-2330000-01100084-M-0092230924-20191001 0057958200A 1 9910172088

000074

7169

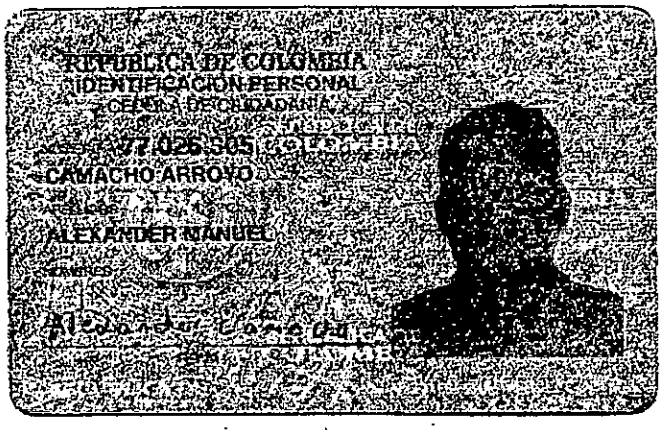

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NÚMERO 77.171.764
SUAREZ SIERRA
APELLIDOS
WALTER ALFONSO
NOMBRES
FIRMA

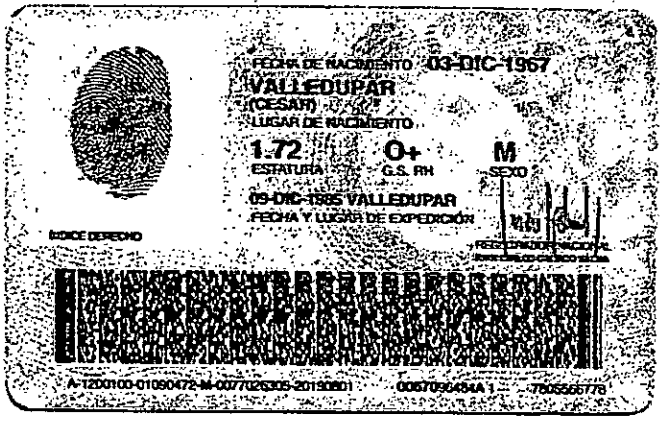

FECHA DE NACIMIENTO 11-NOV-1971
ARIGUANI (EL DIFICIL)
ARIGUANI (MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.75
A+
M
ESTATURA
G.S. RH
SEXO
05-MAR-1991 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
ÍNDICE DERECHO
A-1200150-01265344-M-0077171764-20211112 0076325010H 1 6503291814

000076

fumigar.

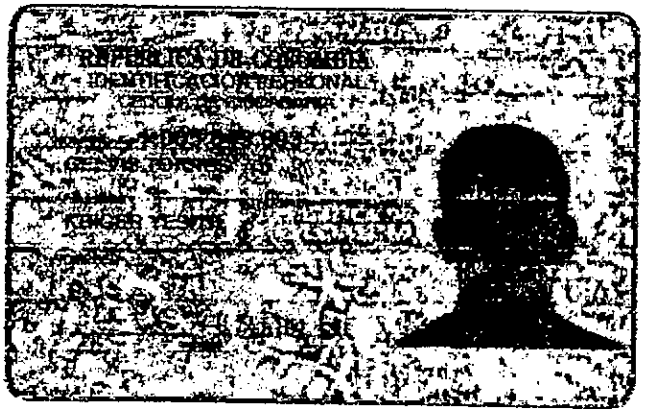
7170

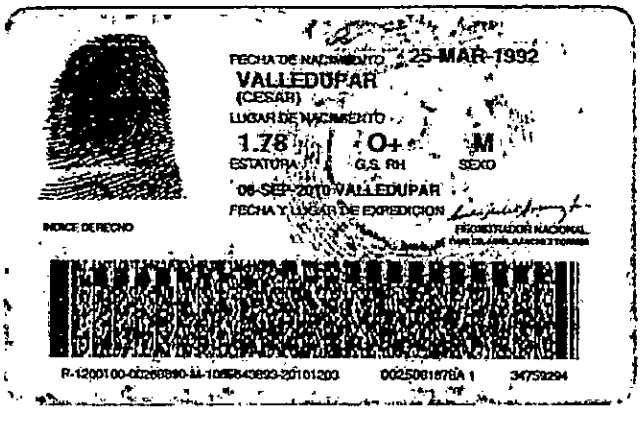

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
77.026.305
CAMACHO ARROYO
ALEXANDER MANUEL


FECHA DE NACIMIENTO 03-DIC-1967
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.72
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
09-DIC-1985 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
INDICE DERECHO

000077

7171




FECHA DE NACIMIENTO 25-MAR-1992
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.78
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
06-SEP-2010 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
INDICE DERECHO
REGISTRADOR NACIONAL

000078

Retirado 7172

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.123.994.909

PALACIOS CANTILLO
APELLIDOS

GUSTAVO ANTONIO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 20-ENE-1986

MAICAO
(LA GUAJIRA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.64 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

03-AGO-2004 MAICAO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-4801000-68131702-M-1123994909-20041104 04769 04309A 02 169307390

000079

7173

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.856.420
GONZALEZ FUENTES
APELLIDOS
ANGEL DE JESUS
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 07-FEB-1996
SAN FRANCISCO-ZULIA
VENEZUELA
LUGAR DE NACIMIENTO

1.61 ESTATURA | O- G.S. RH | M SEXO

21-FEB-2018 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL

A-1200150-01075743-M-1065856420-20190520 0065441741A 1 31337869

000080

Retirado 7174

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 79.675.098
MARCELO OCAMPO

APELLIDOS

RAUL EDUARDO

NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 07-ABR-1970
MONTELIBANO
(CORDOBA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

27-JUL-1991 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-8881530-00196629-M-0079675098-20091113 0017983433A 2 25337706

000081

7175

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **18.938.266**

MADRID MADRID
APELLIDOS

YEFERSON
NOMBRES

Yeferson Madrid
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **22-MAR-1973**
SAN MARTIN DE LOBA
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.76 ESTATURA | **O+** G.S. RH | **M** SEXO

14-SEP-1993 AGUSTIN CODAZZI
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1200100-00147005-M 0018938266 20090117 0009528162A 1 7790002533

000082

7176

Andrés Alfonzo Rodríguez Díaz
C.C: 1.065.829.534 de Valledupar cesar

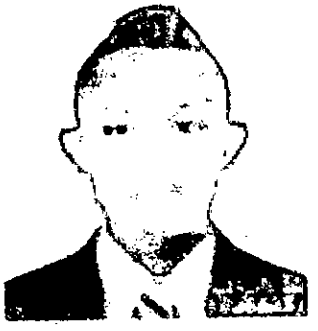
REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.065.829.534**
RODRIGUEZ DIAZ

APELLIDOS
ANDRES ALFONSO

NOMBRES
andres alfonso

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **16-NOV-1996**
PLATO
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.85 **O+** **M**
ESTATURA G.S RH SEXO

16-DIC-2014 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-1200100-00659976-M-1065829534-20150123 0042424135A 2 43204750

000083

7177

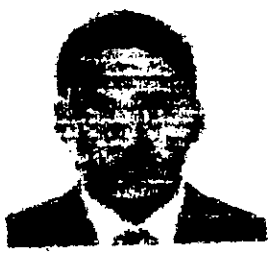
Kener Damian Castro Benavides

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

1.007.712.517
CASTRO BENAVIDES

KENER DAMIAN

Kener Castro

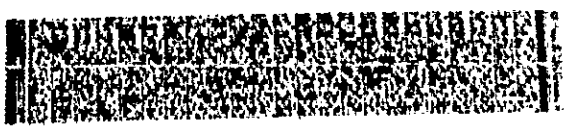




26-MAR-1999
CHIMICHAGUA
(CESAR)

1.76 O+ M

29-MAR-2017 VALLEDUPAR



7178

Camilo Andrés Martínez Perales
c.c. 1067593554 de Valledupar - Cesar

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO **1.067.593.554**
MARTINEZ PERALES
APELLIDOS
CAMILO ANDRES
NOMBRES

Camilo Andres
FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO **22-ABR-2002**
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.77 ESTATURA | **B+** G.S RH | **M** SEXO

05-SEP-2020 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL



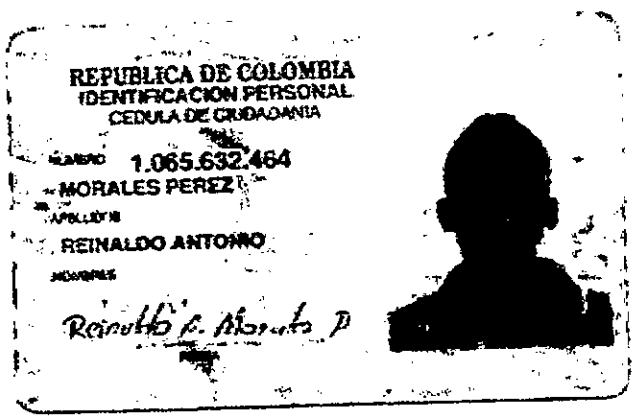
I-1200100-01157510-M 1067593554-20200907 0071677890A 1 8500597602

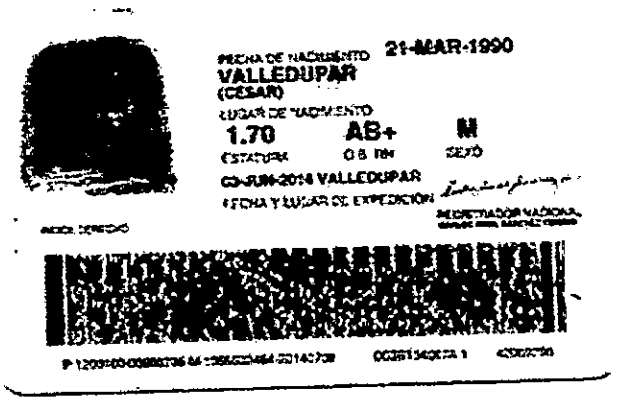
000085

7179

Reinaldo Antonio Morales Perez

C.C. 1.065.632.464 de Valledupar cesar





000086

7180



REPÚBLICA DE [illegible]

MIGRACIÓN

No. 8105202310[illegible]1999

Apellido(s)
ARAPE RAMOS

Nombre
HUMBERTO FRANCISCO

Cédula de Identidad
26776983

Sexo
M

Nacionalidad
VENEZOLANA

Fecha de Nacimiento
1999/10/23

Fecha de Expedición
2018/10/05



MIGRACIÓN

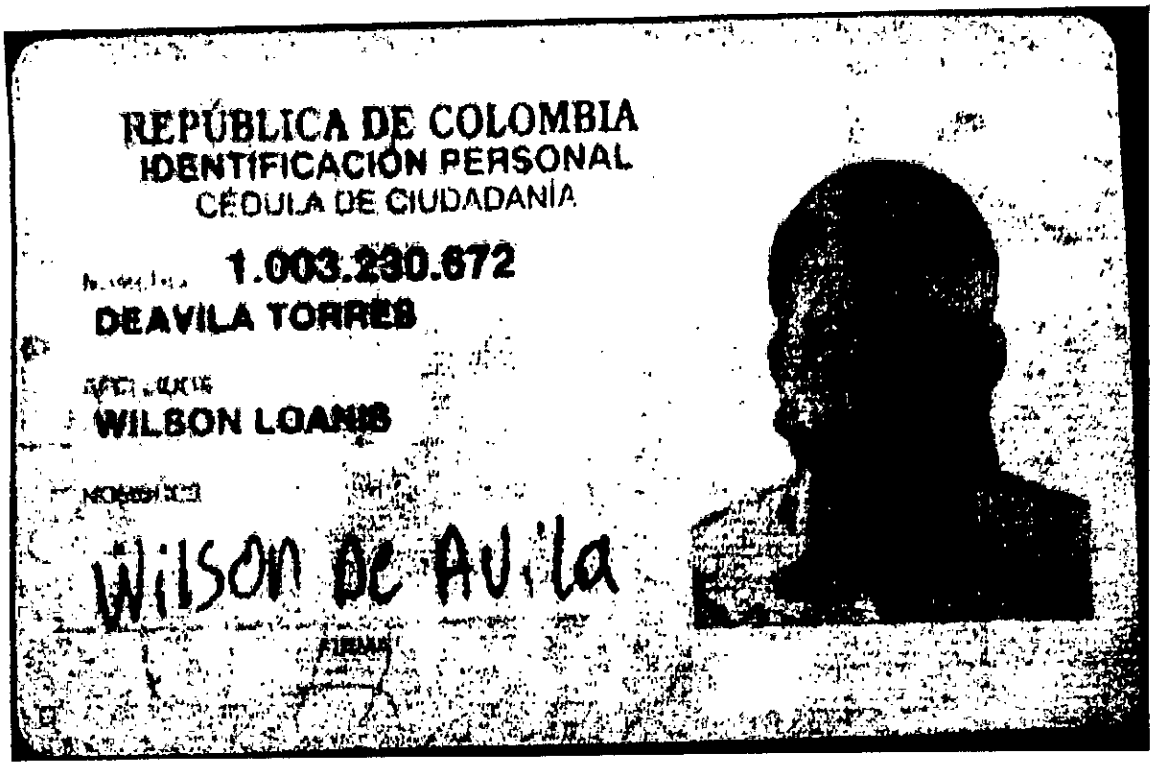
No. DE REGISTRO RUMVI 5431520

NOMBRES:	HUMBERTO
APELLIDOS:	ARAPE RAMOS
FECHA DE NACIMIENTO:	23-10-1999
NACIONALIDAD:	VENEZUELA
TIPO DE IDENTIFICACIÓN:	PERMISO POR PROTECCIÓN TEMPORAL
NO. DE DOCUMENTO:	26776983
GÉNERO:	Masculino
FECHA DE REGISTRO	07-06-2021

Recuerde que esta certificación no es un documento de identificación

000037

CAJACOPI 7181
Protección.

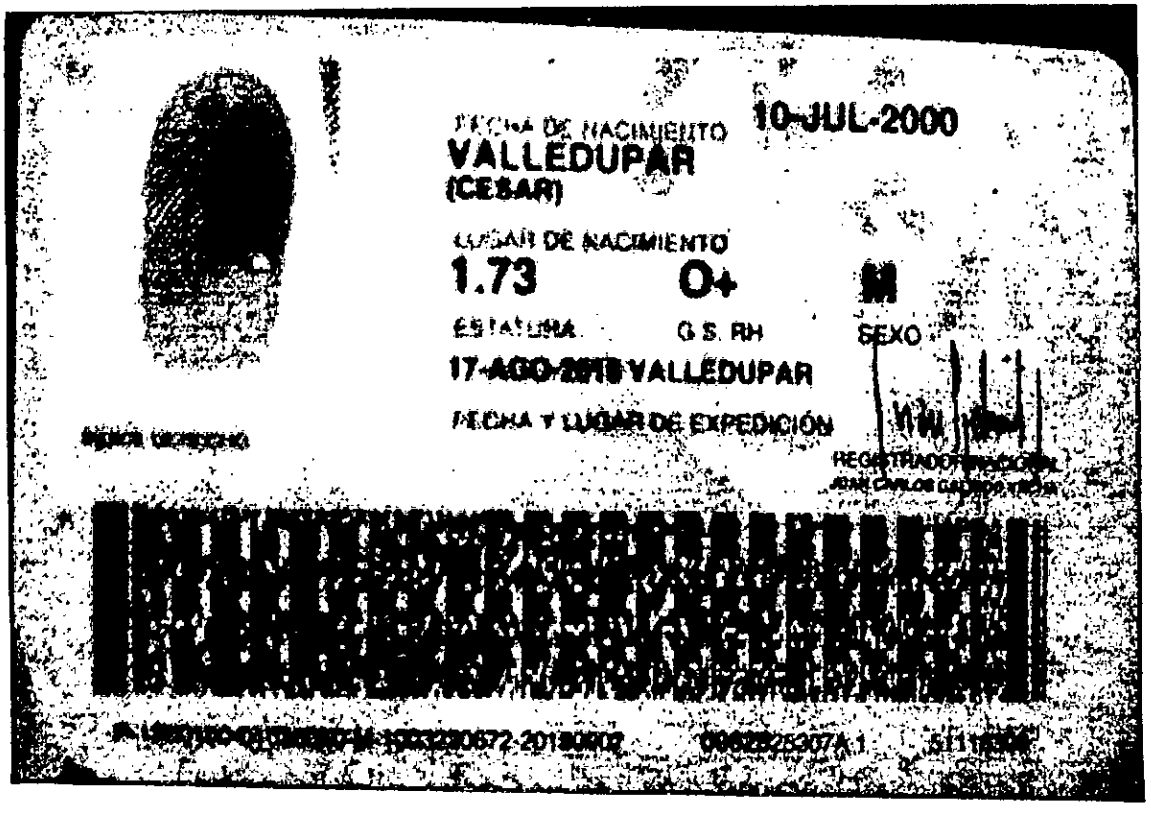


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

1.003.230.672
DEAVILA TORRES

WILSON LOANIS

Wilson De Avila



FECHA DE NACIMIENTO 10-JUL-2000
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.73 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO
17-AGO-2018 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

000083

7182

SEG.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 77.176.216

GELVIS LEYTON

APELLIDOS

ADALBERTO

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 04-DIC-1972

VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.77 O- M
ESTATURA G.S. RH SEXO

17-SEP-1991 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

A-1200100-00366054-M-0077176216-20120317 0029461664-1 37584225

REGISTRADOR NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

000089

7183

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

1.214.470.233
FONSECA LUBO
ROBERT ANTONIO





FECHA DE NACIMIENTO 05-FEB-1998
PORTUGUESA
VENEZUELA
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

08-NOV-2019 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

INDICE DERECHO

P-1230100-01117067-M-1214470233-20191202 0069141598A 1 5400516233

000090

7184



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **13-MAY-1994**

VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.61 ESTATURA | **O+** G.S RH | **M** SEXO

16-AGO-2012 DISTRACCION
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA

P-4800800-01207072-M-1121044069-20210203 0073298251A 1 9914445793

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

1.121.044.069
BERRIO ASCANIO

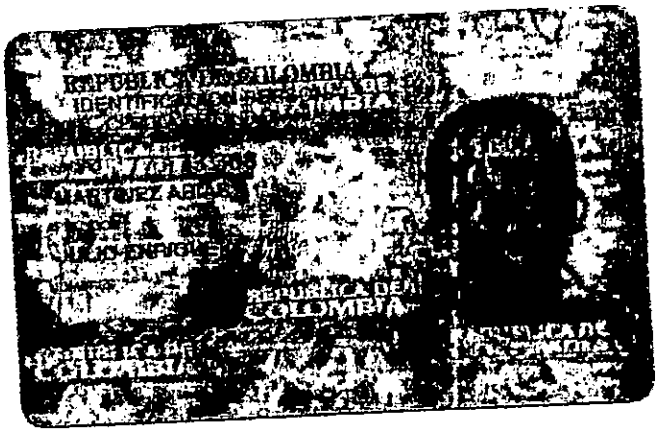
YOOLDIR DAVINCI

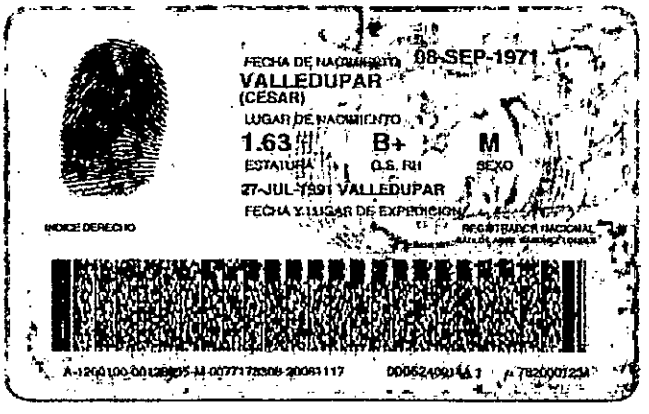
yooldir Berrio



000091

7185

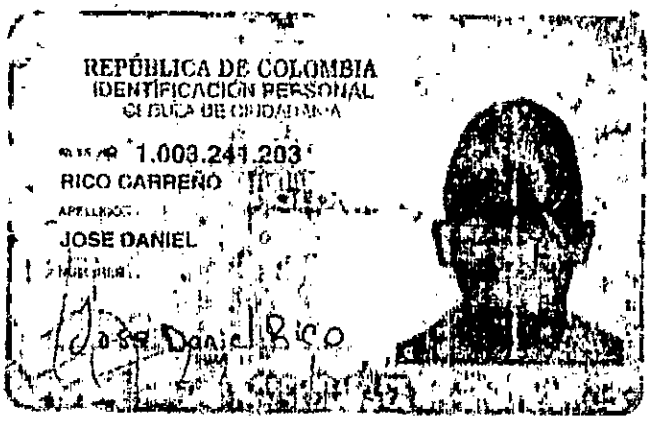




Cel: 3106856785.

000092

7186



REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUIP 1.003.241.203

RICO CARREÑO

APELLIDOS

JOSE DANIEL

NOMBRES



FECHA DE NACIMIENTO 25-JUN-1999

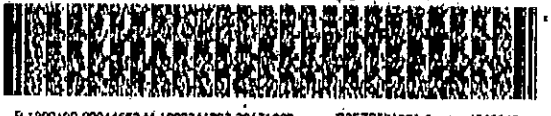
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

11-JUL-2017 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA



P-1500100-00944662-M-1003241203-20171009 0057953138A 2 47088424

000093

7187

ok
ya lo llame

Daniel Enrique Yance Villalba
C.C. No 1.065.841.672 de Valledupar Cesar
Tel. Cel. 304 260 3462

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO **1.065.841.672**
YANCE VILLALBA
APELLIDOS

DANIEL ENRIQUE
NOMBRES

DANIEL Y
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **28-JUN-1998**
ARIGUANI (EL DIFICIL)
ARIGUANI (MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.78 ESTATURA | **O+** G.S. RH | **M** SEXO

29-JUN-2016 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

P-1200100-00840155-M-1065841672-20160714 0050484149A 1 44800662

000094

7188

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **77.097.349**

PERALTA LONDOÑO

APELLIDOS

CARLOS ALEXANDER

NOMBRES



FECHA DE NACIMIENTO **20-DIC-1984**

VALLEDUPAR
(CESAR)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.67 ESTATURA | **O+** G. S. RH | **M** SEXO

25-AGO-2003 VALLEDUPAR

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

INDICE DERECHO

A-1200106-0097535-M-0[illegible]-19-20160206 0059397711A 1 7794812502

000095

7189

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 85.478.894
OROZCO SCOPPETTI

APELLIDOS
YOAN MANUEL

FIRMA
Johan Orozco





FECHA DE NACIMIENTO 07-FEB-1974
SALAMINA
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.66
ESTATURA

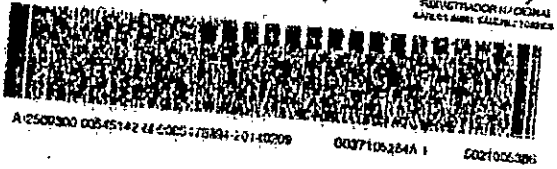
O+
G.S. RH

M
SEXO

05-ENE-1993 SALAMINA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL

INDICE DERECHO

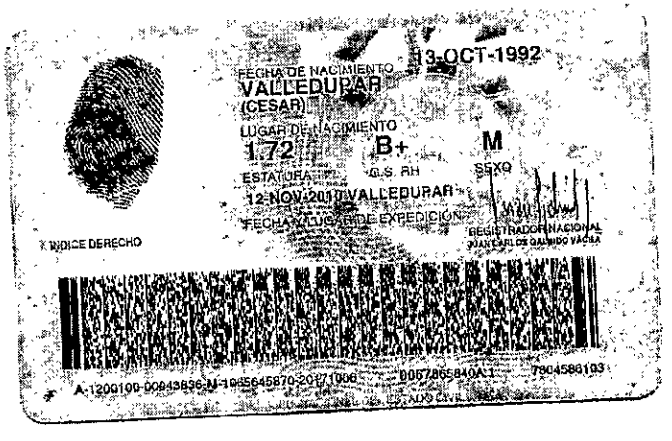


A1250930000545142M4005175M01201102090037105264A 1 0021005386

000096

7190


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NÚMERO 1.065.645.870
GOMEZ ARROYO
APELLIDOS
JULIO CESAR
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 13-OCT-1992
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.72
ESTATURA
B+
G.S. RH
M
SEXO
12-NOV-2010 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA
INDICE DERECHO
A-1200100-00043836-M-1065645870-20071006
0067865840A 1
7904586193

000097

7191

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 1.149.201.587
NOGUERA RUA
APELLIDOS
EDUARDO ENRIQUE
NOMBRES

Eduardo Noguera
FIRMA





ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 04-MAY-1986
LIBERTAD
VENEZUELA
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

05-NOV-2019 HATONUEVO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA

P-4800900-01130729-M-1149201587-20200206 0069972211A 2 48177995

000125

7192

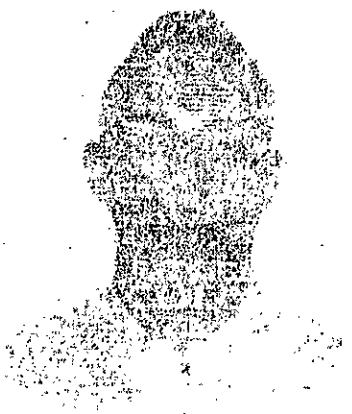
REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.085.176.681
HERRERA BONILLA

APELLIDOS
OMAR

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 15-NOV-1983
GUAMAL
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.71 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

10-ENE-2012 GUAMAL
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-1500150-01032636-M-1085176681-20120712 0061205617A 1 9804947902

000126

Cojuco PP

7193

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.082.870.333
ZUÑIGA RODRIGUEZ

APELLIDOS
JEISON ALEXANDER

NOMBRES





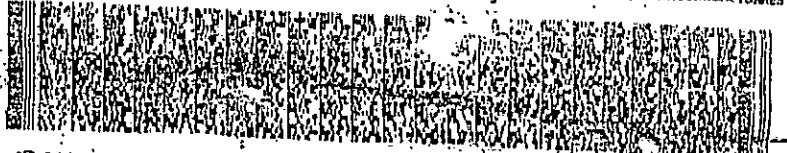
FECHA DE NACIMIENTO 04-FEB-1993
SANTA MARTA
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.68 A+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

04-OCT-2013 SANTA MARTA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

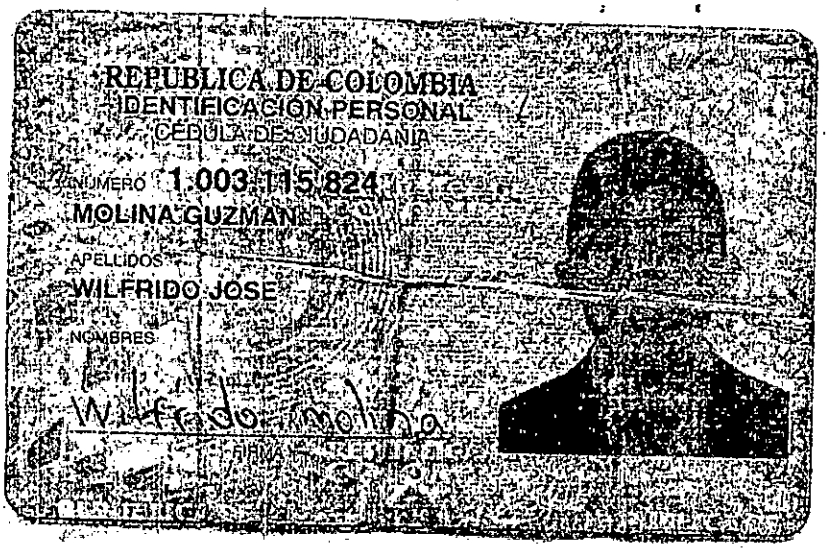
INDICE DERECHO

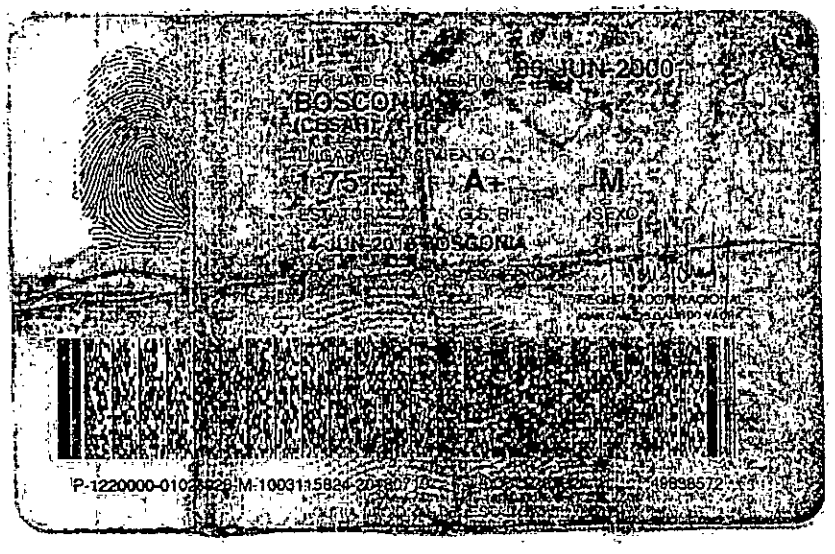


P-2100100-00517022-M-1082870333-20131126 0035956402A2 01355307

000127

7194


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.003.115.824
MOLINA GUZMAN
APELLIDOS
WILFRIDO JOSE
NOMBRES
FIRMA


26-JUN-2000
BOSCONIA
(CESAR)
A+
M
SEXO
26-JUN-2018 BOSCONIA

000128

7195

ce 3216859384

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 9.160.968

ARAQUE MORATO
APELLIDOS

LUIS EDUARDO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 21-OCT-1970
RIO VIEJO
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

05-OCT-1989 RIO VIEJO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ SERGIO LOPEZ

A-1500113-45154234-M-0009160968-20061219 05534 063528 02 228863755

000129

7196

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 15.172.407
SIERRA BALLESTEROS

APELLIDOS
CARLOS ALFONSO

NOMBRES

Carlos A Sierra

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 28-JUN-1981
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.65 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

20-AGO-1999 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

A-1200100-00127675-M-0015172407-20061114 0005952599A 1 2010000579

000130

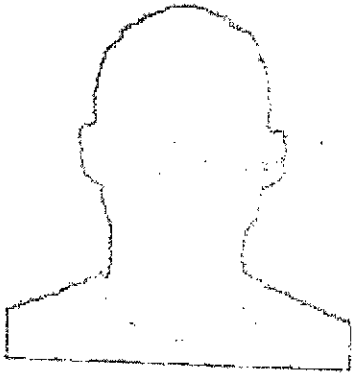
7197

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 15.174.874
SOTO NIEVES

APELLIDOS
GUALBER ALBERTO

NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 21-MAR-1982
MAICAO
(LA GUAJIRA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.74 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

10-ABR-2008 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-1200100-00353155-M-0015174874-20111229 0029945209A 1 7781635657

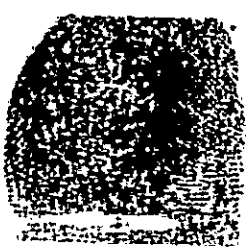
000131

7198

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.085.096.262**
ORTIZ LOPEZ
APELLIDOS
WILLINGTON
NOMBRES





FECHA DE NACIMIENTO **07-JUL-1972**
EL BANCO
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.71	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

17-JUN-2009 VENEZUELA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

P 8881575 00210915-M 1085096262-20100127 0020339234A 1 32818123

000093

7199

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.192.739.394

BERRIO JULIO

APELLIDOS

FRANK JUNIOR

NOMBRES

Berrio Julio Frank

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 01-NOV-1997
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.71 ESTATURA | A+ G.S. RH | M SEXO

01-FEB-2016 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL

P-1200100-00799455-M-1192739394-20160310 0048893268A 1 45795281

000099

7200

18 de 1.c

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 77.090.349

GAMEZ CHAVEZ

APELLIDOS

LUIS CARLOS

NOMBRES

luis carlos gamez





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 01-JUL-1982

VALLEDUPAR
(CESAR)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

10-ENE-2002 VALLEDUPAR

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1200100-00613670-M-0077090349-20140822 0039826030A 1 41843488

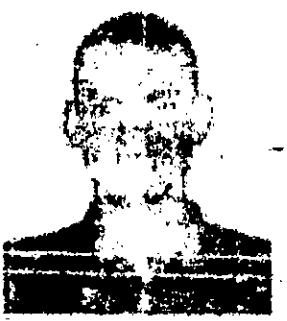
000100

7201

Yeison José Montoya Garizao

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.050.953.701
MONTOYA GARIZAO
APELLIDOS
YEISON JOSE
NOMBRES





FECHA DE NACIMIENTO 18-NOV-1989
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.75 A+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO
21-FEB-2008 TURBACO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

INDICE DERECHO

A-1200150-00948244-M 1050953701 0071012 0058112925A2 16A4029358

000101

7202

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 1.003.232.923

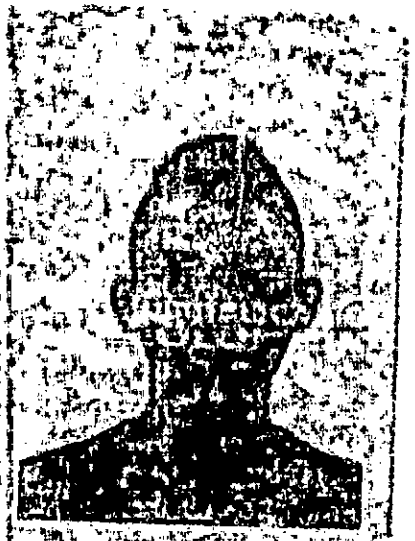
CONTRERAS ROMERO

APELLIDOS

DEIVER ALFONSO

NOMBRES

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 16-JUL-2000

VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 | B+ | M
ESTATURA | G.S. RH. | SEXO

29-AGO-2018 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

ÍNDICE DERECHO

P-1200100-01051283-M-1003232923-20181218 0063733638A 2 51343613

000102

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.063.968.793

MOLINA GUZMAN

APELLIDOS

JEINER DAVID

NOMBRES

JEINER DAVID

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 18-MAY-1996

BOSCONIA
(CESAR)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.78	B+	M
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

26-NOV-2014 BOSCONIA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

P-1220000-00657486-M-1063968793-20150109 0042286008A 1 43200487

7204

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.591.947

VALDES PEÑA

APELLIDOS

LEONARDO JOSE

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 08-NOV-1987

VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.77 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

22-FEB-2006 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1200100-00649733-M-1065591947-20141201 0041604333A 1 7793130292

000104

7205

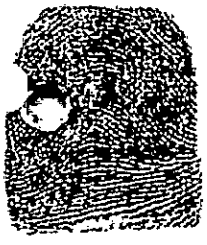
REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.135.460
TORRES VARGAS

OMAR DAVID

OMAR TORRES
FIRMA





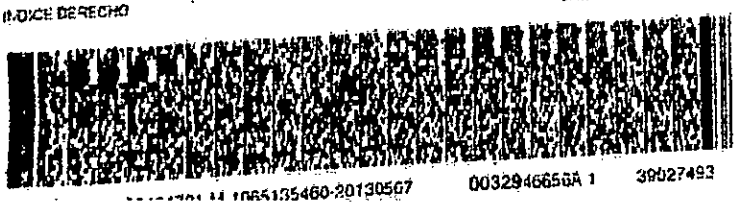
FECHA DE NACIMIENTO 01-ENE-1995
EL COPEY
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.73 ESTATURA | O+ G S RH | M SEXO

18-FEB-2013 EL COPEY
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



1065135460-20130507 0032946656A 1 39027493

000105

7206

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

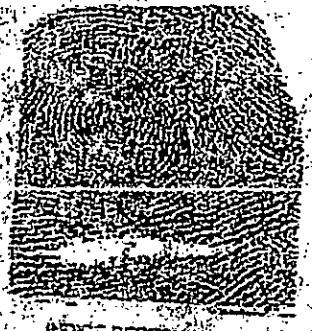
NUMERO 7.641.058

NIÑO SANCHEZ
APELLIDOS

EDIMIR
NOMBRES

Edimir Niño Sanchez
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 11-AGO-1984
PIJIÑO DEL CARMEN
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

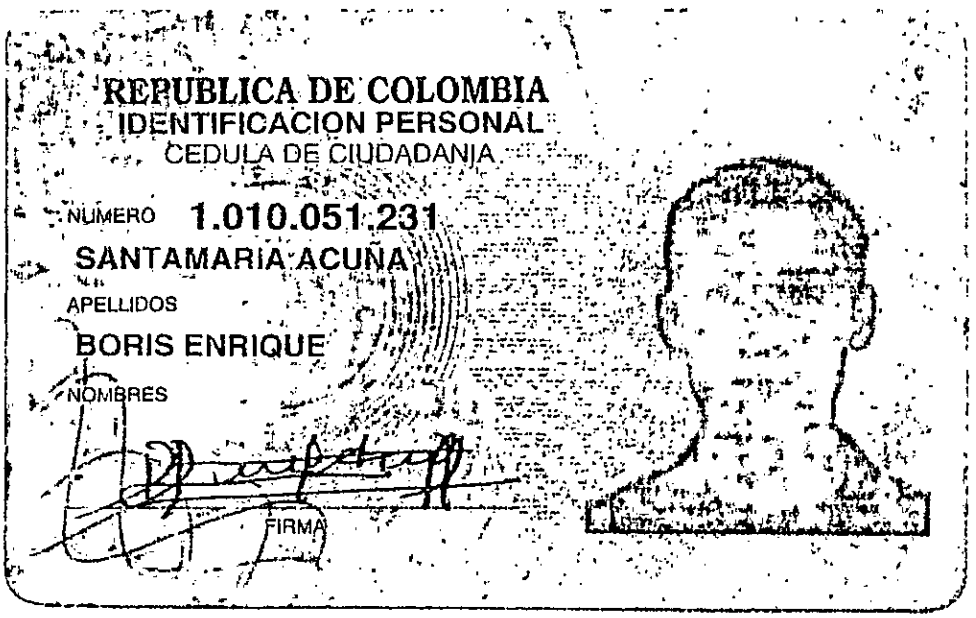
1.68 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

18-DIC-2003 PIJIÑO DEL CARMEN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

R-2104830-51146504-M-0007641058-20051129 0244B06327A 02 158907445

000106

7207



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.010.051.231

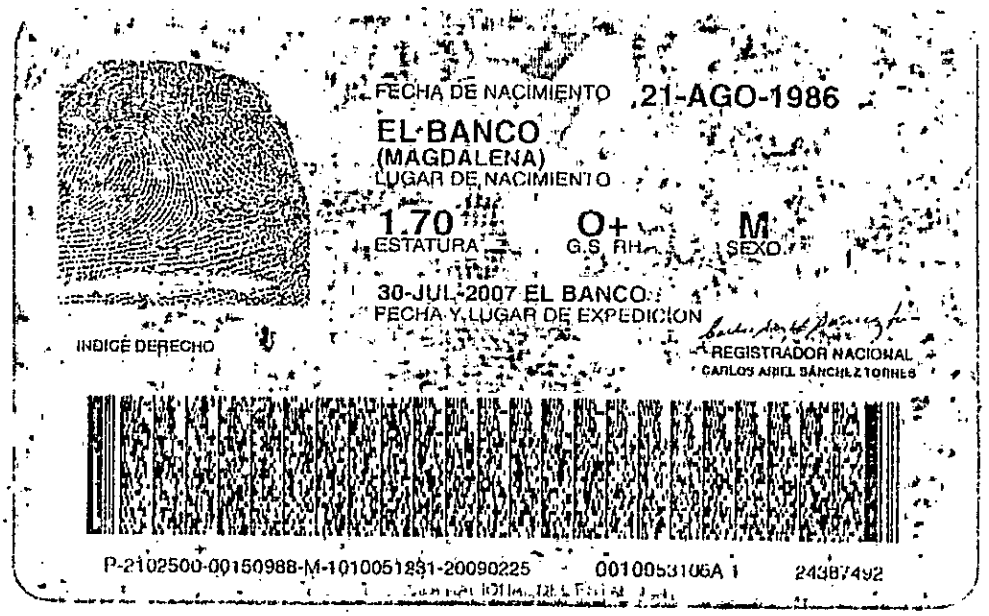
SANTAMARIA ACUÑA

APELLIDOS

BORIS ENRIQUE

NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 21-AGO-1986

EL BANCO
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

30-JUL-2007 EL BANCO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2102500-00150988-M-1010051231-20090225 0010053106A 1 24387492

007107

7208

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.572.967
LOPEZ CORONEL
APELLIDOS
ALBEIRO
NOMBRES

Albeiro Lopez
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 10-ENE-1985
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

10-AGO-2004 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

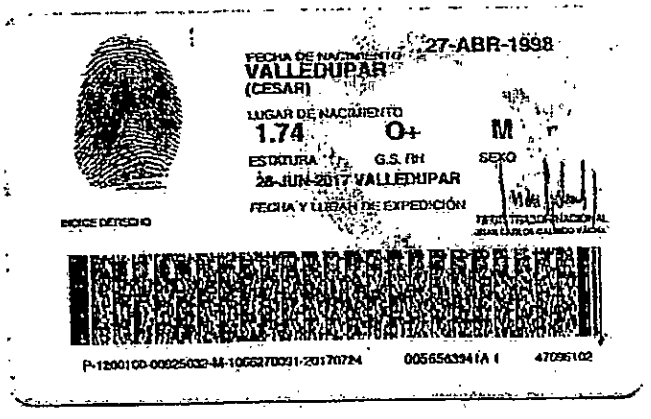
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

A-1200100-00568069-M-1065572967-20140423 0038095612A 3 7782826580

000103

7209





EPS: Traslado mala EPS.
Cel. 3218184657

000109

7210

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.648.507
QUINTERO PERALTA
APELLIDOS
XAVIER ENRIQUE
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 24-ENE-1993
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | B+ G.S. RH | M SEXO

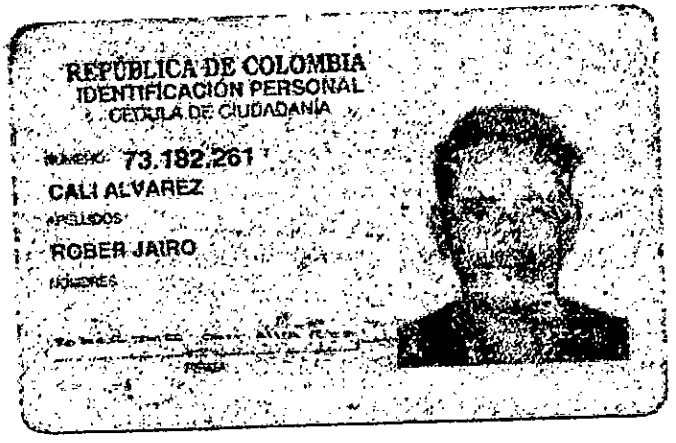
26-ENE-2011 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

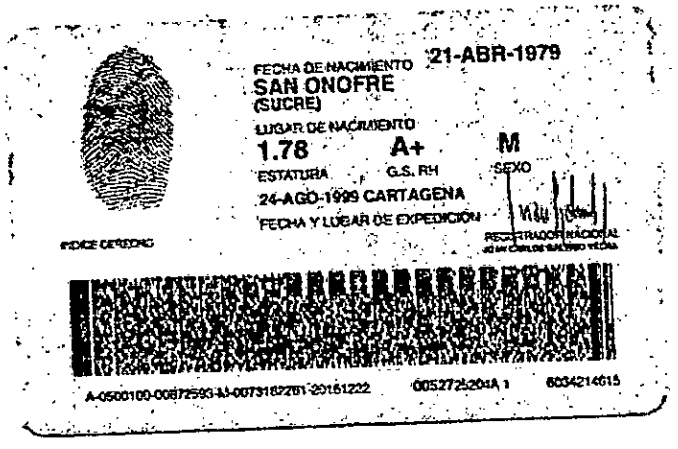
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-1200100-00284030-M-1065648507-20110318 0021221168A 1 3574

000110

23 diciembre 2017


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANÍA
NUMERO 73.182.261
CALI ALVAREZ
APELLIDOS
ROBER JAIRO
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 21-ABR-1979
SAN ONOFRE
(SUCRE)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.78 A+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO
24-AGO-1999 CARTAGENA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
INDICE DERECHO
A-0500100-00872593-M-0073182261-20161222 0052725204A 1 6034214615

7212

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.003.377.296
ACOSTA NUÑEZ

APELLIDOS
YAIR ANDAMIR

NOMBRES
YAIR ACOSTA

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 26-MAR-1993
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.62
ESTATURA

A+
G.S. RH

M
SEXO

04-MAY-2011 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

P-1200100-00305312-M-1003377296-20110331

0027115706A 1

000112

7213

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **1.066.280.809**

ACOSTA ACUÑA

APELLIDOS

DIDIER ESTI

NOMBRES



FIRMA



ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **28-DIC-1995**

VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 ESTATURA | **A+** G.S. RH | **M** SEXO

17-DIC-2014 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

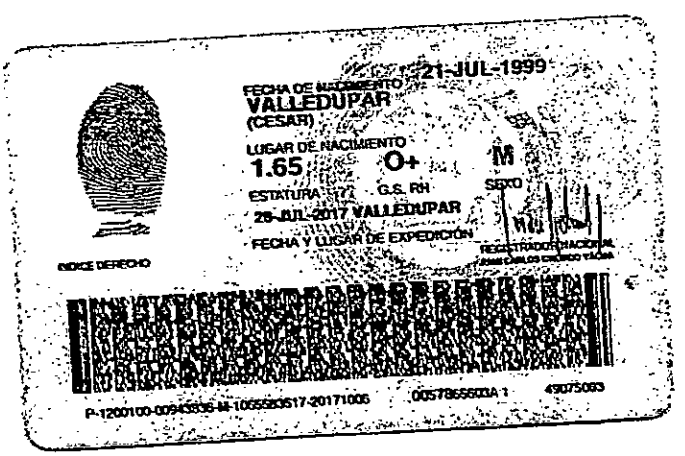
REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA

P-1200100-01171893-M-1066280809-20201020 0072133046A 1 9913440857

000113

7214



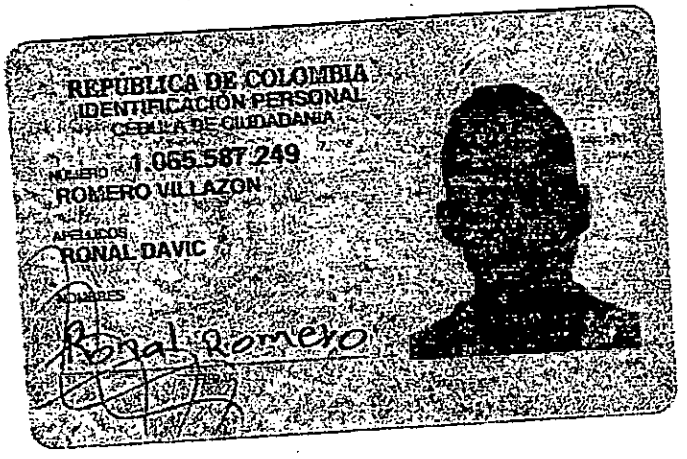


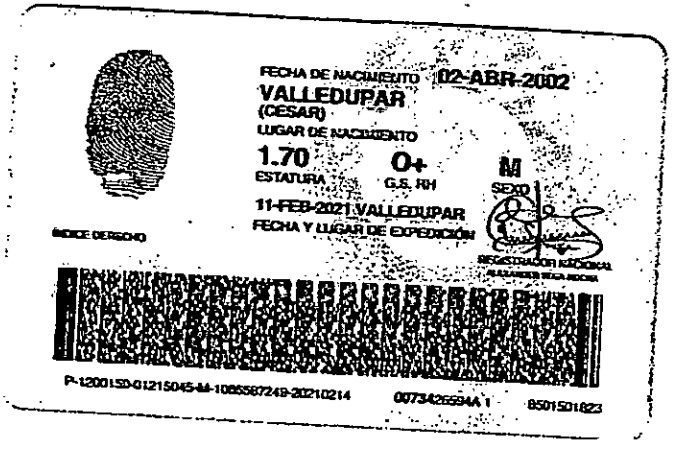
000114

Cel: 323 [illegible]

Nueva EPS

7215





000115

7216

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 77093327

VILLA ORTEGA
APELLIDOS

JAIDER ENRIQUE
NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 14-FEB-1982
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

30-SEP-2002 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALBABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

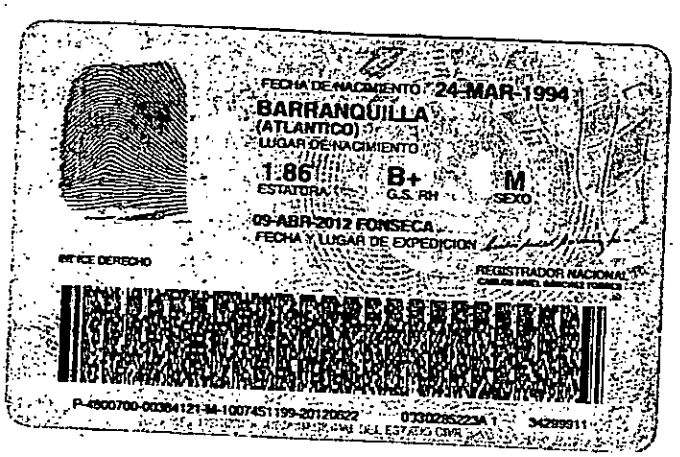
INDICE DERECHO

P-1200100-37113884-M-0077093327-20030520 05368 03139A 01 126200166

000116

7217


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.007.451.199
APELLIDOS
MORALES ESTRADA
NOMBRES
REGGIE DE JESUS


FECHA DE NACIMIENTO 24-MAR-1994
BARRANQUILLA
(ATLANTICO)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.86
ESTATURA
B+
G.S. RH
M
SEXO
09-ABR-2012 FONSECA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
INDICE DERECHO
REGISTRADOR NACIONAL

7218

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 1.235.339.213

RANGEL GRANADOS

APELLIDOS

NEIDER

NOMBRES

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 30-JUL-1986

CHIMICHAGUA
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.64 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

19-ABR-2017 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

P-1200150-00910746-M-1235339213-20170607 0055669593A 1 47689969

000118

7219

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.007.445.554
VILLANUEVA HERRERA
APELLIDOS
JHOAN SEBASTIAN
NOMBRES



Jhoan Sebastian
FIRMA



ÍNDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 08-DIC-1998
AGUACHICA
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

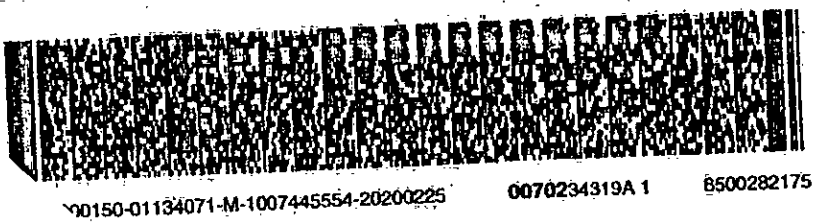
1.71
ESTATURA

O+
G.S. RH

M
SEXO

18-MAY-2017 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
ALEXANDER VEGA ROCHA



0150-01134071-M-1007445554-20200225 0070234319A 1 8500282175

Compañía de Seguros B
Avenida El Dorado N° 68
Bogotá D.C., Colombia
www.segurosbolivar.com

000119

7220

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.080.427.088
PACHECO HERNANDEZ

APELLIDOS
FARID ALFONSO

NOMBRES
Farid Pacheco

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 09-JUL-1979
CIENAGA
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.71 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

20-MAR-2007 CIENAGA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2101600-00205913-M-1080427088-20091223 0019295004G 1 32511069

M A Cara 11 Barrio Emmanuel
Eps - Famisanar
3022985261 - 3052795883

000120

7221

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.192.778.217
TORRES CASTAÑEDA
APELLIDOS
ENOC DAMIAN
NOMBRES



Enoc Torres
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 25-SEP-1999
VALLEDUPAR
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.79 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

04-DIC-2017 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VÁCHA

P-1200100-00974378-M-1192778217-20180131 0059366485A 1 50284142

000121

7222

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.065.612.984
QUESADA SIERRA
APELLIDOS
JUAN JAIME
NOMBRES

FIRMA





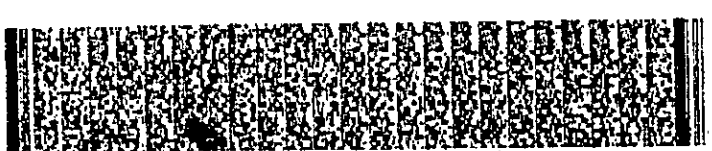
FECHA DE NACIMIENTO 01-ENE-1990
LA JAGUA DE IBIRICO
(CESAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.62 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

21-ENE-2008 VALLEDUPAR
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

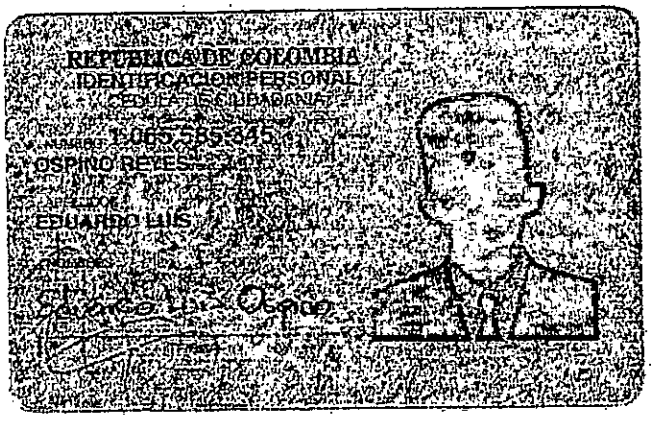
INDICE DERECHO

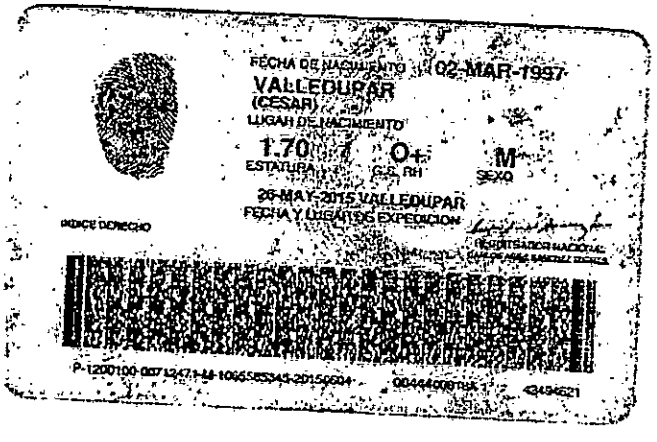


A-1200100-00617018-M-0065612984-20131126 0035955005A 2 49749333

000122

7223





TELE: 300 456 7335

NUEVA: EPS

000123