

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SION S.A.S.		RESUMEN DE INSUMOS	
OBRAS PARA LA ADECUACION DE LA PLANTA FISICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA NORMAL SUPERIOR FARALLONES SEDE LOS CRISTALES DE LA COMUNA 19		FECHA:	27-jul-22
		4143.010.32.821-2022	

--	--	--	--	--

MATERIALES	15.012.062,67
-------------------	----------------------

DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNIT.	VR.TOTAL
ACEITE MOTOR 4 TIEMPOS	GLN	0,8312612	76.000,00	63.175,85
ACEITE QUEMADO	GLN	11,88	770,00	9.147,60
AGUA	LTS	4870,78386	30,00	146.123,52
ALAMBRE GALVANIZADO # 18 U	KG	6	9.900,00	59.400,00
ANTISOL BLANCO UNX20 KG.	KLS	1	5.870,00	5.870,00
ANTISOL ROJO	KLS	47,52	18.500,00	879.120,00
ARENA GRUESA	M3	14,1169458	60.500,00	854.075,22
CEMENTO GRIS	KLS	8812,32	620,00	5.463.638,40
CINTA SEGURIDAD PREVENTIVA ROLLO 250MTS-8CM ANCH O-LOG O	ROL	1	27.471,00	27.471,00
DESENCOFRANTE PARA FORMALETA	CUN	0,01	192.756,00	1.927,56
GASOLINA CORRIENTE	GLN	5,92102	9.100,00	53.881,28
GRAVA TRITURADA .3/4	M3	21,1954247	47.377,00	1.004.175,64
GUADUA [TACO] 2.50-3M	UND	6	10.500,00	63.000,00
HIERR.DE 60000 PSI 420 MPA	KLS	12	4.400,00	52.800,00
HIERRO de 37000 PSI 259 MPA	KLS	8	4.400,00	35.200,00
LISTON 2 x2x300 OTOBO	UND	7,128	5.900,00	42.055,20
MALLA ELEC.M-0.84 / DO84	KLS	372,75	5.500,00	2.050.125,00
MALLA FIBRA TEJIDA H=2.10M VERDE 65GR/M2	M2	30	3.380,00	101.400,00
PIOLA GRUESA 50 METROS	ROL	2,376	2.700,00	6.415,20
PUNTILLA 2 CC	LBS	5,376	3.900,00	20.966,40
ROCA MUERTA	M3	88,4	19.500,00	1.723.800,00
SELLADOR ELASTICO POLIURETANO	UND	29,088	29.600,00	861.004,80
SELLO POLIURETANO	ML	90	6.117,00	550.530,00
TUBO DRE 160 PVC CORR SF	ML	20	46.838,00	936.760,00

MANO DE OBRA	13.525.397,67
---------------------	----------------------

DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNIT.	VR.TOTAL
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	532,15624	8.949,00	4.762.266,19
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	8,14	23.896,00	194.513,44
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	40,8	17.897,00	730.197,60
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	209,36	32.845,00	6.876.429,20
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	27,73122	26.846,00	744.472,33
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4	26.138,00	104.552,00
MANO OBRA OFICIAL ALBANILERIA	HRS	12,6051	8.962,00	112.966,91

EQUIPO	5.335.511,06
---------------	---------------------

DESCRIPCION	UND	CANT.	VR. UNIT.	VR.TOTAL
CARRETA TIPO BUGUI	DIA	7,35	3.570,00	26.239,50
CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	90	5.355,00	481.950,00
FORMALETA MET.PAVIMENTO 0.15X0.20X3MTS	DIA	27,008	2.100,00	56.716,80
HERRAMIENTA MENOR	GLB	569,32226	1.600,00	910.915,62
MOTONIVELADORA CAT-12-F	HRS	0,9504	139.500,00	132.580,80
REGLA VIBRATORIA DE 4MTS	DIA	2,376	40.500,00	96.228,00
RETROEXCAVADORA JD-510	HRS	3	88.000,00	264.000,00
VIBRADOR A GASOLINA	DIA	0,2	28.000,00	5.600,00
VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA	DIA	4,08	36.900,00	150.552,00
VOLQUETA 5 M3	VJE	42	50.000,00	2.100.000,00
FORMALETA CAMARA INSPECCION	UND	3	54.213,00	162.639,00
VOLQUETA TRANSPORTE MAT.PETREOS 1-10KMS	M3	88,4	9.500,00	839.800,00
MEZCLADORA DE 9 PIES CUBICOS	DIA	1,512612	38.800,00	58.689,35
HIDROLAVADORA CHORRO PRESION-AUTONOMA	DIA	0,248	200.000,00	49.600,00

VALOR TOTAL INSUMOS	33.872.971,40
----------------------------	----------------------


INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SION S.A.S.
 FERNANDO RIVERA URRUTIA
 REPRESENTANTE LEGAL