ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL TIPO WIN EN ALUMINIO PARA REMATE DE ENCHAPE	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 67

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 159,31	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 159,31

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
Win Metalico 2.50	Unidad	$ 28.900,00	0,42	$ 12.138,00	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 12.138,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	10	58,00	$ 580,00	
			Sub-Total	$ 580,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA (OF+ 1 AYUDANT)	$ 26.552,00	0%	0,120	3.186,24	
				Sub-Total	$ 3.186,24
			Total Costo Directo		$ 16.063,55

ACTIVIDAD:	GRANITO PARA TERMINADO EN BORDES	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 68

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 1.022,25	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.022,25

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
Cemento Blanco	Kg	$ 1.987,00	0,8	$ 1.589,60	
Gravilla Mona	Kg	$ 673,00	4,000	$ 2.692,00	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 4.281,60

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	10	50,00	$ 500,00	
			Sub-Total	$ 500,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA (OF+ 1 AYUDANT)	$ 26.552,00	0%	0,770	20.445,04	
				Sub-Total	$ 20.445,04
			Total Costo Directo		$ 26.248,89

ACTIVIDAD:	POYOS	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 69

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 499,43	
				$ -	
				Sub-Total	$ 499,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
LADRILLO MACIZO PRENS. 24.5X12X5.5CM	Unidad	$ 1.200,00	4	$ 4.800,00	
TABLA CHAPA 30 X 1.8-2CM X 2.9M - ORDINARIO	Unidad	$ 23.572,06	0,5	$ 11.786,03	
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	m3	$ 494.468,21	0,01	$ 4.944,68	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 21.530,71

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	123,26	50,00	$ 6.163,00	
			Sub-Total	$ 6.163,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	$ 28.539,00	0%	0,350	9.988,65	
				Sub-Total	$ 9.988,65
			Total Costo Directo		$ 38.181,79

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PISO DE 33X33 CM MIKONOS O SIMILAR FORMATO, INCLUYE PEGA, BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 70

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 959,55	
Cortadora de baldosa	día	$ 27.830,00	0,01	$ 278,30	
Llana dentada metalica	día	$ 24.900,00	0,05	$ 1.245,00	
				Sub-Total	$ 2.482,85

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
Boquilla concolor deco	kg	$ 6.800,00	0,35	$ 2.380,00	
Piso cerámico 33x 33 cm	m2	$ 37.400	0,680	$ 25.432,00	
Pegacor	kg	$ 2.480	4,550	$ 11.284,00	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 39.096,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	10	50,00	$ 500,00	
			Sub-Total	$ 500,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
Cuadrilla albañilería (Oficial + 2 ayudantes)	$ 31.985,00	0%	0,600	19.191,00	
				Sub-Total	$ 19.191,00

Total Costo Directo		$ 61.269,85

ACTIVIDAD:	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 71

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 415,84	
MULTIDIRECCIONAL FIJA 3M+1M	ms	$ 600.055,38	0,002	$ 1.200,11	
				Sub-Total	$ 1.615,95

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
ESTUCO PANEL MASILLA (5.6KG)	gl	$ 11.896,00	0,17	$ 2.022,32	
CINTA METALICA TOPEX ROLLO 30 MT E= 50 MM.	ML	$ 1.200	1,300	$ 1.560,00	
VINILO TIPO 1 VINILTEX	GL	$ 94.900	0,050	$ 4.745,00	
LIJA SECA PREMIER 80 (pliego)	UND	$ 2.643	0,050	$ 132,15	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 8.459,47

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	2,5	50,00	$ 125,00	
			Sub-Total	$ 125,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE ACABADOS (P)	$ 11.089,00	0%	0,750	8.316,75	
				Sub-Total	$ 8.316,75

Total Costo Directo $ 18.517,17

ACTIVIDAD:	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 72

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 471,28	
TORRE DE ANDAMIOMULTIDIRECCIONAL FIJA 3M+1M1.09X1.57M - ALQUILER	ms	$ 600.055,38	0,00	$ 1.200,11	
				Sub-Total	$ 1.671,39

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
PINTURA KORAZA EXTERIOR REF:PINTUCO	gal	$ 112.900	0,050	$ 5.645,00	
LIJA SECA PREMIER 80 (pliego)	UND	$ 2.643	0,100	$ 264,30	
ESTUCOR ESTUCO PLÁSTICO 30KILOS/5 GALONES INTERIOR YEXTERIOR	gal	$ 114.000	0,020	$ 2.280,00	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 8.189,30

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	1,03	50,00	$ 51,50	
			Sub-Total	$ 51,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE ACABADOS (P)	$ 11.089,00	0%	0,850	9.425,65	
				Sub-Total	$ 9.425,65

Total Costo Directo $ 19.337,84

ACTIVIDAD:	TIMBRE	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 73

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 5.049,60	
				$ -	
				Sub-Total	$ 5.049,60

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
CINTA AISLANTE N15 PVC (20M) NEGRA	Und	$ 10.900	0,200	$ 2.180,00	
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	Und	$ 305	2,000	$ 610,00	
ALAMBRE COBRE SUAVE Y DURO DESNUDO 12AWG	ML	$ 1.763	9,000	$ 15.867,00	
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 GL.)	Und	$ 49.900,00	0,03	$ 1.497,00	
PULSADOR SENCILLO PARA TIMBRE	Und	$ 25.900	1,000	$ 25.900,00	
SOLDADURA PVC WET BONDING (1/8 GL.)	Und	$ 43.900	0,030	$ 1.317,00	
SUPLEMENTO METÁLICO GALVANIZADO CAJA CUADRADA REF.2400-CAL.20	Und	$ 1.000	2,000	$ 2.000,00	
TIMBRE DINDÓN CLÁSICO BLANCO (110-150V)	Und	$ 34.900	1,000	$ 34.900,00	
TUBO CONDUIT PVC 3/4	ML	$ 1.767	8,000	$ 14.136,00	
CABLE DUPLEX 2X14	ML	$ 4.963	9,000	$ 44.667,00	
CAJA DOBLE GALVANIZADA 2400	Und	$ 3.100	2,000	$ 6.200,00	
				$ -	
				Sub-Total	$ 149.274,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	10	50,00	$ 500,00	
			Sub-Total	$ 500,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH induye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	$ 33.664,00	0%	3,000	100.992,00	
				Sub-Total	$ 100.992,00

Total Costo Directo	$ 255.815,60

ACTIVIDAD:	MANTO FOIL ALUMINIO	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 74

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 707,91	
TORRE DE ANDAMIOMULTIDIRECCIONAL FIJA 3M+1M1.09X1.57M - ALQUILER	ms	$ 600.055,38	0,00	$ 1.200,11	
				Sub-Total	$ 1.908,02

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
IMPERMEABILIZANTE (22KG) EMULTEXSA	UND	$ 109.580	0,010	$ 1.095,80	
MANTO ASFÁLTICO TEXAPLAST 3.6MM FOIL AL	M2	$ 41.890	1,110	$ 46.497,90	
PINTURA BITUMINOSA ALUMINIO TEXSALUM (16KG)	UND	$ 746.220	0,010	$ 7.462,20	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 55.055,90

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/M3	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	$ 25.742,00	0%	0,550	14.158,10	
				Sub-Total	$ 14.158,10

Total Costo Directo $ 71.122,02

ACTIVIDAD:	PUERTA EN ALUMINIO	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 75

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 9.217,64	
Remachadora con Cabeza giratoria 4 boquillas	día	$ 124.900,00	0,20	$ 24.980,00	
				Sub-Total	$ 34.197,64

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
TUBULAR RECTANGULAR EN ALUMINIO DE 2''X1' ALETA DESPLAZADA	ML	$ 18.709	5,000	$ 93.545,00	
TUBULAR RECTANGULAR EN ALUMINIO DE 1 1/2''X3/4''	ML	$ 14.861	5,000	$ 74.305,00	
REMACHE POP UP 1/8'' X 1/4''	UND	$ 260	0,200	$ 52,00	
LAMINA DE ALUMINIO 3MM (2.44X1.22)	UND	$ 692.700,00	0,2	$ 138.540,00	
				Sub-Total	$ 306.442,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	40	70,00	$ 2.800,00	
			Sub-Total	$ 2.800,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA CARPINTERIA (OFICIAL + 2 AYUDANTES)	$ 39.224,00	0%	4,700	184.352,80	
				Sub-Total	$ 184.352,80

Total Costo Directo $ 527.792,44

ACTIVIDAD:	LUMINARIA LED REDONDA 12W DE INCRUSTAR O DE SOBREPONER, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 76

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 1.593,12	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.593,12

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	UND	$ 305,00	2,000	$ 610,00	
CINTA AISLANTE 111 PREMIUM (20M) NEGRA	UND	$ 9.827,69	0,020	$ 196,55	
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL)	UND	$ 44.900,00	0,010	$ 449,00	
ALAMBRE CU DESNUDO NO.12 AWG	ML	$ 2.774,05	1,600	$ 4.438,48	
CABLE CU HFFR-LS NO.12 AWG	ML	$ 4.150,16	4,500	$ 18.675,72	
SOLDADURA PARA CONDUIT (1/4 GL)	UND	$ 78.614,36	0,010	$ 786,14	
TUBO CONDUIT PVC 3/4	ML	$ 1.767,00	1,500	$ 2.650,50	
TORNILLO LÁMINA ZINCADO 6X3/8	UND	$ 64,00	2,000	$ 128,00	
PANEL LED 12W INCRUSTAR O SOBREPONER	UND	$ 19.900,00	1,000	$ 19.900,00	
CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO	UND	$ 2.433,00	4,000	$ 9.732,00	
				Sub-Total	$ 57.566,40

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	8	50,00	$ 400,00	
			Sub-Total	$ 400,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA INSTALACIONES (OFICIAL + AYUDANTE)	$ 26.552,00	0%	1,200	31.862,40	
				Sub-Total	$ 31.862,40

Total Costo Directo $ 91.421,92

ACTIVIDAD:	LUMINARIA LED SPOT REDONDA 7W DE INCRUSTAR, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 77

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 1.593,12	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.593,12

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	UND	$ 305,00	2,000	$ 610,00	
CINTA AISLANTE 111 PREMIUM (20M) NEGRA	UND	$ 9.827,69	0,020	$ 196,55	
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	UND	$ 44.900,00	0,010	$ 449,00	
ALAMBRE CU DESNUDO NO.12 AWG	ML	$ 2.774,05	1,600	$ 4.438,48	
CABLE CU HFFR-LS NO.12 AWG	ML	$ 4.150,16	4,500	$ 18.675,72	
SOLDADURA PARA CONDUIT (1/4 GL.)	UND	$ 78.614,36	0,010	$ 786,14	
TUBO CONDUIT PVC 3/4	ML	$ 1.767,00	1,500	$ 2.650,50	
TORNILLO LÁMINA ZINCADO 6X3/8	UND	$ 64,00	2,000	$ 128,00	
LUMINARIA LED SPOT 7W LUZ CALIDA	UND	$ 9.900,00	1,000	$ 9.900,00	
CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO	UND	$ 2.433,00	4,000	$ 9.732,00	
				Sub-Total	$ 47.566,40

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	8	50,00	$ 400,00	
			Sub-Total	$ 400,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH induye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA INSTALACIONES (OFICIAL+ AYUDANTE)	$ 26.552,00	0%	1,200	31.862,40	
				Sub-Total	$ 31.862,40

Total Costo Directo	$ 81.421,92

ACTIVIDAD:	ESMALTE SOBRE LÁMINA	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 78

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 748,51	
				$ -	
				Sub-Total	$ 748,51

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
LIJA N°120	UND	$ 1.900,00	0,600	$ 1.140,00	
DISOLVENTE XILOL	GL	$ 77.900,00	0,030	$ 2.337,00	
ESMALTE SUPERLUX	GL	$ 94.900,00	0,040	$ 3.796,00	
				Sub-Total	$ 7.273,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	1,03	50,00	$ 51,50	
			Sub-Total	$ 51,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE ACABADOS (P)	$ 11.089,00	0%	1,350	14.970,15	
				Sub-Total	$ 14.970,15

Total Costo Directo	$ 23.043,16

ACTIVIDAD:	POSTES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA , ESPESOR 3MM DE 2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE. INCLUYE GALLINAZO DOBLE DE 35CM Y ANCLAJES CON 5 BARRAS CORRUGADAS DE 3/8" DE	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 79

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 294,18	
ANDAMIO CERTIFICADO	D	$ 30.033,00	0,10	$ 3.003,30	
				$ -	
				Sub-Total	$ 3.297,48

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
CORROTEC ANTICORROSIVO PREMIUM PINTUCO	gl	$ 63.900,00	0,120	$ 7.668,00	
LIJA DE PINTURA GRANO 150	Unidad	$ 1.900,00	1	$ 1.900,00	
DISOLVENTE XILOL	gl	$ 77.900,00	0,050	$ 3.895,00	
SOLDADURA ELÉCTRICA DE 3/32 68 BARRAS	kg	$ 21.995,00	0,200	$ 4.399,00	
POSTE EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA DE 2.0 ML, ESPESOR 3mm DE 2" DE DIÁMETRO (INCLUYE GALLIZANO DOBLE DE 25 CM)	Unidad	$ 67.380,00	1,050	$ 70.749,00	
ESMALTE EXTERIOR SUPERLAVABLE	gl	$ 97.900,00	0,120	$ 11.748,00	
				Sub-Total	$ 100.359,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	10	50,00	$ 500,00	
			Sub-Total	$ 500,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA CARPINTERIA (OFICIAL + 2 AYUDANTES)	$ 39.224,00	0%	0,150	5.883,60	
				Sub-Total	$ 5.883,60

Total Costo Directo		$ 110.040,08

ACTIVIDAD:	PASOS ESCALERA LAMINA DE ALFAJOR INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 80

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 712,11	
SOLDADOR ELÉCTRICO MONOFÁSICO AC 225AMP	D	$ 128.520,00	0,09	$ 11.566,80	
				Sub-Total	$ 12.278,91

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
LIJA DE PINTURA GRANO 150	UND	$ 1.900,00	1,000	$ 1.900,00	
ANTICORROSIVO ROJO	GALON	$ 65.900,00	0,400	$ 26.360,00	
DISOLVENTE XILOL	GALON	$ 77.900,00	0,100	$ 7.790,00	
SOLDADURA ELÉCTRICA DE 3/32 68 BARRAS	KG	$ 28.445,00	0,300	$ 8.533,50	
DISCO CORTE METAL 4 1/2	UND	$ 6.300,00	0,100	$ 630,00	
ESMALTE EXTERIOR SUPERLAVABLE	GALON	$ 97.900,00	0,400	$ 39.160,00	
LAMINA ALFAJOR 2.5MM	M2	$ 102.300,00	0,840	$ 85.932,00	
				Sub-Total	$ 170.305,50

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	10	58,00	$ 580,00	
			Sub-Total	$ 580,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA SOLDADOR - CON PRESTACIONES	$ 25.895,00	0%	0,550	14.242,25	
				Sub-Total	$ 14.242,25

Total Costo Directo $ 197.406,66

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA METALICA DE PASO 30X30 INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 81

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 730,18	
				$ -	
				Sub-Total	$ 730,18

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
CHAZO PARA TORNILLO 1/8 X 1-1/4	und	$ 260,36	1,000	$ 260,36	
CAJA METALICA DE PASO 30X30	und	$ 51.700,00	1	$ 51.700,00	
TORNILLO AUTOPERFORANTE N°12 X 1	und	$ 66,89	1,000	$ 66,89	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 52.027,25

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	0,2	50,00	$ 10,00	
			Sub-Total	$ 10,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
Cuadrilla instalaciones (oficial + ayudante)	$ 26.552,00	0%	0,550	14.603,60	
				Sub-Total	$ 14.603,60

Total Costo Directo $ 67.371,03

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALERO FRONTAL EN SUPERBOARD CON CORTE SEGÚN PERFIL DE TEJA TIPO COLONIAL ENTRE 0,15 A 0,45, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 82

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 3.518,14	
Andamio certificado	d	$ 30.036,00	0,10	$ 3.003,60	
				Sub-Total	$ 6.521,74

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
SUPERBOARD 8MM	M2	$ 27.813,00	0,600	$ 16.687,80	
MASILLA SUPERMASTICK	Unidad	$ 13.311,00	0,02	$ 266,22	
OMEGA ROLLADO	Unidad	$ 5.200,00	0,930	$ 4.836,00	
VIGUETA	Unidad	$ 4.495,00	0,540	$ 2.427,30	
LIJA	Unidad	$ 1.900,00	0,420	$ 798,00	
TORNILLO PUNTA BROCA 8X1 1/4	Unidad	$ 63,00	8,000	$ 504,00	
CINTA METALICA TOPEX ROLLO 30 MTS	ML	$ 1.200,00	0,740	$ 888,00	
PINTURA KORAZA EXTERIOR	GAL	$ 112.900,00	0,080	$ 9.032,00	
				$ -	
				Sub-Total	$ 35.439,32

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	15	50,00	$ 750,00	
			Sub-Total	$ 750,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA INSTALACIONES (OFICIAL+ AYUDANTE)	$ 26.552,00	0%	2,650	70.362,80	
				Sub-Total	$ 70.362,80

Total Costo Directo $ 113.073,86

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALERO INFERIOR EN SUPERBOARD, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 83

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 2.787,96	
Andamio certificado	d	$ 30.036,00	0,10	$ 3.003,60	
				Sub-Total	$ 5.791,56

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
SUPERBOARD 8MM	M2	$ 27.813,00	0,400	$ 11.125,20	
MASILLA SUPERMASTICK	Unidad	$ 13.311,00	0,02	$ 266,22	
OMEGA ROLLADO	Unidad	$ 5.200,00	0,930	$ 4.836,00	
VIGUETA	Unidad	$ 4.495,00	0,540	$ 2.427,30	
LIJA	Unidad	$ 1.900,00	0,420	$ 798,00	
TORNILLO PUNTA BROCA 8X1 1/4	Unidad	$ 63,00	8,000	$ 504,00	
CINTA METALICA TOPEX ROLLO 30 MTS	ML	$ 1.200,00	0,740	$ 888,00	
PINTURA KORAZA EXTERIOR	GAL	$ 112.900,00	0,080	$ 9.032,00	
				$ -	
				Sub-Total	$ 29.876,72

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	15	50,00	$ 750,00	
			Sub-Total	$ 750,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA INSTALACIONES (OFICIAL+ AYUDANTE)	$ 26.552,00	0%	2,100	55.759,20	
				Sub-Total	$ 55.759,20

Total Costo Directo		$ 92.177,48

ACTIVIDAD:	ESMALTE SOBRE LÁMINA	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 84

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 1.053,46	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.053,46

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
LIJA N°120	UND	$ 1.900,00	0,900	$ 1.710,00	
DISOLVENTE XILOL	GL	$ 77.900,00	0,045	$ 3.505,50	
ESMALTE SUPERLUX	GL	$ 94.900,00	0,100	$ 9.490,00	
				Sub-Total	$ 14.705,50

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
Transporte ferretería	1,03	50,00	$ 51,50	
			Sub-Total	$ 51,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE ACABADOS (P)	$ 11.089,00	0%	1,900	21.069,10	
				Sub-Total	$ 21.069,10

Total Costo Directo $ 36.879,56

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR DE 125A	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 85

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 2.162,55	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 2.162,55

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	IVA	
BREAKER INDUSTRIAL 125 AMP	und	$ 525.500,00	1,000	$ 525.500,00	
MARCADOR CABLE ANILLOS AR3	und	$ 18.168	0,040	$ 726,72	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 526.226,72

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	0,5	50,00	$ 25,00	
			Sub-Total	$ 25,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA FF - ELÉCTRICAS	$ 33.270,00	0%	1,300	43.251,00	
				Sub-Total	$ 43.251,00

Total Costo Directo	$ 571.665,27

ACTIVIDAD:	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 86

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 3.369,30	
ANDAMIO CERTIFICADO	D	$ 30.033,00	0,14	$ 4.204,62	
				$ -	
				Sub-Total	$ 7.573,92

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	IVA	
CANAL 1-5/8 X 1 2.44M CAL.26	ML	$ 2.011,85	0,500	$ 1.005,93	
ÁNGULO 3/4 X 3/4 (2.44M) CAL.26	ML	$ 894,27	2,600	$ 2.325,10	
OMEGA 2-5/16 X 3/4 CAL.26	ML	$ 1.967,70	0,810	$ 1.593,84	
CARGA FULMINANTE FUERTE+CLAVO BAJA VELOCIDAD 5/16X1	UND	$ 391,05	4,000	$ 1.564,20	
VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	UND	$ 4.495,00	0,810	$ 3.640,95	
TEE BLANCA PARA MARCO DE ESCOTILLA	ML	$ 2.645,00	2,400	$ 6.348,00	
TORNILLO PUNTA BROCA 8 X 1 1/4 PARA FIBROCEMENTO	UND	$ 169,00	4,000	$ 676,00	
PERFILERIA PERIMETRAL BLANCA PARA CIELO RASO EN PVC	ML	$ 5.940,00	0,580	$ 3.445,20	
CIELO RASO PVC 7 MM	M2	$ 33.100,00	0,230	$ 7.613,00	
PERFIL ANGULAR BLANCO PARA CIELO RASO EN PVC	ML	$ 5.790,00	0,420	$ 2.431,80	
PARAL 59 mm L= 2.44 MTS	UND	$ 15.900,00	0,780	$ 12.402,00	
PARAL 60 mm L= 2.44 MTS	UND	$ 7.070,00	0,350	$ 2.474,50	
				Sub-Total	$ 45.520,51

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	15	50,00	$ 750,00	
			Sub-Total	$ 750,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH induye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
CUADRILLA ACABADOS (OFICIAL + AYUDANTE)	$ 30.630,00	0%	2,200	67.386,00	
				Sub-Total	$ 67.386,00

Total Costo Directo $ 121.230,43

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE REPISA EN MADECOR RH	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 87

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 2.172,83	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 2.172,83

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	IVA	
PUNTILLA 3/4 ACERADA	LB	$ 4.013,40	0,020	$ 80,27	
COLBÓN MADERA	Glb	$ 99.900,00	0,010	$ 999,00	
PEGANTE BÓXER POR GALÓN	Glb	$ 106.750,00	0,020	$ 2.135,00	
TORNILLO PARA MADERA NO. 8 X2"/CHALLENGER	UND	$ 666,00	4,000	$ 2.664,00	
REPISA 0,06 X 0,06 CM 3MTS MADECOR	UND	$ 42.000,00	0,430	$ 18.060,00	
				Sub-Total	$ 23.938,27

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	15	60,90	$ 913,50	
			Sub-Total	$ 913,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH induye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	$ 32.190,00	0%	1,350	43.456,50	
				Sub-Total	$ 43.456,50

Total Costo Directo $ 70.481,09

ACTIVIDAD:	MUEBLE EN MADECOR RH	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 88

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 1.609,50	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.609,50

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	IVA	
PUNTILLA 3/4 ACERADA	LB	$ 4.013,40	0,020	$ 80,27	
COLBÓN MADERA	Glb	$ 99.900,00	0,010	$ 999,00	
PEGANTE BÓXER POR GALÓN	Glb	$ 106.750,00	0,020	$ 2.135,00	
TORNILLO PARA MADERA NO. 8 X2"/CHALLENGER	UND	$ 666,00	4,000	$ 2.664,00	
TABLERO MELAMÍNICO RH 2,44 X 1,83 E= 15 MM COLOR OLMO O SIMILAR	UND	$ 42.000,00	2,100	$ 88.200,00	
CANTO MARCOS DE 15MM COLOR WENGU	ML	$ 1.500,00	10,000	$ 15.000,00	
MANIJAS TIPO ROMA EN ACERO 60X40	UND	$ 120.000,00	1,000	$ 120.000,00	
LIJA SECA PREMIER 150	UND	$ 2.098,00	0,500	$ 1.049,00	
BISAGRA CIERRE LENTO	UND	$ 5.900,00	6,000	$ 35.400,00	
				Sub-Total	$ 265.527,27

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	15	60,90	$ 913,50	
			Sub-Total	$ 913,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	$ 32.190,00	0%	1,000	32.190,00	
				Sub-Total	$ 32.190,00

Total Costo Directo $ 300.240,27

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO DE BARRA EN MADERA	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 89

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 965,70	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 965,70

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
BARNIZ PARA MADERA NOGAL	Glb	$ 256.900,00	0,010	$ 2.569,00	
LIJA N°120	UND	$ 1.900,00	0,160	$ 304,00	
TINTILLA PARA MADERA	Glb	$ 197.800,00	0,020	$ 3.956,00	
SELLADOR LIJABLE MADETEC (GALON)	UND	$ 108.200,00	0,060	$ 6.492,00	
BARNIZ PARA MADERA NOGAL	Glb	$ 256.900,00	0,300	$ 77.070,00	
				Sub-Total	$ 90.391,00

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE FERRETERIA	15	60,90	$ 913,50	
			Sub-Total	$ 913,50

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	$ 32.190,00	0%	0,600	19.314,00	
				Sub-Total	$ 19.314,00

Total Costo Directo $ 111.584,20

ACTIVIDAD:	REPARACION DE JUNTAS CON ADESILEX, EPORIP, MAPEFLEX PU, Y MAPEGROUT	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 90

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
REPARACION DE JUNTAS CON ADESILEX, EPORIP, MAPEFLEX PU, Y MAPEGROUT	ML	$ 117.548	1,000	$ 117.548,18	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 117.548,18

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional		Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
					-	
					Sub-Total	$ -

Total Costo Directo	$ 117.548,18

ACTIVIDAD:	REPARACION DE SUPERFICIE CON MAPEGROUT. ESPESOR MAXIMO 1 CM	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 91

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
REPARACION DE SUPERFICIE CON MAPEGROUT. ESPESOR MAXIMO 1 CM	M2	$ 83.719	1,000	$ 83.718,82	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 83.718,82

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH induye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
				-	
				Sub-Total	$ -

Total Costo Directo	$ 83.718,82

ACTIVIDAD:	ACABADO SISTEMAS TNS URBAN SOBRE CONCRETO	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 92

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
ACABADO SISTEMAS TNS URBAN SOBRE CONCRETO	M2	$ 105.036,25	1,000	$ 105.036,25	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 105.036,25

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
				-	
				Sub-Total	$ -

Total Costo Directo $ 105.036,25

ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTO MULTIPLE: GRATEADO, ANTICORROSIVO Y PINTURA. INCLUYE CAMBIO DE MALLA	UNIDAD :	PAR
		ITEM No.	NP 93

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTO MULTIPLE: GRATEADO, ANTICORROSIVO Y PINTURA. INCLUYE CAMBIO DE MALLA	PAR	$ 4.079.328,97	1,000	$ 4.079.328,97	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 4.079.328,97

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
				-	
				Sub-Total	$ -

Total Costo Directo $ 4.079.328,97

ACTIVIDAD:	CAMBIO DE TABLEROS DE BALONCESTO 1,20M X 1,80 M	UNIDAD :	UND
		ITEM No.	NP 94

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
CAMBIO DE TABLEROS DE BALONCESTO 1,20M X 1,80 M	UND	$ 1.622.949,42	1,000	$ 1.622.949,42	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 1.622.949,42

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
				-	
				Sub-Total	$ -

Total Costo Directo $ 1.622.949,42

ACTIVIDAD:	REPARACION DE SUPERFICIE CON ULTRABONO. ESPESOR MAXIMO 5 MM	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 95

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
REPARACION DE SUPERFICIE CON ULTRABONO. ESPESOR MAXIMO 5 MM	M2	$ 105.650,93	1,000	$ 105.650,93	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 105.650,93

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional		Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
					-	
					Sub-Total	$ -

Total Costo Directo $ 105.650,93

ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALION DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO TENIS	UNIDAD :	M2
		ITEM No.	NP 96

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ -	0,50	$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
SUMINISTRO E INSTALION DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO TENIS	M2	$ 6.341.754,46	1,000	$ 6.341.754,46	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 6.341.754,46

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
			$ -	
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
				-	
			Sub-Total	$ -	

Total Costo Directo	$ 6.341.754,46

ACTIVIDAD:	ACOMETIDA EN CABLE 3N2 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N2 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N4 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	UNIDAD :	ML
		ITEM No.	NP 97

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta menor	Glb	5%M.O		$ 748,58	
				Sub-Total	$ 748,58

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit. Incluido IVA	Cantidad	Valor-Unit. Incluido IVA	
BORNA N° 2 AWG	UND	$ 3.100,00	0,270	$ 837,00	
BORNA N° 4 AWG	UND	$ 1.400,00	0,07	$ 98,00	
CABLE CU NO.4 DESN AWG	ML	$ 16.319,66	1,100	$ 17.951,63	
CABLE CU HFFR-LS NO.2 AWG	ML	$ 34.079,00	4,400	$ 149.947,60	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 168.834,23

III. TRASPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Tarifa $/kg	Valor-Unit.	
TRANSPORTE	5,19	60,90	$ 316,07	
			Sub-Total	$ 316,07

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	HH incluye factor prestacional	Recargo. Extra	Rendimiento	Valor-Unit.	
HORA CUADRILLA FF - ELÉCTRICAS	$ 33.270,00	0%	0,450	14.971,50	
			Sub-Total	$ 14.971,50	

Total Costo Directo	$ 184.870,37

WILVER FRANCINY RUSSY LADINO

Representante Legal Obra

Firma y postfirma