

RUBRO: INSTALACION ELECTRICA				
ÍTEM: PILAR ACOMETIDA ELÉCTRICA LADRILLO VISTO				
Unidad: gl				
Designación	Ud.	Cantidad	P. unitario	Total
Pilar 0,45x0,45x2,00m + capas aisladoras horiz. y vert. + Base h² a° 0,60x0,60x0,15m				
A-MATERIALES				
Cemento (base, capas y mortero mamp.)	ton	0.088		
Cal (mortero)	ton	0.004		
Arena fina (capas aisladoras)	m³	0.035		
Arena gruesa (base y mortero)	m³	0.146		
granza 3 a 5 (base)	m³	0.041		
Hierro nervurado (base)	ton	0.002		
Alambre negro N° 17	kg	0.019		
Hidrófugo (capas aisladoras)	kg	0.435		
Ladrillos vistos	mil	0.143		
Ácido clorhídrico	lt	1.80		
Pintura impermeable p/ ladrillo visto	lt	2.88		
Caño hierro galvanizado ø1 1/4"	ml	2.50		
Caja medidor MN 128B	ud	1.00		
Caja fusibles	ud	1.00		
Tee aluminio	ud	1.00		
Pipeta curva MN 391	ud	1.00		
Rack Q-192 c/ abrazadera	ud	1.00		
Aislador MN16 roldana	ud	2.00		
Conductor unipolar 10mm2 (verde-amarillo)	ml	5.00		
Jabalina de cobre ø19x1500mm	ud	1.00		
Toma cable ø19mm c/ bulón de bronce	ud	1.00		
Caja de inspección hierro fundido 250x250x100	ud	1.00		
		Total de Materiales		
B-MANO DE OBRA (excepto Inst. eléctrica)				
Oficial	Hs	6.29		
Ayudante	Hs	5.97		
		Total de Mano de Obra		
			COSTO-COSTO A+B=	
RUBRO: VARIOS				
ÍTEM: BARANDA P/ ESCALERA Y RAMPA				
Unidad: ml				
Designación	Ud.	Cantidad	P. unitario	Total
Parantes c/ dado h° c/ 2m + Pasamanos h: 0,90m + Pasamanos h: 0,75m				
A-MATERIALES				
Cemento	ton	0.004		
Arena gruesa	m³	0.007		
granza 1 a 3	m³	0.009		
Alambre negro N° 17	kg	0.01		
Caño hierro ø2" esp. 3,5mm	ml	2.60		
Pintura estabilizadora de óxido	lt	0.04		
Esmalte sintético p/ exteriores	lt	0.12		
		Total de Materiales		
B-MANO DE OBRA				
Oficial	Hs	0.74		
Ayudante	Hs	0.76		
Herrero	ml	1.00		
		Total de Mano de Obra		
			COSTO-COSTO A+B=	
RUBRO: LIMPIEZA DE OBRA				
ÍTEM: LIMPIEZA DE OBRA				
Unidad: día				
Designación	Ud.	Cantidad	P. unitario	Total
B-MANO DE OBRA				
Ayudante	Hs	1.00		
		Total de Mano de Obra		
D-EQUIPAMIENTO				
Alquiler contenedor	días	1.00		
Recambio contenedor c/ 3 días	ud	0.33		
		Total de Equipamiento		
			COSTO-COSTO B+D=	

PLAN DE OBRAS
Obra: Escuela Dr. ADOLFO ALSINA
Localidad: Río Cuato - Departamento: Río Cuarto
PROVINCIA DE CÓRDOBA

RUBRO: VARIOS/ SENALETICA				
ÍTEM: CARTELES DE LOCALES				
Unidad: ud				
Designación	Ud.	Cantidad	P. unitario	Total
A-MATERIALES				
Carteles de señalización	ud	1.00		
Fijaciones	ud	2.00		
Total de Materiales				
B-MANO DE OBRA				
Colocación	Ud	1.00		
Total de Mano de Obra				
				COSTO-COSTO A+B=
RUBRO: VARIOS/ SENALETICA				
ÍTEM: PLACA DE INAUGURACIÓN				
Unidad: ud				
Designación	Ud.	Cantidad	P. unitario	Total
A-MATERIALES				
Cemento	ton	0.018		
Arena gruesa	m³	0.030		
Granito	ud	1.00		
Total de Materiales				
B-MANO DE OBRA				
Grabado	ud	1.00		
Colocación	ud	1.00		
Total de Mano de Obra				
				COSTO-COSTO A+B=