



Gobierno de JUJUY
Unión, Paz y Trabajo

PLANILLA NOMENCLADORA

OBRA: CONSTRUCCION CUADRO DE ESTACION DE TRENES

UBICACIÓN: MAIMARA - JUJUY

PERIODO BASE: NOVIEMBRE 2021



NOTA: Se sugiere la visita a la zona de trabajo de obra, previo a realizar la cotización, para una correcta evaluación de los trabajos a desarrollar ya que dado el carácter de ajuste alzado del contrato, no se reconocerán adicionales que se pretendan sustentar, argumentando desconocimiento del estado y características del lugar.

Rubro Ítem	DESIGNACIÓN DE LAS OBRAS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% de INCD.
		Unidad	Cantidad	Precio Unit.	Precio Ítem	Precio Rubro	
A	SECTOR ESTACION						
1.	TAREAS PRELIMINARES						
1.1	Replanteo general de la obra a ejecutar	m2	209,79				
2.	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	Nota: no se podrá utilizar el material extraído de las excavaciones, salvo indicación explícita. Se considera el retiro del material sobrante fuera de la obra						
2.1	Excavación para platea de fundación	m3	120,02				
2.2	Excavación para vigas de fundación	m3	12,09				
2.6	Recambio de suelo con material granular, incluido compactación	m3	96,02				
3.	ESTRUCTURA						
3.1	HORMIGON ARMADO						
3.1.1	Platea de fundación	m3	41,91				
3.1.2	Viga de fundación	m3	14,37				
3.1.3	Columnas encadenado	m3	1,64				
3.1.4	Viga encadenado superior	m3	0,35				
3.2	METALICA						
3.2.1	Anclaje metálico para columna de madera a base con pernos pasantes	u	12,00				
3.2.2	SopORTE metálico en "Y" para unir columnas y vigas con pernos pasantes	u	24,00				
3.2.3	SopORTE metálico en "V" invertida para unir vigas en cumbrera con pernos pasantes	u	12,00				
3.3	MADERA						
3.3.1	Columna de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	12,00				
3.3.2	Viga de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	24,00				
4.	CUBIERTA						
4.1	De chapa trapezoidal prepintada negra sobre tirantería de madera, con canaleta de chapa galvanizada con caída libre a gargolas con cadena	m2	250,63				
5.	ASLACIONES						
5.1	Capa aisladora horizontal y vertical	m2	8,78				
5.2	En cubierta aislación térmica de lana de vidrio esp. 10cm con barrera de vapor sobre entramado de alambre galvanizado.	m2	209,79				
6.	MUROS Y TABIQUES						
6.1	Ladrillo cerámico hueco 0,12 x 0,18 x 0,30	m2	58,50				
7.	REVOQUES						
7.1	Revoque grueso con hidrófugo exterior	m2	61,50				
7.2	Revoque grueso con hidrófugo interior	m2	61,50				
8.	CONTRAPISOS, CARPETAS Y VEREDAS						
8.1	Carpeta cementicia fratasada esp. 5 cm	m2	234,19				
9.	PISOS SOLIAS Y UMBRALES						
9.1	Piso de porcelanato	m2	192,60				
9.2	Umbral de granito natural	m2	11,58				
10.	ZOCALOS						
10.1	Cementicio h= 10 cm	ml	18,30				
11.	REVESTIMIENTOS						
11.1	Piedra canteada junta seca espesor 8 cm	m2	123,00				
12.	CIELORRASOS						
12.1	Entablado de madera de pino cepillada de 8" x 1"	m2	192,60				
13.	PINTURAS						
13.1	Esmalte convertidor 3 en 1 sobre carpintería y elementos metálicos, previa preparación de las superficies.	m2	75,83				
13.2	Impregnante protector para madera, terminación barniz marino 1ra calidad sobre carpintería de madera, previa preparación de las superficies.	m2	356,76				
13.4	Protector impermeabilizante incoloro mate para revestimiento de piedra, previa preparación de la superficie	m2	123,00				
14.	CARPINTERIAS						
14.1	Carpintería de aluminio con vidrio laminado dvh	gl	1,00				
15.	INSTALACION ELECTRICA						
	Nota: La ejecución de la instalación se realizará según normas. Deberán proveerse y colocarse cañerías, accesorios, cableado, llaves, tapas, tomacorrientes, cajas, cajas de paso, fijaciones, puestas a tierra etc. Con respecto a la colocación del medidor eléctrico, se deberá confeccionar la documentación necesaria y gestionar el alta del mismo en el organismo correspondiente. Esta instalación contará con la provisión y armado de tablero gral. y secundarios, que estará compuesto por las térmicas necesarias, según cantidad de circuitos, y el disyuntor diferencial correspondiente, también estará incluido la provisión, armado, e instalado de los artefactos de iluminación.						
15.1	Baja tensión						
15.1.1	Acometida eléctrica monofásica	gl	1,00				

15.1.3	Tableros Gral. y secundarios	u	1,00				
15.1.4	Tendido de cañerías y cableado	gl	1,00				
15.1.5	Provisión y colocación de artefactos de iluminación	gl	1,00				
15.2	Corrientes débiles						
15.2.1	Tendido de cañerías para video cable, telefonía, internet y circuito de video cámaras	u	1,00				
16.	INSTALACIÓN SANITARIA						
16.1	Instalación desagüe pluvial						
16.1.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe pluvial	gl	1,00				
17.	INSTALACION CONTRA INCENDIO						
17.1	Provisión y colocación de extintores	gl	1,00				
18.	VARIOS						
18.1	Señalética	gl	1,00				
18.2	Boletería electrónica, reloj colgante	gl	1,00				
19.	LIMPIEZA DE OBRA						
19.1	Limpieza general de obra y retiro de escombros, materiales y herramientas	m2	209,79				
B	SECTOR BAR						
1.	TAREAS PRELIMINARES						
1.1	Replanteo general de la obra a ejecutar	m2	144,00				
2.	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	Nota: no se podrá utilizar el material extraído de las excavaciones, salvo indicación explícita. Se considera el retiro del material sobrante fuera de la obra						
2.1	Excavación para platea de fundación	m3	84,65				
2.2	Excavación para vigas de fundación	m3	9,35				
2.6	Recambio de suelo con material granular, incluido compactación	m3	67,72				
3.	ESTRUCTURA						
3.1	HORMIGON ARMADO						
3.1.1	Platea de fundación	m3	26,90				
3.1.2	Viga de fundación	m3	11,14				
3.1.3	Columnas encadenado	m3	1,21				
3.1.4	Viga encadenado superior	m3	0,54				
3.2	METALICA						
3.2.1	Anclaje metálico para columna de madera a base con pernos pasantes	u	7,00				
3.2.2	SopORTE metálico en "Y" para unir columnas y vigas con pernos pasantes	u	14,00				
3.2.3	SopORTE metálico en "V" invertida para unir vigas en cumbrera con pernos pasantes	u	14,00				
3.3	MADERA						
3.3.1	Columna de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	7,00				
3.3.2	Viga de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	14,00				
4.	CUBIERTA						
4.1	De chapa trapezoidal pintada negra sobre tirantería de madera, con canaleta de chapa galvanizada con caída libre a gargolas con cadena	m2	169,29				
5.	ASLACIONES						
5.1	Capa aisladora horizontal y vertical	m2	13,59				
5.2	En cubierta aislación térmica de lana de vidrio esp. 10cm con barrera de vapor sobre entramado de alambre galvanizado.	m2	169,29				
6.	MUROS Y TABIQUES						
6.1	Ladrillo cerámico hueco 0,12 x 0,18 x 0,30	m2	40,65				
6.2	Ladrillo cerámico hueco 0,18 x 0,18 x 0,30	m2	49,20				
7.	REVOQUES						
7.1	Revoque grueso con hidrófugo exterior	m2	74,40				
7.2	Revoque grueso con hidrófugo interior	m2	89,85				
8.	CONTRAPISOS, CARPETAS Y VEREDAS						
8.1	Carpeta cementicia fratasada esp. 5 cm	m2	152,25				
9.	PISOS SOLIAS Y UMBRALES						
9.1	Piso de porcelanato de 60 x 60 cm	m2	125,45				
9.2	Umbral de granito natural	m2	8,62				
10.	ZOCALOS						
10.1	Cementicio h= 10 cm	m1	21,00				
11.	REVESTIMIENTOS						
11.1	Piedra canteada junta seca espesor 8 cm	m2	133,08				
11.2	Placa de porcelanato de porcelanato de 60 x 60 cm	m2	43,00				
12.	CIELORRASOS						
12.1	Entablado de madera de pino cepillada de 8" x 1"	m2	169,29				
13.	PINTURAS						
13.1	Esmalte convertidor 3 en 1 sobre carpintería y elementos metálicos, previa preparación de las superficies.	m2	39,66				
13.2	Impregnante protector para madera, terminación barniz marino 1ra calidad sobre carpintería de madera, previa preparación de las superficies.	m2	235,41				
13.3	Impregnante protector para madera, terminación barniz ignífugo 1ra calidad sobre carpintería de madera, previa preparación de las superficies.	m2	40,71				

13.4	Protector impermeabilizante incoloro mate para revestimiento de piedra, previa preparación de la superficie	m2	133,08				
14.	CARPINTERIAS						
14.1	Carpintería de aluminio con vidrio laminado dvh	gl	1,00				
15.	INSTALACION ELECTRICA						
	Nota: La ejecución de la instalación se realizará según normas. Deberán proveerse y colocarse cañerías, accesorios, cableado, llaves, tapas, tomacorrientes, cajas, cajas de paso, fijaciones, puestas a tierra etc. Con respecto a la colocación del medidor eléctrico, se deberá confeccionar la documentación necesaria y gestionar el alta del mismo en el organismo correspondiente. Esta instalación contará con la provisión y armado de tablero gral. y secundarios, que estará compuesto por las térmicas necesarias, según cantidad de circuitos, y el disyuntor diferencial correspondiente, también estará incluido la provisión, armado, e instalado de los artefactos de iluminación.-						
15.1	Baja tensión						
15.1.3	Tableros Gral. y secundarios	u	1,00				
15.1.4	Tendido de cañerías y cableado	gl	1,00				
15.1.5	Provisión y colocación de artefactos de iluminación	gl	1,00				
15.2	Corrientes débiles						
15.2.1	Tendido de cañerías para video cable, telefonía, internet y circuito de video cámaras	u	1,00				
16.	INSTALACIÓN SANITARIA						
16.1	Instalación desagüe pluvial						
16.1.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe pluvial	gl	1,00				
16.2	Instalación desagüe cloacal						
16.2.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe cloacal	gl	1,00				
16.3	Instalación agua						
16.3.2	Tendido de cañerías para agua	gl	1,00				
16.4	Artefactos sanitarios						
16.4.1	Provisión y colocación de artefactos sanitarios	gl	1,00				
16.4.3	Provisión y colocación de griferías	gl	1,00				
17.	INSTALACION CONTRA INCENDIO						
17.1	Provisión y colocación de extintores	gl	1,00				
18.	VARIOS						
18.1	Señalética	gl	1,00				
18.3	Mesada granito natural	m2	6,39				
19.	LIMPIEZA DE OBRA						
19.1	Limpieza general de obra y retiro de escombros, materiales y herramientas	m2	144,00				
C	SECTOR BAÑOS						
1.	TAREAS PRELIMINARES						
1.1	Replanteo general de la obra a ejecutar	m2	73,80				
2.	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	Nota: no se podrá utilizar el material extraído de las excavaciones, salvo indicación explícita. Se considera el retiro del material sobrante fuera de la obra						
2.1	Excavación para platea de fundación	m3	37,80				
2.6	Recambio de suelo con material granular, incluido compactación	m3	30,24				
3.	ESTRUCTURA						
3.1	HORMIGON ARMADO						
3.1.1	Platea de fundación	m3	11,10				
3.1.2	Viga de fundación	m3	4,02				
3.1.3	Columnas encadenado	m3	0,90				
3.1.4	Viga encadenado superior	m3	0,51				
3.2	METALICA						
3.2.1	Anclaje metálico para columna de madera a base con pernos pasantes	u	4,00				
3.2.2	Sopote metálico en "Y" para unir columnas y vigas con pernos pasantes	u	8,00				
3.3	MADERA						
3.3.1	Columna de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	4,00				
3.3.2	Viga de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	8,00				
4.	CUBIERTA						
4.1	De chapa trapezoidal prepintada negra sobre tirantearía de madera, con canaleta de chapa galvanizada con caída libre a gárgolas con cadena	m2	90,72				
5.	ASLACIONES						
5.1	Capa aisladora horizontal y vertical	m2	12,76				
5.2	En cubierta aislación térmica de lana de vidrio esp. 10cm con barrera de vapor sobre entramado de alambre galvanizado.	m2	90,72				
6.	MUROS Y TABIQUES						
6.1	Ladrillo cerámico hueco 0,12 x 0,18 x 0,30	m2	85,05				
6.3	Tabique yeso cartón anti-humedad ambas caras s/perfiles galvanizados.	m2	28,56				
6.4	Tabique yeso cartón anti-humedad una caras s/perfiles galvanizados.	m2	25,69				

6.5	Tabique sanitario placa de 32mm en MDF, revestida en laminado plástico formica, color natural, filos en perfil ABS de 2mm. Accionamiento 2 pomelas bronce platil de 110x60. Cerrojo con pestillo redondeado, indicador libre/ocupado. Fijación al piso patines regulables. Incluye acarreo y colocacion.	gl.	1,00				
6.6	Tabique de tablas de madera ambas caras s/estr. metálica.	m2	14,49				
7.	REVOQUES						
7.1	Revoque grueso con hidrófugo exterior	m2	85,05				
7.2	Revoque grueso con hidrófugo interior	m2	85,05				
7.3	Revoque fino interior	m2	14,40				
8.	CONTRAPISOS, CARPETAS Y VEREDAS						
8.1	Carpeta cementicia fratasada esp. 5 cm	m2	66,37				
9.	PISOS SOLIAS Y UMBRALES						
9.1	Piso de porcelanato de 60x60 cm.	m2	64,66				
9.2	Umbral de granito natural	m2	1,96				
9.3	Piso cementicio terminación peinado con detalles.	m2	15,14				
10.	ZOCALOS						
10.1	Cementicio h= 10 cm	ml	50,00				
10.2	Acero Inoxidable h= 10 cm	ml	16,80				
11.	REVESTIMIENTOS						
11.1	Piedra canteada junta seca espesor 8 cm	m2	139,20				
11.3	Placa de porcelanato de 30x60 cm.	m2	53,03				
12.	CIELORRASOS						
12.1	Entablado de madera de pino cepillada de 8" x 1"	m2	90,72				
13.	PINTURAS						
13.1	Esmalte convertidor 3 en 1 sobre carpintería y elementos metálicos, previa preparación de las superficies.	m2	10,24				
13.2	Impregnante protector para madera, terminación barniz marino 1ra calidad sobre carpintería de madera, previa preparación de las superficies.	m2	185,28				
13.4	Protector impermeabilizante incoloro mate para revestimiento de piedra, previa preparación de la superficie	m2	139,20				
13.5	Pintura látex lavable interior, previa preparación de muros	m2	57,17				
14.	CARPINTERIAS						
14.1	Carpintería de aluminio con vidrio laminado dvh	gl	1,00				
14.2	Carpintería de madera.	gl	1,00				
15.	INSTALACION ELECTRICA						
	Nota: La ejecución de la instalación se realizará según normas. Deberán proveerse y colocarse cañerías, accesorios, cableado, llaves, tapas, tomacorrientes, cajas, cajas de paso, fijaciones, puestas a tierra etc. Con respecto a la colocación del medidor eléctrico, se deberá confeccionar la documentación necesaria y gestionar el alta del mismo en el organismo correspondiente. Esta instalación contará con la provisión y armado de tablero gral. y secundarios, que estará compuesto por las térmicas necesarias, según cantidad de circuitos, y el disyuntor diferencial correspondiente, también estará incluido la provisión, armado, e instalado de los artefactos de iluminación.-						
15.1	Baja tensión						
15.1.2	Acometida eléctrica trifásica	gl	1,00				
15.1.3	Tableros Gral. y secundarios	u	1,00				
15.1.4	Tendido de cañerías y cableado	gl	1,00				
15.1.5	Provisión y colocación de artefactos de iluminación	gl	1,00				
16.	INSTALACIÓN SANITARIA						
16.1	Instalación desagüe pluvial						
16.1.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe pluvial	gl	1,00				
16.2	Instalación desagüe cloacal						
16.2.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe cloacal	gl	1,00				
16.2.2	Provisión e instalación de biodigestor, cámara y campo de infiltración.	gl	1,00				
16.3	Instalación agua						
16.3.1	Armado de nicho para medidor de agua y colocación del mismo realizando las gestiones correspondientes para el alta del servicio en las oficinas que corresponda.	gl	1,00				
16.3.2	Tendido de cañerías para agua	gl	1,00				
16.3.3	Provisión y colocación de tanques de reserva de agua (incluye bomba presurizadora)	gl.	1,00				
16.4	Artefactos sanitarios						
16.4.1	Provisión y colocación de artefactos sanitarios	gl	1,00				
16.4.2	Provisión y colocación de accesorios sanitarios	gl	1,00				
16.4.3	Provisión y colocación de griferías.	gl.	1,00				
17.	INSTALACION CONTRAINCENDIO						
17.1	Provisión y colocación de extintores.	gl	1,00				
18.	VARIOS						
18.1	Señalética.	gl	1,00				
18.3	Mesada granito natural	m2	3,50				
18.10	Espejos	gl	1,00				
19.	LIMPIEZA DE OBRA						
19.1	Limpieza general de obra y retiro de escombros, materiales y herramientas	m2	73,80				

D	SECTOR PUESTOS						
1.	TAREAS PRELIMINARES						
1.1	Replanteo general de la obra a ejecutar	m2	349,92				
2.	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	Nota: no se podrá utilizar el material extraído de las excavaciones, salvo indicación explícita. Se considera el retiro del material sobrante fuera de la obra						
2.2	Excavación para viga de fundación	m3	7,35				
2.3	Excavación para dado de hormigón	m3	9,90				
2.6	Recambio de suelo con material granular, incluido compactación	m3	34,99				
3.	ESTRUCTURA						
3.1	HORMIGON ARMADO						
3.1.2	Viga de fundación	m3	6,77				
3.1.3	Columnas encadenado	m3	0,94				
3.1.4	Viga encadenado superior	m3	0,59				
3.1.5	Dado de hormigón	m3	7,80				
3.2	METALICA						
3.2.1	Anclaje metálico para columna de madera a base con pernos pasantes	u	12,00				
3.2.2	Soporte metálico en "Y" para unir columnas y vigas con pernos pasantes	u	24,00				
3.3	MADERA						
3.3.1	Columna de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	12,00				
3.3.2	Viga de madera laminada de 16" x 8" terminación cepillada y lijada.	u	24,00				
4.	CUBIERTA						
4.1	De chapa trapezoidal prepintada negra sobre tirantearía de madera, con canaleta de chapa galvanizada con caída libre a gárgolas con cadena	m2	349,92				
5.	AISLACIONES						
5.1	Capa aisladora horizontal y vertical	m2	14,85				
5.2	En cubierta aislación térmica de lana de vidrio esp. 10cm con barrera de vapor sobre entramado de alambre galvanizado.	m2	349,92				
6.	MUROS Y TABIQUES						
6.1	Ladrillo cerámico hueco 0,12 x 0,18 x 0,30	m2	32,37				
7.	REVOQUES						
7.1	Revoque grueso con hidrófugo exterior	m2	42,14				
7.2	Revoque grueso con hidrófugo interior	m2	42,14				
7.4	Emporado mesadas y parapetos verticales de H° A°	m2	154,56				
8.	CONTRAPISOS, CARPETAS Y VEREDAS						
8.2	Contrapiso de hormigón armado esp. 12 s/terreno natural terminación fratazado con recuadro perimetral alisado ancho 10 cm.	m2	349,92				
11.	REVESTIMIENTOS						
11.1	Piedra canteada junta seca espesor 8 cm	m2	84,28				
12.	CIELORRASOS						
12.1	Entablado de madera de pino cepillada de 8" x 1"	m2	349,92				
13.	PINTURAS						
13.1	Esmalte convertidor 3 en 1 sobre carpintería y elementos metálicos, previa preparación de las superficies.	m2	120,58				
13.2	Impregnante protector para madera, terminación barniz marino 1ra calidad sobre carpintería de madera, previa preparación de las superficies.	m2	633,60				
13.4	Protector impermeabilizante incoloro mate para revestimiento de piedra, previa preparación de la superficie	m2	84,28				
13.6	Pintura para hormigón visto.	m2	154,56				
15.	INSTALACION ELECTRICA						
	Nota: La ejecución de la instalación se realizará según normas. Deberán proveerse y colocarse cañerías, accesorios, cableado, llaves, tapas, tomacorrientes, cajas, cajas de paso, fijaciones, puestas a tierra etc. Con respecto a la colocación del medidor eléctrico, se deberá confeccionar la documentación necesaria y gestionar el alta del mismo en el organismo correspondiente. Esta instalación contará con la provisión y armado de tablero gral. y secundarios, que estará compuesto por las térmicas necesarias, según cantidad de circuitos, y el disyuntor diferencial correspondiente, también estará incluido la provisión, armado, e instalado de los artefactos de iluminación.-						
15.1	Baja tensión						
15.1.3	Tableros Gral. y secundarios	u	1,00				
15.1.4	Tendido de cañerías y cableado	gl	1,00				
15.1.5	Provisión y colocación de artefactos de iluminación	gl	1,00				
16.	INSTALACIÓN SANITARIA						
16.1	Instalación desagüe pluvial						
16.1.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe pluvial	gl	1,00				
16.2	Instalación desagüe cloacal						
16.2.1	Tendido de cañerías y cámaras de desagüe cloacal	gl	1,00				
16.3	Instalación agua						
16.3.2	Tendido de cañerías para agua.	gl	1,00				
16.4	Artefactos sanitarios.						
16.4.1	Provisión y colocación de artefactos sanitarios	gl	1,00				
16.4.3	Provisión y colocación de griferías.	gl.	1,00				

18.	VARIOS							
18.1	Señalética.	gl	1,00					
18.4	Mesadas de H° visto 2,00x0,55 m.	un.	11,00					
18.5	Mesadas de H° visto 2,20x0,50 m. incluye suplemento metálico	un.	11,00					
18.6	Divisorio metálico de puestos	un.	11,00					
19.	LIMPIEZA DE OBRA							
19.1	Limpieza general de obra y retiro de escombros, materiales y herramientas	m2	349,92					
E	SECTOR PARQUE							
1.	TAREAS PRELIMINARES							
1.1	Replanteo general de la obra a ejecutar	m2	1.860,75					
2.	MOVIMIENTO DE SUELOS							
	Nota: no se podrá utilizar el material extraído de las excavaciones, salvo indicación explícita. Se considera el retiro del material sobrante fuera de la obra							
2.4	Excavación para bases de columnas de iluminación	m3	4,24					
2.5	Excavación y perfilado para cordón cuneta	m3	26,94					
2.6	Recambio de suelo con material granular, incluido compactación	m3	120,12					
3.	ESTRUCTURA							
3.1	HORMIGON ARMADO							
3.1.6	Hormigón para bases de columnas de iluminación	m3	4,24					
3.1.7	Cordón cuneta	ml	128,27					
8.	CONTRAPISOS, CARPETAS Y VEREDAS.							
8.3	Vereda de hormigón fratazado peinado espesor 10cm, con juntas de dilatación.	m2	1.201,18					
8.4	Nivelado y perfilado de piedra granza	m2	190,08					
8.5	Nivelado y perfilado de tierra suelta de lugar	m2	468,38					
15.	INSTALACION ELECTRICA							
	Nota: La ejecución de la instalación se realizará según normas. Deberán proveerse y colocarse cañerías, accesorios, cableado, llaves, tapas, tomacorrientes, cajas, cajas de paso, fijaciones, puestas a tierra etc. Con respecto a la colocación del medidor eléctrico, se deberá confeccionar la documentación necesaria y gestionar el alta del mismo en el organismo correspondiente. Esta instalación contará con la provisión y armado de tablero gral. y secundarios, que estará compuesto por las térmicas necesarias, según cantidad de circuitos, y el disyuntor diferencial correspondiente, también estará incluido la provisión, armado, e instalado de los artefactos de iluminación.-							
15.1	Baja tensión							
15.1.3	Tableros Gral. y secundarios	u	1,00					
15.1.4	Tendido de cañerías y cableado	gl	1,00					
15.1.6	Provisión y colocación de iluminación vehicular H= 9 (incluye columna y artefacto led)	u	11,00					
15.1.7	Provisión y colocación de iluminación peatonal H= 4mts. (incluye columna y artefacto led)	u	43,00					
18.	VARIOS							
18.7	Señal tipo S4 (designación de estación)	un	2,00					
18.8	Señal tipo S10 (designación de edificios)	un.	6,00					
18.9	Asiento de Hormigón Visto	un.	9,00					
19.	LIMPIEZA DE OBRA							
19.1	Limpieza general de obra y retiro de escombros, materiales y herramientas	m2	1.860,75					
COSTO TOTAL MATERIAL + MANO DE OBRA							\$ 56.290.705,79	100,00%
COSTO DE OBRA							\$ 56.290.705,79	
GASTOS GENERALES							10%	\$ 5.629.070,58
SUB-TOTAL 1								\$ 61.919.776,37
BENEFICIOS							10%	\$ 6.191.977,64
SUB-TOTAL 2								\$ 68.111.754,01
IVA							21%	\$ 14.303.468,34
INGRESOS BRUTOS							2,5%	\$ 1.702.793,85
PRECIO FINAL DE OBRA								\$ 84.118.016,20

El presente Presupuesto Oficial asciende a la suma de pesos:
OCHENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO DIECIOCHO MIL DIECISEIS 20/100 CTVS.-

AREA TECNICA: NOVIEMBRE 2021
PERIODO BASE: NOVIEMBRE 2021
PLAZO DE OBRA: 12 MESES