		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **1 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.1 Suministro, transporte e instalación de acometida en cables 3no4+1No6+1No8 AWG- cobre LSHF por ducto existente. Incluye conectores, encintada y demás accesorios para su correcta instalación y funcionamiento según RETIE. m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CABLE AIS4CU	Cable No4 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC	m	3,150000	$16.046,00	$50.544,90
CABLE AIS8CU	Cable No8 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC	m	1,050000	$6.667,00	$7.000,35
CABLE AIS6CU	Cable No6 AWG-CU-THHN/THWN-90ºC	m	1,050000	$9.718,00	$10.203,90
CONECTOR COBRE 4	Conector de cobre 4, incluye encintada.	un	0,330000	$1.638,50	$540,71
CONECTOR COBRE 6	Conector de cobre 6, incluye encintada.	un	0,110000	$1.695,00	$186,45
CONECTOR COBRE 8	Conector de cobre 8, incluye encintada.	un	0,110000	$565,00	$62,15
	Total de Materiales				**$68.538,46**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,025870	$235.185,72	$6.084,25
	Total de Mano de Obra				**$6.084,25**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$6.084,26	$304,21
	Total de Herramienta				**$304,21**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$75.634,19**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$75.634,19

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **2 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.2 Suministro, transporte e instalación de acometida en cables 2No8+1No10 AWG- cobre LSHF por ducto existente. Incluye conectores, encintada y demás accesorios para su correcta instalación y funcionamiento según RETIE. m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CABLE 8 LSHFFR	CABLE SINTOX 8 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	2,100000	$6.780,00	$14.238,00
CABLE 10 LSHFFR	CABLE SINTOX 10 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	1,050000	$4.407,00	$4.627,35
CONECTOR	Conector de cobre 8, incluye encintada.	un	0,110000	$565,00	$62,15
CONECTOR	Conector de cobre 8, incluye encintada.	un	0,550000	$565,00	$310,75
	Total de Materiales				**$19.238,25**
	Mano de Obra				
CUAD	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,019120	$235.185,72	$4.496,75
	Total de Mano de Obra				**$4.496,75**
	Herramienta				
HERRAMIENTA	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$4.496,76	$224,84
	Total de Herramienta				**$224,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$24.667,11**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$24.667,11

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **3 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.3 Suministro, transporte e instalación de cable encauchetado 3x8 de cobre. m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CONECTOR	Conector de cobre 8, incluye encintada.	un	0,165000	$565,00	$93,23
CABLE	Cable encauchetado 3x8 de cobre	m	1,050000	$24.521,00	$25.747,05

	Total de Materiales				**$25.840,28**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,019120	$235.185,72	$4.496,75
	Total de Mano de Obra				**$4.496,75**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$4.496,76	$224,84
	Total de Herramienta				**$224,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$31.269,13**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$31.269,13

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **4 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.4 Suministro, transporte e instalación de interruptor automático monopolar enchufable (Breaker) de 15 - 50 Amperios, SWD, ICC 10 kA 120/240 V, con bandeja de montaje para su fijación un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
BREAKER MONOR 20-50A	Breaker monopolar enchufable 20-50Amperios	un	1,000000	$14.238,00	$14.238,00
	Total de Materiales				**$14.238,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,055000	$235.185,72	$12.935,21
	Total de Mano de Obra				**$12.935,21**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$12.935,21	$646,76
	Total de Herramienta				**$646,76**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$28.527,24**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00

	Subtotal		$0,00
	Financiamiento	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$28.527,24

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **5 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.5 Suministro, transporte e instalación de interruptor automático bipolar enchufable de 20-50A, 240V, un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
BREAKER BIPOL20-50A.	Breaker bipolar enchufable 20-50 Amperios, 120/240V. tipo Luminex o equivalente.	un	1,000000	$34.013,00	$34.013,00
	Total de Materiales				**$34.013,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,056430	$235.185,72	$13.271,53
	Total de Mano de Obra				**$13.271,53**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$13.271,53	$663,58
	Total de Herramienta				**$663,58**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$48.655,38**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$48.655,38

Concursante:	Firma Representante Legal

		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **6 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.6 Suministro, transporte e instalación de interruptor automático tripolar 3x(40A-60A), tipo caja moldeada industrial, no regulable, EZC100N, ICC=25 KA a 240V, sellado y contramarcado. Incluye accesorios de conexión. un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
BREINDNR40A-60A25KA	Interruptor automático industrial no regulable de 3X(40A-60A), 25KA.	un	1,000000	$163.737,00	$163.737,00
TORNILLO 6X1 LAM	Tornillo lámina ranurado de 6 x 1".	un	1,000000	$40,68	$40,68
CINTA AISLANTE	Cinta 3M 1700 negra. 18mm x 10m	un	1,000000	$3.390,00	$3.390,00
	Total de Materiales				**$167.167,68**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,138450	$235.185,72	$32.561,46
	Total de Mano de Obra				**$32.561,46**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$32.561,46	$1.628,07
	Total de Herramienta				**$1.628,07**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$203.617,11**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$203.617,11

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **7 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.7	Suministro, transporte e instalación de salida de alumbrado (5m) expuesta en tubería EMT de 3/4", con tomacorriente de polo a tierra, 15A, 120 V, Tipo Leviton,referencia 5320 ACP y según norma NEMA 5-15R o equivalente. Incluye toma, ducto EMT, encintada, conductores de cobre 12 AWG-CU-LSHF, cajas metálicas galvanizadas 12*12*5 de sobreponer con tapa suplemento, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación con pintura de acuerdo a la norma, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA DOBLE REF 5320	Toma doble + Polo a tierra	un	1,000000	$6.859,10	$6.859,10
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,150000	$10.273,96	$52.910,89
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA3/4"	Grapa doble ala de 3/4". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
ESCALERA	Escalera	dia	0,187500	$15.255,00	$2.860,31
	Total de Materiales				**$165.842,25**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
	Total de Equipo				**$1.490,75**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$230.711,79**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **8 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Utilidad	0,0000%	$0,00

	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$230.711,79

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **9 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.8	Suministro, transporte e instalación de salida de alumbrado (5m) para luminarias y salidas de emergencia, expuesta en tubería EMT de 3/4", con tomacorriente de polo a tierra, 15A, 120 V, Tipo Levinton,referencia 5320 ACP y según norma NEMA 5-15R o equivalente. Incluye toma, ducto EMT, encintada, conductores de cobre 12 AWG-CU- LSHF, caja metálica 12*12*5 de sobreponer con tapa suplemento, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación con pintura de acuerdo a la norma y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA DOBLE REF 5320	Toma doble + Polo a tierra	un	1,000000	$6.859,10	$6.859,10
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,150000	$10.273,96	$52.910,89
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA3/4"	Grapa doble ala de 3/4". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
ESCALERA	Escalera	dia	0,187500	$15.255,00	$2.860,31
	Total de Materiales				**$165.842,25**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
	Total de Equipo				**$1.490,75**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90

	Total de Auxiliares		**$2.259,90**
	Costo Directo		**$230.711,79**
	Indirectos de oficina	0,0000%	$0,00
	Indirectos de campo	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Financiamiento	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **10 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$230.711,79

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **11 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.9 Suministro, transporte e instalación de salida de interruptor sencillo (5m), expuesta, en tubería EMT de 3/4", 15 A, TIPO Leviton, 10A, 125 V, según certificación RETIE y pruebas de conformidad UL un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
SWITCH SENCILLO	Switch monopolar para alumbrado	un	1,000000	$5.141,50	$5.141,50
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$10.273,96	$53.938,29
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
CONECTOR RESORTE	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00

ESCALERA	Escalera	dia	0,125000	$15.255,00	$1.906,88
	Total de Materiales				**$163.633,61**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
	Total de Equipo				**$993,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$207.633,26**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

	Cargos adicionales		0,0000%	$0,00
	Subtotal			$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O			$207.633,26

CVSAV1.1.10	Suministro, transporte e instalación de salida de interruptor doble (5m), expuesta, en tubería EMT de 3/4", 15 A, TIPO Leviton, 10A, 125 V, con certificación RETIE y pruebas de conformidad UL	un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
SWITCH DOBLE	Switch bipolar de alumbrado	un	1,000000	$15.065,16	$15.065,16
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$10.273,96	$53.938,29
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	21,000000	$4.407,00	$92.547,00
CONECTOR RESORTE	Conector de empalme.	un	4,000000	$339,00	$1.356,00
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
ESCALERA	Escalera	dia	0,125000	$15.255,00	$1.906,88
	Total de Materiales				**$197.033,02**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
	Total de Equipo				**$993,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$241.032,67**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **14 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$241.032,67

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **15 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.11 Suministro, transporte e instalación de salida de interruptor(5m) conmutable sencillo de alumbrado [illegible] un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
SWITCHCONMUTABLE	Switch conmutable sencillo	un	1,000000	$16.336,41	$16.336,41
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$13.277,50	$69.706,88
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
GRAPA DOBLEALA3/4"	Grapa doble ala de 3/4". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	21,000000	$4.407,00	$92.547,00
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	4,000000	$339,00	$1.356,00
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
	Total de Materiales				**$211.035,98**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
ANDAMIO COMPLE+	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$3.934,66	$491,83
	Total de Equipo				**$1.485,67**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$255.527,47**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00

		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **16 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$255.527,47

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **17 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.12 Suministro, transporte e instalación de salida de toma doble regulado (5m) expuesto, con polo a tierra un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA DOBLENARANJA	TOMA DOBLE LV-5262-IG, T/AIS, 15A NARANJA	un	1,000000	$17.967,00	$17.967,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,000000	$10.273,96	$51.369,80
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	1,000000	$1.350,35	$1.350,35
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	3,000000	$791,00	$2.373,00
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
ESCALERA	Escalera	dia	0,125000	$15.255,00	$1.906,88
	Total de Materiales				**$171.184,27**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
	Total de Equipo				**$993,84**
	Auxiliares				

TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,084470	$49.494,00	$4.180,76
	Total de Auxiliares				**$4.180,76**
	Costo Directo				**$217.104,79**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **18 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$217.104,79

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **19 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.13 Suministro, transporte e instalación de toma doble regulado con polo a tierra para instalar en ... un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
TOMA DOBLENARANJ	TOMA DOBLE LV-5262-IG, T/AIS, 15A NARANJA.	un	1,000000	$17.967,00	$17.967,00
CINTA AISLANTE	Cinta 3M 1700 negra. 18mm x 10m	un	0,600000	$3.390,00	$2.034,00
	Total de Materiales				**$21.131,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,033333	$235.185,72	$7.839,45
	Total de Mano de Obra				**$7.839,45**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$7.839,44	$391,97

	Total de Herramienta				**$391,97**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$29.645,03**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$29.645,03

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **20 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.14 Suministro, transporte e instalación de salida de toma doble con polo a tierra (5m) expuesto con tubería EMT 3/4", 15A, 125 V Tipo LEV referencia 5320 ACP y según norma NEMA 5-15R o equivalente, en tubería EMT de 3/4". Incluye toma, ducto EMT, encintada, conductores de cobre 12 AWG-CU-PE HF FR LC CT-80ºC, caja metálica 12*12*5 de sobreponer con tapa suplemento, conectores de conexión y/o empalme, grapa metálica galvanizada doble ala, marcación con pintura de acuerdo a la norma, obra civil y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA DOBLE REF 5320	Toma doble + Polo a tierra	un	1,000000	$6.859,10	$6.859,10
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$10.273,96	$53.938,29
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
	Total de Materiales				**$164.009,33**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**

	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
ARNES DE SEGURIDAD	Arnes de seguridad con eslingas (alquiler)	día	0,125000	$7.930,34	$991,29
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
	Total de Equipo				**$4.268,29**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$211.283,45**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **21 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

Subtotal				$0,00
Utilidad		0,0000%		$0,00
Subtotal				$0,00
Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
Subtotal				$0,00
Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
PRECIO UNITARIO				$211.283,45

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **22 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.15 Suministro, transporte e instalación de toma doble con polo a tierra para instalar en canaleta 15A, un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00

TOMA DOBLE REF 5320	Toma doble + Polo a tierra	un	1,000000	$6.859,10	$6.859,10
CINTA AISLANTE	Cinta 3M 1700 negra. 18mm x 10m	un	0,600000	$3.390,00	$2.034,00
	Total de Materiales				**$10.023,10**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,033333	$235.185,72	$7.839,45
	Total de Mano de Obra				**$7.839,45**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$7.839,44	$391,97
	Total de Herramienta				**$391,97**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$18.537,13**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$16.404,54
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$16.404,54
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$16.404,54
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$16.404,54
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$18.537,13

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **23 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.16 Suministro, transporte e instalación de salida de toma doble con polo a tierra GFCI (5m), expuesta, - 15 A, 125 V, norma NEMA 5 - 15R, con led indicador de estado, que no dispare en falso en caso de un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA GFCI	Toma doble con polo a tierra GFCI. Incluye	un	1,000000	$53.788,00	$53.788,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,050000	$10.273,96	$51.883,50
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	3,000000	$339,00	$1.017,00
	Total de Materiales				**$202.715,90**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**

	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
	Total de Equipo				**$4.270,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,068490	$49.494,00	$3.389,84
	Total de Auxiliares				**$3.389,84**
	Costo Directo				**$251.122,50**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **24 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$251.122,50

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **25 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.17 Suministro, transporte e instalación de tomacorriente doble con polo a tierra más 2 puertos de carga [illegible] un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00

TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$10.273,96	$53.938,29
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
TOMADOBLE+USB(TIPA-C)	Tomacorriente doble con polo a tierra más 2 puertos de carga USB tipo A y tipo C de alta velocidad.	un	1,000000	$152.437,00	$152.437,00
CINTA AISLANTE	Cinta 3M 1700 negra. 18mm x 10m	un	0,600000	$3.390,00	$2.034,00
	Total de Materiales				**$310.039,23**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$351.067,77**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$351.067,77

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **26 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.18 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica expuesta en tubería EMT para tomacorriente PATA TRABADA, 20A, 240V. Incluye: aparato, ducto EMT, conjuntos de cobre 12 AWG un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,000000	$10.273,96	$51.369,80
TOMA PATA TRABADA	Toma pata trabada con polo a tierra	un	1,000000	$10.113,50	$10.113,50

CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	0,110000	$1.308,54	$143,94
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	1,000000	$1.350,35	$1.350,35
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	1,500000	$339,00	$508,50
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$4.407,00	$69.410,25
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	1,500000	$791,00	$1.186,50
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
	Total de Materiales				**$159.694,29**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
ARNES DE SEGURIDAD	Arnes de seguridad con eslingas (alquiler)	día	0,125000	$7.930,34	$991,29
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
	Total de Equipo				**$4.268,29**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$205.415,78**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **27 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$205.415,78

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.19 Suministro, transporte e instalación materiales para instalación de UPS de 3KVA; (5m) expuesto con tubería EMT 3/4", cable 8 AWG, llave bypass de 32A con caja 4X4. Incluye ducto EMT, empintada un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
MARCACION TOMA	Marcación térmica ó en acrilico para toma	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,250000	$10.273,96	$53.938,29
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	1,000000	$1.308,54	$1.308,54
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
LLAVE SELE 32	Llave selectora de 32A con caja.	un	1,000000	$177.410,00	$177.410,00
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CONECTOR EMPALME	Conector de empalme.	un	6,000000	$339,00	$2.034,00
CABLE 8 LSHFFR	CABLE SINTOX 8 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	15,750000	$6.780,00	$106.785,00
GRAPA DOBLEALA1/2"..	Grapa doble ala de 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	4,000000	$791,00	$3.164,00
VARIOS SALIDA	Pintura identificar tubo eléctrico expuesto.	global	1,000000	$565,00	$565,00
	Total de Materiales				**$372.951,98**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,330000	$235.185,72	$77.611,29
	Total de Mano de Obra				**$77.611,29**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$77.611,29	$3.880,56
	Total de Herramienta				**$3.880,56**
	Equipo				
ARNES DE SEGURIDAD	Arnes de seguridad con eslingas (alquiler)	día	0,125000	$7.930,34	$991,29
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
	Total de Equipo				**$4.268,29**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$1.999,91
	Total de Auxiliares				**$1.999,91**
	Costo Directo				**$460.712,04**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$460.712,04

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.20 Suministro, transporte e instalación de UPS de 3 KW, True online, monofásica. Incluye: factor de un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
UPS 3KW	UPS de trabajo pesado 3 KW, Monofásico de 120V	UN	1,000000	$4.944.126,29	$4.944.126,29
	Total de Materiales				**$4.944.126,29**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,270270	$235.185,72	$63.563,65
	Total de Mano de Obra				**$63.563,65**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$63.563,64	$3.178,18
	Total de Herramienta				**$3.178,18**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,428570	$49.494,00	$21.211,64
	Total de Auxiliares				**$21.211,64**
	Costo Directo				**$5.032.079,76**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$4.453.167,93
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$4.453.167,93
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$4.453.167,93
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$4.453.167,93
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00

P R E C I O U N I T A R I O $5.032.079,76

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **31 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.21 Suministro, transporte e instalación de toma de seguridad -2 polos + tierra, 4H, tipo VCP Ref: un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TOMA	Toma de incrustar 2 polos +tierra,	un	1,000000	$47.121,00	$47.121,00
CAJA 10X10	Caja 10x10 cal 20 metalica galvanizada para empotrar	un	1,000000	$2.373,00	$2.373,00
ACCESORIOS	Tuercas, platinas, etc	un	1,000000	$3.390,00	$3.390,00
	Total de Materiales				**$52.884,00**
	Mano de Obra				
CUAD	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,170000	$235.185,72	$39.981,57
	Total de Mano de Obra				**$39.981,57**
	Herramienta				
HERRAMIENTA	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$39.981,57	$1.999,08
	Total de Herramienta				**$1.999,08**
	Auxiliares				
TRANSPORTE	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$95.571,92**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$84.576,92
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$84.576,92
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$84.576,92
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$84.576,92
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00

P R E C I O U N I T A R I O $95.571,92

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **32 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.22 Suministro, transporte e instalación de clavija de seguridad -2 polos+tierra, 4H, tipo VCP Ref: un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CLAVIJA 32/023-4	Clavija fase + neutro + fase 32A.	un	1,000000	$84.970,35	$84.970,35
CABLE ENCAUCHEN3X	Cable No 3x12 AWG encauchetado	m	1,500000	$7.401,50	$11.102,25
	Total de Materiales				**$96.072,60**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,040000	$235.185,72	$9.407,43
	Total de Mano de Obra				**$9.407,43**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$9.407,43	$470,37
	Total de Herramienta				**$470,37**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$106.657,67**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$94.387,32
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$94.387,32
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$94.387,32
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$94.387,32
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$106.657,67

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **33 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.23 Suministro, transporte e instalación de tablero de 8 circuitos bifásico TQ-CP, 4H, 125 Amperios, un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TABLERO BIFASICO 8	Tablero bifásico, con puerta, sin espacio para totalizador, de 8 circuitos. RETIE	un	1,000000	$111.870,00	$111.870,00
CHAPA CON LLAVE	Chapa con llave para tablero eléctrico	un	1,000000	$10.170,00	$10.170,00
OBRACIVILTAB LEROS	Empotrada del tablero en la pared ó muro	global	1,000000	$3.390,00	$3.390,00
	Total de Materiales				**$125.430,00**
	Mano de Obra				

CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,316530	$235.185,72	$74.443,34
	Total de Mano de Obra				**$74.443,34**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$74.443,34	$3.722,17
	Total de Herramienta				**$3.722,17**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$205.009,55**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$181.424,38
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$181.424,38
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$181.424,38
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$181.424,38
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$205.009,55

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **34 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.24 Suministro, transporte e instalación de tablero de 36 circuitos trifásico con espacio para totalizador 5Hs 225 Ayuno 200/120 voltios, barra de cobre, llave de libre 12 puntos, bandeja un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TABLERO TRIFASIC 36T	Tablero trifásico NTQ-436-STQ con espacio para totalizador de 36 circuitos.	un	1,000000	$534.885,50	$534.885,50
CHAPA CON LLAVE	Chapa con llave para tablero eléctrico	un	1,000000	$10.170,00	$10.170,00
OBRACIVILTABLEROS	Empotrada del tablero en la pared ó muro	global	1,200000	$3.390,00	$4.068,00
	Total de Materiales				**$549.123,50**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,361750	$235.185,72	$85.078,44
	Total de Mano de Obra				**$85.078,44**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$85.078,43	$4.253,92
	Total de Herramienta				**$4.253,92**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$639.869,90**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00

	Indirectos de campo	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$566.256,55
	Financiamiento	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$566.256,55
	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$566.256,55
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$566.256,55
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$639.869,90

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **35 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.25 Suministro, transporte e instalación de tubería EMT de 1-1/2". Incluye adaptadores, uniones, curvas, m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TUBERIA EMT 1 1/2"	Tubería EMT 1 1/2"	m	1,000000	$31.922,50	$31.922,50
CURVA EMT 1 1/2"	Curva EMT 1 1/2"	un	0,166667	$10.283,00	$1.713,84
ADAPTADOR EMT1 1/2"	Adaptador EMT 1-1/2"	un	0,100000	$4.294,00	$429,40
UNION EMT 1 1/2"	Unión EMT 1-1/2"	un	0,100000	$4.633,00	$463,30
GRAPA DOBLEALA1	Grapa doble ala de 1 1/2". incluye el chazo y el tornillo	un	1,000000	$734,50	$734,50
MORTERO 1:5	Mortero 1:5 en obra	m3	0,002460	$334.810,58	$823,63
	Total de Materiales				**$36.087,17**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,055000	$235.185,72	$12.935,21
	Total de Mano de Obra				**$12.935,21**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$12.935,21	$646,76
	Total de Herramienta				**$646,76**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,020000	$49.494,00	$989,88
	Total de Auxiliares				**$989,88**
	Costo Directo				**$50.659,03**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$44.830,99
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$44.830,99
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$44.830,99
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00

	Subtotal		$44.830,99
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$50.659,03

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **36 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.26 Suministro, transporte e instalación de tubería metálica IMC de 1" expuesta. Incluye curva, unión, m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TUBERIA IMC 1"	Tubería conduit galvanizado IMC de 1"	m	1,000000	$32.280,71	$32.280,71
BOQUILLA GAL1"	Boquilla galvanizada de 1" con contratuerca	un	0,166670	$2.147,00	$357,84
CURVA GALVANI1"	Curva galvanizada pesada 1"	un	0,100000	$7.571,00	$757,10
UNION IMC 1"	Unión IMC 1"	un	0,100000	$4.280,44	$428,04
GRAPA DOBLEALA1"	Grapa doble ala de 1". incluye el chazo y el tornillo	un	1,000000	$568,39	$568,39
MORTERO 1:5	Mortero 1:5 en obra	m3	0,002460	$334.810,58	$823,63
	Total de Materiales				**$35.215,72**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,028940	$235.185,72	$6.806,27
	Total de Mano de Obra				**$6.806,27**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$6.806,27	$340,31
	Total de Herramienta				**$340,31**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,020000	$49.494,00	$989,88
	Total de Auxiliares				**$989,88**
	Costo Directo				**$43.352,19**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$38.364,76
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$38.364,76
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$38.364,76
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$38.364,76
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$43.352,19

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento:

		Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **37 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.27 Suministro, transporte e instalación de conduit tipo coraza de 1". Incluye grapas doble ala y demás accesorios para su correcta instalación m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CONDUIT CORAZA1"	Conduit coraza 1"	m	1,000000	$9.718,00	$9.718,00
	Total de Materiales				**$9.718,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,015370	$235.185,72	$3.614,80
	Total de Mano de Obra				**$3.614,80**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$3.614,80	$180,74
	Total de Herramienta				**$180,74**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$13.796,16**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$12.208,99
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$12.208,99
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$12.208,99
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$12.208,99
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$13.796,16

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **38 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.28 Suministro, transporte e instalación de caja metálica 12x12x5 cm de sobreponer en cold roled, pintura anúrica con tapa lisa, con lámina calibre 20 USG con fondo metálico, incluye accesorios para su un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
TORNILLO CHAZO1/4"	Tornillo de 1/4" con chazo	un	1,000000	$565,00	$565,00

	Total de Materiales				**$20.869,97**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,041250	$235.185,72	$9.701,41
	Total de Mano de Obra				**$9.701,41**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$9.701,41	$485,07
	Total de Herramienta				**$485,07**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,031250	$7.950,68	$248,46
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,031250	$26.216,00	$819,25
	Total de Equipo				**$1.067,71**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,008570	$49.494,00	$424,16
	Total de Auxiliares				**$424,16**
	Costo Directo				**$32.548,32**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$32.548,32

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **39 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.29 Suministro, transporte e instalación de DPS Tipo I+II ,7kA, 3F, 4H en (10/350µs) y 50kA en(8/20µs) un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
DPS I Y II	DPS Tipo I+II ,8kA, 3F, 5H en (10/350µs) y 50kA en(8/20µs) por polo	un	1,000000	$1.506.064,00	$1.506.064,00
	Total de Materiales				**$1.506.064,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,316530	$235.185,72	$74.443,34
	Total de Mano de Obra				**$74.443,34**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$74.443,34	$3.722,17
	Total de Herramienta				**$3.722,17**
	Auxiliares				

TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$1.585.643,55**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.403.224,38
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.403.224,38
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.403.224,38
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.403.224,38
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$1.585.643,55

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **40 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.30 Suministro, transporte e instalación de medidor electrónico de energía trifásico con caja para 1 medidor, 4 Hilos, 5(100)A, 208/120V, Solos activa 1, incluye accesorios de fijación y todo lo necesario un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
MED3F5ACL0.5S	Medidor de energía eléctrica 3F, CL0.5S, 5A, sin opción de modem, calibrado.	un	1,000000	$267.358,00	$267.358,00
CAJA 1 MED TRIF	Caja para 1 medidor Trifásico Vertical 57X27X18 cm.	un	1,000000	$134.696,00	$134.696,00
TORNILLO 1/4--	Tornillo 1/4" de ensamble	un	5,000000	$169,50	$847,50
	Total de Materiales				**$402.901,50**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,254680	$235.185,72	$59.897,10
	Total de Mano de Obra				**$59.897,10**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$59.897,10	$2.994,85
	Total de Herramienta				**$2.994,85**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$468.053,35**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$468.053,35

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **41 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.31 Suministro, transporte e instalación de alimentador en cable 3no.12 de cobre LSHF. Incluye accesorios para su correcta instalación y funcionamiento según RETIE m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CABLE 12 LSHFFR	CABLE SINTOX 12 AWG HF FR LS TC 750V 80°C	m	3,150000	$4.407,00	$13.882,05
	Total de Materiales				**$13.882,05**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,010690	$235.185,72	$2.514,14
	Total de Mano de Obra				**$2.514,14**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$2.514,14	$125,71
	Total de Herramienta				**$125,71**
	Equipo				
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,008100	$26.216,00	$212,35
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,008100	$7.950,68	$64,40
	Total de Equipo				**$276,75**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$17.081,25**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$17.081,25

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento:

		Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **42 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.32 Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 3/4". Incluye adaptadores, uniones, curvas, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	1,000000	$13.277,50	$13.277,50
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	0,166667	$1.283,68	$213,95
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	0,100000	$1.014,74	$101,47
UNION EMT 3/4"	Unión EMT 3/4"	un	0,100000	$1.308,54	$130,85
GRAPA DOBLEALA3/4"	Grapa doble ala de 3/4". incluye el chazo y el tornillo	un	1,000000	$791,00	$791,00
	Total de Materiales				**$14.514,78**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,025320	$235.185,72	$5.954,90
	Total de Mano de Obra				**$5.954,90**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$5.954,91	$297,75
	Total de Herramienta				**$297,75**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,020000	$49.494,00	$989,88
	Total de Auxiliares				**$989,88**
	Costo Directo				**$21.757,30**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$21.757,30

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **43 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.33 Suministro, transporte e instalación de bandeja portacables de 30x8 cm, tipo recta lisa con tapa. Incluye platinas de unión, Tees, cruz, curvas, soportes tipo peldaño y tornillería para la fijación m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
BANDEJALISA8X30	Bandeja portacables de 30X8, con división C22	ml	1,050000	$66.187,49	$69.496,86
PLATINAUNIONBANDLISA	Platina de unión para bandeja lisa	un	0,666670	$5.876,00	$3.917,35
SPG30	Soporte peldaño galvanizado para bandeja de 30	un	1,000000	$12.153,15	$12.153,15
CH-CANALETA30X8	Curva horizontal para canaleta 30x8, C22	un	0,028570	$82.664,02	$2.361,71
CVE-CANALETA30X8	Curva vertical externa para canaleta 30x8, C22	un	0,014290	$65.528,70	$936,41
CVI-CANALETA30X8	Curva vertical interna para canaleta 30x8, C22	un	0,004760	$65.528,70	$311,92
TE-CANALETA30X8	TE para canaleta 30x8, C22	un	0,014290	$72.489,50	$1.035,87
TONILLO1/4X1/2CONT-A	Tonillo para canaleta lisa de 1/4"X1/2" con tuerca y arandela redonda	un	0,542880	$403,41	$219,00
ESPARRAGO3/8"X10"(25	espárragos o pernos de rosca corrida Ø3/8", ref E38025AG.	m	1,000000	$8.342,79	$8.342,79
PERNO HEMBRA3/8"	Perno hembra (Tuerca expansiva para esparrago 3/8")	un	0,800000	$1.644,15	$1.315,32
CRUZ-CANALETA30X8	Cruz para canaleta 30x8, C22	un	0,004760	$72.204,74	$343,69
	Total de Materiales				**$100.434,08**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,095000	$235.185,72	$22.342,64
	Total de Mano de Obra				**$22.342,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$22.342,64	$1.117,13
	Total de Herramienta				**$1.117,13**
	Equipo				
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,070000	$26.216,00	$1.835,12
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,070000	$7.950,68	$556,55
	Total de Equipo				**$2.391,67**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,045660	$49.494,00	$2.259,90
	Total de Auxiliares				**$2.259,90**
	Costo Directo				**$128.545,42**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00

	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$128.545,42

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **45 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.34 Suministro, transporte e instalación de canaleta metálica con división continua de 12x5 centímetros, calibre 18 USG en lamina cold- rolled, pintura electrostatica color negra. Incluye tapa atornillada de m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CANALETA 12X5	Canaleta metálica 12x5 cms, cal No18 USG en lámina cold- rolled, pintura electrostatica. incluye troquelado para los tomas.	m	1,050000	$41.697,00	$43.781,85
ACCESORIOS CANALETA	Chazos metalico 1/4"x 1 1/2".	un	2,479997	$1.819,30	$4.511,86
ACCESORIO CANALETA	Accesorio de cambio de dirección de canaleta 12x5cm	un	0,248880	$10.938,40	$2.722,35
CABLE 6 LSHF	Cable No6 AWG-CU-LSHF	ml	0,024540	$13.232,35	$324,72
	Total de Materiales				**$51.340,78**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,052580	$235.185,72	$12.366,07
	Total de Mano de Obra				**$12.366,07**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$12.366,06	$618,30
	Total de Herramienta				**$618,30**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$64.607,76**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$64.607,76

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento:

		Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **46 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.1.35 Verificación de la cargabilidad del transformador, durante 5 días hábiles de funcionamiento normal del inmueble. Incluye informe técnico un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Mano de Obra				
VERCARGATRAFO5DIASHAB	Verficación de cargabilidad de transformado durante 5 días hábiles	gl	1,000000	$3.701.001,63	$3.701.001,63
	Total de Mano de Obra				**$3.701.001,63**
	Costo Directo				**$3.701.001,63**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.275.222,68
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.275.222,68
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.275.222,68
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.275.222,68
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$3.701.001,63

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **47 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.1 Suministro, transporte e instalación de luminaria EPIC66 Distecsa o similar, de sobreponer o un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
EPIC66DISTECSA	Luminaria circular de sobreponer o colgar, diámetro 660mm, 120mm de alto, 36.6W, 3441Lm, cuerpo y disipadores de aluminio, difusor en acrílico opal.	un	1,000000	$766.479,00	$766.479,00
FIJADOR LAMP NSR-10	Accesorios fijación según norma NSR-10	un	1,000000	$4.520,00	$4.520,00
CABLE ENCAUCHEN3X	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	1,000000	$6.667,00	$6.667,00
CLAVIJAPOLOA TIERRA	Clavija con polo a tierra	un	1,000000	$5.311,00	$5.311,00
	Total de Materiales				**$782.977,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				

HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
	Total de Equipo				**$4.270,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,173520	$49.494,00	$8.588,20
	Total de Auxiliares				**$8.588,20**
	Costo Directo				**$836.581,96**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$836.581,96

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **48 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.2 Suministro, transporte e instalación de luminaria de emergencia de autonomía de 90 minutos con dos bombilla de 5.4 W, a 120V, entrada de voltaje dual 120/277V). Incluye batería de plomo-calcio, cargador de batería, carcasa termoplástica de alto impacto, para montaje en pared ó techo, señalización de su estado, suiche de chequeo, cofre incorporado o aislado, platinas de anclaje, fijación, cable encauchetado 3x14 AWG(1 metro) y clavija con polo a tierra y demás accesorios para su correcto funcionamiento. REF modelo PAR-1. Además de cumplir con RETIE, certificación UL y — un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
LUMIN EMERGENCIA	Luminaria de emergencia PAR-1	un	1,000000	$118.650,00	$118.650,00
ACCESORIOS ELECTRICO	Tuercas, platinas, etc	un	0,500000	$3.390,00	$1.695,00
CABLE ENCAUCHEN3X	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	1,000000	$6.667,00	$6.667,00
CLAVIJAPOLO A TIERRA	Clavija con polo a tierra	un	1,000000	$5.311,00	$5.311,00
	Total de Materiales				**$132.323,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,086490	$235.185,72	$20.341,21
	Total de Mano de Obra				**$20.341,21**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$20.341,21	$1.017,06
	Total de Herramienta				**$1.017,06**
	Equipo				

EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,065520	$7.950,68	$520,93
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,065520	$26.216,00	$1.717,67
	Total de Equipo				**$2.238,60**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,014290	$49.494,00	$707,27
	Total de Auxiliares				**$707,27**
	Costo Directo				**$156.627,14**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$156.627,14

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **49 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.3 Suministro, transporte e instalación de aviso de salida de emergencia, autonomía 90 minutos, 1,6W, con tecnología LED de alta luminosidad, cuerpo plástico inyectado en material ignífugo Sylvania o ... un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
LUMA5	Aviso Salida emergencia Autonomia 90 minutos 1,6W Señalizador de salida con tecnológia LED de alta luminosidad	un	1,000000	$90.361,58	$90.361,58
FIJADOR LAMP NSR-10	Accesorios fijación según norma NSR-10	un	1,000000	$4.520,00	$4.520,00
CABLE ENCAUCHEN3X	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	1,000000	$6.667,00	$6.667,00
CLAVIJAPOLOPTCAUCHO	Clavija con polo a tierra de caucho	un	1,000000	$3.616,00	$3.616,00
PRENSAESTOPA	Prensaestopa	un	1,000000	$1.356,00	$1.356,00
	Total de Materiales				**$106.520,58**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,063670	$235.185,72	$14.974,28
	Total de Mano de Obra				**$14.974,28**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$14.974,27	$748,71
	Total de Herramienta				**$748,71**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$123.657,61**

	Indirectos de oficina	0,0000%	$0,00
	Indirectos de campo	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Financiamiento	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$123.657,61

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **50 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.4 Suministro, transporte e instalación de luminaria hermética LED 20W Feilo Sylvania o similar, IP65, un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
LUMHER20W	Luminaria Led hermética 20W, 1800Lm.	un	1,000000	$69.947,00	$69.947,00
FIJADOR LAMP	Accesorios fijación según norma NSR-10	un	1,000000	$4.520,00	$4.520,00
CABLE	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	1,000000	$6.667,00	$6.667,00
CLAVIJAPOLO	Clavija con polo a tierra	un	1,000000	$5.311,00	$5.311,00
PRENSAESTOP	Prensaestopa	un	1,000000	$1.356,00	$1.356,00
	Total de Materiales				**$87.801,00**
	Mano de Obra				
CUAD	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,165000	$235.185,72	$38.805,64
	Total de Mano de Obra				**$38.805,64**
	Herramienta				
HERRAMIENTA	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$38.805,65	$1.940,28
	Total de Herramienta				**$1.940,28**
	Equipo				
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,125000	$26.216,00	$3.277,00
EQUIPO DE	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,125000	$7.950,68	$993,84
	Total de Equipo				**$4.270,84**
	Auxiliares				
TRANSPORTE	Transporte material eléctrico	un	0,057080	$49.494,00	$2.825,12
	Total de Auxiliares				**$2.825,12**
	Costo Directo				**$135.642,88**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00

	Subtotal		$0,00
	Utilidad	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Cargos adicionales	0,0000%	$0,00
	Subtotal		$0,00
	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$135.642,88

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **51 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.5 Suministro, transporte e instalación de panel LED, RD, 24W, 1700LM, 100-240V, 65°K .Certificada RETILAP un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
PANELEDRD24W	Panel LED, RD, 24W, 1700LM, 100-.240V, 6000ºK.	un	1,000000	$45.087,00	$45.087,00
FIJADOR LAMP NSR-10	Accesorios fijación según norma NSR-10	un	0,500000	$4.520,00	$2.260,00
CABLE ENCAUCHUEN3X	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	0,500000	$6.667,00	$3.333,50
PRENSAESTOPA	Prensaestopa	un	1,000000	$1.356,00	$1.356,00
	Total de Materiales				**$52.036,50**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,076400	$235.185,72	$17.968,19
	Total de Mano de Obra				**$17.968,19**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$17.968,19	$898,41
	Total de Herramienta				**$898,41**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,057880	$7.950,68	$460,19
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,057880	$26.216,00	$1.517,38
	Total de Equipo				**$1.977,57**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$74.294,71**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$74.294,71

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **52 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.2.6 Suministro, transporte e instalación de luminaria tipo aplique decorativo, diseñada para bombilla MR16/GU10, de iluminación directa indirecta máximo 35W, con cuerpo metálico de aluminio un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
APLDECORDEPARED-DIR/IND	Aplique decorativo de Pared en Led. "Directo/Indirecto para bombilla MR16/GU10, máximo 35W.	un	1,000000	$67.235,00	$67.235,00
BOMBILLA MR16/GU10-6W	Bombilla de LED de 6W MR16/GU10, 120V. 3K, 500 Lumenes.	UN	2,000000	$6.554,00	$13.108,00
FIJADOR LAMP	Accesorios fijación según norma NSR-10	un	0,500000	$4.520,00	$2.260,00
CABLE ENCAUCHUEN3X	Cable No 3x14 AWG encauchetado	m	0,500000	$6.667,00	$3.333,50
PRENSAESTOPA	Prensaestopa	un	1,000000	$1.356,00	$1.356,00
	Total de Materiales				**$87.292,50**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,076400	$235.185,72	$17.968,19
	Total de Mano de Obra				**$17.968,19**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$17.968,19	$898,41
	Total de Herramienta				**$898,41**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,057880	$7.950,68	$460,19
ANDAMIO MULTIDIRECCI	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,057880	$26.216,00	$1.517,38
	Total de Equipo				**$1.977,57**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$109.550,71**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$109.550,71

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.1 Suministro, transporte e instalación de Rack cerrado de piso 210x60x100cm en lámina cold rolled un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
LLAVE SELE 32	Llave selectora de 32A con caja.	un	1,000000	$177.410,00	$177.410,00
RACK210X60X100CM	Rack de piso de 210x60x100 cm con 3 bandejas, 3 organizadores de cable y 2 regletas rackeables con protección y demás elementos para su correcta instalación.	un	1,000000	$3.842.000,00	$3.842.000,00
MARCACION RACK	Marcación rack	un	2,968000	$11.300,00	$33.538,40
PUESTA A TIERRA	Puesta a tierra según norma ANSI/TIA/EIA607	un	1,000000	$11.300,00	$11.300,00
	Total de Materiales				**$4.064.248,40**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	1,019868	$235.185,72	$239.858,39
	Total de Mano de Obra				**$239.858,39**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$239.858,40	$11.992,92
	Total de Herramienta				**$11.992,92**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,428570	$49.494,00	$21.211,64
	Total de Auxiliares				**$21.211,64**
	Costo Directo				**$4.337.311,36**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.838.328,64
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.838.328,64
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.838.328,64
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$3.838.328,64
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$4.337.311,36

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.2 Suministro, transporte e instalación de cable UTP Categoría 6A de cuatro pares, chaqueta LSZH m

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CABLE UTPCAT6A	Cable UTP, cat 6A	m	1,050000	$5.593,50	$5.873,18
CERTIFICACIO N UTP	Certificación del cable utp.	m	1,000000	$678,00	$678,00
	Total de Materiales				**$6.551,18**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,007010	$235.185,72	$1.648,65
	Total de Mano de Obra				**$1.648,65**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$1.648,65	$82,43
	Total de Herramienta				**$82,43**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,005710	$49.494,00	$282,61
	Total de Auxiliares				**$282,61**
	Costo Directo				**$8.564,87**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$8.564,87

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **55 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.3 Suministro, transporte e instalación de salida de voz o datos(5m) expuesta, RJ 45 cat 6A, aplicable a un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
JACK SENCILLO RJ	jack salida sencilla RJ-45 cat 6A.	un	1,000000	$24.860,00	$24.860,00
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
CABLE UTPCAT6A	Cable UTP, cat 6A	m	5,000000	$5.593,50	$27.967,50
MARCACIONRJ-45.	Marcación térmica ó en acrilico para RJ (Tomacorriente)	un	1,000000	$1.412,50	$1.412,50
FACE PLATE	Face plate doble	un	1,000000	$4.034,10	$4.034,10

TAPA CIEGA	Tapa ciega	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,050000	$10.273,96	$51.883,50
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
	Total de Materiales				**$137.904,75**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,187500	$26.216,00	$4.915,50
	Total de Equipo				**$6.406,25**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,042860	$49.494,00	$2.121,31
	Total de Auxiliares				**$2.121,31**
	Costo Directo				**$207.551,20**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

	Otro porcentaje	0,0000%	$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O		$207.551,20

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.4 Suministro, transporte e instalación de salida de voz o datos (5m) en canaleta, RJ 45 cat 6A, aplicable [illegible] un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
JACK SENCILLO RJ	jack salida sencilla RJ-45 cat 6A.	un	1,000000	$24.860,00	$24.860,00
MARCACIONRJ-45.	Marcación térmica ó en acrilico para RJ (Tomacorriente)	un	1,000000	$1.412,50	$1.412,50
FACE PLATE	Face plate doble	un	1,000000	$4.034,10	$4.034,10
TAPA CIEGA	Tapa ciega	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
CABLE UTPCAT6A	Cable UTP, cat 6A	m	5,000000	$5.593,50	$27.967,50
TROQUEL SENCILLO	Troquel de un solo servicio cal 18 lámina cold - rolled	un	1,000000	$6.554,00	$6.554,00
	Total de Materiales				**$65.958,10**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,187500	$26.216,00	$4.915,50
	Total de Equipo				**$6.406,25**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,042860	$49.494,00	$2.121,31
	Total de Auxiliares				**$2.121,31**
	Costo Directo				**$135.604,56**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$135.604,56

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **58 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.5 Suministro, transporte e instalación de salida de voz o datos MPTL(5m) expuesta para cámara y/o un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CAJA 12X12 TAPA	Caja 12x12x5 de sobreponer con tapa lisa calibre 20	un	1,000000	$20.304,97	$20.304,97
JACK SENCILLO RJ-	Jack sencillo RJ-45 macho blindado de ensamblar en campo.	un	1,000000	$59.166,80	$59.166,80
CABLE UTPCAT6A	Cable UTP, cat 6A	m	5,000000	$5.593,50	$27.967,50
MARCACIONRJ-45.	Marcación térmica ó en acrilico para RJ (Tomacorriente)	un	1,000000	$1.412,50	$1.412,50
TAPA CIEGA	Tapa ciega	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
PRENSAESTOPA	Prensaestopa	un	1,000000	$1.356,00	$1.356,00
TUBERIA EMT 3/4"	Tubería EMT 3/4"	m	5,050000	$10.273,96	$51.883,50
CURVA EMT 3/4"	Curva EMT 3/4"	un	2,000000	$1.805,74	$3.611,48
ADAPTADOR EMT3/4"	Adaptador EMT 3/4"	un	2,000000	$1.350,35	$2.700,70
	Total de Materiales				**$169.533,45**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,187500	$26.216,00	$4.915,50
	Total de Equipo				**$6.406,25**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,042860	$49.494,00	$2.121,31
	Total de Auxiliares				**$2.121,31**
	Costo Directo				**$239.179,90**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00

Concursante:	Firma Representante Legal
	Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **59 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

Subtotal			$0,00
Cargos adicionales		0,0000%	$0,00
Subtotal			$0,00
Otro porcentaje		0,0000%	$0,00

P R E C I O U N I T A R I O $239.179,90

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **60 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.6 Suministro, transporte e instalación de salida doble de voz o datos(5m) en canaleta, RJ 45 cat 6A, un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
JACK SENCILLO RJ	jack salida sencilla RJ-45 cat 6A.	un	2,000000	$24.860,00	$49.720,00
CABLE UTPCAT6A	Cable UTP, cat 6A	m	10,000000	$5.593,50	$55.935,00
MARCACIONRJ-45.	Marcación térmica ó en acrilico para RJ (Tomacorriente)	un	1,000000	$1.412,50	$1.412,50
FACE PLATE	Face plate doble	un	1,000000	$4.034,10	$4.034,10
TAPA CIEGA	Tapa ciega	un	1,000000	$1.130,00	$1.130,00
	Total de Materiales				**$112.231,60**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,247500	$235.185,72	$58.208,47
	Total de Mano de Obra				**$58.208,47**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$58.208,47	$2.910,42
	Total de Herramienta				**$2.910,42**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	0,187500	$7.950,68	$1.490,75
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	0,187500	$26.216,00	$4.915,50
	Total de Equipo				**$6.406,25**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,042860	$49.494,00	$2.121,31
	Total de Auxiliares				**$2.121,31**
	Costo Directo				**$181.878,06**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$160.954,04
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$160.954,04
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$160.954,04
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$160.954,04
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00

P R E C I O U N I T A R I O $181.878,06

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **61 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.7 Suministro, transporte e instalación de Patch Panel cat 6A de 24pts marca AMP. Incluye: Jacks blindados un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
VYD-014	PATCH PANEL DE 24 P. CT6A AMP	UN	1,000000	$816.990,00	$816.990,00
JACK SENCILLO RJ	jack salida sencilla RJ-45 cat 6A.	un	24,000000	$24.860,00	$596.640,00
	Total de Materiales				**$1.413.630,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	2,229070	$235.185,72	$524.245,44
	Total de Mano de Obra				**$524.245,44**
	Herramienta				
HTAMENOR	Herramienta menor para actividades varias	(%)m	0,006000	$1.413.630,00	$8.481,78
	Total de Herramienta				**$8.481,78**
	Auxiliares				
800042	Transporte de material	(%)m	0,008500	$1.413.630,00	$12.015,86
	Total de Auxiliares				**$12.015,86**
	Costo Directo				**$1.958.373,08**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.733.073,52
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.733.073,52
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.733.073,52
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.733.073,52
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$1.958.373,08

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **62 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.8 Suministro, transporte e instalación de organizador horizontal de cables 40x40cm para instalar en Rack. Incluye todos los elementos necesarios para su correcto instalación y funcionamiento un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe

	Materiales				
ORGANIZADOR 40X40	Organizador de cables 40x40	un	1,000000	$44.748,00	$44.748,00
	Total de Materiales				**$44.748,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,133660	$235.185,72	$31.434,92
	Total de Mano de Obra				**$31.434,92**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$31.434,93	$1.571,75
	Total de Herramienta				**$1.571,75**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$79.168,71**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$70.060,82
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$70.060,82
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$70.060,82
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$70.060,82
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$79.168,71

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **63 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.3.9 Suministro, transporte e instalación de cable HDMI, longitud 15m, preensamblado en fábrica. un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
CABLEHDMI15M	Cable HDMI, longitud 15m, preensamblado en fábrica	un	1,000000	$169.500,00	$169.500,00
	Total de Materiales				**$169.500,00**
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	0,105151	$235.185,72	$24.730,01
	Total de Mano de Obra				**$24.730,01**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$24.730,02	$1.236,50
	Total de Herramienta				**$1.236,50**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,068493	$49.494,00	$3.389,99
	Total de Auxiliares				**$3.389,99**

Costo Directo			**$198.856,51**
Indirectos de oficina		0,0000%	$0,00
Indirectos de campo		0,0000%	$0,00
Subtotal			$175.979,21
Financiamiento		0,0000%	$0,00
Subtotal			$175.979,21
Utilidad		0,0000%	$0,00
Subtotal			$175.979,21
Cargos adicionales		0,0000%	$0,00
Subtotal			$175.979,21
Otro porcentaje		0,0000%	$0,00
P R E C I O U N I T A R I O			$198.856,51

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **64 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.4.1 Planos record o planos de obra terminada Eléctricos actualizados elaborados por el Contratista y un

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Materiales				
PLANOS RECORD	Planos record o planos de obra terminada actualizados elaborados por el Contratista y aprobados por la Interventoria.	gl	1,000000	$1.746.346,00	$1.746.346,00
	Total de Materiales				**$1.746.346,00**
	Costo Directo				**$1.746.346,00**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.542.000,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.542.000,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.542.000,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$1.542.000,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$1.746.346,00

Concursante:		Firma Representante Legal
		Documento: Concurso N°: Fecha: **24/ago/2022** Página: **65 de 65**

Obra:

ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO

CVSAV1.4.2 Retiro de redes eléctricas existentes e independización de circuitos donde se requiera. Incluye el día/pareja

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Importe
	Mano de Obra				
CUAD ELECTRICA	Cuadrilla Eléctrica 1: 1OfElec + 1Ayraso	jor	1,320000	$235.185,72	$310.445,16
	Total de Mano de Obra				**$310.445,16**
	Herramienta				
HERRAMIENTA MENOR	Herramienta menor	(%)mo	0,050000	$310.445,16	$15.522,26
	Total de Herramienta				**$15.522,26**
	Equipo				
EQUIPO DE ALTURAS	Equipo de alturas (alquiler)	día	1,000000	$7.950,68	$7.950,68
ANDAMIOCOMPLE+ RUED.	Sección completa de andamio (1.2m-1.5m) x 1.5 m. (+ 4 ruedas) Incluye transporte.	día	1,000000	$26.216,00	$26.216,00
	Total de Equipo				**$34.166,68**
	Auxiliares				
TRANSPORTE ELECTRICO	Transporte material eléctrico	un	0,028570	$49.494,00	$1.414,04
	Total de Auxiliares				**$1.414,04**
	Costo Directo				**$361.548,14**
	Indirectos de oficina		0,0000%		$0,00
	Indirectos de campo		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Financiamiento		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Utilidad		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Cargos adicionales		0,0000%		$0,00
	Subtotal				$0,00
	Otro porcentaje		0,0000%		$0,00
	P R E C I O U N I T A R I O				$361.548,14

Concursante:	Firma Representante Legal