FRR Fondo Rotatorio Registraduria Nacional del Estado Civil	FONDO ROTATORIO DE LA REGISTRADURIA	ANDRES M. CARDOZO ROA INGENIERO CIVIL CONSULTORIA, INTERVENTORIA, CONSTRUCCIÓN
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	

OBRA	CONTRATO DE OBRA 045 de 2026 cuyo OBJETO es "LA ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SEDE DE LA DELEGACIÓN DEPARTAMENTAL DE BUCARAMANGA, SANTANDER".

DESCRIPCIÓN	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UNIDAD	un	ITEM	1.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 36.781,35	$ 3.678,13
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 3.678,13

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	0,03	$ 47.017,26	$ 1.410,52
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 1.410,52

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	1,00	$ 36.650,28	$ 36.781,35
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 36.781,35
PRECIO UNITARIO				$ 41.870,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS, DIFERENTES MEDIDAS, EN TODO TIPO DE MATERIAL. INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL.	UNIDAD	un	ITEM	1.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 47.514,98	$ 4.751,50
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 4.751,50
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	0,03	$ 47.017,26	$ 1.410,52
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 1.410,52
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	1,30	$ 36.650,28	$ 47.514,98
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 47.514,98
PRECIO UNITARIO				$ 53.677,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE	UNIDAD	m²	ITEM	1.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 22.854,07	$ 2.285,41
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.285,41

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	0,03	$ 47.017,26	$ 1.410,52
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 1.410,52

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,62	$ 36.650,28	$ 22.854,07
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 22.854,07
PRECIO UNITARIO				$ 26.550,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DESMONTE CIELO RASO	UNIDAD	m²	ITEM	1.4

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 16.087,12	$ 1.608,71
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.608,71
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	0,01	$ 47.017,26	$ 470,17
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 470,17
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,44	$ 36.650,28	$ 16.087,12
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 16.087,12
PRECIO UNITARIO				$ 18.166,00

Aprobado por: ANDRES CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN PAÑETES	UNIDAD	m²	ITEM	1.5

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 18.413,48	$ 1.841,35
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.841,35

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	0,01	$ 47.017,26	$ 470,17
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 470,17

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,50	$ 36.650,28	$ 18.413,48
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 18.413,48
PRECIO UNITARIO				$ 20.725,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DESMONTE DE LAMPARAS EXISTENTES	UNIDAD	un	ITEM	1.6

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M -	HR	0,05	$ 1.034,79	$ 51,74
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 7.814,78	$ 781,48
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 833,22

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,21	$ 36.650,28	$ 7.814,78
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 7.814,78
PRECIO UNITARIO				$ 8.648,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	DESMONTE DE GUARDAESCOBAS	UNIDAD	ml	ITEM	1.7

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 9.616,36	$ 961,64
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 961,64
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,26	$ 36.650,28	$ 9.616,36
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 9.616,36
PRECIO UNITARIO				$ 10.578,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	ESTUCO PLASTICO, SOBRE MUROS ExTERIORES	UNIDAD	m²	ITEM	2.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	KG	1,00	$ 7.200,00	$ 7.200,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 7.200,00

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 13.780,91	$ 1.378,09
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.378,09

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,35	$ 38.934,83	$ 13.780,91
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 13.780,91
PRECIO UNITARIO				$ 22.359,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	RESANE, LIJADA Y ESTUCO Y 3 MANOS DE PINTURA(2 MANOS TIPO 2 Y UNA MANO TIPO 1) SOBRE MUROS INTERIORES Y TECHOS, CON VINILO IGUAL O SUPERIOR TIPO 1	UNIDAD	m²	ITEM	2.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
LIJA DE PINTURA GRANO 180	UNIDAD	0,06	$ 1.969,37	$ 118,16
ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR CANECA (5 GALONES)	UNIDAD	0,01	$ 170.170,00	$ 1.701,70
VINILO CANECA (5 GALONES)	UNIDAD	0,01	$ 359.454,76	$ 3.594,55
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 5.414,41
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 18.688,72	$ 1.868,87
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.868,87
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,48	$ 38.934,83	$ 18.688,72
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 18.688,72
PRECIO UNITARIO				$ 25.972,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	RESANE, LIJADA Y PINTURA TIPO KORAZA, 3 MANOS PARA EXTERIORES	UNIDAD	m²	ITEM	2.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
LIJA DE PINTURA GRANO 180	UNIDAD	0,06	$ 1.969,37	$ 118,16
ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	UNIDAD	0,01	$ 7.200,00	$ 72,00
PINTURA PARA FACHADAS COLORES VARIADOS	UNIDAD	0,13	$ 58.988,52	$ 7.668,51
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 7.858,67

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M -	HR	0,05	$ 1.034,79	$ 51,74
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 18.688,72	$ 1.868,87
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.920,61

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,48	$ 38.934,83	$ 18.688,72
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 18.688,72
PRECIO UNITARIO				$ 28.468,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	RESANE, LIJADA Y PINTURA ESMALTE DOMÉSTICO, A COLOR (3) MANOS PARA PUERTAS, VENTANAS, REJAS Y ESTRUCTURA METÁLICA.	UNIDAD	m²	ITEM	2.4

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
LIJA DE PINTURA GRANO 180	UNIDAD	0,06	$ 1.969,37	$ 118,16
MASILLA DE RELLENO GRIS CANECA (30KG)	UNIDAD	0,01	$ 39.912,85	$ 399,13
PINTURA EXTERIORES ALTA COBERTURA	GL	0,04	$ 91.799,55	$ 3.671,98
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 4.189,27

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 23.360,90	$ 2.336,09
ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M -	HR	0,05	$ 1.034,79	$ 51,74
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.387,83

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,60	$ 38.934,83	$ 23.360,90
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 23.360,90
PRECIO UNITARIO				$ 29.938,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	RESANE, LIJADA Y PINTURA ESMALTE DOMÉSTICO, A COLOR (3) MANOS PARA PUERTAS, VENTANAS Y MARCOS EN MADERA	UNIDAD	m²	ITEM	2.5

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
LIJA DE PINTURA GRANO 180	UNIDAD	0,06	$ 1.969,37	$ 118,16
MASILLA DE RELLENO GRIS CANECA (30KG)	UNIDAD	0,01	$ 39.912,85	$ 399,13
PINTURA EXTERIORES ALTA COBERTURA	GL	0,04	$ 91.799,55	$ 3.671,98
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 4.189,27
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 18.806,35	$ 1.880,64
ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M -	HR	0,05	$ 1.034,79	$ 51,74
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.932,37
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,48	$ 38.934,83	$ 18.806,35
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 18.806,35
PRECIO UNITARIO				$ 24.928,00

Aprobado por: ANDRES CARDOZO

DESCRIPCIÓN	ESTUCO PLASTICO, SOBRE MUROS INTERIORES	UNIDAD	m²	ITEM	2.6

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
LIJA DE PINTURA GRANO 180	UNIDAD	0,06	$ 1.969,37	$ 118,16
ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR CANECA (5 GALONES)	UNIDAD	0,01	$ 170.170,00	$ 1.701,70
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 1.819,86

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 31.327,63	$ 3.132,76
ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M -	HR	0,05	$ 1.034,79	$ 51,74
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 3.184,50

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA CC PINTURA	HR	0,80	$ 38.934,83	$ 31.327,63
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 31.327,63
PRECIO UNITARIO				$ 36.332,00

Aprobado por: ANDRES CARDOZO

DESCRIPCIÓN	HOJA PUERTA MADECOR 0.76-1.10M	UNIDAD	un	ITEM	3.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
PUERTA MADECOR VALERI WENWE DE 0,76 - 1,10M	UNIDAD	1,00	$ 277.927,00	$ 277.927,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 277.927,00
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 176.841,36	$ 17.684,14
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 17.684,14
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
TRANSPORTE	UNIDAD	1,00	$ 18.154,50	$ 18.154,50
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 18.154,50
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARPINTERO	HR	3,00	$ 58.947,12	$ 176.841,36
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 176.841,36
PRECIO UNITARIO				$ 490.607,00

Aprobado por: ANDRES CARDOZO

DESCRIPCIÓN	COCINA INTEGRAL MUEBLE SUPERIOR E INFERIOR, INCLUYE MESON, POCETA DERECHA	UNIDAD	un	ITEM	3.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
MUEBLE SUPERIOR E INFERIOR (INCLUYE MESÓN, POCETA DERECHA)	UNIDAD	1,00	$ 1.411.209,67	$ 1.411.209,67
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 1.411.209,67

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 58.947,12	$ 5.894,71
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 5.894,71

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
TRANSPORTE	UNIDAD	1,00	$ 18.154,50	$ 18.154,50
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 18.154,50

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARPINTERO	HR	1,00	$ 58.947,12	$ 58.947,12
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 58.947,12
PRECIO UNITARIO				$ 1.494.206,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	REJILLAS DE SOSCO DE 3X2	UNIDAD	un	ITEM	4.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
REJILLA DE SOSCO DE 3X2	UNIDAD	1,00	$ 1.652,00	$ 1.652,00
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 1.652,00

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 54.600,00	$ 5.460,00
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 5.460,00

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - SANITARIA +Prest**	HR	1,00	$ 54.600,00	$ 54.600,00
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 54.600,00
PRECIO UNITARIO				$ 61.712,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	COMBO DE BAÑO: SANITARIO TAO DUAL ONE PIECE BLANCO INCLUYE MUEBLE DE BAÑO 43X43X47 CM CON LAVAMANOS + GRIFERIA + KIT DE ACCESORIOS	UNIDAD	un	ITEM	4.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
COMBO DE BAÑO: SANITARIO TAO DUAL ONE PIECE BLANCO (INCLUYE MUEBLE DE BAÑO 43X43X47 CM CON LAVAMANOS + GRIFERÍA + KIT DE ACCESORIOS	UNIDAD	1,00	$ 1.012.204,00	$ 1.012.204,00
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 1.012.204,00
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ -
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ -
PRECIO UNITARIO				$ 1.012.204,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	REINSTALACIÓN DE APARATOS SANITARIOS	UNIDAD	un	ITEM	4.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 38.818,18	$ 3.881,82
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 3.881,82

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - SANITARIA +Prest**	HR	0,71	$ 54.600,00	$ 38.818,18
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 38.818,18
PRECIO UNITARIO				$ 42.700,00

Aprobado por: ANDRES CARDOZO

DESCRIPCIÓN	REGISTRO 1/2" PASO DIRECTO IGUAL O SIMILAR A RED WHITE. INCLUYE ACCESORIOS.	UNIDAD	un	ITEM	4.4

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
REGISTRO 1/2" PASO DIRECTO (INCLUYE ACCESORIOS)	UNIDAD	1,00	$ 32.900,00	$ 32.900,00
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 32.900,00

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 97.065,45	$ 9.706,55
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 9.706,55

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - SANITARIA +Prest**	HR	1,78	$ 54.600,00	$ 97.065,45
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 97.065,45
PRECIO UNITARIO				$ 139.672,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	UNIDAD	m²	ITEM	5.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M3	0,03	$ 745.286,25	$ 22.358,59
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 22.358,59
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 24.922,19	$ 2.492,22
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.492,22
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,68	$ 36.650,28	$ 24.922,19
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 24.922,19
PRECIO UNITARIO				$ 49.773,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	PAÑETE LISO MUROS 1:3	UNIDAD	m²	ITEM	5.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
PAÑETE LISO MUROS 1:3	M3	0,50	$ 15.546,24	$ 7.773,12
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 7.773,12

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 21.257,16	$ 2.125,72
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.125,72

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,58	$ 36.650,28	$ 21.257,16
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 21.257,16
PRECIO UNITARIO				$ 31.156,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	TAPAS REGISTRO 20CMX20CM	UNIDAD	un	ITEM	6.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
TAPA REGISTRO 20X20	UNIDAD	1,00	$ 14.686,78	$ 14.686,78
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 14.686,78
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 2.932,02	$ 293,20
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 293,20
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,08	$ 36.650,28	$ 2.932,02
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 2.932,02
PRECIO UNITARIO				$ 17.912,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	CERRADURA POMO YALE (O SIMILAR) ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	un	ITEM	6.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CERRADURA DE POMO YALE	UNIDAD	1,00	$ 51.000,00	$ 51.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 51.000,00
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 19.133,64	$ 1.913,36
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.913,36
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,52	$ 36.650,28	$ 19.133,64
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 19.133,64
PRECIO UNITARIO				$ 72.047,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	ENCHAPE MUROS COCINA Y BAÑOS 30X60	UNIDAD	m²	ITEM	6.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
ENCHAPE PARED 30X60	M2	1,00	$ 29.900,00	$ 29.900,00
PEGACOR	KG	3,00	$ 2.000,00	$ 6.000,00
				$ -
SUBTOTAL MATERIALES				$ 35.900,00

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 14.582,27	$ 1.458,23
				$ -
				$ -
				$ -
SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS				$ 1.458,23

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
TRANSPORTE	UNIDAD	1,00	$ 18.154,50	$ 18.154,50
				$ -
SUBTOTALO TRANSPORTE				$ 18.154,50

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,40	$ 36.650,28	$ 14.582,27
				$ -
SUBTOTAL MANO DE OBRA				$ 14.582,27
PRECIO UNITARIO				$ 70.095,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTINAS TIPO BLACKOUT.	UNIDAD	m²	ITEM	6.4

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CORTINA BLACKOUT	M2	1,00	$ 100.220,38	$ 100.220,38
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 100.220,38
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 73.300,57	$ 7.330,06
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 7.330,06
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	2,00	$ 36.650,28	$ 73.300,57
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 73.300,57
PRECIO UNITARIO				$ 180.851,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	CIELO RASO MODULAR EN LAMINAS DE PVC BLANCO MATE	UNIDAD	m²	ITEM	7.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CIELORRASO / ENCHAPE PVC LISO BLANCO 25 CM X 2M,4M Y 6M	M2	0,33	$ 17.500,00	$ 5.775,00
ANGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL 26.	UNIDAD	0,42	$ 2.500,00	$ 1.050,00
OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL 26	UNIDAD	0,81	$ 6.000,00	$ 4.860,00
CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UNIDAD	4,00	$ 280,00	$ 1.120,00
PERNO 1 CLAVO NORMAL	UNIDAD	4,00	$ 73,00	$ 292,00
VIGUETA BASE 2 (2.44M) CAL 26	UNIDAD	0,56	$ 3.800,00	$ 2.128,00
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 15.225,00
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 55.408,18	$ 5.540,82
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 5.540,82
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	1,51	$ 36.650,28	$ 55.408,18
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 55.408,18
PRECIO UNITARIO				$ 76.174,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	PUERTA METÁLICA CON MARCO, DIFERENTES MEDIDAS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	un	ITEM	8.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
PUERTA METÁLICA CON MARCO	UNIDAD	1,00	$ 439.033,04	$ 439.033,04
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 439.033,04

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 157.613,60	$ 15.761,36
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 15.761,36

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA HH - METÁLICAS	HR	2,00	$ 78.806,80	$ 157.613,60
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 157.613,60
PRECIO UNITARIO				$ 612.408,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	UNIDAD	un	ITEM	9.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
BIG PANEL 60X60CM 48W ECOLITE	UNIDAD	1,00	$ 68.411,57	$ 68.411,57
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 68.411,57

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 72.913,12	$ 7.291,31
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 7.291,31

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES +Prest**	HR	1,29	$ 56.521,80	$ 72.913,12
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 72.913,12
PRECIO UNITARIO				$ 148.616,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	REPARACIONES DE PUNTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. (INCLUYE CAMBIOS DE TOMAS, INTERRUPTORES, PLAFONES, CABLEADO).	UNIDAD	un	ITEM	9.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
TOMA, INTERRUPTOR, PLAFÓN, CABLEADO	UNIDAD	1,00	$ 9.000,00	$ 9.000,00
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 9.000,00

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 24.592,73	$ 2.459,27
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.459,27

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES +Prest**	HR	0,44	$ 56.521,80	$ 24.592,73
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 24.592,73
PRECIO UNITARIO				$ 36.052,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	REVISIÓN, DIAGNOSTICO Y CORRECCIÓN RED ELECTRICA EXISTENTE: INCLUYE CAMBIO DE ELEMENTOS DAÑADOS, DESGASTADOS Y NUEVOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA RED ELÉCTRICA	UNIDAD	un	ITEM	9.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
Material eléctrico menor (cables, conectores, cinta, tomas, interruptores, breakers menores, terminales, etc.)	GL	1,00	$ 297.000,00	$ 297.000,00
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 297.000,00
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 512.157,27	$ 51.215,73
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 51.215,73
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
ELÉCTRICO	HR	3,01	$ 170.000,00	$ 512.157,27
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 512.157,27
PRECIO UNITARIO				$ 860.373,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	ALISTADO DE PISO 4CM	UNIDAD	m²	ITEM	10.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
MORTERO 1:4	M3	0,05	$ 156.110,56	$ 7.024,98
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 7.024,98
HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 26.388,20	$ 2.638,82
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 2.638,82
TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,72	$ 36.650,28	$ 26.388,20
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 26.388,20
PRECIO UNITARIO				$ 36.052,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	PISO PORCELANATO 0.60 x 0.60 TRÁFICO COMERCIAL ALTO DE USO INSTITUCIONAL.	UNIDAD	m²	ITEM	10.2

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
PORCELANATO 0,60X0,60	M2	1,00	$ 39.161,50	$ 39.161,50
PEGACOR	KG	3,00	$ 2.000,00	$ 6.000,00
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 45.161,50

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 58.640,45	$ 5.864,05
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 5.864,05

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	1,60	$ 36.650,28	$ 58.640,45
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 58.640,45
PRECIO UNITARIO				$ 109.666,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA CERÁMICA 9X60CM	UNIDAD	m	ITEM	10.3

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
GUARDAESCOBA 9X0,60 CM	M	1,00	$ 2.353,88	$ 2.353,88
PEGACOR	KG	0,42	$ 2.000,00	$ 840,00
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ 3.193,88

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 14.660,11	$ 1.466,01
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 1.466,01

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ -

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA +Prest**	HR	0,40	$ 36.650,28	$ 14.660,11
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 14.660,11
PRECIO UNITARIO				$ 19.320,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO

DESCRIPCIÓN	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL ENTREGA DE OBRA, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES.	UNIDAD	un	ITEM	11.1

MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
				$ -
	SUBTOTAL MATERIALES			$ -

HERRAMEINTAS Y/O EQUIPOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	0,10	$ 379.721,58	$ 37.972,16
				$ -
				$ -
				$ -
	SUBTOTAL HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS			$ 37.972,16

TRANSPORTE				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	M3	1,00	$ 47.017,26	$ 47.017,26
				$ -
	SUBTOTALO TRANSPORTE			$ 47.017,26

MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR UNITARIO	VR TOTAL
HORA CUADRILLO ASEO +Prest**	HR	9,21	$ 41.216,50	$ 379.721,58
				$ -
	SUBTOTAL MANO DE OBRA			$ 379.721,58
PRECIO UNITARIO				$ 464.711,00

Aprobado por: ANDRÉS CARDOZO