ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.1**	**ENCHAPE DE PISO EN CERAMICA TRAFICO PESADO.**	**M2**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.
CERAMICA TRAFICO PESADO FORMATO 0.60*0.60 M	M2	45.000,00	1,00	45.000,00
ESTOPA BLANCA	KG	12.712,00	0,10	1.271,20
PEGACORD CORONA BLANCO O SIMILAR	KG	1.854,00	3,40	6.303,60
BOQUILLA PARA PISOS	BOLSA	6.500,00	0,20	1.300,00
DESPERDICIO	%	53.874,80	0,05	2.693,74

SUBTOTAL MATERIALES	$ 56.568,54

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.
HEERAMIENTA MENOR					2.090,23

SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 2.090,23

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.
CUADRILLA 1*1	1	119.441,50	75%	209.022,62	10,00	20.902,26

SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 20.902,26
TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 79.561,03**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00

TOTAL COSTO INDIRECTO	**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 79.561,03**

VALOR PRECIO UNITARIO **79.561,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.2**	**GUARDAESCOBA EN CERAMICA. H=0.10 M.**	**ML**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
CERAMICA TRAFICO PESADO.	M2	45000,00	0,10	4.500,00	
CEMENTO BLANCO	KG	1822,50	0,10	182,25	
PEGACORD CORONA BLANCO O SIMILAR	KG	1854,00	1,00	1.854,00	
DESPERDICIO	%	6.536,25	0,05	326,81	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 6.863,06

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					1.161,24	
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS		$ 1.161,24

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	0	75%	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
CUADRILLA 1*1 (OFIC	1	119.441,50	75%	209.022,62	18,00	11.612,37	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 11.612,37
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 19.636,67**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 19.636,67**

VALOR PRECIO UNITARIO **19.637,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL

REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.3**	**ENCHAPE EN FACHALETA**	**M2**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
FACHALETA RUSTICA ARENA	M2	15393,00	1,05	16.162,65	
CEMENTO GRIS	KG	670,60	3,00	2.011,80	
DESPERDICIO	%	18.174,45	0,05	908,72	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 19.083,17

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					3.748,78	
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS		$ 3.748,78

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	67510,41143	75%	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	8,00	14.767,90	
OBRERO	2	51.931,09	75%	181.758,80	8,00	22.719,85	
					SUBTOTAL MANO DE OBRA		$ 37.487,75
					TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$ 60.319,70**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 60.319,70**

VALOR PRECIO UNITARIO **60.320,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.4**	**SANITARIO BLANCO COMPLETO-INCLUYE INSTALACION**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
CEMENTO BLANCO	KG	1.822,50	2,00	3.645,00	
GRIFERIA SANITARIA	UND	14.253,00	1,00	14.253,00	
SANITARIO COLOR BLANCO	UND	183.333,33	1,00	183.333,33	
MANGUERA PARA SANITARIO	UND	3.150,00	1,00	3.150,00	
DESPERDICIO	%	3.645,00	0,05	182,25	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 204.563,58

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					6.967,42	
				SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS		$ 6.967,42

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	3,00	39.381,07	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	3,00	30.293,13	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 69.674,21
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 281.205,21**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 281.205,21**

VALOR PRECIO UNITARIO **281.205,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.5**	**LAVAMANOS BLANCO-INCLUYE INSTALACION**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
CEMENTO BLANCO	KG	1.822,50	0,50	911,25	
LAVAMANOS INDIVIDUAL (INCL. GRIFERIA)	UND	118.014,00	1,00	118.014,00	
DESPERDICIO	%		0,05	-	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 118.925,25

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					4.180,45	
					SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 4.180,45

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	5,00	23.628,64	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	5,00	18.175,88	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 41.804,52
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 164.910,22**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 164.910,22**

VALOR PRECIO UNITARIO **164.910,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.6**	**DUCHA SENCILLA-INCLUYE REGISTRO DE CORTE DE 1/2 PULG. E INSTALACION**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
REGISTRO DE 1/2 CORTE	UND	12.360,00	1,00	12.360,00	
DUCHA GRIVAL SENCILLA GALAXIA	UND	67.700,00	1,00	67.700,00	
DESPERDICIO	%		0,05	-	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 80.060,00

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					3.483,71	
					SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 3.483,71

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	6,00	19.690,54	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	6,00	15.146,57	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 34.837,10
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 118.380,81**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 118.380,81**

VALOR PRECIO UNITARIO **118.381,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.7**	**LAVAPLATOS DOBLE ACERO INOX. CON BANDEJA INSTALADO**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
SIFON EN P GRIVAL	UND	2280,00	1,00	2.280,00	
LAVAPLATOS EN ACERO INOX. DOBLE POCE.	UND	292071,00	1,00	292.071,00	
GRIFERIA PARA LAVAPLATOS	JUE.	17103,00	1,00	17.103,00	
DESPERDICIO	%		0,05	-	
				SUBTOTAL MATERIALES	$ 311.454,00

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.	
HEERAMIENTA MENOR					4.447,29	
					SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS	$ 4.447,29

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.	
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	4,70	25.136,86	
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	4,70	19.336,04	
						SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 44.472,90
						TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 360.374,19**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00
TOTAL COSTO INDIRECTO		**$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	**$ 360.374,19**

VALOR PRECIO UNITARIO **360.374,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS- 2024

OBJETO: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD AGUACHICA DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CAPITULO:	ITEM:	ACTIVIDAD	UNIDAD
PISO - ACABADOS	**5.8**	**LAVADERO PREFABRICADO CONCRETO**	**UND**

1. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.
LADRILLO DE OBRA	UND	$ 900,00	14,00	12.600,00
LAVADERO PREFABRICADO DE CONCRETO 0.80*0.6	UND	$ 309.036,00	1,00	309.036,00
MORTERO 1:4	M3	$ 515.527,00	0,20	103.105,40
DESPERDICIO	%	115.705,40	0,05	5.785,27

SUBTOTAL MATERIALES $ 430.526,67

2. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANT.	T/HORARIA	REND.	VR. UNIT.
HEERAMIENTA MENOR				0,10	10.451,13

SUBTOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTAS $ 10.451,13

3. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	No.	SALARIO	% PREST	JORNAL	REDN/DIA	VR. UNIT.
OFICIAL	1	67.510,41	75%	118.143,22	2,00	59.071,61
OBRERO	1	51.931,09	75%	90.879,40	2,00	45.439,70

SUBTOTAL MANO DE OBRA $ 104.511,31

TOTAL COSTOS DIRECTOS **$ 545.489,11**

ADMINISTRACION	0,0%	$ 0,00
IMPREVISTOS	0,0%	$ 0,00
UTILIDAD	0%	$ 0,00

TOTAL COSTO INDIRECTO **$ 0,00**

SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS **$ 545.489,11**

VALOR PRECIO UNITARIO **545.489,00**

OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ
MP. 121037-0617671 NTS
INGENIERO CIVIL
REALIZÓ