

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

01

1

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DE

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	DEMOLICIONES (ENCHAFE DE PISOS)	M2	589,79

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

II. MATERIALES

[illegible]

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL				\$	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	18,00	\$ 10.244,00
Obrero (I)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	18,00	\$ 5.772,00
SUBTOTAL					\$ 16.016,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	16.016,00
---------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 3.844,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 160,00
UTILIDAD	5%	\$ 801,00
SUBTOTAL		\$ 4.805,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		\$ 20.821,00

Precio Unitario Total Aproximado a	peso \$	20.821.00
------------------------------------	---------	-----------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING, CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR



**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

01

1

1

FECHA

DD

MM

AA
2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.2	DESMONTE (CIELO RASOS)	M2	284,06

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					\$ -
SUBTOTAL \$					-

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
			SUBTOTAL \$	

MATERIAL	VOL (M³)	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
SUBTOTAL \$					-

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	19,00	\$ 9.705,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	19,00	\$ 10.936,00
				SUBTOTAL	\$ 20.641,00

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 4.954,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 206,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.032,00
SUBTOTAL		\$ 6.192,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		26.833,00

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.3	DESMONTE (LAVAMANOS)	UND	3,00

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$					\$ -

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
			SUBTOTAL \$	

MATERIAL	VOL (M³)	DISTANCIA	M² o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUBTOTAL \$	

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	10,00	\$ 18.439,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	10,00	\$ 10.389,00
SUBTOTAL					\$ 28.828,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	28.828,00
---------------------	----	-----------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 6.919,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 288,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.441,00
	SUBTOTAL	\$ 8.648,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	37.476,00
--	-----------

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

VERSIÓN

01

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PÁGINA

1

DE

1

ÍTEMS DEL PROYECTO

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.4	DESMONTE (SANITARIOS)	UND	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					\$ -
SUBTOTAL					\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL \$	

III. TRANSPORTES

[illegible]

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	7,30	\$ 25.258,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	7,30	\$ 14.232,00
SUBTOTAL					\$ 39.490,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	39.490,00
---------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 9.478,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 395,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.975,00
	SUBTOTAL	\$ 11.848,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	51.338,00
---	-----------	------------------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

I. EQUIPO

II. MATERIALES

III. TRANSPORTES

IV. MANO DE OBRA

TOTAL COSTO DIRECTO		\$	18.890.00
---------------------	--	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

	Precio Unitario Total Aproximado al peso \$	24.558,00
--	---	-----------

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	24.558,00
---	-----------	------------------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

PEDRO NE
ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL "ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA" ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

ÍTEM DEL PROYECTO	FECHA	DD	MM	AA
		22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.6	EXCAVACIÓN MECANICA PARA AREA DE CONSTRUCCIÓN	M3	48,98

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Retroexcavadora, potencia 97 HP, balde de 1.15 m3	h	\$ 281.827,00	15,00	\$ 18.788,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 18.788,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL				\$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					\$ -
SUBTOTAL					\$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	20,00	\$ 5.195,00
SUBTOTAL					\$ 5.195,00
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 23.983,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 5.756,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 240,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.199,00
SUBTOTAL		\$ 7.195,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		\$ 31.178,00

Pedro Nel Díaz Montes
Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MIM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.7	RETIRO DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y EXCAVACIÓN A LUGAR AUTORIZADO HASTA 15 KM, INCLUYE CARGUE	M3	61,23

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Minicargador		\$ 117.000,00	18	\$ 6.500,00
				\$ -
			SUBTOTAL	\$ 6.500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL			\$	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de excavacion y demolición	1.30	15.00	15.00	1884.00	\$ 28.260,00
SUBTOTAL					\$ 28.260,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (4)	\$ 216.466,67	192%	\$ 415.571,57	18,00	\$ 23.087,00
Derecho a botadero					\$ 1.950,00
				SUBTOTAL	\$ 25.037,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	59.797,00
---------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 14.351,28
IMPREVISTOS	1%	\$ 597,97
UTILIDAD	5%	\$ 2.989,85
	SUBTOTAL	\$ 17.939,10

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	77.736,10
--	----	-----------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

VERSIÓN

01

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PÁGINA

1

DE

1

EFCHA

DD

MM

AA

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.8	RELLENO CON MATERIAL DE SUBBASE COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR	M3	26,94

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Minicargador		\$ 117.000,00	18	\$ 6.500,00
Compactador manual vibratorio (Rana) con motor de 6 HP		\$ 10.803,00	6	\$ 1.801,00
SUBTOTAL				\$ -
				\$ 8.301,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Material de Sub Base CBR=40%	m3	1.25	68.601,00	\$ 85.751,00
SUBTOTAL			\$	85.751,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de base			0,90	1.884,00	\$ 1.695,60
				SUBTOTAL	\$ 1.695,60

IV. MANO DE OBRA

[illegible]

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	133.526,60
---------------------	----	------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 32.046,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 1.335,00
UTILIDAD	5%	\$ 6.676,00
	SUBTOTAL	\$ 40.057,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	173.583,60
--	----	------------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

PEDRO NE
ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

The MOMIL logo features a central shield emblem with a yellow roof-like top, a red star, and blue and green horizontal stripes. Below the shield, the text "MOMIL" is written in large, bold, green capital letters. Above "MOMIL" is the smaller text "Association of Municipalities". The entire logo is encircled by a thick ring composed of yellow, red, and green segments.

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

01

1

DE

1

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.9	DEMOLICION DE PLACA DE CONCRETO E=10 CM	M2	122,46

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

[illegible]

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL				\$	

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.396,38	9,00	\$ 20.487,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	9,00	\$ 23.087,00
SUBTOTAL					\$ 43.574,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	43.574,00
---------------------	----	-----------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 10.458,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 436,00
UTILIDAD	5%	\$ 2.179,00
SUBTOTAL		\$ 13.073,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	56.647,00
---	-----------	------------------

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR



Real Estate Market and Info
MOMIL

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.10	DEMOLICION DE PLACA DE CONCRETO E=10 CM	M2	122,46

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL			\$	-

[illegible]

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL					\$ -

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vf. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	4,70	\$ 39.231,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	4,70	\$ 44.210,00
SUBTOTAL					\$ 83.441,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	83.441,00
----------------------------	----	-----------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 20.026,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 834,00
UTILIDAD	5%	\$ 4.172,00
SUBTOTAL		\$ 25.032,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 108.473,00
--	---------------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA”

01

PÁGINA

1

DE

1

FECHA

DL

MIM

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.11	APLICACIÓN PINTURA ESMALTE PARA MALLA ESLABONADA	M2	325,00

DESCRIPTION

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

DESCRIPCION

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Disolvente para pintura (Thinner)	GL	0,40	26.000,00	\$ 10.400,00
Pintura esmalte	GL	0,10	112.900,00	\$ 11.290,00
PABMERIL PLIEGO 9 X 11	Und	1,00	1.900,00	\$ 1.900,00
			SUBTOTAL	\$ 23.590,00

MATERIAL

MATERIAL	VOL o PESO (m3 ó Kg)	DISTANCIA (Km)	M²O KG/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
SUBTOTAL					\$ 471,00

TRABAJADOR

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	25,00	\$ 8.311,00
SUBTOTAL					\$ 8.311,00

Descripción

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 7,769.00
IMPREVISTOS	1%	\$ 324.00
UTILIDAD	5%	\$ 1,619.00
SUBTOTAL		\$ 9,712.00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	42.084,00
--	----	-----------

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

"ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEM DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE CUBIERTA CON MANTO ASFALTICO	M2	135,76

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Soplete a gas	Dia	\$ 80.000,00	10,00	\$ 8.000,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 8.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Manto asfáltico	M2	1,10	\$ 53.000,00	\$ 58.300,00
Emulsión asfáltica	gal	0,30	\$ 63.220,00	\$ 18.966,00
SUBTOTAL				\$ 77.266,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
					\$ -
SUBTOTAL					\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	15,00	\$ 12.292,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	15,00	\$ 13.852,00
SUBTOTAL					\$ 26.144,00

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 111.881,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 26.851,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 1.119,00
UTILIDAD	5%	\$ 5.594,00
SUBTOTAL		\$ 33.564,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$ 145.445,00

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

01

1

1

FECHA

DE

MM

AA

22

11

2024

DATOS ESPECÍFICOS

I. EQUIPO

II. MATERIALES

III. TRANSPORTES

IV. MANO DE OBRA

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	68.058.00
----------------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Precio Unitario Total	Aproximado a peso	\$	88.476,00
-----------------------	-------------------	----	-----------

Pedro Nel Díaz Monter

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL "ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA" ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

ÍTEMS DEL PROYECTO	FECHA	DD	MM	AA
		22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE EN FIBROCEMENTO PARA CUBIERTA	ML	57,60

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Caballete en fibrocemento	ML	1,00	\$ 53.000,00	\$ 53.000,00
Tornillo autoperforante	UND	4,00	\$ 1.000,00	\$ 4.000,00
				\$ -
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 57.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,60	\$ 1.884,00	\$ 1.130,00
					\$ -
SUBTOTAL					\$ 1.130,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (3)	\$ 162.350,00	192%	\$ 311.678,68	25,00	\$ 12.467,00
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	25,00	\$ 7.375,00
SUBTOTAL					\$ 19.842,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 18.713,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 780,00
UTILIDAD	5%	\$ 3.899,00
SUBTOTAL		\$ 23.392,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$ 101.364,00


Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

"ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ÍTEM DEL PROYECTO

FECHA

DD

22

MM

11

AA

2024

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.4	DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE REDOBLÓN E=0,05 M	ML	42,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Sección de andamio 2m		\$ 5.500,00	2,00	\$ 2.750,00
Taladro percutor		\$ 8.000,00	2,00	\$ 4.000,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 6.750,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Concreto 210 kg/cm² (3.000 psi)	m3	0,03	\$ 702.516,59	\$ 21.075,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 21.075,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					\$ -
					\$ -
SUBTOTAL					\$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	4,00	\$ 46.097,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	4,00	\$ 25.973,00
SUBTOTAL					\$ 72.070,00

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 99.895,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 23.975,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 999,00
UTILIDAD	5%	\$ 4.995,00
SUBTOTAL		\$ 29.969,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$ 129.864,00

Pedro Nel Díaz Montes
Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

01

1

DE

1

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
3.1	PINTURA ASEPSIA TRES MANOS EN MUROS (COLOR)	M2	1.343,52

DESCRIPTION

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL				\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Brocha	UN	0.10	\$ 15,900.00	\$ 1,590.00
Rodillo	UN	0.02	\$ 9,000.00	\$ 180.00
Pintura acrilica para interior Asepsia	GL	0.09	\$ 119,900.00	\$ 10,791.00
SUBTOTAL				\$ 12,561.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
SUBTOTAL					\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

[illegible]

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	28.887.00
----------------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 6.933,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 289,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.444,00
SUBTOTAL		\$ 8.666,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		\$ 37.553,00

Precio Unitario	Total	Aproximado a	peso	\$	37.553,00
-----------------	-------	--------------	------	----	-----------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

01

1

AA

2024

DATOS ESPECÍFICOS

I. EQUIPO

II. MATERIALES

III. TRANSPORTES

IV. MANO DE OBRA

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	29.346,00
---------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 38.149,00
--	--------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

EFCHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
3.3	PINTURA EPOXICA	M2	354,91

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL				\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Brocha	UN	0.10	\$ 15.900,00	\$ 1.590,00
Rodillo	UN	0.02	\$ 9.000,00	\$ 180,00
Lijas	UN	0.20	\$ 1.800,00	\$ 360,00
Pintura epoxica	GL	0.08	\$ 250.000,00	\$ 20.000,00
			SUBTOTAL	\$ 22.130,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
				SUBTOTAL	\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

[illegible]

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	38.185.00
----------------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 9.164,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 382,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.909,00
SUBTOTAL		\$ 11.455,00
	Precio Unitario	Total Aproximado al peso \$ 49.640,00

Precio Unitario	Total	Aproximado a	peso	\$	49.640,00
-----------------	-------	--------------	------	----	-----------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL "ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA" ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

ÍTEM DEL PROYECTO	FECHA	DD	MM	AA
		22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
3.4	RESANE DE MUROS	M2	1.640,96

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Sección de andamio 2m		\$ 5.500,00	5,00	\$ 1.100,00
HERRAMIENTA MENOR (10% MO)			10%	\$ 1.153
SUBTOTAL				\$ 2.253,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Lijas	UN	1,00	\$ 1.550,00	\$ 1.550,00
SUBTOTAL				\$ 1.550,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,05	\$ 1.884,00	\$ 94,20
SUBTOTAL					\$ 94,20

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	0,04	\$ 7.375,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	0,04	\$ 4.156,00
SUBTOTAL					\$ 11.531,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 15.428,20
---------------------	--------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 3.703,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 154,00
UTILIDAD	5%	\$ 771,00
SUBTOTAL		\$ 4.628,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		\$ 20.056,20

Pedro Nel Díaz Montes
Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-053552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL “ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA” ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA
		22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
3.5	ESTUCO PLASTICO	M2	1.640,96

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL			\$	-

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Lijas	UN	1,00	\$ 1.550,00	\$ 1.550,00
Estuco plástico	kg	2,50	\$ 1.550,00	\$ 3.875,00
SUBTOTAL				\$ 5.425,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
SUBTOTAL					\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	0,05	\$ 9.219,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	0,05	\$ 5.195,00
SUBTOTAL					\$ 14.414,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	20.310,00
----------------------------	-----------	------------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 4.874,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 203,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.016,00
	SUBTOTAL	\$ 6.093,00

Precio Unitario	Total Aproximado al peso	\$	26.403,00
-----------------	--------------------------	----	-----------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

01

1

FECHA

DL

11

AA

22

--	--

2024

DATOS ESPECÍFICOS

DESCRIPCION

SUBTOTAL	\$ -
----------	------

DESCRIPCION

SUBTOTAL	\$ 259.135,00
-----------------	---------------

MATERIAL

SUBTOTAL	\$ 754,00
----------	-----------

TRABAJADOR

SUBTOTAL	\$ 301.671,00
----------	---------------

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 561.560,00
----------------------------	----------------------

Descripción

SUBTOTAL	\$ 168.468,00
-----------------	---------------

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	730.028,00
--	----	------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL "ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA" ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

ÍTEM DEL PROYECTO	FECHA	DD	MM	AA
		22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
4,1	PISO EN CERAMICA DUROPISO O SIMILAR FORMATO 33,8X33,8	M2	589,79

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Cortadora de cerámica	dia	\$ 50.000,00	15,00	\$ 3.333,00
SUBTOTAL				\$ 3.333,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Boquilla	Kg	0,08	\$ 7.900,00	\$ 632,00
Agua	lt	0,30	\$ 131,30	\$ 39,00
Ceramica duropiso o similar 33,8x33,8	M2	1,05	\$ 65.000,00	\$ 68.250,00
Pegacor	Kg	4,50	\$ 5.000,00	\$ 22.500,00
SUBTOTAL				\$ 91.421,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			1,00	\$ 1.884,00	\$ 1.884,00
					\$ -
SUBTOTAL					\$ 1.884,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	9,50	\$ 19.409,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	9,50	\$ 10.936,00
SUBTOTAL					\$ 30.345,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 126.983,00
---------------------	---------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 30.476,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 1.270,00
UTILIDAD	5%	\$ 6.349,00
SUBTOTAL		\$ 38.095,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 165.078,00
--	---------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL "ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA" ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN	01		
		PÁGINA	1	DE	1

ÍTEM DEL PROYECTO	FECHA		
	DD	MM	AA
	22	11	2024

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
4,2	GUARDAESCOBA MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO, INCLUYE DILATACIÓN	ML	641,10

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Pulidora	Dia	\$ 32.500,00	8,00	\$ 4.063,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 4.063,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cemento blanco	Kg	1	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00
Granito natural	kg	4,00	\$ 4.200,00	\$ 16.800,00
Dilatacion PVC	ml	1,20	\$ 3.600,00	\$ 4.320,00
Piedra para pulidora tipo cono	un	0,10	\$ 85.000,00	\$ 8.500,00
Mortero 1:4	m3	0,01	\$ 570.000,00	\$ 5.700,00
SUBTOTAL				\$ 38.820,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			1,00	\$ 1.884,00	\$ 1.884,00
SUBTOTAL					\$ 1.884,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	14,00	\$ 13.170,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	14,00	\$ 14.842,00
SUBTOTAL					\$ 28.012,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 72.779,00
---------------------	--------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 17.467,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 728,00
UTILIDAD	5%	\$ 3.639,00
SUBTOTAL		\$ 21.834,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso		\$ 94.613,00

Pedro Nel Diaz Montes
Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-053552 COR

01

1

FECHA

DD

MM

AA

22

11

024

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
4,3	CIELO RASO Lamina Drywall 12mm (INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M2	284,06

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Lamina Drywall 12mm x 2440mm x 1220mm	m2	1,05	\$ 28.000,00	\$ 29.400,00
Cinta de papel para yeso	ML	0,10	\$ 400,00	\$ 40,00
Tornillo chazo puntilla	und	9,00	\$ 300,00	\$ 2.700,00
Tornillo cabeza autoperforante	und	20,00	\$ 300,00	\$ 6.000,00
Canal de perfil de acero galvanizado, RHS 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, 72x60 mm de sección	m	0,40	\$ 7.500,00	\$ 3.000,00
Lija de agua	Und	0,20	\$ 1.200,00	\$ 240,00
Masilla acrílica	Cufinete	0,05	\$ 41.900,00	\$ 2.095,00
Vigueta cielo raso	Und	0,60	\$ 3.518,00	\$ 2.111,00
Omega cielo raso	Und	0,80	\$ 3.615,00	\$ 2.892,00
SUBTOTAL				\$ 48.478,00

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,60	\$ 1.884,00	\$ 1.130,00
SUBTOTAL					\$ 1.130,00

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	8,30	\$ 22.215,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	8,30	\$ 25.034,00
SUBTOTAL					\$ 47.249,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 96.857,00
----------------------------	---------------------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 23.246,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 969,00
UTILIDAD	5%	\$ 4.843,00
SUBTOTAL		\$ 29.058,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 125.915,00
--	---------------

Firma Pedro Nel
PEDRO NEL DIAZ MONTES
 ING. CIVIL
 MP No: 081037-0535552 COR

01

1

FECHA

DL

MM

AA

22

11

2024

DATOS ESPECÍFICOS

DESCRIPCION

SUBTOTAL	\$ 30.357,00
-----------------	--------------

DESCRIPCION

SUBTOTAL	\$ 216.870,00
----------	---------------

MATERIAL

SUBTOTAL	\$ 377,00
----------	-----------

TRABAJADOR

SUBTOTAL	\$ 192.186,00
-----------------	---------------

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	439.790,00
----------------------------	-----------	-------------------

Descripción

SUBTOTAL	\$ 131.938,00
-----------------	---------------

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 571.728,00
--	---------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ÍTEM DEL PROYECTO

FECHA

DD

22

MM

11

AA

2024

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
5.2	RESTAURACIÓN Y PINTURA DE PUERTAS (1,20m A1,50m) incluye marco	UND	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Equipo de pintura (Compresor), Presión máxima de trabajo 3300 psi.	h	\$ 12.500,00	0,50	\$ 25.000,00
Lijadora manual	dia	\$ 50.000,00	2,00	\$ 25.000,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 50.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Barniz para madera	GL	0,70	\$ 135.000,00	\$ 94.500,00
Sellador catalizado para madera	GL	0,70	\$ 140.000,00	\$ 98.000,00
Lijas	UN	15,00	\$ 1.550,00	\$ 23.250,00
Pintura esmalte	GL	0,30	\$ 112.900,00	\$ 33.870,00
Bisagras	und	3,00	\$ 10.000,00	\$ 30.000,00
SUBTOTAL				\$ 279.620,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,20	\$ 1.884,00	\$ 377,00
					\$ -
					\$ -
					\$ -
SUBTOTAL					\$ 377,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	1,10	\$ 167.624,00
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	1,10	\$ 94.448,00
SUBTOTAL					\$ 262.072,00

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 592.069,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 142.097,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 5.921,00
UTILIDAD	5%	\$ 29.603,00
SUBTOTAL		\$ 177.621,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$ 769.690,00

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-053552 COR

Pedro Nel Díaz Montes

01

1

FECHA

DL

MM

AA

22

11

2024

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA (Ancho menor o igual a 2 m)	UND	3,00

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
			SUBTOTAL	\$ -

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Bisagras	und	3,00	\$ 10.000,00	\$ 30.000,00
Puerta entamborada en madera tipo triplex menor a 1,00 m. (Lijada y pintada)	UND	1,00	\$ 720.000,00	\$ 720.000,00
Marco completo en madera puerta(Lijado y pintado) altura 2,0 m	und	1,00	\$ 90.000,00	\$ 90.000,00
Tornillo para madera	und	12,00	\$ 354,86	\$ 4.258,00
SUBTOTAL				\$ 844.258,00

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,20	\$ 1.884,00	\$ 377,00
SUBTOTAL					\$ 377,00

[illegible]

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 927.001,00
---------------------	---------------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 222.480,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 9.270,00
UTILIDAD	5%	\$ 46.350,00
	SUBTOTAL	\$ 278.100,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 1.205.101,00
--	-----------------

MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

VERSIÓN

01

**“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”**

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PÁGINA

1

DE

1

FECHA

DD

MM

AA

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
5.4	PINTURA ANTICORROSIVA PROTECTOR DE VENTANAS (COLOR NEGRO)	M2	25,78

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
			SUBTOTAL	\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Disolvente para pintura (Thinner)	GL	0.40	26.000,00	\$ 10.400,00
Pintura esmalte	GL	0.10	112.900,00	\$ 11.290,00
PABMERIL PLIEGO 9 X 11	Und	1.00	1.900,00	\$ 1.900,00
SUBTOTAL				\$ 23.590,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
SUBTOTAL					\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.904,00	8,00	\$ 12.988,00
				SUBTOTAL	\$ 12.988,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	37,049.00
----------------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 8.892,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 370,00
UTILIDAD	5%	\$ 1.852,00
	SUBTOTAL	\$ 11.114,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	48.163,00
--	----	-----------

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR



01

1

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
5.5	REEMPLAZO DE PAPEL PORALIZADO DE VENTANAS	M2	25,78

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Papel poralizado para ventanas	m2	1,08	\$ 78.000,00	\$ 81.900,00
Liquido limpiador a base de solución jabonosa al 6% en agua, para aplicar con pulverizador, para la limpieza de la su	lt	0,15	\$ 12.000,00	\$ 1.800,00
			SUBTOTAL	\$ 83.700,00

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,10	\$ 1.884,00	\$ 188,00
SUBTOTAL					\$ 188,00

[illegible]

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 102.591,00
---------------------	---------------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 24.622,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 1.026,00
UTILIDAD	5%	\$ 5.130,00
SUBTOTAL		\$ 30.778,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 133.369,00
--	---------------

MP No: 081037-0535552 COR

Pedro Nel Díaz Monter

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO 60X60 40W LUZ BLANCA 100-277V SYLVANIA O SIMILAR	UND	149,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					\$ -
SUBTOTAL \$					-

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Panel Led Cuadrado 60x60 40w Luz Blanca 100-277v	UND	1,00	\$ 120.000,00	\$ 120.000,00
Cable de cobre aislado # 8 awg	UND	3,00	\$ 9.101,28	\$ 27.304,00
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
			SUBTOTAL \$	147.304,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL (M³)	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,15	\$ 1.884,00	\$ 283,00
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
SUBTOTAL \$					283,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial Electricista	\$ 101.566,67	191%	\$ 194.335,00	5,50	\$ 35.334,00
Ayudante Electricista	\$ 63.606,67	192%	\$ 121.981,32	5,50	\$ 22.178,00
				SUBTOTAL	\$ 57.512,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 49.224,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 2.051,00
UTILIDAD	5%	\$ 10.255,00
	SUBTOTAL	\$ 61.530,00
	Precio Unitario Total Aproximado al peso	266.629,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	266.629.00
--	------------

Firma

PEDRO NEL DIAZ MONTES

ING. CIVIL

MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS FREE O SIMILAR (INCLUYE GRIFO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	UND	3,00

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Lavamanos Free o similar (incluye accesorios y griferia)	UND	1.00	\$ 461.800,00	\$ 461.800,00
SUBTOTAL				\$ 461.800,00

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M ³ /Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,40	\$ 1.884,00	\$ 754,00
					-
				SUBTOTAL	\$ 754,00

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vf. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	184.386,38	6,00	\$ 30.731,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	207.785,78	6,00	\$ 34.631,00
SUBTOTAL					\$ 65.362,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	527,916.00
---------------------	----	------------

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 126.700,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 5.279,00
UTILIDAD	5%	\$ 26.396,00
	SUBTOTAL	\$ 158.375,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$ 686.291,00
--	---------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA

DD

M

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO POWER ONE BLANCO O SIMILAR (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	UND	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
			SUBTOTAL	\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Sanitario Power one blanco o similar (incluye accesorios y griferia)	UND	1.00	\$ 736.100,00	\$ 736.100,00
sikasil - Silicona transparente 280 ml	und	0.20	\$ 35.000,00	\$ 7.000,00
Cemento blanco	Kg	1.00	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00
			SUBTOTAL	\$ 746.600,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M³/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,40	\$ 1.884,00	\$ 754,00
					\$ -
				SUBTOTAL	\$ 754,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	103.892,89	3,00	\$ 34.631,00
				SUBTOTAL	\$ 34.631,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	781.985.00
----------------------------	-----------	-------------------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 187.676,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 7.820,00
UTILIDAD	5%	\$ 39.099,00
	SUBTOTAL	\$ 234.595,00

Precio Unitario	Total	Aproximado a	peso	\$	1.016.580,00
-----------------	-------	--------------	------	----	--------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios del contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]



ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL

“ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL -
DEPARTAMENTO DE CORDOBA”

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ÍTEM DEL PROYECTO

FECHA

DD

22

MM

11

AA

2024

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
8,1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MODULO DE ROTURA DE MR-38	M3	22,04

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Aspersor manual		\$ 4.356,30	0,40	\$ 10.891,00
Compresor (barrido y soplado)		\$ 92.911,00	0,40	\$ 232.278,00
Cortadora de pavimento		\$ 31.070,00	0,44	\$ 70.614,00
Formaleta metálica (concreto hidráulico)		\$ 2.288,00	0,40	\$ 5.720,00
Regla vibratoria, de longitud de 3 a 5 m, motor de 3600 rpm, potencia 6 HP		\$ 11.271,00	0,45	\$ 25.047,00
Vibrador de concreto, Motor de 3 hp a 18.000 rpm Mangueras de 4 mt		\$ 13.195,00	0,43	\$ 30.686,00
Flotador de concreto		\$ 6.500,00	0,45	\$ 14.444,00
Rastrillo de concreto		\$ 6.500,00	0,45	\$ 14.444,00
				\$ -
SUBTOTAL				\$ 404.124,00

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Concreto hidráulico para pavimento MR-38	m3	1,00	\$ 510.820,00	\$ 510.820,00
Antisol blanco (presentación 20 kg)	kg	1,12	\$ 12.148,50	\$ 13.606,00
Cintilla De Poliuretano (Sikarod) (Pavimentos De Concreto Hidráulico)	m	1,11	\$ 755,53	\$ 839,00
Sello de silicona o sellador autonivelante	m	1,11	\$ 3.900,00	\$ 4.329,00
SUBTOTAL				\$ 529.594,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de concreto			1,50	\$ 1.884,00	\$ 2.826,00
SUBTOTAL					\$ 2.826,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	3,20	\$ 57.621,00
Obrero (7)	\$ 378.816,67	192%	\$ 727.250,24	3,20	\$ 227.266,00
SUBTOTAL					\$ 284.887,00

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 1.221.431,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 293.143,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 12.214,00
UTILIDAD	5%	\$ 61.072,00
SUBTOTAL		\$ 366.429,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso \$ 1.587.860,00

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-053552 COR

Pedro Nel Díaz Montes

VERSIÓN

01

PÁGINA

1

DE

1

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

EFCHA

DD

MM

AA

22

11

2024

ÍTEMS DEL PROYECTO

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
8,2	ACERO DE REFUERZO 60,000 PSI	KG	567,27

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
SUBTOTAL				\$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vf. UNITARIO
Acero de refuerzo 60,000 PSI	kg	1.09	\$ 10.120,70	\$ 10.627,00
Alambre Negro Para Amarre	kg	0.06	\$ 12.350,00	\$ 741,00
			SUBTOTAL	\$ 11.368,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,25	\$ 1.884,00	\$ 471,00
SUBTOTAL					\$ 471,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vf. UNITARIO
Obrero (1)	\$ 54.116,67	192%	\$ 103.892,89	50,00	\$ 2.078,00
				SUBTOTAL	\$ 2.078,00

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	13.917,00
---------------------	----	-----------

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 3.340,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 139,00
UTILIDAD	5%	\$ 696,00
	SUBTOTAL	\$ 4.175,00

Precio Unitario Total Aproximado al peso	\$	18.092,00
---	-----------	------------------

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR

	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOMIL “ADECUACION LOCATIVA DE LA ESE CAMU DE MOMIL, EN EL MUNICIPIO DE MOMIL - DEPARTAMENTO DE CORDOBA”	VERSIÓN	01		
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

ÍTEMS DEL PROYECTO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
9,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO - 12000 BTU (INCLUYE DESMONTE DEL EXISTENTE)	UN	3,00

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				\$ -
			SUBTOTAL	\$ -

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tuberia de cobre 1/2"	m	12,00	\$ 15.300,00	\$ 183.600,00
Rubatex	und	12,00	\$ 9.165,28	\$ 109.983,00
Refrigerante	gl	0,10	\$ 21.900,00	\$ 2.190,00
Cinta aislante	ML	1,00	\$ 1.995,00	\$ 1.995,00
Aire acondicionado 120000 BTU	UND	1,00	\$ 2.800.000,00	\$ 2.800.000,00
			SUBTOTAL	\$ 3.097.768,00

MATERIAL	VOL. (m3)	DISTANCIA (Km)	M²/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
transporte de materiales de ferreteria y de más			0,80	\$ 1.884,00	\$ 1.507,00
				SUBTOTAL	\$ 1.507,00

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial	\$ 96.347,17	191%	\$ 184.386,38	1,20	\$ 153.655,00
Obrero (2)	\$ 108.233,33	192%	\$ 207.785,78	1,20	\$ 173.155,00
SUBTOTAL					\$ 326.810,00

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	24%	\$ 822.260,00
IMPREVISTOS	1%	\$ 34.261,00
UTILIDAD	5%	\$ 171.304,00
SUBTOTAL		\$ 1.027.825,00

Pedro Nel Díaz Monter

Firma
PEDRO NEL DIAZ MONTES
ING. CIVIL
MP No: 081037-0535552 COR