

CUADROS de Precios y Costos

La publicación mensual del constructor misionero

Nº 195

Registrada por el INPI Resolucion Nº 3599754

Año XX, Nº 195/ Diciembre de 2025



Colegio de Arquitectos
de la Provincia
de Misiones



Foto gentileza de Yamil cubas



CONSEJO PROFESIONAL
DE INGENIERÍA DE MISIONES
(TÉCNICOS, LICENCIADOS
E INGENIEROS)

LOS MAESTROS MAYORES DE OBRAS, LOS INGENIEROS EN
CONSTRUCCIONES Y LOS INGENIEROS CIVILES DE ACUERDO CON LOS
ALCANCES E INCUMBENCIA CORRESPONDIENTES ESTÁN HABILITADOS PARA
REALIZAR PROYECTOS Y DIRECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS DE
ARQUITECTURA



Colegio de Arquitectos
de la Provincia
de Misiones

Avenida Francisco de Haro Nº 2745 -1º Piso – N3300NMB -Posadas (Misiones)

Tel : +54- 0376 -4435310 / Whatsapp: 376-4806091

email: info@arquitectosmisiones.org.ar



SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS



Te acompañamos en tu obra
de piso a techo

CONSTRUCCIÓN EN SECO
PISOS - REVESTIMIENTOS
SANITARIOS - GRIFERÍAS
PINTURAS

ABERTURAS DE ALUMINIO
PUERTAS INTERIOR - EXTERIOR
CORTAFUEGOS



**PISOS Y
REVESTIMIENTOS**

COLORES
SOLIDOS
Ceramicas Juncos

Alberdi

CANUELAS

ILVA TENDENZA
PORCELLANATO

**GRIFERÍAS Y
SANITARIOS**

Grifería
Peirano

Piazza

fV GRIFERÍA DE
ALTA TECNOLOGÍA

**PUERTAS Y
ABERTURAS DE ALUMINIO**

oblak

EXTRAPLACK
CALIDAD EN ABERTURAS

HIERROMAS

ENCONTRANOS EN:

- 📍 AV. INDEPENDENCIA 4828 - CORRIENTES
- 📍 RUTA NAC. 12KM 1025 - CORRIENTES
- 📍 AV. SAN MARTÍN 5412 - POSADAS
- 📍 LAS ARAUCARIAS 5515 - POSADAS

¡Seguinos!



@ACUSCIELSA

**HORMIGONERA
EMPRESA
CONSTRUCTORA**



**CORRALÓN
FERRETERÍA
CANTERA
ARENERA**



ÚNICA EMPRESA PENTA-PLANTA EN LA PROVINCIA

**POSADAS, PUERTO IGUAZÚ
GUARANÍ, SANTO PIPÓ, SAN JOSÉ**
LLEGANDO A MÁS DE 60
MUNICIPIOS EN TODO MISIONES
Y AL NOROESTE DE CORRIENTES

IRAM certifica que:
HORMIGONERA EL NOCHERO S.A.
posee un Sistema de Gestión de Calidad que cumple con los requisitos de norma
IRAM - ISO 9001-2015
Elaboración de hormigón, asesoramiento técnico, transparente y entrega en obra
en la Provincia de Misiones.



Instituto Argentino
de Normalización
y Certificación

376 4950550 (Corralón) 376 4149200 (Hormigón) 376 4454200 (Rotativas)

RUTA 12 Km 3½ Posadas Misiones Argentina



LOSA HUECA

SERVICIO DE BOMBEO



VIGUETAS PRETENSADAS

POSTES DE HORMIGÓN

TUBOS DE HORMIGÓN

NAVES INDUSTRIALES



**“Cada obra terminada es un orgullo
Cada nuevo proyecto un compromiso”**

VENTA Y ASESORAMIENTO TÉCNICO

📞 (0376) 4441113 int 116

📍 Nemesio Parma, Lote 9

📞 (0376) 15 4859022

ADMINISTRACIÓN

📞 (0376) 4441113

📍 Tucuman 2266

✉️ hormicon@hormiconsrl.com.ar



Cerramientos Premium

Disfrutá tu quincho todo el año

¡PEDI TU PRESUPUESTO SIN CARGO!



- TRABAJOS CON VIDRIOS EN GENERAL
- CARPINTERÍA DE ALUMINIO
- SISTEMA DE VIDRIOS TEMPLADOS
- FRENTE INTEGRAL
- PIEL DE VIDRIO
- PAÑOS FIJOS
- MAMPARAS

¡Seguinos!



✉ info@mundovidrios.com ☎ 3764195565

INVERSIONES EN BRASIL Y PARAGUAY



- Tazaciones
- Administración de inmuebles
- Alquileres-Compra y Venta
- Remates
- Loteos



SERVICIO DE ALQUILER DE HERRAMIENTAS



3765-011517 [losetastermicas21](https://www.losetastermicas21.com) [Venta de losetas térmicas](https://www.facebook.com/Venta de losetas térmicas)

MOVIMIENTO DE SUELO - PLACAS ANTI-HUMEDAD - LOSETAS TÉRMICAS - ALQUILER DE HERRAMIENTAS

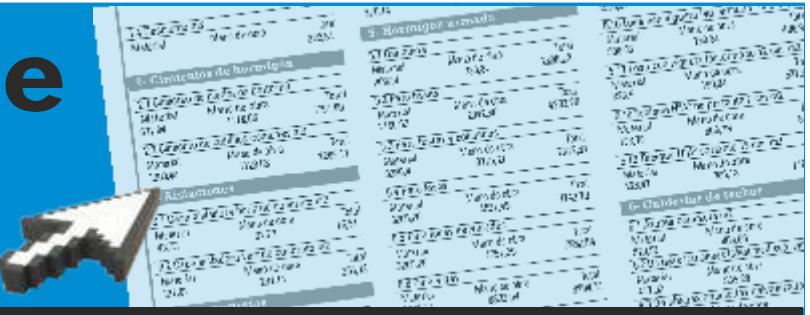
CONSTRUCCIONES REMODELACIONES EN GENERAL



FABIÁN A. WERESZCZUK

WhatsApp +54 9 3755 275149
Tel: 3755 420728
fabianalejandrowereszczuk@gmail.com
Oberá

Análisis de costos unitarios



Los Costos publicados son indicativos, dado que en cada rubro se puede tomar como base, precios de materiales de mayor o menor calidad. Con los mismos se pueden desarrollar presupuestos estimativos. Los precios se expresan en Pesos, desglosando materiales sin IVA y Mano de Obra, la cual incluye Cargas Sociales, Presentismo y para el Monto Total no se consideraron Gastos Generales, Beneficios, IVA e Ingresos Brutos.

1 Excavaciones	5 Hormigón armado	9 Contrapisos	13 Zócalos
2 Cimientos de hormigón	6 Cubierta de techos	10 Pisos	14 Revestimientos
3 Aislaciones	7 Revoques	11 Escalones y umbras	15 Pinturas
4 Mamposterías	8 Cielorrasos	12 Cordones	16 Tabique de Yeso

1- Excavaciones

1.1 Excavación de zanjas p/cimientos m3
Material Mano de obra Total 31.190,83
1.2 Excavación de zanjas p/bases y pozos m3
Material Mano de obra Total 53.206,88
1.3 Terraplenamiento m3
Material Mano de obra Total 19.723,24
1.4 Desmonte m3
Material Mano de obra Total 27.979,48
1.5 Demoliciones m2 Losa
Material Mano de obra Total 58.160,62
1.6 Demoliciones m3 Mampostería
Material Mano de obra Total 36.694,40

2- Cimientos de hormigón

2.1 Cimiento de piedra en bruto m3
Material Mano de obra Total 84.142,50 91.781,90 175.924,40
2.2 Cimiento de ladrillos comunes m3
Material Mano de obra Total 116.512,00 92.831,01 209.343,01

3- Aislaciones

3.1 Capa aisladora horiz.de concreto m2
Material Mano de obra Total 5.528,00 4.599,49 10.127,49
3.2 Capa aisladora vert.de concreto m2
Material Mano de obra Total 12.512,00 18.778,07 31.290,07

4- Mamposterías

4.1 De ladrillos comunes m3
Material Mano de obra Total 117.616,00 126.246,35 243.862,35
4.2 De ladrillos comunes a la vista m3
Material Mano de obra Total 129.616,00 155.074,89 284.690,89
4.3 De ladrillos prensados a la vista m3
Material Mano de obra Total 169.616,00 155.074,89 324.690,89
4.4 De ladrillos comunes panderete/ canto m2
Material Mano de obra Total 7.158,40 14.178,59 21.336,99
4.5 De ladrillos cerámicos huecos 8 cm m2
Material Mano de obra Total 10.224,00 15.095,95 25.319,95

4.6 De ladrillos cerámicos huecos 12 cm m2

Material	Mano de obra	Total
13.230,80	22.958,41	36.189,21

4.7 De ladrillos cerámicos huecos 18 cm m2

Material	Mano de obra	Total
18.408,00	26.365,33	44.773,33

4.8 De bloques de hormigón 20x20x40 m2

Material	Mano de obra	Total
13.526,00	18.083,71	31.609,71

4.9 De piedra en bruto m3

Material	Mano de obra	Total
84.422,50	212.817,81	297.240,31

5- Hormigón armado

5.1 Banquina

Material	Mano de obra	Total
254.926,70	61.853,50	316.780,20

5.2 Para bases

Material	Mano de obra	Total
269.215,60	170.279,63	439.495,23

5.3 Para fustes y columnas

Material	Mano de obra	Total
416.431,35	311.594,11	728.025,46

5.4 Para losas

Material	Mano de obra	Total
394.292,90	372.342,90	766.635,80

5.5 Para losas nervuradas

Material	Mano de obra	Total
394.292,90	389.980,62	784.273,52

5.6 Para vigas

Material	Mano de obra	Total
455.349,10	513.860,41	969.209,51

5.7 Para dinteles

Material	Mano de obra	Total
347.573,30	598.460,55	946.033,85

5.8 Para tabiques

Material	Mano de obra	Total
378.907,40	551.684,90	930.592,30

5.9 Para escaleras

Material	Mano de obra	Total
338.265,55	630.826,79	969.092,34

5.10 Para encadenados

Material	Mano de obra	Total
308.311,80	383.290,75	691.602,55

5.11 Para barandas

Material	Mano de obra	Total
319.610,10	564.508,52	884.118,62

5.12 Para graderías

Material	Mano de obra	Total
459.966,32	773.383,69	1.233.350,01

5.13 Para dados

Material	Mano de obra	Total
358.604,80	360.447,45	719.052,25

5.14 Para tanque rectangular

Material	Mano de obra	Total
425.995,80	605.409,05	1.031.404,85

5.15 Para tanque circular

Material	Mano de obra	Total
547.186,50	899.471,81	1.446.658,31

5.16 Losa con vigueta lad. armado 10 cm m2

Material	Mano de obra	Total
36.225,52	15.777,62	52.003,14

5.17 Losa con vigueta lad. armado 12 cm m2

Material	Mano de obra	Total
41.529,72	15.777,62	57.307,34

5.18 Tabique HºAº no portante 7 cm m2

Material	Mano de obra	Total
23.508,40	54.565,38	78.073,77

5.19 Tabique HºAº portante 15 cm m2

Material	Mano de obra	Total
53.138,70	62.978,74	116.117,43

6- Cubiertas de techos

6.1 Azotea completa m2

Material	Mano de obra	Total
68.210,64	33.927,20	102.137,84

6.2 De tejas francesas (s/est.mad cep.vista) m2

Material	Mano de obra	Total
116.531,94	37.910,89	154.442,82

6.3 De chapas onduladas galvanizadas m2

Material	Mano de obra	Total
30.107,31	15.161,82	45.269,12

6.4 Tinglado- nave industrial-s/bases- luz 4m

Material	Mano de obra	Total
		204.304,42

7- Revoques

7.1 Azotado impermeable m2

Material	Mano de obra	Total
1.190,72	3.603,57	4.794,29

7.2 Grueso para interiores m2

Material	Mano de obra	Total
1.795,20	6.054,09	7.849,29

7.3 Grueso para exteriores m2

Material 3.496,00	Mano de obra 9.657,66	Total 13.153,66
----------------------	--------------------------	--------------------

7.4 Completo a la cal fina interior m2

Material 2.583,40	Mano de obra 12.723,98	Total 15.307,38
----------------------	---------------------------	--------------------

7.5 Completo a la cal fina exterior m2

Material 4.238,12	Mano de obra 23.993,37	Total 28.231,49
----------------------	---------------------------	--------------------

7.6 De cemento con hidrófugo m2

Material 10.961,60	Mano de obra 27.295,38	Total 38.256,98
-----------------------	---------------------------	--------------------

7.7 Enlucido a la cal m2

Material 586,60	Mano de obra 8.124,50	Total 8.711,10
--------------------	--------------------------	-------------------

7.8 Toma de junta m2

Material 565,00	Mano de obra 21.319,85	Total 21.884,85
--------------------	---------------------------	--------------------

7.9 Enlucido de yeso m2

Material 2.494,00	Mano de obra 5.516,85	Total 8.010,85
----------------------	--------------------------	-------------------

7.10 Enlucido de yeso s/aplic. compl. a la cal m2

Material 7.254,00	Mano de obra 11.570,94	Total 18.824,94
----------------------	---------------------------	--------------------

8- Cielorrasos

8.1 Cielorraso aplicado completo a la cal m2

Material 2.583,40	Mano de obra 14.655,52	Total 17.238,92
----------------------	---------------------------	--------------------

8.2 Cielorraso aplicado terminado al yeso m2

Material 3.321,60	Mano de obra 12.566,86	Total 15.888,46
----------------------	---------------------------	--------------------

8.3 Armazón p/cielorr. Ind. c/estruct. Madera m2

Material 30.944,76	Mano de obra 17.166,35	Total 48.111,11
-----------------------	---------------------------	--------------------

8.4 Armazón p/cielor. Indep. c/estr. Metálica m2

Material 51.122,17	Mano de obra 16.629,11	Total 67.751,28
-----------------------	---------------------------	--------------------

8.5 Cielorraso madera mach. pino 1/2x4" m2

Material 18.868,70	Mano de obra 18.240,83	Total 37.109,53
-----------------------	---------------------------	--------------------

8.6 Cielorraso madera mach. pino 3/4x4" m2

Material 21.618,70	Mano de obra 18.240,83	Total 39.859,53
-----------------------	---------------------------	--------------------

8.7 Cielorraso placa de yeso m2

Material	Mano de obra	Total
		39.770,00

9- Contrapisos

9.1 Hormigón ripio sucio s/ter. nat. 10 cm m2

Material 7.307,31	Mano de obra 6.892,89	Total 14.200,20
----------------------	--------------------------	--------------------

9.2 Hormigón ripio sucio s/losa 8 cm m2

Material 5.857,18	Mano de obra 6.892,89	Total 12.750,07
----------------------	--------------------------	--------------------

9.3 Hormigón ripio sucio armado 12 cm m2

Material 21.299,78	Mano de obra 9.959,22	Total 31.258,99
-----------------------	--------------------------	--------------------

9.4 Carpeta de cemento alisado b/baldosa m2

Material 5.592,00	Mano de obra 8.203,06	Total 13.795,06
----------------------	--------------------------	--------------------

10- Pisos

10.1 De cemento alisado m2

Material 6.120,00	Mano de obra 9.198,98	Total 15.318,98
----------------------	--------------------------	--------------------

10.2 De mosaicos graníticos m2

Material 98.900,00	Mano de obra 16.707,67	Total 115.607,67
-----------------------	---------------------------	---------------------

10.3 De mosaicos calcáreos m2

Material 25.400,00	Mano de obra 16.707,67	Total 42.107,67
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.4 De cerámicos esmaltado c/junta tomada m2

Material 45.252,50	Mano de obra 27.282,69	Total 72.535,19
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.5 De ladrillos comunes de plano m2

Material 11.300,00	Mano de obra 13.182,66	Total 24.482,66
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.6 De losetas de cemento m2

Material 25.400,00	Mano de obra 16.707,67	Total 42.107,67
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.7 De mosaicos calcáreos tipo vainilla m2

Material 25.400,00	Mano de obra 16.707,67	Total 42.107,67
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.8 De lajas irregulares m2

Material 37.308,00	Mano de obra 14.860,26	Total 52.168,26
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.9 Parquet bastón roto s/manto de concr. m2

Material 94.842,15	Mano de obra 18.397,96	Total 113.240,11
-----------------------	---------------------------	---------------------

10.10 Pavimento de HºAº (esp.10 cm) m2

Material 44.535,50	Mano de obra 14.546,02	Total 59.081,51
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.11 Pavimento de bloques articulados m2

Material 52.280,00	Mano de obra 15.476,06	Total 67.756,06
-----------------------	---------------------------	--------------------

10.12 de Porcelanato

Material 71.902,50	Mano de obra 27.282,69	Total 99.185,19
-----------------------	---------------------------	--------------------

11- Escalones y umbrales

11.1 De cemento alisado m2

Material 7.316,80	Mano de obra 30.361,70	Total 37.678,50
----------------------	---------------------------	--------------------

11.2 De ladrillos prensados m2

Material 30.406,60	Mano de obra 48.275,60	Total 78.682,20
-----------------------	---------------------------	--------------------

11.3 Esc.y contraesc. De mármol 2 cm esp. m2

Material 883.552,00	Mano de obra 41.081,16	Total 924.633,16
------------------------	---------------------------	---------------------

11.4 Esc.Y contraesc. De granito 2 cm esp. m2

Material 233.552,00	Mano de obra 41.081,16	Total 274.633,16
------------------------	---------------------------	---------------------

12- Cordones

12.1 De ladrillos prensados ml

Material 8.087,65	Mano de obra 25.290,85	Total 33.378,50
----------------------	---------------------------	--------------------

12.3 De hormigón ml

Material 9.758,00	Mano de obra 17.782,15	Total 27.540,15
----------------------	---------------------------	--------------------

13- Zócalos

13.1 De madera ml

Material 8.427,60	Mano de obra 3.983,69	Total 12.411,29
----------------------	--------------------------	--------------------

13.2 De mosaicos graníticos ml

Material 8.006,00	Mano de obra 2.529,08	Total 10.535,08
----------------------	--------------------------	--------------------

13.3 De mosaicos calcáreos ml

Material 5.906,00	Mano de obra 2.529,08	Total 8.435,08
----------------------	--------------------------	-------------------

13.4 Cerámicos ml

Material 7.481,00	Mano de obra 2.529,08	Total 10.010,08
----------------------	--------------------------	--------------------

13.5 De cemento alisado ml

Material 561,60	Mano de obra 3.603,57	Total 4.165,17
--------------------	--------------------------	-------------------

13.6 De escalera en mármol ml

Material 883.552,00	Mano de obra
------------------------	------------------

Tecnología + Aluminio



Fábrica de aberturas de aluminio/Misiones - Buenos Aires - Asunción

376 - 4293418 3765 - 446539 arrow_tecnologiadealuminio

ALQUILER DE EQUIPOS PARA CONSTRUCCION

CONSULTAS AL
3765 498410

- martillo percutor
- plancha compactadora
- andamios tubulares
- encofrados para cordón cuneta
- moledora de escombros
- grupo electrógeno

Y MUCHOS EQUIPOS MAS

A collage of images showing various construction equipment: a yellow concrete mixer truck, a white generator, and a close-up of a power tool like a jackhammer. The text 'Y MUCHOS EQUIPOS MAS' is written in a stylized font across the bottom right of the equipment images.

OBRAS

- Refacción y construcción de obras de arquitectura
- Entubados
- Cercos perimetrales
- Gaviones para control de erosión
- Refacción y construcción de muelles
- Infraestructura de urbanización de terrenos particulares o para la comercialización (agua, luz, gas, cloaca)

Tel. 376 4596266
Email: tembiaposa@gmail.com Av.
Buchardo 2383
Posadas, Misiones

SERVICIOS

- Limpieza de terrenos
- Nivelación
- Excavaciones
- Desmontes
- Zanjeos
- Retiro de escombros
- Arreglo de caminos



EJECUTAMOS TU PROYECTO METALMECÁNICO CON LA
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y AUTOMATIZACIÓN

Metalúrgica Industrial



Sist. de Conducción:

- De aguas (limpia y residual)
- De polvo y virutas (industria maderera)

Soldadura Láser



Servicio de Reparación:

- Montajes Metalmecánicos
- Electrobombas

Servicio de Alineación
láser de ejes

Pantógrafo por corte
plasma y oxicorte

Av. Francisco de Haro 5143
(Posadas, Misiones)

📞 +549 376 4450591 🌐 www.tecnometalmisiones.com.ar

Konstruya
S.A.
Líderes en Construcción en Seco

DISTRIBUIDOR OFICIAL **KNAUF**

Maipú 1945 - Pdas. Mnes. Tel/Fax: 0376 - 4596373
konstruya@konstruya-pos.com.ar





ferretería
industrial
aguilar
Sociedad Anónima



Husqvarna



**BLACK
PANTHER**

MÁQUINAS PARA CONSTRUCCIÓN

CORTADORA DE HORMIGÓN



VIBROAPISONADOR



PERFORADORA DE HORMIGÓN



 /FERRETERIAINDUSTRIALAGUILAR

Hacemos envíos
a todo el país

Cel 3764-315754 / Tel 0376 445-6333
Uruguay N° 4852 / AV. Quaranta N° 2829
Posadas Misiones / www.ferreteriaaguilar.com.ar



DEKKO
MISIONES

Escaneá y seguinos



@DEKKOMISIONES





Contamos con lo último en Pisos flotantes Residenciales, comerciales e industriales, Revestimientos, Césped sintético, Deck y Perfiles WPC, Empapelados nacionales e importados y Cortinas fabricadas a medida (Roller, Bandas verticales, Americanas, Zebra, Etc.)



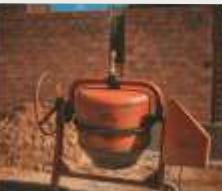


Avenida Tucumán 496 / Oberá (3360) – Misiones / Tel.: 3755-349817

EXPERTOS EN CONSTRUCCION

ALQUILERES

LO QUE NECESITAS





AlquiMAC
REPARACIÓN Y ALQUILER DE HERRAMIENTAS

LLAMANOS
3764 62-1840



Ing. Lazarte
Construcciones SRL





BLANGINO

Bermúdez 1848 - Tel/fax: 0376 - 4424251 - 4437787 - 154690306
blanginolazarte@gmail.com - 3300 - Posadas - Misiones

AISLACIÓN TÉRMICA Y ACÚSTICA



EcoAislación Posadas

AISLACIÓN SUSTENTABLE

Nos dedicamos a la fabricación de aislante térmico y acústico a base de fibra de celulosa reciclada.

 ea.posadas

Contacto: 3764 242565
www.ecoaislacionesposadas.com



Arq. ROBERTO ADRIÁN MARTÍNEZ

Coronel Álvarez 1533
376 4902627
376 4607719
Posadas Misiones

- Alquiler de Bobcat con pala
- Martillo hidráulico
- Trompo hormigonero
- Rodillo pata de cabra vibrador
- Rodillo liso vibrador
- Macheteadora 1,50
- Retro excavadora sobre orugas metálicas
- Retroexcavadora sobre orugas de goma
- Hoyadora/pilotes
- Compresor con martillos neumáticos
- Escarificador





Cubik
IDEAS CONSTRUCTIVAS
¡Hacemos realidad tus ideas!

Diseño y Fabricación de Muebles a Medida y Estándar
Muebles de Cocina, Placares, Rack de TV

3764 655 833 | 3764 333 034
[/CUBIKMISIONES](https://www.facebook.com/cubikmisiones)
 Av. Chacabuco 3994




ESTRUCTURAS
PATOLOGIA ESTRUCTURAL
CARLOS ALBERTO PERESSON
INGENIERO MP 1735
 peressoncarlosalberto@gmail.com
 Cel.: 154764109

CONSUL MAP

Arquitectura - Ingeniería

Pablo Martínez Pires
Ingeniero Civil - Mat 1911
Tel. 3754 462498 / 3764 628800
consulmap24@gmail.com



RESEK
CONSTRUCTORA

www.constructoraresek.com
info@constructoraresek.com
 +54(376)154639809



LEGA
S.R.L.

Corte y Plegado de chapas

- Cálculo, Fabricación y Montaje de estructuras metálicas,
- Tinglados, Galpones, Techos y Aberturas metálicas.
- Patología estructural

Gdor Barreiro N° 3367 - Tel.: 0376 4429663
 E-mail: julioalutz@hotmail.com - Posadas Misiones

premoldeados arqdelnorte
Posadas, MISIONES
Av. Aguado 5768

Arquitectura, Constructora & Inmobiliaria

Premoldeados
Cámaras de Inspección y Registro
Cámaras Sépticas // Poste Olímpico y Recto // Pileta para lavadero
Mesada con bacha de acero inoxidable
Pilar de lux monofásico/trifásico
Losetas lisas y antideslizantes
Ladrillo block de cemento
Pasteros de Hormigón // Macetas para jardín // Rollo alambre tejido

Arquitectura
Proyectos // Remodelaciones
Interiorismo & Paisajismo
Piscinas // Cabanas
Viviendas Industrializadas de madera
Dirección de Obra
Documentaciones Municipales
Asesoramientos

Inmobiliaria
Casas // Departamentos // Chacras
Terrenos // Tasaciones Urbanas y Rurales // Ventas // Administración de Alquileres // Asesoramiento Contrato de Alquileres

Servicios
Movimiento de suelo
Alquiler de equipos // Autoelevador
Minicargadora con Implementos
Vibroapisonador // Camión Volcador



376 - 4640915 // 376 - 250567



Arq. Alejandro Bejuk & ASOCIADOS

+376 442 9210 / +376 462 8397
 AV ROCA 406- 1º PISO Posadas-Mnes
infomedrarq@gmail.com [medrArq](https://www.facebook.com/medrArq)



INGELECT

PROYECTOS ELECTRICOS

**CONSULTORÍA,
DISEÑO
& INSPECCIÓN
DE PROYECTOS
DE INGENIERÍA
ELECTROMECÁNICA**



Oficina

Alemania 2235. Posadas, Misiones.

Depósito/Taller

Itati y Colectora Ruta 12. Garupa, Misiones.

✉ Ingelectsrl@gmail.com

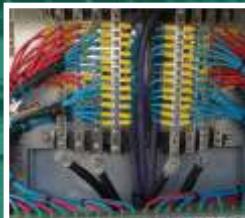
☎ (03764)457303

www.ingelectsrl.com

OBRAS ELÉCTRICAS CON LLAVE EN MANO

**INSTALACIONES DE LINERAS DE BAJA
Y MEDIA TENSIÓN AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS**

**VENTA DE MATERIALES ELÉCTRICOS
CON MONTAJES E INSTALACIÓN DE SISTEMA
DE ENERGÍA SOLAR TÉRMICA Y ELÉCTRICA**



AISLACIÓN con POLIURETANO para viviendas



Ahorrá energía y solucioná
problemas de temperatura,
filtraciones y condensación con un
sólo **producto impermeabilizante**.



PURPIR

PROTECCIÓN Y AISLAMIENTOS

EXTRACTORES EÓLICOS para ventilación ecológica



Mejoran la ventilación.
Extraen el aire caliente.
Eliminan gases y olores.

📍 Calle 226 N° 2225, Miguel Lanús - Mnes. ☎ Tel: 3765 09-2702 [🌐 www.purpir.com.ar](http://www.purpir.com.ar)

✉ contactopurpir@gmail.com [🔗 @purpircarrozadosyaislamientos](https://www.facebook.com/purpircarrozadosyaislamientos) [🔗 @purpirmisiones](https://www.instagram.com/purpirmisiones)

**FABRICANTES DE FURGONES PAQUETEROS
FURGONES TÉRMICOS | CARROZADOS**



VENTA DE HORMIGÓN ELABORADO

Entrega programada en obra, servicio de bombeo, laboratorio propio, asesoramiento prof. en obra, garantía y calidad. Consultar zonas de cobertura.

Solicitar presupuesto:

(3755) 66-7747 | 30-7048 | 41-3992



GESTION
DE LA CALIDAD

RI-9000-17155



RECOGNIZED
CERTIFICATION

TOPADORA S.A.S. - TOPADORA HORMIGÓN ELABORADO

Posee un Sistema de Gestión de la Calidad que cumple con los requisitos de la norma: IRAM - ISO 9001:2015 Cuyo alcance es: Desarrollo, elaboración, transporte y entrega de hormigones elaborados desde Planta Obrera.

Planta elaboradora:

Ruta Provincial 103, km 50 - (3360) - Oberá
Pcia. de Misiones - Rep. Argentina

SOLUCIONES CREATIVAS PARA TU NEGOCIO

GRÁFICA
Pitahaya
3764-876461
Av. Francisco de Haro 5153
@graficapitahaya

VIDRIERAS
GIGANTOGRAFÍAS
PLOTEO VEHÍCULAR
LETRAS CORPÓREAS **DISEÑO GRÁFICO**
y muchas cosas más.

**full
paint**

Formuladas para climas exigentes



conocé más
de nuestros
productos

Fabrica y comercializa:



**Pinturas
Misioneras**

(376) 4663334

pinturas-misioneras.com.ar

Sucursales en

Posadas | Oberá
Iguazú | Eldorado

@pinturasmisioneras



Muebles del Angel

FABRICA Y DISEÑOS PROPIOS DE MUEBLES A MEDIDA



Proyectos a medida

Muebles a medida

Cortinas para el
control solar
(Linea Sunset)

Sofas y comedores
de linea

Lo acompañamos durante la vida de nuestros productos

📍 Colón 1446 (c/ Belgrano)



www.mueblesdelangel.com



info@mueblesdelangel.com



0376-4437204



0376-4872077



RHEMA INDUSTRIAL

MONTAJES Y MANTENIMIENTO

- Reparación y Mantenimiento de Calderas
- Andamios - Pintura Industrial
- Aislaciones Térmicas
- Fabricación y Montaje de Cañerías



- Servicios de Hidrogrúa
- Obras civiles
- Fabricación y Montaje de Estructuras Metálicas

ventas@rhema-industrial.com

Rio Uruguay 393 – Pto Esperanza, Misiones

3751 572718 **@rhema.industrial**

NORDESTE INGENIERÍA

Instalaciones eléctricas. Consultoría, proyecto y dirección de obra en baje-média tensión avalados por Energía de Misiones. Tableros eléctricos.

Obras Civiles. Proyecto, dirección técnica y construcción de todo tipo de obras.

Mobiliario escolar estandarizado y a medida. Nivel inicial, primario y secundario.



Calle 44B 8455 - Posadas, Misiones



ingenieria del nordeste@gmail.com



nordeste.ingenieria



376 4379898

EMPRESA CONSTRUCTORA **ABAMARTIN**

Siempre pensando en la calidad



José Ingenieros N°640



03755 423688

Listado de Precios de Materiales

1 Elementos de seguridad e higiene y herramientas. 2 perforación y estudio de suelos. 3 ensayo de hormigón. 4 alquiler de equipos y movimientos de tierra. 5 Aceros. 6 Áridos. 7 Cales y Cementos. 8 Hormigón Elaborado. 9 Aditivos para Hormigones. 10 Aislaciones. 11 Juntas de Dilatación. 12 Mamposterías. 13 Prefabricados de Hormigón. 14 Cielorrasos y Tabiques. 15 Bloques para Losas. 16 Adhesivos. 17 Maderas. 18 Cubiertas de Techos. 19 Aberturas. 20 Cortinas / persianas. 21 Herrajes. 22 Pisos. 23 Zócalos. 24 Revestimientos. 25 Mármoles, granitos, piedras naturales. 26 Molduras. 27 Instalaciones contra incendio. 28 Instalaciones eléctricas. 29 Instalación de Gas. 30 Sanitarios. 31 Internet, telefonía, Alarms. 32 Televisión satelital. 33 Acondicionadores de Aire. 34 Rejillas de ventilación. 35 Extractores baños, cocina. 36 Extractores Eólicos c/colocación. 37 Piletas de Natación accesorios. 38 Calefacción. 39 Pinturas y accesorios. 40 Decoración. 41 Vidrios y espejos. 42 Ploteo de planos. 43 Parquización. 44 Alquiler de Camioneta. 45 Ascensores/Montacargas / 46 combustibles.

Los precios indicativos promedios publicados, fueron consultados del 01 AL 04 DE DICIEMBRE DE 2025 / DOLAR. COMPRA \$ 1.430-VENTA \$ 1.480

SUMARIO

PAG 6 Costos unitarios.

PAG 17/30 Precios de Materiales, Sumario, UOCRA.

PAG 33 Colegio de Arquitectos de Misiones.

PAG 34 Cómputo y presupuesto de vivienda.

Tabla Salarial convenio 76/75

a) aumento en el mes de NOVIEMBRE 2025 de 1,4% se aplicará sobre los básicos vigentes al 31 de octubre del 2025
b) aumento a partir del mes de DICIEMBRE de 2025 del 1,3% que se aplicará sobre los salarios básicos vigentes al 30 de noviembre del 2025
La totalidad de los porcentajes aquí previstos son acumulativos.

Establece el pago mensual de carácter no remunerativo pagaderos en los meses de noviembre y diciembre de 2025.

Oficial Especializado	\$ 103.300
Oficial	\$ 96.200
Medio Oficial	\$ 88.100
Ayudante	\$ 83.200
Sereno	\$ 83.200

Jornal Básico a partir 01 de NOVIEMBRE 2025

Categoría	ZONA "A"
	Salario Básico
Oficial Especial	5.200
Oficial	4.449
Medio Oficial	4.111
Ayudante	3.784
Sereno	687.385

Jornal Básico a partir 01 de DICIEMBRE 2025

Categoría	ZONA "A"
	Salario Básico
Oficial Especial	5.268
Oficial	4.506
Medio Oficial	4.164
Ayudante	3.833
Sereno	693.321

EDITORIAL

La presente edición de la revista "Cuadros de Precios y Costos" de la construcción corresponde al mes de DICIEMBRE del año 2025.

Se ha computado y presupuestado una vivienda en planta baja de 126,41m² (plano adjunto) en sistema constructivo tradicional, cuyo costo por m² nos brinda un valor indicativo, ya que al mismo proyecto se lo puede presupuestar con materiales de mayor y de menor calidad o diferente sistema constructivo, el mercado de la construcción local, ofrece gran variedad de sistemas innovadores y el costo por m² de ese modo vararía.

A los fines de determinar el costo indicativo por m² en dicho cómputo, se han tomado los costos unitarios publicados en la presente edición. En el que se ha aplicado la tabla salarial homologada el 14 de NOVIEMBRE del 2025 (convenio 76/75) vigente a partir del 01 de DICIEMBRE del 2025 y precios de los materiales, (tomando como referencia dólar oficial en la semana que se ha solicitado los precios de materiales en comercios locales, sin considerar promociones ni ofertas, solo precios de lista). Las Obras Civiles, tanto públicas y privadas, con protocolo de trabajo, bajo estricto cumplimiento de protocolo elaborado por el del Ministerio de Trabajo.

Se publica nota proporcionadas por el Colegio de Arquitectos de la Provincia de Misiones y por el Consejo Profesional De Ingeniería de Misiones, (Técnicos, Licenciados e Ingenieros)

Arg. Fernando Salerno Forés
M.P. 3183 / Editor

Registrada por el INPI Resolucion N° 3599754

CONTACTOS: Celular: 03764217242
E-mail: fersalfor@gmail.com



Paraje Quinta 106 N, Col. Puerto Rico
3334 Puerto Rico - Misiones

canteranedel.petreomix@gmail.com

+ 54 9 3743 410478

CanteraNedel.Petreomix

canteranedel.petreomix

1-Seguridad e Higiene

1.1 elementos de seguridad e higiene

Cono 70 cm c/refy base mod econo 2071/R2	16.760,80
Cono Baliza UCU base de goma 75 cm rígido c/ 1 ban refl	21.525,00
Malla faena naranja x rollo yardas-45 mts	27.480,25
Cabo vida cinta PL. 2 mts regulable (mosquetón de 18mts)	48.718,25
Cartel Precaución hombre trabajando 50 x 70 cm	9.862,79
Arnes anticaída de Pascale con cola de amarre	98.110,95
Cinta peligro rollo 200 mts	3.511,15
Casco Libus milenium amarillo s/arnes	5.694,00
Arnes Libus milenium prensa nuca	4.248,00
Capa amarilla lluvia ombu	19.613,31
Guantes soldador esab Heavy Duty Black	14.506,81
Botín Pampero P91 DN bidensidad c/p negro	72.186,18
Botín Ozono Ombu p/acerro negro	82.936,96
Pantalon Ombu beige	26.400,37
Camisa Pampero beige	22.426,65
Camisa Ombu beige	27.810,09
Guante latex corto	2.941,75
Guante manteado blanco P. gris/verde	817,95
Guante canor descarne americano corto	2.886,71
Protector auditivo quantum autexpansible	788,40
Bota de goma Ombu	28.052,19
Cinturon Liniero Delta Plus 3P anclajes	170.607,15
Anteojo Eco line gris Libus	2.190,00
Anteojo Eco line transparente Libus protector auditivo Libus	2.190,00
	48.910,00

1.2 Herramientas

Andamio Sorrento 2"-3 mts. Cuerpo completo	356.456,80
Caballete Metal Sorrento (1,20-2,00 m)	126.910,00
Escalera aluminio articulada Black Parther 4x4	184.800,00
Escalera Pintor 8 escalones 2,40 m	83.820,00
Escalera Alum. Familiar BP/Botafogo 5 esc. 120 kgr	107.198,00
Balde de albañil plástico x unidad	3.147,30
Barreta saca clava Black Panther 70 cm BP-BT 18 mm	22.260,00
Bomba Czerwony Z2 220V. 1 HP	410.901,60
Carrilote hormigonero 180 Lts c/ rueda Hº Polo	731.927,20
Carretilla Sorrento L80 r/comp chapa 18 rueda 400x	178.443,60
Cinta Métrica evel 10m Retroblok	29.990,48
Amoladora angular 5" DeWalt DWE4214	257.267,59
Amoladora angular 7" DeWalt Super Pitbull DWE497	415.041,73
Cortadora Cerámica Zonta ZS64 64 cm C/Tronzador	381.158,52
Cortadora Cerámica Rubi Star 63 Platinum c/carton	339.769,21
Soldadora Lusqtoff inverter iron black-300	572.493,60
Taladro Percutor Dewalt 800w 13mm 800W DW508S-AR	211.217,64
Sensitiva Lusqtoff CM-14K 14" 2000W	194.649,60
Compresor Lusqtoff 50 L 2,5 HP 50L C/KIT LC-2550BK	327.139,20
Hidrolavadora Karcher HD 585 Profesional	1.107.569,30
Rotomartillo DEWALT D2533K 26mm-2.6 J DDS Plus	292.023,98
Motoguadaña Black Panther 520CG 52cc	188.258,00
Generador Black Panther BP-GE8000 A.Elect.c/ruedas	1.463.070,00
Aparejo electrico Black Panther 500-1000Kg 6-12 Mt	548.982,00
Dobladora p/hierra 12mm a 16mm. C/palanca regulable	143.938,63
Cuchara albañil Biassoni N° 7	18.297,78
Cucharín albañil Biassoni N° 5,1/2	17.950,96
Tenaza Biassoni armador A-225 medio corte	20.325,66
Pala ancha Biassoni acero forjado	48.786,92
Pala ancha Biassoni empuñadur naranja	20.029,08
Pala punta Biassoni acero forjado	48.786,73
Pala punta Biassoni estampada emp naranja	18.910,92
Machete Biassoni laminado 20"	22.302,92
Llana dentada Biassoni 10 x10 cabo madera	12.557,42
Llana lisa Biassoni 300 mm	12.675,83

Escuadra albañil Biassoni 30 mm	8.900,77
Pico Biassoni Pta-Pala 75mm con cabo	63.735,29
Nivel aluminio EVEL 60 cm	17.516,18
Maza octogonal Black Panther 2000g cabو madera	22.568,00
Corta hierro x 35 cm Gherardi	13.618,50
Hormigonera Sorrento L- 130 MIX	1.341.135,00
Hormigonera de volteo L-400 sorrento c/ motor monof. Rue. vulc.	2.920.150,00

2-Perforación estadio Suelo

Perforaciones a napa de agua 4"1/2" + encamisado- ml	84.000,00
Electrobomba c/ accesorios para 100 metros profundidad	1.500.000,00

3-Ensayo de hormigon

2 probeta - gl	70.000,00
----------------	-----------

4-Alquiler de equipos y de movimiento de tierra

Contenedor - dia	56.000,00
Motoniveladora - hs	113.616,00
Pala cargadora frontal cap. 2y1/2 m3 - hs	87.100,00
Retroexcavadora cap 1,25 m3 - hs	62.150,00
Compactador con pata de cabra/iso hs	68.900,00
Minicargadora cap. 1/2 m3 - hs	45.425,00
minicargadora cap. 1/4 m3 con implemento retro, mart hidr, hs	73.605,00
camión volcador 14 m3 - hs	57.475,00
camión volcador batea 21 m3-hs	87.200,00
Camión atmosférico 8.000 lts. - hs	73.500,00
baños químicos x mes	126.000,00

5-Aceros

5.1 Hierros x barra de 12 m

Alambrón N° 16	7.659,07
Barra torcionada x 6,0mm	7.276,11
Barra torcionada x 8,0mm	11.978,06
Barra torcionada x 10 mm	18.516,17
Barra torcionada x 12 mm	26.663,34
Barra torcionada x 16 mm	46.463,18
Barra torcionada x 20 mm	72.635,50
Barra torcionada x 25 mm	113.217,00
Barra redonda lisa x 6 mm	7.255,13
Barra redonda lisa x 8 mm	12.655,83
Barra redonda lisa x 10 mm	19.768,68
Barra redonda lisa x 12mm	27.640,49
Barra redonda lisa x 14 mm	43.587,75
Barra redonda lisa x 16 mm	49.137,55

5.2 Clavos y alambres

Cabeza de plomo 63,5 mm - 100 unid	10.900,00
Cabeza de plomo 101,6 mm - 100 unid	21.792,75
Punta parís 2,87 x50,8 mm - kg	4.811,18
Punta parís 2,51 x 38,1 mm - kg	5.250,73
Punta parís 4,11 x 76,2 mm - kg	4.664,97
espiralado 2,2 x 25,4 mm - kg	7.664,08
espiralado 2,51 x38,1 mm - kg	7.071,12
espiralado 2,87 x 50,8 mm - kg	6.929,97
alambre recocido N°9 kg	4.194,00
alambre con concertina C45 450 mm x 10	97.287,15
alambre con concertina S30 300 mm x 10	43.137,37
alambre galvanizado N° 12 kg	7.438,48
alambre galvanizado N° 14 kg	7.452,60
alambre galvanizado N° 16 kg	7.659,07
alambre rollo de puas 1,65 mm 500 mts	192.200,00

5.3 Tejidos para cercos 10 m - un -

Tejido romboidal 150- 63- 14,5 /10mts.	73.197,55
Tejido romboidal 150- 76- 14,5 /10 mts.	58.737,54
Tejido romboidal 180- 63- 14,5 /10 mts.	85.140,17
Tejido romboidal 200- 76- 14,5 /10 mts.	75.907,35

5.4 Planchuelas perforadas x 6 ml

25,4 x 4,8 mm - redondo 9,50 mm	19.532,31
31,7 x 4,8 mm - redondo 14,3 mm	25.358,29
31,7 x 6,4 mm - redondo 12,7 mm	29.352,43
31,7 x 4,8 mm - redondo 15,9 mm	23.766,29

5.5 Mallas electrosoldadas 6x 2,4

Q 131 150 x 150 x 5	95.284,92
R 131 150 x 150 x 5	76.253,73
Q 188 150 x 150 x 6	140.469,74
Q 335 150 x 150 x 8	254.688,59

5.6 Caños estructurales cuadrados x 6 ml

10x10 mm x 0,9 mm	7.850,22
20x20 mm x 1,2 mm	16.050,82
30x30 mm x 1,2 mm	25.287,54
40x40 mm x 2 mm	50.332,27
50x50 mm x 2mm	53.250,12
60x60mm x1,6mm	67.899,72
80x80mm x2mm	103.380,27
100x100mm x 2 mm	131.637,45

5.7 Caños estructurales rectangulares x 6 ml

10x20mm x 1,2 mm	12.404,07
15x20mm x 1,2 mm	14.433,83
20x40mm x 1,2 mm	25.151,28
20x50mm x 1,2 mm	30.305,41
30x60mm x 1,2 mm	39.340,98
40x50mm x 1,2 mm	39.120,48
50 x70mm x 1,6 mm	76.794,90
40 x100mm x 1,6 mm	76.054,20

5.8 Caños estructurales redondos x 6 ml

1/2" x 1,2mm	9.888,69
5/8" x 1,2mm	11.613,21
3/4" x 1,2mm	11.543,49
7/8" x 1,2mm	15.285,37
1" x 1,6 mm	21.620,45
1 1/2" x 1,2mm	25.749,25
2"x 2mm	50.802,05
3" x 1,6 mm	68.294,33
5" x 2 mm	143.706,09

5.9 Planchuelas de 6m

Planchuela 15,9 x 3,2mm 6m	9.233,34
Planchuela 38,1 x 3,2mm 6m	12.634,02
Planchuela 76,2 x 3,2mm 6m	41.206,09
Planchuela 22,2 x 4,8mm 6m	14.847,19
Planchuela 63,5 x 4,8mm 6m	42.298,46
Planchuela 44,5 x 6,4mm 6m	40.257,95

5.10 Hierros T Ángulos y Perfiles

T 22,2 x 22,2 x 3,2 mm - 6 ml	20.727,52
T 50,8 x 50,8 x 4,8 mm - 6 ml	78.603,95
L 38,1 x 38,1 x 3,2 - 6 ml	34.870,15
L 50,8 x 50,8 x 6,4 - 6 ml	108.943,27
denom I.P.N 80 mm - 6 ml	195.076,14
denom I.P.N. 100 mm - 6 ml	273.134,61
denom. U.P.N. 80mm - 6 ml	284.476,18
denom. U.P.N. 100 mm - 6 ml	361.352,21
denom. U.P.N. 120 mm - 6 ml	436.990,66
C 80 x 50 x 15 x 1,6mm - 12 ml	99.345,22
C 100 x 50x 15 x 2mm - 12 ml	129.568,32
C 120 x 50 x15 x 2mm - 12 ml	142.885,05

5.11 Zinguería y chapas - ml -

Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,33m	11.000,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,40m	12.650,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,50m	14.300,00
Cenefas chapa galv. N° 30 des. 0,25m	6.160,00
Cumbreras chapa n° 30 des. 0,30m	6.820,00
Sombrerete diámetro 75 mm ch n° 30 - un	3.709,00
Sombrerete diámetro 110 mm - un	4.400,00
Embudo redondo diámetro 100mm - un	5.500,00
Babetas chapa galv. N°30 des. 0,25	5.500,00

5.12 Chapas lisas Galvanizadas - un -

Nº 2,5 1x2m	162.265,74
Nº 2 1x2m	131.982,80
Nº 1,6 1x2m	105.432,60
Nº 0,9 1x2m	60.719,19
Nº 0,7 1x2m	48.862,88
Nº 0,3 1x2m	23.813,26

5.13 metal desplegado 1 x 3

250- 16- 20	86.474,95
620- 30- 60	240.671,86
450- 30- 30/ 1,50 x 3	164.875,57
620- 30- 40/ 1,50 x 3	170.620,59
330- 30- 30/ 1,50 x 3	292.136,67

5.14 Chapas lisas Gruesas Laminado en caliente un -

1/8 " 1,5 x 3	377.757,97
1/2 " 1,5 x 3	1.527.319,50
1/8 " 1,5 x 6	762.331,51
1/2 " 1,5 x 6	3.031.864,39
1/4 " 1,5 x 6	1.499.268,75
3/8 " 1,5 x 3	1.133.966,30

5.15 Chapas Negra Laminado en frio

2,5 1x2	180.578,79
2,0 1x2	112.771,99
1,6 1x2	89.548,72
0,90 1x2	52.040,42
0,56 1x2	39.930,24
0,3 1x2	24.739,47

laminado caliente

2,5 1,02 x 2,00	140.851,58
2,5 1,24 x 2,44	202.796,58
2 1,24 x 2,44	165.141,58
1,6 1,02 x 2,44	108.767,08

chapas estampadas

Chapa ray estampada 2,00 x 1,220 x 2,440	167.116,21

<tbl_r cells="2" ix="

CONSTRUÍ CON LA MEJOR TECNOLOGÍA

Ladrillos HCCA son la opción ideal para las nuevas construcciones. Apostá a la tecnología y mejorá tu calidad constructiva.



VELOCIDAD
EN OBRA



ACUSTICOS



TERMICOS

BRIMAX | EN EL NEA
VENTA Y
DISTRIBUCIÓN |  neo
materiales

celerity.group - TEL. 3764 207955 / 379 4353735 / 3755 636557 - POSADAS MISIONES



ELECTROLINEAS
MATERIALES ELÉCTRICOS

TODO PARA LA INDUSTRIA

- Artefactos de maniobra y de automatización.
- Cables subterráneos y preeensamblados.
- Iluminación para construcción y alumbrado público.

y mucha más!



AV. CMTE. BUCHARDO 1929, POSADAS - MISIONES.

HORARIO DE ATENCIÓN

Lunes a Viernes de 8:00 a 17:00 / Sábados de 8:00 a 12:30 hs

TELÉFONOS

(0376) 445-1389 • (0376) 445-3734 • (0376) 445-4396

posadas@electrolineas.com.ar •  Electro Lineas SRL

VILLALONGA INDUSTRIAL Y COMERCIAL
RUTA 12KM. 11 Y 1/2 (por colectora)

MÓDULO COMERCIAL TRANSPORTABLE

Superficie 15.20m²

✓ *Con baño y cocina*

📞 +54 9 3764 16-2607

🌐 www.villalongaindustrial.com.ar

✉️ villalonga_industrial

⬇️ VillalongaIndustrialYComercialSrl



BERPEMAT
FERRETERÍA & CORRALÓN

BERPEMAT FERRETERÍA Y CORRALÓN

Todo para tus proyectos.. Al mejor precio.

- ✓ Cemento, cal, arena, piedra
- ✓ Herramientas
- ✓ Pintura
- ✓ Plomería
- ✓ Electricidad

Stock permanente, asesoramiento, cotizaciones.



Aceptamos todas las formas de pago

Entrega a domicilio

Ventas por mayor y menor

📍 Av. Santa Catalina 3158 Posadas -Mnes

📞 3764- 533486

👤 /berpematsrl

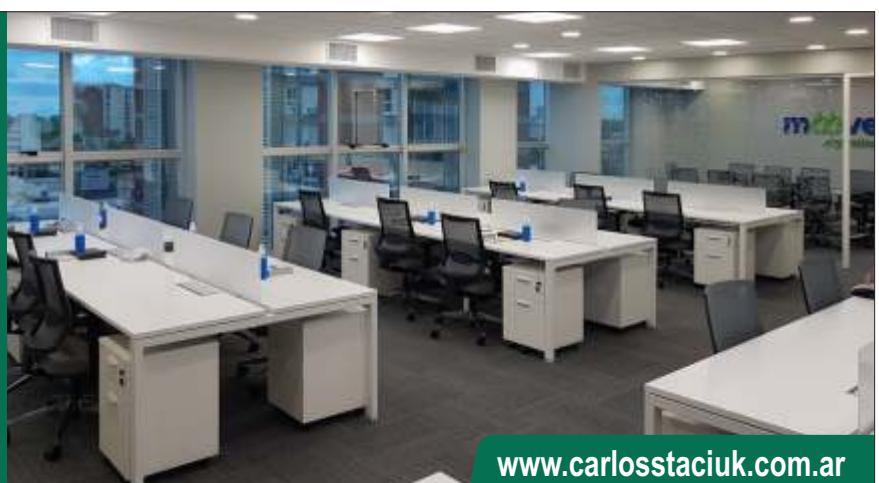
⬇️ Berpemat Ferretería y Corralón

**Carlos
Staciuk**
EQUIPAMIENTO DE OFICINA

EQUIPAMIENTO
INTEGRAL DE COCINA
ACCESORIOS
CAJAS DE SEGURIDAD
EQUIPAMIENTOS DE
COMERCIOS EN GENERAL

MAQUINAS
DE OFICINAS
CORTINAS Y
PERSIANAS
DETECTORES
DE BILLETES

San Luis 2090, Posadas Misiones
Tel.: +54 376 4315248
ventas@carlosstaciuk.com.ar



www.carlosstaciuk.com.ar



**www.
boldu.com.ar**

VISITÁ NUESTRO SITIO WEB



Boldu SRL



boldusrl

• Mención a Walter Diaz
BOLDU

6- Aridos

Arena gruesa - 6 m3	168.000,00
Arena m3 en bolsón	33.900,00
bolsa de arena	1.750,00
Binder - 6 m3	260.000,00
Tierra - 6 m3	80.000,00
Piedra partida para encofrado - 6 m3	239.700,00
m3 de piedra en bolsón	48.500,00
bolsa de piedra	2.100,00
Ripio sucio - 6 m3	95.000,00
Isocret, agregado liviano 170 lts	32.060,00

7- Cales y Cementos

Cal tipo andina 20 kgr	8.000,00
Cal viva tipo FGH - 25 kg	15.400,00
Cemento portland - 25 kg	8.800,00
Cemento de albañilería - 25 kg	8.400,00
Cemento blanco - 25 kg	72.000,00

8- Hormigón elaborado

resistencia H17 (300 kg cemento)	175.000,00
resistencia H-21 (330 kg cemento)	183.000,00
resistencia H-25 (400 kg cemento)	191.000,00
resistencia H-30 (400 kg cemento)	216.000,00
Servicio de bombeo hasta 15 m	415.000,00

9- Aditivos para Hormigones

Sika 3 acelerante de frague p/mortero- 20 kg-	81.929,62
Sika 3 acelerante de frague p/mortero-sin cloruro x 25 kg-	214.882,06
Sika Separol maderaDesmoldante p/ encofrados de madera- 200 lts-	3.337.347,00
Desmoldante p/ encofrados metálicos tipo Sika - 200 lts-	1.906.125,00
Sika grout 212Mortero p/anclaje y nivelación estructuras - 25 kg-	48.843,22
Sika dur 32 gel Adhesivo epoxi p/unir hormigón viejo a nuevo - 5 kg-	420.472,81

10- Aislaciones

10.1 Aislaciones Hidrófugas e impermeabilizantes

Sika 1 Hidrof.Tipo ceresita x 5 kg sachet	11.316,82
Sika top seal 107 flex	94.366,12
Sika 1 Hidrof. - 200 kg	255.728,91
Sika monotop 107 Impermeabilizante cementicio listo p/usar - 25 kg-	60.657,19
Ska Guard 700 S- 20 lt-	552.810,36
Sika Guard Impermeabilizante incoloro para ladrillos - 20 lt-	349.511,89
Sika fill tapagot Sellador incoloro p/goteras y filtraciones - 5 lt-	56.630,26
Revest. fibrado impermeable p/ techos tipo Sika- 20 kg-	244.477,58
Inartol infiltración x 10 lts.	38.624,44
ROLAC PL CUB HR. 38 x 14.4 m2	109.817,63
Emulsión asfáltica inertol tech x 18 lts	73.718,62
Weber Pintura Asfáltica x 18 lts	130.280,94
Megaflex no Crack Alum x 35 kgr	80.915,22

10.2 Aislaciones Térmicas e Hidrófugas/b tejas y chapas

alumair doble 30 mm - burbuja diam. 30 - 30 m2	180.669,00
alumair simple 30 mm - burbuja diam. 30 - 30 m2	153.117,00
alumair doble 10 mm - burbuja diam. 10 - 40 m2	222.272,00
alumair simple 10 mm - burbuja diam. 10 - 40 m2	183.081,00
alumair doble 30 mm - burbuja diam. 30 - 60 m2- L. fuego	455.532,00
alumair simple 30 mm - burbuja diam. 30 - 60 m2- L. fuego	303.688,00
air tech doble 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	147.872,00
air tech simple 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	118.033,00
aislamax bajoteja x 20 esp'uma simple 2mm	18.925,00
aislamax espuma doble aluminio 5mm 1 x 20	79.782,00
aislamax doble aluminizada 1mm 1 x 30	97.790,00
isotex lana de vidrio 50mm plata 1,20 x 16 m	217.621,00
malla sosten 10 x 10 2 x 50 mts	97.224,00

10.3.1 Aislaciones Térmicas y acústicas

ROLAC PL CUB HR. 50 x 14.4 m2	120.961,76
F/Tensado/ALU HR 50 x19,2 m2	271.366,01
Espuma de poliuretano 25 mm x m2 (limpieza chapa mas mordiente)	44.520,00
Pintura aislante reflectante del calor. (nanopintura ecológica) 20 litros	159.900,00

10.3.2 Entrepiso

Acust R 70 x 15 6m2	168.124,53
placa fibrocemento alta dens.para pisos (1,20 x 2,40)m x 15 mm	110.708,36

10.3.3 Cielorraso

placa desmontable 0,61 x 1,22	18.664,48
placa desmontable 0,61 x 0,61	9.348,52

10.4 Aislación Ignífuga (retardante de llamas)

Alumair linea fuego burbuja de 30 mm cubierto con lamina de aluminio 60m2	303.688,00
---	------------

11- Juntas de Dilatación

Asfalto sólido en trozos - 1 kg	5.639,20
Sellador elástico monocomponente poliuretano- salchicha x600 cc	59.445,45
Sika sellavial x 20 kg pan	593.578,51
junta premoldeada x 4,50 m	44.421,26
Base poliuretano tipo Sikaflex 1A Gris 310 cc - cartucho	41.199,64
Telgopor 15mm plancha de 1x2m - un (baja densidad)	4.815,00
Telgopor 20mm plancha de 1x2m - un (baja densidad)	6.410,00

12- Mampostería

Ladrillos

Comunes - millar	200.000,00
Comunes vista - millar	230.000,00
Prensados vista - un	330,00

tejuelas refractarea pack de 10 unidades

16.000,00
9.000,00

12.2 Cerámicas - un -

0,8x18x25 6 tubos	380,00
12x18x25 6 tubos	467,00
18x18x25 9 tubos	680,00
18x18x25 16 tubos portante	743,00
18x18x25 U encaden.	834,00
12x18x25 9 tubos	500,00
12x18x25 U encaden.	596,00

12.3 Bloques Celular Curado en Autoclave H.C.C.A Sist Retak - un -

Tabiques interiores 50x25x7,5cm	3.919,36
Tabiques interiores 50x25x10cm	4.899,18
Tabiques interiores 50x25x12,5cm	6.035,36
Tabiques interiores 50x25x15cm	8.091,26
Tabiques interiores 50x25x17,5	8.667,62
Tabiques interiores 50x25x20cm	9.773,74
Bloque U 50x25x15	10.072,79
Bloque U 50x20x17,5	8.667,62
Bloque U 50x20x20	9.773,74
Bloque O 15	5.617,02
Bloque O 17,5	6.439,90
Bloque O 20	7.487,52
Mortero adhesivo retak - 30 kg -	31.527,91
Revoque fibrado retak - 30 kg -	34.450,00

12.4 Placas Cementicias - un -

para cielorrasos borde recto 6 mm- 1,20 x 2,4	47.169,57
para paredes borde - 8 mm - 1,20 x 2,4	62.995,33
para paredes borde recto 10 mm - 1,20 x 2,4	74.023,91
para entrepisos de borde recto - 15 mm- 1,2 x 2,4	110.708,36

13- Prefabricados de Hormigón

13.1 Losa 0,30 cm ancho, 0,12 alto - unid. Hormicon. S.R.L.

1.0 m x 0,30m ancho x 0,12m alto	11.150,15
2.0 m x 0,30m ancho x 0,12m alto	22.300,30
3.0 m x 0,30m ancho x 0,12m alto	33.450,45
4.0 m x 0,30m ancho x 0,12m alto	47.896,64
5.0 m x 0,30m ancho x 0,12m alto	67.772,10

13.2 losa - 0,60 cm ancho 0,12 alto unid. Hormicon. S.R.L.

1,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	20.260,24
2,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	40.520,48
3,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	60.780,72
4,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	81.040,92
5,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	111.840,30
6,0 m 0,60 m ancho x 0,12m alto	156.903,12

13.3 premoldeados

Postes olímpicos 0,12x0,12x2,80	15.860,00
Postes olímpicos 0,10x0,10x2,40	14.400,00
Pilar luz monofásica c/ caja sin caño	179.370,00
Pilar luz trifásica c/caja s/caño	205.410,00
vigueta pretensada x 3,2 ml	15.181,67
vigueta pretensada x 3,6 ml	17.479,89
vigueta pretensada x 4,0 ml	20.322,46
vigueta pretensada x 5,0ml	31.943,05
vigueta pretensada x 5,8 ml	45.091,74

14 - Cielorrasos y tabiques

14.1 Placas de yeso tipo knauf durlock - un -

Placa roca de yeso 12,5 mm 1,2x2,40m	19.648,65
Placa roca de yeso 9,5 mm 1,2x2,40m	18.119,80
Placa roca de yeso 7mm 1,2x2,40m	17.082,66
Placa roca de yeso resist. hum. 12,5mm	30.123,21
Montante acero galvanizado 69mm x2,60 m	7.369,16
Solera acero galvanizado 70mm	6.557,00
Cantonera de chapa galvanizada x 2,60 m	3.244,26
placa exsound perforadas 1,20 x 2,40	183.447,34
Masilla lista para usar - 32 kg	49.187,51
Cinta microperforada x 150 mt	14.590,85
Placa roja ignífuga 12,5 mm 1,2x2,40	26.460,95
Cielorraso junt tom placa 9,5 mm estr, 35 mm int.	17.363,31
Vainillas lineales PVC 200x13 mm doble blanco	3.855,00

14.2 Sist.PVC UNIDAD LINEAL. S/ COLOCACION

Vainillas lineales PVC 200x13 mm doble blanco	3.855,00
---	----------

15 - Bloques para losas - cerámicos y telgopor - un -

telgopor - 0,10x0,42x1,00	5.710,00
telgopor - 0,12x0,42x1,00	6.730,00
telgopor - 0,165x0,42x1,00	9.415,

PRESENTES
EN CADA ETAPA DE
TU PROYECTO



AÑOS

Brasil

CERÁMICAS

- CERÁMICAS •
- PORCELANATOS •
- SANITARIOS Y GRIFERIAS •
- MUEBLES PARA BAÑO •
- TANQUES DE AGUA •
- TUBERIAS DE AGUA Y GAS •
- MAT. DE CONSTRUCCIÓN •
- CONSTRUCCIÓN EN SECO •



RUTA 12 Y AV. SAN MARTIN | POSADAS MISIONES
TEL. 0376 4596887 / 883

obras@brasilceramicas.com
[brasilceramicas](https://www.facebook.com/brasilceramicas)

16.4 Para pisos de madera			
Cola vinílica - 6 kg		49.890,00	
Brea - 18 kg		96.947,00	

17 - Maderas

17.1 tablas de pino - m2

Tablas de pino de 15 cm ancho 1" - m2	7.185,00
Puntales de 3" x3" - ml	1.613,56

17.2 tirantes por ml - hasta 5m -

de pino 2" x 5" sin cepillar	2.719,00
de pino 2" x 5" cepillado	2.963,00
de pino 2" x 5" impregnado	5.849,00
de pino 3" x 6" sin cepillar	4.871,00
de pino 3" x 6" cepillado	5.356,00
de pino 3" x 6" impregnado	9.399,00
clavadores 2"x2" pino - ml	822,00
Listón aislación 1/2"x2" pino - ml	428,00
Listón pino eliotti 1"x3" - ml	622,00
Listón pino eliotti 1"x4" - ml	725,00
Listón pino eliotti 2"x3" - ml	4.842,00
Listón pino eliotti 1 1/2 "x 2" - ml	621,00

17.3 Machimbras

Pino eliotti 1/2 "	7.700,00
Pino eliotti 1 "	15.000,00
pino eliotti 3/4"	9.900,00

17.4 Fenólicos

Fenólico 18mm de 1,22 x 2,44m CON FILM	85.808,74
Fenólico Pino 18mm de 1,22 x 2,44 m (1 cara)	38.593,40
MDF 0,3mm 1,83 x 2,60 m	20.001,97
MDF 0,5mm 1,83 x 2,60 m	25.627,60
MDF 0,9mm 1,83 x 2,75 m	33.754,06
MDF 12mm 1,83 x 2,75 m	43.130,94
MDF 15mm 1,83 x 2,75 m	53.131,34
MDF 18mm 1,83 x 2,75 m	63.756,45
Chapadur habano 3,0mm 1,220 x 2,745 m	18.478,84
Melamina blanca MDF 18mm 1,83 x 2,75 texturado	95.108,07
Melamina Negro/ MDF 18mm 1,83 x 2,75 linea lisa	110.189,76
Melamina Cedro/ MDF 18mm 1,83 x 2,75 linea clásica	115.973,54
Melamina Natural/ MDF 18mm 1,83 x 2,75 linea nat/nor	132.037,95
Fondo Pus Blanco 0,3mm 183 x 260 m	36.142,85
Melamina Blanco Aglom 18mm 183 x 2,60 m	88.391,71
Melamina Negro/ lisos Aglom 18mm 183 x 2,75 m	98.531,00
Melamina Cedro/ clasica Aglom 18mm 183 x 2,75 m	105.068,50
Melamina Nat/ Nor etc 18mm 183 x 2,75 m	118.988,34

17.5 Maderas Industrializada

17.5.1 Tablero Finger Joint pino (1,20 x 3,00) - un -		
15 mm blancas		54.390,00
18 mm blancas		64.270,00

17.5.2 Revestimiento pino-

Revestimiento alisado pino 8,5 cm x 3 m	16.640,00
---	-----------

18 - Cubiertas de techo

18.1 Chapas galvanizadas

1,10x3,0m N° 25	45.555,59
1,10x3,50m N° 25	53.144,19
1,10x5,0m N° 25	75.922,17
1,10x6,0m N° 25	91.091,19
1,10x7,0m N° 25	106.307,04
1,10x8,5m N° 25	129.080,64
1,10x10m N° 25	151.844,37
1,10x13m N° 25	197.447,13
1,10x3,0m N° 27	38.436,15
1,10x3,50m N° 27	44.839,99
1,10x5,0m N° 27	64.057,68

18.2 Chapas plásticas traslúcidas - un -

1,10 x 1,00 estándar verde y blanca	17.430,00
-------------------------------------	-----------

18.3 Chapas de cartón - un .

Fibroasfálticas estandar - 1,60 x 0,60	7.350,00
Fibroasfáltica reforzada - 1,60 x 0,60	9.450,00
Fibroasfáltica estandar- 2,10 x 0,90	13.650,00
Fibroasfáltica reforzada - 2,10 x 0,90	21.000,00

18.4 Chapas de cincalum

acanalada 27 1,08 x 3,00	39.120,00
acanalada 25 1,08 x 3,00	46.277,78
acanalada 25 1,08 x 5,00	77.137,14
acanalada 25 1,08 x 6,00	92.569,06
acanalada 25 1,08 x 7,00	108.002,49
acanalada 25 1,08 x 9,00	138.853,60
trapezoidal 25 1,10 x 3,00	46.277,78
trapezoidal 25 1,10 x 5,00	77.560,30
trapezoidal 25 1,10 x 8,00	123.413,44
trapezoidal 25 1,10 x 10m	154.236,81
trapezoidal 25 1,10 x 13,00	200.517,58

18.5 chapas prepintadas N25

acanalada 25 Negra 1,08 x 6,00	174.400,00
acanalada 25 Negra 1,08 x 13,00	377.935,00
acanalada 25 Negra 1,08 x 4,00	116.292,00
acanalada 25 Negra 1,08 x 8,00	235.722,00

trapezoidal 25 Negra 1,10 x 4,00	117.380,00
trapezoidal 25 Negra 1,10 x 7,00	205.402,00
trapezoidal 25 Negra 1,10 x 10	293.507,00
trapezoidal 25 Verde 1,10 x 10	290.735,00
trapezoidal 25 Verde 1,10 x 4,00	116.294,00
trapezoidal 25 Azul 110 x 7,50	224.114,00
trapezoidal 25 Azul 110 x 10,50	313.761,00
trapezoidal 25 Blanca 110 x 4,00	119.527,00

18.6 Tejas

Teja portuguesa natural	3.300,00
Teja portuguesa esmaltada	3.400,00
Teja francesa natural	5.000,00
teja francesa esmaltada	6.000,00
Cumbreña /caballete/ natural	6.100,00
Cumbreña /caballete/ esmaltado	6.300,00

19- Aberturas

19.1 a Puertas de acero inyectado

Puerta ciega de acero iny. con poliuretano exp. 0,90 x 2,05	559.789,49
Puerta ciega de acero iny. con poliuretano exp.los tableros 0,90 x 2,05	317.448,03
Puerta ciega de acero iny. . 7 tableros detalles de acero inox. 0,90 x 2,05	704.984,72
Puerta ciega de acero iny.4 tableros 1 lateral 1,44 x 2,05	1.134.913,93
Porton ciego de acero iny. . 7 tabl. det. en acero inox. 2,62 x 2,05	2.152.058,08

19.1 b Puertas de aluminio

Puerta ciega aluminio blanco tablero 0,85 x 2,00	438.512,00
Puerta ciega aluminio blanco tablero simple 0,75 x 2,00	328.748,00
Puerta aluminio blanco tubular, vidrio repartido horiz. 0,85 x 2,00	406.349,00

19.1 c Puertas de madera

Puerta ciega mach hiriz. con barral de acero lustrada 0,90 x 2,05	1.456.679,82
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco aluminio 0,75 x 2,04	253.822,98
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco aluminio 0,80 x 2,04	265.820,23
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco chapa 0,90 x 2,04	287.818,61
Puerta de embutir corrediza cedro marco de chapa 1,70 x 2,04	722.957,79

19.1 d Puertas de chapa

Puerta ciega de chapa tablero 0,85 x 2,05	178.334,64
---	------------

19.2 Ventanas de aluminio

Ventana corrediza con celosia vidrio repartido 1,50 x 2,00	1.166.982,00
Ventana corrediza con celosia vidrio entero 1,20 x 2,00	1.096.831,00
Ventana corrediza con celosia vidrio entero 1,20 x 1,10	538.038,00
Ventana de abrir con celosia vidrio entero 1,50 x 1,10	559.881,00
Ventana corrediza vidrio entero 2,00 x 2,00	790.801,00
Ventana corrediza vidrio entero 1,50 x 1,00	266.392,00
Ventana corrediza vidrio entero 1,20 x 0,60	180.892,00
Ventana corrediza vidrio repartido 1,20 x 2,00	478.592,00
Ventana corrediza vidrio repartido 1,50 x 1,50	448.215,00
Ventana corrediza vidrio repartido 1,50 x 1,10	358.394,00
Ventana corrediza vidrio repartido 1,80 x 1,10	402.447,00
Ventana corrediza vidrio repartido horizontal 1,50 x 2,00	427.130,00
Raja de abrir de vidrio entero 0,50 x 110	104.565,00
Raja de abrir de vidrio repartido 0,50 x 110	127.581,00

20- Cortinas de enrollar y persianas

20.1 Interiores m2

Roller B.O Premium 2.00 x 1.20 m	158.035,00
Roller Sunscreen 2.00 x120 m	173.544,00
RollerTranslucida 2.00 x 1.20 m	140.017,00
Roller Zebra + cenefa 2.00 x 1.20m	36.456,00

21- Herrajes y cerraduras

cerradura obra caja ang. 40 mm	21.472,00
cerradura obra corrediza 40 mm	38.650,00
bisagra munición 78x78 x2,5 (madera)	5.361,00
bisagra munición 100x75 2A	6.420,00
ficha carpinter rev. 2x3x2 mm	1.259,00
pomela 110x62 recta (hierro)	2.702,00
pomela 140x70 recta (hierro)	4.118,00
manija biselada nº 0 c/ros. Rectangular	11.805,00
manija biselada nº 1 c/ros. 48 mm	18.590,00
linea sanitario c/ros.	

**AHORRÁ ENERGÍA
EL CALOR NO PASA**

AISLANTE TÉRMICO



TECHOS FRÍOS

NANOPINTURA ECOLÓGICA
REFLECTANTE DE CALOR



La más avanzada pintura atérmica reflectante de calor, refleja la luz infrarroja, Ultravioleta y visible.
Baja entre 10 a 20°C sobre la superficie



Reduce la temperatura exterior **Hasta 40%**



Baja el consumo de energía **Hasta 35%**



100% IMPERMEABLE



ALTA CUBRICIÓN



RESISTENTE AL MOHO Y HONGOS



SIN VOC

SRI 98%



nea
eléctrica

Materiales Eléctricos

INDUSTRIA | ILUMINACIÓN | OBRA | MEDIA TENSIÓN



0376-4-43 83 83

ventasposadas@neaelectrica.com.ar



Posadas | Av. Chacabuco 3474

22.4 Pisos de madera sin colocación - m2 -

Entabloneado PF Roble 13 x 90 mm x LV 1°	51.150,00
Entabloneado PF Guayubira 13 mm x 90 mm x LV 1°	65.576,00
Entabloneado PF Guatambu 13 mm x 90 mm x LV	65.576,00
Entabloneado PF Lapacho 13 mm x 90 mm x LV	87.255,00
Entabloneado PF Incienso 13 mm x 90 mm x LV	146.870,00
Entabloneado UF Guatambu 20 x 65 mm	67.675,00
Entabloneado UF Guatambu 20 x 90 mm	65.797,00
Piso deck UF Lapacho (clip) 20mm x 90 mm	120.495,00
Piso deck Grandis (clip) 20mm x 65 mm	23.038,00

22.5 Pisos vinílicos - m2 -

vinílico flotante sistema Click 4mm espesor	34.900,00
vinílico flotante sistema Click 8mm espesor	56.000,00

22.6 Pisos adoquines - m2 -

Adoquin	30.000,00
---------	-----------

22.7 Losetas de cementos - m2 -

Losetas de cemento 50 x 50 x 5 cm - negra -	20.000,00
Losetas de cemento 40 x 40 x 5 cm - gris -	22.000,00

22.8 Pisos calcáreos - m2 -

Mosaico 20 x 20 x 2,8 cm	20.000,00
Mosaico 40 x 40 x 3,0 cm negro	22.000,00

22.9 Pisos graníticos- m2 -

reconstituido x m2	90.000,00
reconstituido negro m2	110.000,00

22.10 Pisos cerámicos - m2 -

Cerámico esmaltado 0,50 x 0,50 m	35.600,00
Cerámico esmaltado 0,37 x 0,37 m	37.900,00

22.11 Pisos mármol - m2 -

Travertino cortado 0,15 x 0,30 m	840.000,00
----------------------------------	------------

23- Zocos**23.1 Calcáreos - ml -**

Rojo, Amarillo, Negro, Gris 10x30	5.000,00
-----------------------------------	----------

23.2 Graníticos - ml -

Blanco, Negro, Blanco y Negro	7.000,00
-------------------------------	----------

23.3 Cerámicos esmaltados - un -

Negro salpicado, Gris salpicado, Marrón - 8 x 40	5.000,00
--	----------

23.4 de Madera con colocación y plastificado - ml -

Grapia/ anchico/lapacho	4.045,00
kiri	4.945,00

24 - Revestimiento

Rev. weber Yeso Gf Revoque fino interior x 25 kg.	19.028,00
Rev. Weber Mix E 3 en 1 exterior x 30 kgr.	17.619,00
Rev. int. Proyectable Alpress x 35 kgr.	38.201,00
Rev. plástico color rewear (9 colores) x 25 kgr	214.161,00
Rev. Texturado acrílico Revex x 25 kgr.	142.126,00
Rev. texturado a llana Marble x 30 kgr,	131.416,00
Rev. Acrílico Quimtex Vallarta x 27 kgr.	85.165,00
Rev. Acrílico Quimtex a llana Romano x 27 kgr.	93.307,00
Panel revestimiento contra humedad con colocación- m2	65.720,00

25 - Mármoles, granitos, piedras naturales**25.1 Mármoles - m2 -**

Blanco turco x 2 cm	703.500,00
Galala x 2 cm	661.500,00
Carrara x 2 cm	882.000,00
Travertino x 2 cm	840.000,00

25.2 Granitos - m2 -

Gris mara- esp. 2 cm	230.000,00
Gris perlá- rosa del salto	215.000,00
Negro Absoluto x 2 cm	960.000,00
Rojo dragón x 2 cm	310.000,00
Verde ubatuba x 2 cm	400.000,00
Negro Brasil	475.000,00

Ahorrá tiempo, dinero y dolores de cabeza


moducontainer
 Transformamos espacios,
 construimos soluciones

Módulos prefabricados

El menor costo por m2

- Oficinas
- Viviendas
- Sanitarios
- Salas Técnicas
- Diseños Personalizados

3764-993702

@moducontainer

www.moducontainer.com

25.3 Piedras naturales lajas - m2 -

Laja negra irregular	23.000,00
Laja negra cortada	30.000,00

26 - Molduras ml

Deco AT 35 x 2,00 ml	2.591,00
Deco AT 40 x 2,00 ml	3.216,00
Deco AT 46 x 200 ml	3.278,00
Wing Deco ext. WT 321 2 ml	32.408,00
Wing Deco ext. WR 211 2 ml	36.080,00

27 - Instalaciones contra incendio - un -

Extintor clase ABC x 5 kg	109.592,97
Extintor clase ABC x 10 kg	191.334,75
Extintor CO2 x 5 kg	575.436,67
Extintor CO2 x 10 kg	951.341,32
Haloclean (ecolog) x 5 kg	983.094,99
Haloclean (ecolog) x 10 kg	1.895.857,04
Nicho mangura c/puerta s/vidrio 550 x 580 x 170	84.001,83
Manguera 2,0/0" x 25 M c/uniones	555.143,16
Valvula tipo teatro 2,0/0	75.338,83
Boquilla chorro niebla 1 3/4 1. 1/2	36.330,85
Lanza chorro pleno 2,0/0"	58.802,37
luminaria autónoma led 12/18 hs.	48.614,77
Cartel P.V.C. 140x10x0,8 mm	17.771,44
Señalización led salida 6 hs.	106.812,75
Detectores de humo con batería	136.576,00
Balde de arena c/tapa manija movil y calco	60.848,00

28 - Instalación eléctrica**28.1 Caja de distribución metálica - un -**

CAJA CHAPA 20 OCTOGONAL.CH.	509,82
CAJA CHAPA 20 OCTOGONAL.GR.	1.071,02
CAJA H"20 CUAD.10x10 004 ENY	1.540,50
CAJA H"20 RECT.5x10	509,82
CAJA CHAPA 20 CUAD.5x5	509,82

28.2 Caja para conexiones - un -

CAJA CONEX.Hº PERFOR 10x10x 7	3.595,00
CAJA CONEX.Hº PERFOR 15x15x 7	4.849,90
CAJA CONEX.Hº PERFOR 10x10x10	3.664,20
CAJA CONEX.Hº PERFOR 15x15x10	5.029,22
CAJA CONEX.Hº PERFOR 20x20x10	6.879,58
CAJA CONEX.Hº PERFOR 20x30x10	10.716,86

28.3 Caños - un -

CAÑO Hº LIV/ BWG 5/8"	4.888,50
CANO Hº LIV/BWG 3/4"	5.851,82
CAÑO Hº LIV/BWG 7/8"	7.512,88
CANO Hº LIV/BWG 1"	8.192,76
CAÑO Hº LIV/BWG 1 1/4"	13.222,99
CANO Hº SEMIPES/MOP 5/8"	6.636,85
CANO Hº SEMIPES/MOP 3/4"	8.134,83
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 7/8"	9.239,93
CANO Hº SEMIPES/MOP 1"	11.018,50
CANO Hº SEMIPES/MOP 1 1/4"	16.039,26
TUBO RIG.PVC RAL735 5/8" TR0016	2.088,04
TUBO RIG.PVC RAL735 3/4" TR0020	2.516,60
TUBO RIG.PVC RAL735 7/8" TR0022	3.387,36
TUBO RIG.PVC RAL735 1 1/4" TR0025	3.554,48
CANO PVC CORRUG LIV 5/8" 50MT	5.255,36
CANO PVC CORRUG LIV 3/4" TUBE	283,83
CANO PVC CORRUG LIV 7/8" TUBE	459,78
CANO PVC CORRUG LIV 1" TUBE	581,78
CANO PVC CORRUG LIV 1 1/4" TUBE	743,87
CANO PVC CORRUG LIV 1,5" TUBE	1.105,63

28.4 Curvas - un -

Curva hierro liviano 5/8"	1.151,91
Curva hierro liviano 3/4"	1.195,29
Curva hierro liviano 7/8"	1.704,14
Curva hierro liviano 1"	2.305,20
Curva hierro liviano 1 1/4"	5.575,06
Curva p/t.rig 5/8"	476,07
Curva p/t.rig 3/4"	518,56
Curva p/t.rig 7/8"	618,24
Curva p/t.rig 1"	664,76
Curva p/t.rig 1 1/4"	1.549,67

28.5 Uniones - un -

Union hierro 5/8"	349,62
Union hierro 3/4"	349,62
Union hierro 7/8"	398,02
Union hierro 1"	614,72
Union hierro 1 1/4"	1.296,11
Union p/t.rig 5/8"	165,44
Union p/t.rig 3/4"	173,05
Union p/t.rig 7/8"	230,21
Union p/t.rig 1"	249,46
Union p/t.rig 1 1/4"	604,58

28.6 Conectores - un -

CONECTOR HIERRO 5/8"	381,15
CONECTOR HIERRO 3/4"	381,15
CONECTOR HIERRO 7/8"	683,02
CONECTOR HIERRO 1"	847,68
CONECTOR HIERRO 1 1/4"	2.164,93
CONECTOR P/T.RIG 5/8"	230,21
CONECTOR P/T.RIG 3/4"	232,22
CONECTOR P/T.RIG 7/8"	439,16
CONECTOR P/T.RIG 1"	495,29
CONECTOR P/T.RIG 1 1/4"	1.161,60
TUBO FLRS. 18W/765T8 OSRAM STD	5.764,66
TUBO FLRS. 36W/765T8 OSRAM STD	6.144,01

COND.UNIPOL x 2,5 mm2	1.080,25
COND.UNIPOL x 4 mm2	1.725,73
COND.UNIPOL x 6 mm2	2.548,46

28.7 Pilar - un -

CAJA MED MONOFASICO S/RESE	12.534,00
CAJA MED TRIFASICO S/RESET	24.756,13
CAJATM PILAR 4 DIN IP55	10.767,36
CAJATM PILAR 8 DIN IP55	17.325,77
PIPETA PILAR P/CANO AISL	6.265,92
CANO PILAR AISLADO	55.000,00
CONECTOR P/CANO-CAJA MED	5.860,89
MORSETO 1995/4/c/poetaf NEOZED	13.227,51
CONEC. DERIVADOR DE NEUTRO DCN	6.462,62
PKD 16 MÓRCETO C/PEINE CONT.CU	12.583,02
JABALINA CU 5/8 X 1/5 S/T cab	32.757,12

28.8 Tableros - un -

GABINETE MED COLECT.REGLAM EMSA 4 MONOF. S/TM	732.581,52
GABINETE MED COLECT.REGLAM EMSA 8 MONOF. S/TM	1.248.007,44
GABINETE MED COLECT.REGLAM EMSA 2TRIF. S/TM	640.062,37
GABINETE MED COLECT.REGLAM EMSA 4TRIF. S/TM	1.247.875,24
KIT BARRAS ACOPLE GFAB COLECT	30.150,18

28.9 Llaves armadas de embutir linea tipo Verona - un -

LLAVE ARM. EMB. 2 PTO 10A	2.610,90
LLAVE ARM EMB 1TMA. C/T 10A	1.998,65
LLAVE ARM EMB 2TMA. C/T 10A	2.774,51
LLAVE ARM. 2 PTO. /TMA 10A	2.693,47

28.10 Llaves armadas embutir marfil tradicional - un -

LLAVE ARMADA 1 PTO BAST.VISTO	1.756,70
LLAVE ARMADA 2 PTO BAST.VISTO	2.496,46

28.11 Llaves armadas de superficie - un -

Llave ext. 1p	1.372,96
Llave ext. 1t	1.497,37
Llave ext. 1p 1t	2.860,32
Llave ext. 2pto 1 toma	5.232,00
Llave exterior 3 ptos	4.118,87
Llave exterior 3 toma	4.462,11
Llave exterior 2 pto	2.745,91

28.12 Iluminación - un -

PORTALAMPARAS BAKELITA 3 PZAS	1.292,28
RECEPTÁCULO RECTO BAKELITA 3 PZAS	1.720,62
LISTONTUBO LED 60 CM	3.786,38
LISTONTUBO LED 120 CM	4.814,52
LAMP. LED BULBO LD/LC 9W E27	1.609,11
LAMP. LED BULBO LD/LC 12W E27	2.046,20
LAMP. LED BULBO LD/LC 14W E27	2.405,57
LAMP. LED 30W HIGH POWER E27 GALPONERA	4.300,66
LAMP. LED 40W HIGH POWER E27 GALPONERA	6.537,00
LAMP. LED 50W HIGH POWER E27 GALPONERA	8.994,52
TUBO LEDT8 18W 120 CM	2.864,16

28.13 Conductores - un -

COND.PARAL2 x 1,50mm2 IRAM2183	1.496,82
COND.PARAL. 2 x 2,50 mm2	2.446,77
COND.T.SUBTERR 2 x 4 mm2	5.540,73
COND.T.SUBTERR 2 x 6 mm2	7.923,07
COND.T.SUBTERR 2 x 10 mm2	12.546,13
COND.T.SUBTERR 2 x 16 mm2	19.416,86
COND.T.SUBTERR 3 x 1,5 mm2	3.431,89
COND.T.SUBTERR 3 x 2,5 mm2	5.127,02
COND.T.SUBTERR 3 x 4 mm2	7.795,34
COND.T.SUBTERR 3 x 6 mm2	10.806,58
COND.T.SUBTERR 3 x 10 mm2	17.657,87
COND.T.SUBTERR 3 x 16 mm2	27.344,09
COND.T.SUBTERR 4 x 6 mm2	13.640,11
COND.T.SUBTERR 4 x 10 mm2	22.240,67
COND. Acome.XLPE PREEM. 2x 4mm	4.655,46
COND. Acome.XLPE PREEM. 2x 6mm	6.588,55
COND. Acome.XLPE PREEM. 4x 6mm	12.973,08
COND. Acome.XLPE PREEM. 4x10mm	20.180,35
COND. Acome. Conce. Antih 6/6mm	7.237,37

28.14 Protecciones - un -

Interr.difer 2x25a sica	42.706,68
Interr.difer 2x40a	46.322,89
Int.term. 3ka c 1x 5a sica	15.486,94
Int.term. 3ka c 1x 10a sica	4.949,24
Int.term. 3ka c 1 x 15a sica	4.949,24
Int.term. 3ka c 1 x 20a sica	4.949,24
Int.term.3ka c 1 x 25a sica	4.949,24
Int.term.3ka c 1 x 32a sica	4.949,24
Int.term.3ka c 1 x 40a sica	4.949,24
Int.term.3ka c 2 x 10a sica	7.129,60
Int.term.3ka c 2 x 15a sica	10.703,26
Int.term.3ka c 2 x 20a sica	10.703,26
Int.term.3ka c 2 x 25a sica	10.703,26
Int.term.3ka c 2 x 32a sica	10.703,26
Int.term.3ka c 2 x 40a sica	14.273,38
Int.term.3ka c 2 x 50a sica	19.605,51
Int.term.3ka c 2 x 63a sica	19.605,51

29- Instalación de gas FUSIOGAS - un -

tubo 20mm x 4m	21.435,85
tubo 25mm x 4m	27.784,66
tubo 32mm x m	42.351,28
tubo fusioegas 40mm x 4 m	48.866,90
odo 90 RH 25 x 1/2	6.981,78
odo 90 RH 20 x 1/2	5.396,70
Te Fusion 20mm	4.819,18

Te 25mm Fusioegas	5.172,47
transic H gas 25x 3/4	6.299,02
transic H gas 20x 1/2	4.606,92
transic H gar 25/1/2	6.410,51

30- Sanitarios

30.1 Baño tipo un -

inodoro corto bl. Ferrum Andina	86.092,00
inodoro largo bl. Ferrum Veneto	392.773,00
inodoro largo bl. Ferrum Bari	148.960,00
inodoro corto bl. Ferrum Veneto	392.724,00
inodoro largo bl. Ferrum Milena	690.934,00
inodoro corto bl. Ferrum Milena	690.934,00
bidet bl. Ferrum Andino 1 y 3 agujeros	83.543,00
bidet bl. Ferrum Bari 1 y 3 agujeros	120.391,00
bidet ferrum Marina con 1 agujero	614.365,67
deposito de apoyar ferrum Andina	86.383,16
deposito de apoyar bl. dual Ferrum Bari	137.850,00
deposito colgar bl. Ferrum Bari	122.463,00
deposito descarga dual bl. Ferrum Milena	627.037,00
deposito descarga bl. Ferrum Veneto	345.415,00
mingitorio bl. Ferrum Oval	119.189,00
columna bl. Ferrum Andina	39.072,00
columna bl. Ferrum Bari	61.479,00
lavatorio Ferrum bl. Bari 3 y 1 agujero	86.071,00
lavatorio Ferrum bl. Andina 3 y 1 agujero	53.179,00
inodoro bl. ferrum colegiales para niños	182.606,00
bacha de apoyar Ferrum Citera bl.	133.910,00
bañera acrílica Ferrum serena bl.	358.246,00
bañera bagnara moderna bñco	630.110,00
hidromasaje Hermes con 6 jets	2.544.079,00
hidromasaje Delos base con 4 jets	1.574.875,00
receptáculo Embutir Bagnara 0,80 x 0,80 x 0,10	236.567,00
receptáculo apoyar Bagnara bl. 0,70x1,50 x 0,08	464.394,00
receptáculo apoyar Bagnaro bl. 0,80 X 1,20 X 0,08	430.911,00

30.2 vanity - un -

vanitory de colgar Amube Roma Bl. 50 x 36	132.870,10
vanitory de pie Scheider nature Caju 60 x 46	355.206,04
vanitory Ferrum Avignon s/mes mueble de colgar bl 65 cm	684.683,91
vanitory colgar pvc Schneider Rivo 80 cm	636.241,23
vanitory SchnederTerra Matrix s/ mes. Mueble pie 60 cm	306.482,11

30.3 Cocina - lavadero un -

pileta acero inoxidable simple johnson 60x37x20	163.701,00
pileta acero inoxidable doble johnson 72x43,5x18,5	215.308,00
pileta cocina esquinera doble johnson 78x78x18	483.846,00
pileta de lavadero johnson 50x40x25	195.513,00

30.4 Juegos para baños y cocina - un -

grifería lavatorio Fv cierre ceramico	295.098,00
grifería juego bidet Fv. Cierre ceramico	322.649,00
ducha 2 llaves de embutir cierre cerámico	435.674,00
grifería para lavatorio monocomando Fv	299.486,00

30.4.2 Cocina FV -un-

de 2 agujeros- pico alto móvil Fv	117.019,62
monocomando pico alto Fv	281.149,01
de pico bajo de pared monocomando Fv	103.038,00

30.5 Instalaciones Sanitarias

30.5.1 Accesorios - Fv - un -

flexible mallado acero inox 40 cm	11.000,00
flexible pvc 1/2	2.255,29
kit accesorios 8 pieza cromo	177.961,57
asiento inodoro bl. Ferrum Andina	55.139,00
asiento inodoro bl. Ferrum Bari c/herrajes de cromo	81.458,00
asiento cierre suave Ferrum Veneto	99.353,00
asiento cierre suave bl cromo Ferrum Mileno	160.199,00
tornillo cabeza cromada para inodoro bidet de 8 cm	1.632,37
barral Goyete acoplado par inodoro aro de goma	15.842,12
Ferrum sello de cera p/ inodoro	15.199,00

30.5.2 Discapacidad

inodoro	258.139,00
lavatorio ferrum espacio	392.478,00
asiento inodoro espacio blanco	173.301,00
espejo basculante 60x80	1.089.918,00
barral 60 cm rebatible Ferrum espacio bl.	1.158.047,83
barral sustento discapacitado 80cm c/portarrollo ferrum	1.282.224,00
barral disc. L derecho 40x60 ferrum	570.432,00
barral rebatible p/disc. Espacio 80 cm	1.355.105,93
silla rebatible tiras ferrum espacio blanco	1.363.842,74

30.6 Canillas FV - un -

canilla para manguera Fv	21.520,00
canilla para lavadero embutir Fv pared Arizona Plus	86.179,81
canilla combinada para lavarropas Fv	51.291,48
canilla para lavarropas monocomando de embutir Fv California	145.800,00

30.6.2 Desagues- un -

para lavatorio - 32 mm- cromado	63.177,08

<tbl_r cells="2" ix="1" maxcspan="1" maxrspan

llave de paso cy R cro 3/4	16.285,81
llave de paso H3 Cy R cro1	18.894,55
llave paso 1/2 HH bronce	13.639,65
llave paso 3/4 HH camp	30.071,66

30.7 tubos de polipropileno Fusion

30.7.1 agua fria y caliente Saladillo H3 por 6 mts-

tubo H3 verde 1/2 x 6m F/C	14.010,05
tubo H3 verde 3/4 x 6m F/C	21.027,06
tubo H3 verde 1 x6m F/C	31.870,44
tubo H3 verde 1 1/2 x 6m F/C	63.983,89
tubo H3 verde 2 x6m F/C	93.452,42

30.7.2 portarejillas con rejilla - un - Awaduct

portarej, 12x12 c rej metal	6.509,17
portarej, 15x15 c rej metal	8.161,55
portarej, 20x20 c rej metal	29.967,40
marco acero inox prol +rej 10x10	61.519,93

30.7.3 Piletas y bocas de acceso

pileta de patio bajo rej 10x10	5.060,09
Buje red H3 3 x 1 1/2	8.613,75
recept de ducha rej PVC	2.255,22
boca acceso horiz. 110-63	7.217,92
caño camara 110 roc.	8.649,65
valvula anti-retorno pvc 110 mm	82.595,08
desengrasante 110x63 sif y dif	98.709,27

30.8 Ramales - un

ramal HH 40x40	1.493,98
ramal MH 110x63	5.244,10
ramal MH 110x110	6.638,93
ramal 45 HH 40	2.158,98
ramal 45 MH 63x63	3.936,49
ramal 45 MH 110x110	8.316,30
ramal 45 MH 110x63	5.907,47

30.9 Curvas - un

curva 90 MH 110mm	5.907,47
curva MH 63mm	2.656,03
curva 40mm	1.130,02

30.10 Tuberías cloacales-pluviales-ventilación - un -

diam. 40 mm x 4 m	9.305,92
diam. 63 mm x 4 m	14.608,19
diam. 110 mm x 4 m	27.018,63
diam. 160 mm x 4 m	57.676,10

30.11 Bujes de reducción - un -

buje de reducción 63 x 40 mm MH-	1.128,78
buje de reducción 110x63 mm MH-	2.816,71

30.12 Sifones - un -

30.12.1 Tipo botella - un -	
Sifón bot coc simp 50 X2"	9.982,39
sifón bot coc. Dob 50x2 R	16.637,54
30.12.2 Tipo standard - un -	
sifón PVC s/acces 50mm doble	11.977,64
sifón PVC s/acces 50mm simple	5.350,48

30.13 Varios

aro base inodoro PVC	1.210,67
desplazador de inodoro largo 12 cm	7.021,28
cañamo 20 grs	1.854,28
cañamo 50 grs	4.162,62
solución lubricante 125cc	10.399,18
solución lubricante 250cc	17.332,28
teflon estándar 1/2 x 10 mts.	363,52
teflon estándar 3/4 x 10 mts.	548,74
sellador H3 125 cc	7.212,11
sellador H3 50 cc	4.543,87

30.14 Tanques

tanque 400 lts. gris plata	128.594,57
tanque 600 lts gris plata	151.513,49
tanque 1100 lts gris plata	253.846,02
tanque 850 lts gris plata	220.994,38

30.15 Amoblamientos para Baños y Cocinas - ml -

Bajo mesada comb. c/ frente y caj. Laqueado	556.500,00
Alacena comb. c/ frente laqueado	630.000,00

31- Telefonía Porteros Alarmas - un -

CentralTelefónica 1x 4	525.242,00
Teléfono inalámbrico	160.832,00
ConductorTelef. 1 par	507,18
ConductorTelef. 2 par	715,78
ConductorTelef. 4 par	1.193,42
ConductorTelef. 6 par	1.664,23
Kit Port. Elec.Filar 1Telef. Garins	85.964,00
Cerradura electrica digital 25/70 con cilindro	986.965,00
Cable portero 1 par	300,00
Cable portero 2 pares	498,40
Cable portero 4 pares	899,70

32 Televisión - un -

Divisores de línea 2 vías 1000 MHZ	2.879,42
FichaTV macho pin fino 75 OHMS	360,00
FichaTV macho pin grueso 75 OHMS	360,00
Ficha macho rosca RG 59	730,00

33 Acondicionadores de Aire - un -

Split inverter 2250	884.847,00
Split inverter 3000	1.049.939,00
Split inverter 4500	1.525.534,00
Split inverter 5500	1.955.391,00
Split F/C PisoTecho 9.000	3.358.200,00
Split F/C PisoTecho 15.000	4.199.200,00

34 Rejilla de ventilación

Rejilla chapa 0,30 x 0,30 m retorno	61.650,00
Rejilla chapa 0,30 x 0,30 m impulsión	108.504,00

35 Extractores para baños y cocinas

Extractor cocina	329.398,00
Extractor baño	50.218,00

36 - Extractores Eólicos giratorios c/ colocación - un -

Aluminio 600mm linea premium. Base, cuello, cabeza	510.642,00
Aluminio 600mm linea ECO Base, cabeza	431.015,20

37 - Piletas de Natación y accesorios

37.1 Equipamientos - un -

Limpiafondo 8 ruedas	37.000,00
Mango telescópico x 3,60 m	55.000,00
Skimmer boca chica	56.000,00
Skimmer boca grande	70.000,00
Cámara de fondo	22.000,00
Saca hojas con mango x 1,80 m	29.000,00
Manguera flotante x m x 11/2"	4.800,00
Toma de limpiafondo	6.000,00
Retornos orientales	5.500,00

37.2 Filtros y Bombas - un -

Filtros arena Vc 30	205.000,00
Filtros arena Vc100	405.000,00
bomba autocebante 1/2 hp con trampa de pelo	340.000,00
bomba autocebante 3/4 hp con trampa de pelo	350.000,00

37.3 Pisos atémicos -antideslizantes - un -

loseta 40 x40	16.000,00
Loseta 50x50	17.000,00

37.4 Venecitas - ml -

m2 colores	73.000,00
------------	-----------

38 - Calefacción

38.1 Calefones- un -

Calefón Gas de 14 lts.	843.000,00
Termotanque eléctrico 85 lts.	585.900,00
Termotanque eléctrico de 125 lts.	602.280,00
Termotanque solar atmosférico 150 lts	1.222.080,00
Termotanque solar atmosférico 200 lts	1.438.400,00



Contactanos, y te asesoramos SIN CARGO

(3743) 45 1168



Unimos la experiencia Inmobiliaria con la excelencia en Ingeniería. Descubre nuestras actividades y encuentra soluciones integrales para tus proyectos.

Juntos haremos realidad tus sueños!

3765-111995 / 3764-724379

singular@inmobiliariasingularingenieria.com.ar

@inmobiliariasingularingenieria

www.inmobiliariasingularingenieria.com.ar



Nos Encontramos en:
Calle La Rioja 157B.
Posadas, Misiones

Termotanque solar atmosférico 300 lts	1.962.769,000
Resistencia eléctrica c/ termostato	50.677,000
Valvula mezcladora	197.239,000
Tanque prellenado	157.905,000

39 -Pinturas y Accesorios

39.1 Pinturas

Fondo sintético blanco - 20 lts.	261.000,000
Esmalte convertidor-(antioxido triple acción) - 1 lt.	13.750,000
Acrílico interior - 20 lts.	217.500,000
Acrílico exterior - 20 lts.	208.073,000
convertidor de óxido - 1 lt.	17.220,000
latex p/cielorrasos int/ext Blanco - 20 lts.	149.463,000
Esmalte sintético - 1 lt.	13.930,000
Impermeabilizante acrílico transparente 20 lts.	222.788,000
Enduido plástico al agua interior - 20 kgr.	94.619,000
Enduido plástico al agua exterior - 20 kgr.	129.470,000
Fijador concentrado antihongo - 20 lts.	162.309,000
Impermeable recubrimiento blanco/color - 20 lts.	209.485,000
Barniz marino con filtro solar - 4 lts.	90.623,000
Impregnante para deck 4 lts	67.789,000

39.2 Pinturas para Pisos

Lacas p/pisos de madera P.U. - 1 lt.	38.476,930
Plastificante pisos Deek - 1 lt.	22.160,000
P/ alizado de cem. Sintético p/ pisos - 1 lt.	24.400,000
Caucho para pisos - 1 lt.	32.900,000
Padle/ tennis - 1 lt.	15.400,000
Epoxi pisos (alto sólido) Ay B 1 lt +1/4 lt	94.000,000

39.3 Accesorios - un -

Rodillo lana 220 mm	10.412,000
Pincel N° 20	7.520,000
Aguarrás	7.497,000
Cinta 18 mm x 50 m	2.329,000
Lija al agua nº 100	843,000
viruta mediana (paquete)	3.346,000

40 - Decoración

40.1 Tapizados - ml -

cuero ecológico 1,40m ancho	18.350,00
Pana 1,50 ancho	29.500,00

40.2 Mediasombra - ml -

Media sombra premium de 90 %	13.000,00
------------------------------	-----------

41 - Vidrios y Espejos

41.1 Vidrios - m2 -

Float transparente 3mm	40.871,000
Float transparente 4 mm	46.793,000
Float transparente Vidrio 5 mm	55.215,000
Float transparente Vidrio 6 mm	68.424,000
Float transparente Vidrio 10mm	110.661,000
Vidrio laminado con PVbh 3mm+3mm (de seguridad)	117.040,000
Armado (de seguridad)	161.224,000
Puerta templada completa c/freno hidr.Y manijon L- 2,15 x 0,90	1.463.000,000

41.2 Espejos - m2 -

Incoloro de 4mm	82.000,000
-----------------	------------

42 - Gastos de Oficina

Ploteo papel bond 916 x100 .ml	14.500,000
--------------------------------	------------

43 - Parquizaciones

lapacho/ jacaranda / chivato 1,20 m	25.000,00
palmera pindó 1 m	45.000,00

44 - Alquiler de camionetas

por día - desde- 4 x 4	182.000,000
por un mes - (por día) - desde - 4x 4	3.640.000,000

45 - Ascensores / Montacargas

Ascensor 4 paradas (450 Kg)con motor/cabina puertas/guia/contrapeso	59.000.000,00
Montacoches 3 paradas (3000 kg) con motor, plataforma vehicular sin portones	84.075.000,00
Monta cargas dos paradas (300 kg)	24.780.000,00

46 - Combustibles

Nafta Super	1.730,00
Nafta Infinia	1.931,00
Infinia Diesel	1.977,00
Diesel 500	1.780,00



Dirección y Ejecución de obras.
 Proyecto y Cálculo.
 Cómputo y Presupuestos.
 Nivelación y Topografía.
 Trámites Municipales.
 Reformas. Rehabilitación de
 Edificaciones. Confort térmico.
 Alquiler de Andamios, Equipos
 e Impresiones.

Arq. Juan D. Nuñez / MP: 2963 / Cel: 376 4 217794
 Ing. Civil Germán R. Lacheski / MP 3354 / Cel: 376 4 627371
 Correo: jungel2025@gmail.com

CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL N°17



TERMINALIDAD DE ESTUDIOS PRIMARIOS Y SECUNDARIOS

CURSOS DE CAPACITACIÓN EN OFICIOS:

- ALBAÑILERÍA
- MONTADOR ELÉCTRICO
- REFRIGERACIÓN
- INSTALACIONES SANITARIAS Y DE GAS DOMICILIARIO
- INSTALACIÓN DE GAS DOMICILIARIO
- YESERO

HORARIO DE ATENCIÓN DE LUNES A VIERNES
 DESDE 18:30 A 22:00 HS

CURSOS GRATUITOS!
 INSCRIPCIONES ABIERTAS
 TELÉFONO: 3764-227918



CE
 Consejo General de Educación
 Dirección de la Provincia de Misiones



Proyectos de Energía Fotovoltaica
 Termotanques Solares | Bombeo Solar

iSolar Energías Renovables

376-4-231211
info@isolar.com.ar
www.isolar.com.ar
[ingenieriasolarmisiones](https://www.facebook.com/ingenieriasolarmisiones)

CONSTRUIR + Salud

Obra Social del Personal de la Construcción

La salud al alcance de todos



La SALUD al alcance de todos - Calidad médica Plan de salud - Vocación solidaria

Posadas: Rioja N° 2284 tel (0376) 4424944 - 4428920

Eldorado: Av. San Martín N° 2922 km 2

Tel. 03751-430618 - Delegado a cargo: Cro. Ramon Soley

Iguazu: (boca de expendio Ospecon) Arturo Illia N° 110

Tel. 03757-420656



ADHESIÓN



UOCRA
SECCIONAL POSADAS

Posadas: Belgrano N° 2071
(0376) 4438290 - 4427906

Oberá: Av. Sarmiento N° 569 - (03755) - 422158
Delegado a cargo: Cro. Horacio Barrios



**Cámara
Misionera
de Empresas
Constructoras
y Afines**

Centenario 3104 - CP 3300
Posadas Misiones Argentina
secrecameca@gmail.com

¡PROMO DE ALARMAS MONITOREADAS!

- ✓ Sistema DSC con sensores inalámbricos
- ✓ Instalación sin costo en Misiones y Corrientes

Planes disponibles:

- Desde \$45.000/mes
- Con cámara WiFi + sirena exterior \$55.000/mes



Incluye:

- Monitoreo 24/7
- Control desde app Mi Alarma
- Reporte de emergencias desde el celular
- Soporte técnico local

Cobertura: Posadas, Oberá, Corrientes y alrededores

+54 9 376 484-8521

@tecnonea

+54 9 376 463-2591

¡Cupón vigente hasta agotar stock!

CERAMICAS Y PORCELANATOS EN TODOS LOS FORMATOS. REVESTIMIENTOS. LAS MEJORES MARCAS EN SANITARIOS, GRIFERIAS, VANITORIOS Y ESPEJOS. ACCESORIOS PARA BAÑOS. TERMINACIONES. AGUA. CLOACA. GAS.



FIBROPLASTICA
POSADAS



Los materiales
que construyen
tus proyectos.

Av. Uruguay 4771 - Posadas Misiones

3764 109821 | 3764 445656

fibroplastica@gmail.com

@fibroplastica

Encontrarnos también en MAESTRERIA NUEVOS MATERIALES

3754 400658 Suc. Alem | 3743 439628 Suc. Jardín

Roca

ATRIM  HEALZA TUS AMBIENTES

Grifería de alta tecnología
Grifería Peirano

CERRO NEGRO

Alberdi

SP  CERAMICA

Cortines

CERAMICAS CANUELAS

LOURDES  CERAMICAS

HORARIO DE ATENCION

Lunes a viernes

08:00 a 12:00 HS.

15:00 a 19:00 HS.

Sábados

08:00 A 12:30 HS.

PLACAS POSADAS

DISTRIBUIDOR DE FAPLAC Y TRUPAN



MELAMINAS & HERRAJES

FAPLAC

Trupan

HERRAJES PARA MUEBLES - ADHESIVOS

emr

euro DUCASSE KEROL

TDS hard

cantochao GREENWAY

Av. Quaranta 3194 y Amalia Vera (entre Lavalle y Sta Catalina)

Tel.: 4453728 / Cel.: 3764100914 - Posadas, Misiones.

placasposadas3194@gmail.com

FÁBRICA DE MUEBLES Y VENTA DE INSUMOS

PLACAS
MISIONES

3765 016945

Av. Uruguay 4462, Posadas, Mnes.

@placasmisiones



Especialistas en diseño y fabricación de muebles a medida de primera calidad.
Comercializamos insumos para la industria del mueble.

ANTES

DESPUES



TAUROC
SISTEMA DE INSULACION

PRESUPUESTOS SIN CARGO A DOMICILIO

LOS GIRASOLES 10678 ITAEMBE GUARU - POSADAS

DECORATIVAS  ECOLÓGICAS  AISLANTES TÉRMICAS Y ACÚSTICAS 

taurocposadas@gmail.com  Tauro Posadas

LA SOLUCIÓN EN

24 HORAS

TAUROC
SISTEMA DE INSULACION

3764 67-3333

GRUPOS ELECTRÓGENOS

20 años de trabajo continuo en el rubro, brindando asesoramiento, venta, instalación y servicio; contamos con la experiencia para determinar la mejor solución para su instalación.

- Soluciones para residencia, comercio e industria.
- Provisión, instalación, manteamiento.
- Service Post venta y mantenimiento programado.
- Transferencias automáticas.
- Sistemas de generación en paralelo con red para Peak Shaving y retransferencias sin corte.



Contamos con repuestos e insumos para dar soporte y servicio técnico a los equipos que comercializamos.

SISTEMAS DE ALARMAS CONTRA INCENDIOS

- Calculo, Diseño y desarrollo de sistemas.
- Provisiones, montaje y mantenimiento.
- Sistemas convencionales y analógicos direccionables.

OBJETIVOS:

- Salvar vidas y bienes.
- Detectar el incendio y evacuar el ambiente.
- Contactar rápidamente las fuerzas de reacción.
- Reducir costos de pólizas de seguros.
- Mejoramiento de la imagen empresarial y del ambiente de trabajo.
- Cumplimiento de requisitos y normativas para autoridades locales.



ELECTROTECNIA:

- Tableros eléctricos y automatizaciones
- Protección contra rayos
- Obras y servicios
- Reparaciones y mantenimientos
- Medición y registro informes técnicos puesta a tierra SRT900/15
- UPS y estabilizadores
- Energía Solar
- Domótica

Contactanos:

Celular: 376-4542730
Mail: Maxifaver@gmail.com



DecorLuz

Iluminación & DecoHogar

ASESORAMIENTO Y PROYECTOS
INSTALACIONES GENERALES
RESTAURACIÓN Y PULIDOS
ARTEFACTOS ILUMINACIÓN
VENTILADORES DE TECHO
DOMOTICA PROYECTOS
PANTALLAS DE TELA



3764546184



Centro de Kinesiología HK

Montecarlo, Misiones. 140 m². Año 2022. Estudio Táva : Arq. Flavia Vargas Brittos MP 3339 y Arq. Alejandro Günther 2934.

Dos volúmenes, una losa, ladrillo y luz en diálogo con el paisaje.Implantado en un entorno profundamente natural, este centro de kinesiología propone una arquitectura que dialoga con el paisaje misionero a través de la luz, la materialidad y la apertura visual. El proyecto se compone de dos volúmenes bajos y horizontales que se insertan con respeto en el terreno, estableciendo una relación directa entre interior y exterior.

La materialidad cobra un rol protagónico mediante el uso de tramas de ladrillo visto,reinterpretadas de manera contemporánea como una piel que filtra la luz, regula el asoleamiento y aporta textura y calidez al conjunto. Este recurso, de fuerte identidad regional, vincula el edificio con la tradición constructiva local, integrándolo de manera sensible a sucontexto cultural y climático.

El acceso se resuelve a través de una losa que conecta ambos volúmenes, funcionando como un umbral arquitectónico que ordena los ingresos y articula el conjunto de manera clara.Este gesto estructural no solo aporta jerarquía al ingreso, sino que también genera un espacio intermedio de transición entre el exterior y el ámbito terapéutico.

Las grandes superficies vidriadas permiten que el paisaje ingrese visualmente al interior, reforzando la condición de bienestar y contacto con la naturaleza. A su vez, las cubiertas inclinadas acompañan la identidad formal del proyecto y colaboran con el control climático.

En el interior, la organización funcional prioriza la flexibilidad, la iluminación natural y el confort ambiental, construyendo una atmósfera serena y propicia para el proceso de recuperación física.

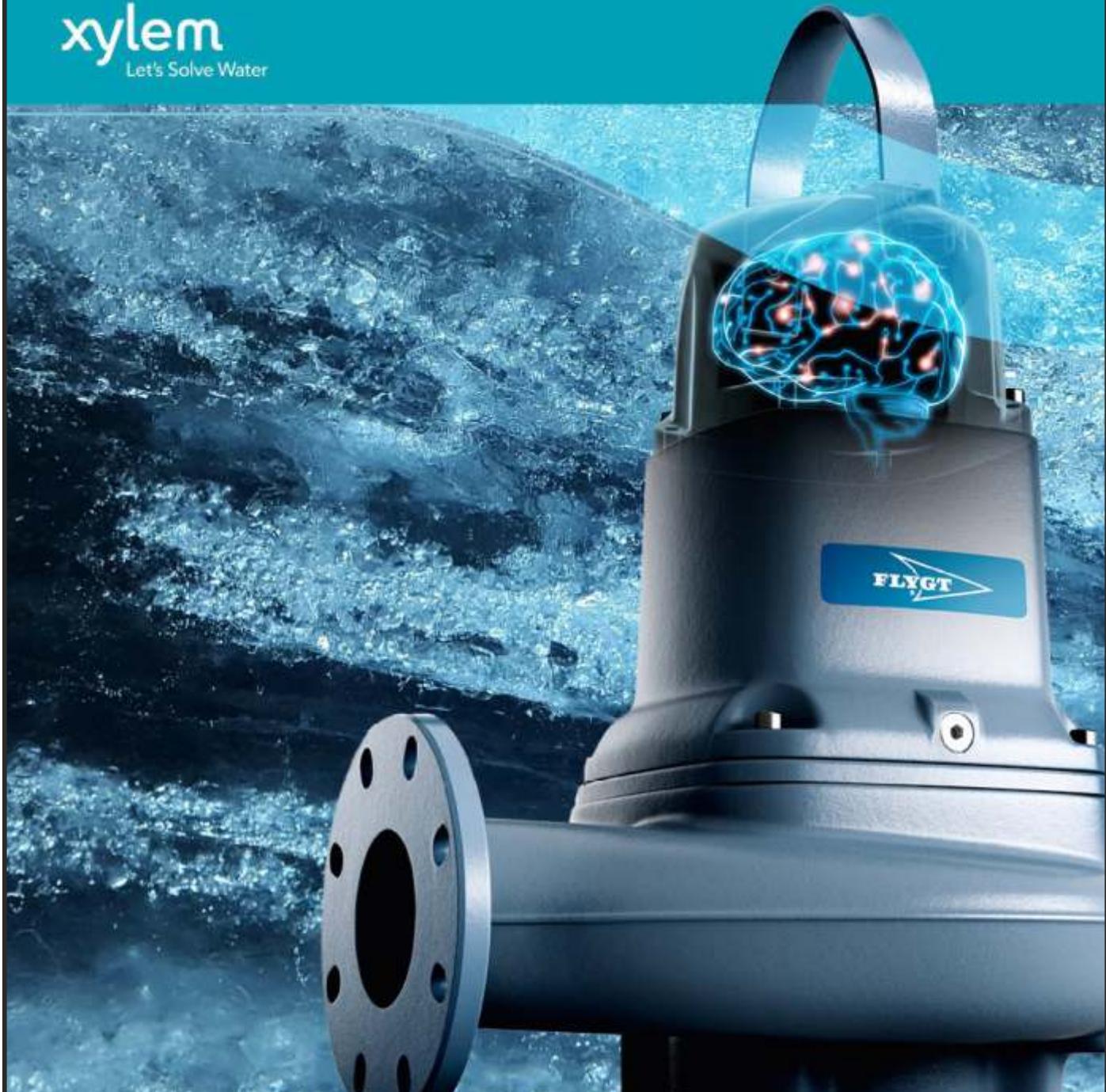
Este proyecto sintetiza arquitectura, salud y territorio en una pieza contemporánea que propone sanar desde el espacio tanto como desde la práctica terapéutica.



*El Colegio de Arquitectos de la Provincia de Misiones invita a los profesionales arquitectos matriculados interesados en publicar sus obras a comunicarse con la Sede Central de la Provincia.
Teléfono 3764435310 WhatsApp 3764806091 email: info@arquitectosmisiones.org.ar*

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS DE FLYGT EN MISIONES

xylem
Let's Solve Water



VENTA + REPUESTOS + REPARACIONES

HIDRA Expertos en
Obras Hídricas

376 5494489

www.hidrasrl.com.ar

edify

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN



CONSTRUCCIÓN EN SECO

SANITARIOS

METALÚRGICA

TERMINACIONES

 DURLOCK

 BARBIERI

 weber
SAINT-GOBAIN

 HOLCIM

 Acindar
Grupo ArcelorMittal

 ferrum

 FV

Cómputo

y presupuesto de Vivienda Familiar



La vivienda familiar que se computada, responde a una vivienda de tres dormitorios, un baño, cocina, lavadero, comedor, living y cochera cubierta, desarrollada en una sola planta, cuya superficie es de 126,41 m² (correspondiente al plano adjunto). Para el cómputo no se considera el costo del terreno, el muro o cerco perimetral ni desmontes y movimientos de suelo. Las características constructivas son: El cómputo se realiza en base a un terreno que no presenta desnivel, y coeficiente de suelo de 1,5 kgr./cm². Mamposterías de cimiento de ladrillo común, columnas, encadenados inferiores y superiores de Hormigón armado. Mamposterías exteriores doble, de ladrillo común en cara exterior y en cara interior ladrillos cerámicos huecos de 0,12, los tabiques internos en ladrillos cerámicos huecos de 0,12m, tomado de juntas en cara posterior de ladrillos visto, y revoques completos en interiores. Estructura de techo metálica, vigas reticuladas de hierro redondo con diagonales, ancladas a la viga de encadenado superior y correas de perfil C, canaletas de chapa galvanizada N° 25.

Cubierta de Techo en chapa galvanizada N° 25 aislación térmica e hidrófuga en membrana tipo alumair tensada con alambres. Cielorraso en placas de yeso tipo Knauf o Durlock, con aislación acústica en lana de vidrio de 50mm.con papel kraft. Aberturas: puertas interiores con marcos de chapa y hojas de cedro, Ventanas corredizas en aluminio color en vidrio repartido y con cortinas de enrollar P.V.C. reforzado, Puerta de Ingreso y de Cochera de chapa de acero inyectado. Pisos y zócalos de cerámicos esmaltados en interiores y en la vereda y exteriores de calcáreos. Revestimientos en cerámicos.

Pintura interior en latex y exteriores en acrílico transparente sobre ladrillo visto. Frente de placares y bauleras en marco de chapa y hojas enchapadas en madera de cedro corredizas, interiores de placard con melamina. Mueble de cocina y lavadero con bajo mesadas y alacena en M.D.F. laminado, con mesada de granito y bajas de acero inoxidable. Artefactos sanitarios en losa blanca, línea intermedia, (inodoro largo con mochila, bidet, bañera de acrílico, accesorios de embutir). Grifería agua fría y caliente línea intermedia. Instalación agua fría y caliente con tanque de reserva. Instalación de gas en cilindros. Instalación eléctrica con cableado y llaves sin artefactos, instalación para T.V. y T.E.

En el cómputo se considera el costo Total por Items, Materiales sin IVA Mano de Obra con Cargas Sociales, no se considera Gastos Generales, Beneficios, IVA e ingresos Brutos. No se consideran Gastos de Proyecto, Dirección Técnica de Obra. Para la ejecución de la Planilla de Costos se han tomado los valores del Análisis de Costos Unitarios desarrollados en esta edición.

PLANILLA DE COSTOS

Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total	Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total
Replanteo de Obra	GI	1	3.183.547,00	Aberturas- puerta de ingreso y de cochera de acero inyectada, hojas de abrir.			
Excavaciones para Cimientos	m3	21,42	1.139.691,37	Puertas placa interiores en marco de chapa hojas enchapadas en cedro.			
Mampostería de Cimiento	m3	21,42	4.484.127,19	Puertas Ventana y Ventanas aluminio color hojas corredizas en vidrio repartido			
Hormigón Armado Encadenado Inferior y Superior	m3	7,51	5.193.935,15	todas las aberturas con herrajes y cerraduras c/ vidrio	GI	1	19.422.152,00
Capa Aisladora Horizontal doble de Concreto	m2	46,3	468.902,74	Frentes de Placares con baulera con marcos de chapa, y hojas corredizas enchapadas en cedro.			
Mampostería de Ladrillos comunes a la Vista	m3	14	3.985.672,40	Interiores en M.D.F con melamina.	GI	1	1.962.232,00
Mampostería de Ladrillo de Cerámicos huecos de 0,12	m2	295,6	10.697.529,59	Mueble bajo mesada y alacena para cocina y lavad. en M.D.F. laminado.	GI	1	7.199.225,00
Mampostería de Ladrillos comunes	m3	15,6	3.804.252,60	Mesadas granito cocina y lavadero c/ bajas	GI	1	2.546.245,00
Hormigón Armado Dintelos	m3	2,2	2.081.274,47	Instalación eléctrica: Cañería y cableado para toma corriente y bocas de iluminación, s/ artef.			
Revoque Azotado Impermeable	m2	198	949.268,93	Instalación de tablero y alimentación domicil. 220.			
Revoque completo Exterior	m2	104	2.936.074,60	Cañería, cableado, Telefonía y T.V.			
Revoque Grueso p/interiores b/ revestimiento	m2	33,2	260.596,44	Colocación de artefactos.			
Revoque Completo a la cal fino interior	m2	313,6	4.800.395,62	Cuenta con 66 bocas terminadas, con tablero y portero eléctrico.	GI	1	10.869.156,00
Tomado de Juntas	m2	93	2.035.290,86	Instalación Sanitaria comprende Materiales y Mano de Obra sin artefactos de:			
Estructura metálica para Cubierta de Techo, con Cubierta de Techo en Chapa Galvanizada N° 25	m2	153	31.258.576,00	Instalación Supergas para cocina y calefón.			
Canaleta de Chapa Galvanizada N° 25	ml	25,3	554.475,00	Desagües cloacales primarios y secundarios.			
Aislación Térmica e Hidrófuga	m2	153	1.530.000,00	Desagües pluviales.			
Cielorraso Placa de Yeso	m2	90	3.578.300,00	Colocación de tanque de reserva con bajadas.			
Cielorraso Placa de Yeso verde.	m2	36,45	1.792.866,00	Distribución de cañerías para agua fría y caliente con conexión a red.	GI	1	14.985.700,00
Aislación lana de vidrio 50mm con papel craft	m2	126,45	1.415.232,00	Vanitory con bacha, artefactos sanitarios, bajas coc. y lavad. griferías en baños, cocina y lavadero.	GI	1	6.151.000,00
Contrapiso ripio sucio s/terreno natural 10 cm	m2	126,36	1.794.336,89	COSTO TOTAL \$ 174.064.900,07			
Contrapiso armado en cochera.	m2	19	593.920,89	COSTO X M2\$ 1.376.986,78			
Contrapiso Vereda	m2	46,2	656.049,10	Si se considera estimativamente un 15% de Gastos Generales, un 10% de beneficios y un 21% de IVA el MONTO TOTAL es de \$ 266.432.439,29			
Carpeta de nivelación b/ cerámico int. y ext.	m2	145,36	2.005.249,41	El m2 tiene un valor de \$ 2.107.684,83			
Pisos de cerámico esmaltado 0,50 x 0,50 m	m2	140,46	10.188.292,51				
Pisos de cerámico esmaltado 0,27 x 0,27 m	m2	4,8	348.168,90				
Pisos de mosaicos calcáreos tipovainilla vereda	m2	46,2	1.945.374,35				
Zócalo de cerámico esmaltado	ml	92,37	924.631,51				
Revestimiento Cerámico	m2	33,2	2.245.453,51				
Pintura Látex Interior	m2	313,6	1.788.052,81				
Pintura Látex Exterior	m2	104	792.749,72				
Pintura Látex cielorraso Interior	m2	90	514.241,43				
Pintura Látex Cielorraso Exterior	m2	36,45	286.597,59				
Tratamiento Impregnación Ladrillo Visto	m2	93	696.063,48				

¡CONSTRUÍ CON CALIDAD Y PAGÁ EN CUOTAS SIN INTERÉS!

AHORA
CONSTRUCCIÓN



18 12 o 6 cuotas
sin interés

Límite de financiación:
\$1.306.800

Días: lunes, martes y miércoles

NaranjaX

PLAN Z

1, 2 ó 3

cuotas

cuotas
MiPyME

3 y **6**

todos los días.

Con **todas** las tarjetas bancarizadas.

BANCO
Hipotecario

6 cuotas sin interés,
los lunes, martes y
miércoles

12 cuotas sin interés,
los jueves y viernes

3765-387798

Av. Cmte. Espora 2415, Posadas

solmetaberturas

Especialistas en
Aberturas de Aluminio



solmet
S.R.L.



CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE MISIONES (TÉCNICOS, LICENCIADOS E INGENIEROS)

LOS MAESTROS MAYORES DE OBRAS, LOS INGENIEROS EN CONSTRUCCIONES Y LOS INGENIEROS CIVILES DE ACUERDO A ALCANCES E INCUMBENCIAS CORRESPONDIENTES, ESTÁN HABILITADOS PARA REALIZAR PROYECTOS Y DIRECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS DE ARQUITECTURA

CARACTERÍSTICAS DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES E INTERMITENTES

Energías renovables no convencionales e intermitentes

Definición : Se trata de fuentes de energía como la solar fotovoltaica y la eólica cuya producción depende de las condiciones climáticas y por lo tanto no son constantes ni predecibles con la máxima precisión de acuerdo a las necesidades energéticas.

Impacto en la Red eléctrica Estas fluctuaciones en la generación pueden causar variaciones en la frecuencia de 50 Hz de la red eléctrica , requiriendo un equilibrio constante entre oferta y demanda. Las energías renovables no convencionales intermitentes como la solar y la eólica, requieren sistemas de almacenamiento para garantizar un suministro continuo, ya que su producción varia con el clima. Un problema es la falta de inercia que se refiere a energía cinética almacenada en masas giratorias generación sincrónica de base , como volantes de inercia ,que actúan como un sistema mecánico para almacenar energía mecánica. El almacenamiento de energía compensa las fluctuaciones de estas fuentes proporcionando un suministro constante y ayudando a que aya estabilidad dinámica en la red eléctrica

INERCIA PRINCIPIO FÍSICO La inercia es la tendencia de un objeto a resistir cambios en su estado de movimiento. En el contexto de la energía cinética de una masa giratoria para almacenar energía mecánica que se transforma en energía eléctrica.

VOLANTES DE INERCIA : Estos dispositivos utilizan un rotor pesado que gira a alta velocidad, convirtiendo el excedente de energía eléctrica en energía cinética. Cuando se necesita más energía reduce su velocidad de giro y viceversa, la generación sincrónica es de base, sostiene el equilibrio oferta versus demanda, la s Renovables no convencionales e intermitentes, no es energía alternativa es energía de respaldo a un precio de practicante bajo ya que es el clima el que lo inyecta , pero es autodespachables y dependen de las condiciones climáticas por eso no son de base, y entran en juego los grados de inserción, la inercia, el almacenamiento, y la energía de base que se necesita para sostener la demanda y la inyección de ERNCEL.

ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Su función es almacenar la energía generada en exceso para liberarla cuando la demanda sea alta o la producción renovable sea baja

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO BATERIAS Sistemas de almacenamiento electroquímico como baterías de litio, son cada vez mas comunes especialmente a nivel doméstico, en Texas EEUU las grandes centrales solares tiene grandes parques de almacenamiento con baterías

ALMACENAMIENTO POR BOMBEO HIDRÁULICO Este es un sistema mecánico bien establecido que utiliza energía que no se puede insertar a la red pero está disponible, un ejemplo es en Córdoba con la central Nuclear de embalse río tercero y el sistema hidráulico que se utiliza en horas de valle para bombear agua y llenar el embalse y se turbinan en horas de pico, ya que cuando se realizó la central nuclear, en horas de valle sobraba energía que no se podía inyectar, ya que las mismas son de base y no se pueden detener, este es un ejemplo de sistemas de almacenamiento hidráulico en este caso con una central nuclear. Para sostener la estabilidad dinámica, Oferta vs demanda, se requieren respuestas rápida ya que la generación intermitente solar y eólica obliga a la generación de base tener respuesta instantánea, eso hoy se logra con energía hidráulica de pico que son reguladora de frecuencia secundaria como Piedra del águila y Alicura y centrales de Turbo gas. Tiene que haber equilibrio dinámico para sostener la frecuencia constante.



Fotografía de carácter ilustrativo. Central Nuclear de Embalse en Córdoba para bombear agua desde un embalse inferior a uno superior

CARACTERÍSTICAS DE LA GENERACIÓN RENOVABLE NO CONVENCIONAL E INTERMITENTE

-Variable: no puede adecuarse siguiendo la curvatura de demanda.

-No gestionable: se utiliza o se pierde.

AUMENTO DE GENERACIÓN NO FIRME "AUTODESPACHANTE"

Desplaza del despacho a la generación "firme"

Aumento de incertidumbre

Fluctuaciones de potencia

-Aumento de variaciones de los flujos de potencia.

-Variaciones de tensión en nodos débiles (reducida Scc potencia de cortocircuito).

-Mayor frecuencia de maniobras de Tap's de transformadores.

-Efecto adverso sobre la regulación de frecuencia.

OBLIGACIÓN DE TODA NUEVA GENERACIÓN QUE SE CONECTA AL SADI

PRESERVAR LA CALIDAD Y SEGURIDAD DEL SERVICIO. Si aumenta la demanda frente a la oferta cae la frecuencia, y viceversa si aumenta la oferta frente a la demanda aumenta la frecuencia que es de 50 Hz +/-0,2, lo cual si se superan esos límites actúan las protecciones eléctricas o eliminan carga o eliminan generación para mantener la estabilidad dinámica.

GENERACIÓN FIRME VC GRNCel		
IMPACTO EN EL SADI	GEN FIRME	GRI
Aumento de la potencia de cortocircuito	SI	NO
Control de tensión	SI	SI
Previsibilidad	ALTA	BAJA
Regula Frecuencia	SI	NO
Requiere aumento porcentual de reserva	NO	SI
Introducen armónicos o flicker	NO	SI
Generación "despachable"	SI	NO

CONEXIÓN AL SADI de GRI - REQUISITOS TÉCNICOS PARA LIMITAR Y MINIMIZAR:

Efectos adversos sobre la calidad del servicio.

El impacto en la tensión debido a las variaciones frecuentes de potencia.

La operación de equipos de la red.

El aumento de las reservas de potencia (se estima del 3% al 7% de reserva rotante).

INTERMITENCIA DE LA GENERACIÓN EÓLICA Y SOLAR PARQUE - EÓLICO RAWSON Y PARQUE SOLAR CAÑADA ONDA.

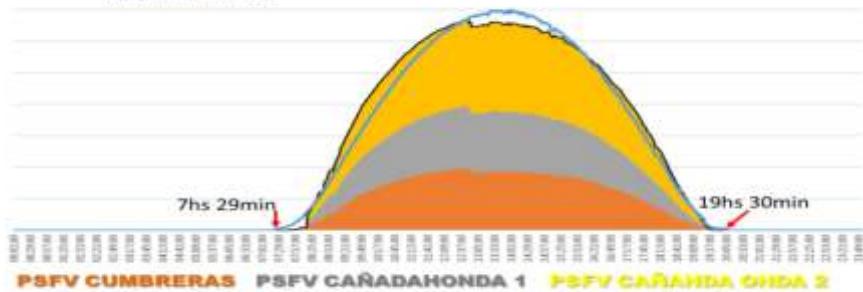
VARIACIÓN DE LA GENERACIÓN DE POTENCIA DIARIA:





INTERMITENCIA DE LA GENERACIÓN SOLAR P.S.F.V. Cañada Honda 9 MW SAN JUAN

curva azul irradiancia



A diferencia de la generación eólica, la generación solar tiene un patrón diario claramente definido



Todavía el almacenamiento de las Renovables no Convencionales e Intermitentes RNCel no está resuelto por los costos que implican y todavía no está resuelto la implicancia de tener inercia en la RNCel, tema que todavía está en estudio. La GRNCel no debe y no puede ser todavía considerada como una energía alternativa y debe ser considerada como una energía complementaria de las centrales convencionales. (Térmicas, Hidráulicas y Nucleares), conociendo de manera primordial con qué grados de penetración de GRNCel nos estamos manejando. La consideración se basa en que no constituyen centrales de potencia firme, de energía de base, reguladoras de frecuencia y despachables de acuerdo a la demanda instantánea. Hay que tener en cuenta que todavía en la medida que se incremente la GRNCel se deberá incrementar la generación convencional para compensar las oscilaciones de potencia y sostener la frecuencia del SADI.

Eduardo A Soracco. Mat prof 2330 - CPIM.

Ingeniero Electricista Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de La Plata.

Integrante de la Comisión de Energía, Infraestructura, Medio Ambiente y Recursos Hídricos del CPIM

Consultor energético Contacto: 3764-5013296 - soraccoeduardoantonio@gmail.com



**PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE MISIONES
(TECNICOS LICENCIADOS E INGENIEROS)**

LOS MAESTROS MAYORES DE OBRAS, LOS INGENIEROS EN CONSTRUCCIONES Y LOS INGENIEROS CIVILES DE ACUERDO A ALCANCES E INCUMBENCIAS CORRESPONDIENTES, ESTÁN HABILITADOS PARA REALIZAR PROYECTOS Y DIRECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS DE ARQUITECTURA

Central Posadas Avda
Francisco de Haro 2745 Tel 0376 -
4425 355 email
cpaim@arnet.com.ar
www.cpaim.com.ar

Zona Centro: Gdor. Barreyro 291
esq. Los Andes- 03755- 407412-
3360 - Oberá

Zona Norte: Av. América N° 163
km 9 – 03751- 426903-
3380- Eldorado

a Alto Paraná Av. 9 de Julio 2388-
03743-421072- 3334 – Puerto Rico

Zona Puerto Iguazú Av. Mariano
Moreno 16-03757-423548- 3370-
Puerto Iguazú

Zona Alem- Av. Belgrano N° 395 1er
piso tel 03754 423 595 CP 3315
Leandro N. Alem-Misiones



¿ESTAS BUSCANDO
CALIDAD E INNOVACIÓN
EN TU PROYECTO?

Comercios del Mercosur

IMPO & EXPO

Teléfono: +(54) 9 3755-285818
@comerciosdelmercosur
Salto Encantado - Misiones

LÍNEA ECONÓMICA

Nuestro KIT de
Puerta Lista cuenta
con un sistema
inteligente que se
adapta al espesor
de la pared

- Incluyen
picaportes,
cerradura y contramarcos.
-Sistema reversible: al
momento del montaje se
define mano
derecha/izquierda

LÍNEA PREMIUM

SOLO VENTAS
MAYORISTAS



LÍNEA MADERA

LÍNEA DE CORRER

ENTREGA
INMEDIATA

DT
DON TITO

CONTENEDORES Y MOVIMIENTO DE SUELO
AV. TOMAS GUIDO 5750
CEL 3764-160900
POSADAS - MISIONES

- ALQUILER DE CONTENEDORES
- ALQUILER DE OBRADOR
- ALQUILER DE MINICARGADORA CON IMPLEMENTO EXCAVADOR
- TRABAJOS DE MOVIMIENTO DE SUELO
- VENTA DE MATERIALES PARA RELLENO

3764-160900

@VOLQUETESDONTITO

SERVICIOS GEOLÓGICOS PROFESIONALES

Soluciones técnicas para proyectos seguros y sostenibles
Geólogo Consultor Hugo Martínez

Nuestros servicios:

- Estudio de suelo y perforación en roca para fundaciones.
- Estudios Hidrogeológicos.
- Cartografía Geológica.
- Consultoría Ambiental.
- Caracterización de Materiales.
- Informes Técnicos Especializados.

hugonicolas84@hotmail.com
 +5492974002776



Carlos Roberto Sosa

Lic. en Corretaje y Negocios Inmobiliarios
Broker de Servicios

*Profesionalidad y Trayectoria
Seguridad y Confianza
Estrategia y Rendimiento*

Maestro Mayor de Obra M.P. 1121 CPIM
Corredor Público M.P. 400 STJ
Martillero Público M.P. 679 STJ

Tel.: 376 4203839
info@terosbienesraices.com





VERONICA

DISEÑO Y MUEBLES

 [veronicamueblesalamedida](https://www.instagram.com/veronicamueblesalamedida/)

 +54 9 3764 38-1107

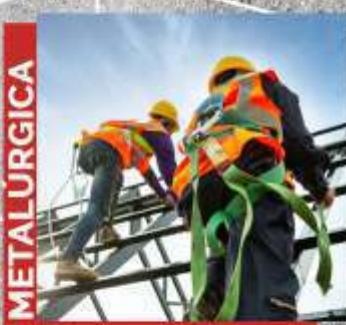


"Con más de 30 años de experiencias brindamos soluciones innovadoras, gestionamos de principio a fin obras civiles e infraestructura, destacándonos por la calidad y resistencia de nuestras construcciones"



Construyendo el futuro en todo el NEA

METALURGICA



PISOS



ARQUITECTURA



OBRA CIVIL



OFICINA: Av. Lavalle 2871 Local 4 | Gdor Virasoro - Ctes.
DEPÓSITO: Héroes de Malvinas Nro

3764238971 | 3755710697

estudio444constructora@gmail.com | www.444constructora.com.ar

SAN FRANCISCO
desde 1975

Descubrí la manera de eliminar la humedad de tu hogar



Placas anti-humedad, absorben la humedad y la microevapora en manera progresiva, sin dejar manchas ni olores.

10 años de garantía.

- AISLANTE TÉRMICO Y ACÚSTICO
- INCOMBUSTIBLE
- MEJORA LA ILUMINACIÓN
- DECORATIVOS
- INSTALACIÓN LIMPIA FÁCIL Y RÁPIDA

Bolívar 2251 / Posadas Misiones
0376 154 307548
www.sanfrancisco.com.ar

Dejá los aislantes antiguos y contaminantes

EcoCelPro

Innovación ecológica y de bajo costo para un espacio eficiente.

La celulosa proyectada es la mejor alternativa, desde pequeñas viviendas hasta grandes obras.

Instalamos en toda la Provincia de Misiones y Norte de Corrientes







sarasola
Ingeniería

Consultanos y te explicamos
3764-993702
@moducontainer

Cámara de la Industria
C.I.Co.M.
de la Construcción de Misiones

Avda Roque Pérez 1615 1B / Tel 376 533-1640
e-mail: cicommisiones@gmail.com



AREVALO

CONSTRUCCIONES

SERVICIOS

DISEÑO Y ARQUITECTURA CONSTRUCCIÓN Y ASESORAMIENTO CASAS A TU MEDIDA

INTERIORISMO Y REFACCIÓN ABERTURAS DE ALUMINIO CORRALÓN Y FERRETERÍA

① Avenida Cabo de Hornos N°3738   /ArevaloConstruccionesSRL

② +54 9 3764 53-6678 ② +54 9 3765 09-3434 /ArevaloCorralon

*Atención al público. *Ventas al por mayor. ③ arevalo_construcciones@hotmail.com



BAW

Siempre juntos protegiendo tu hogar



- EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL
- MODULAR Y HOGAR
- INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN
- ILUMINACIÓN



Escaneá y conoce
toda nuestra familia
de productos.



TÉRMICAS Y
DIFERENCIALES



PILOTOS DE
SEÑALIZACIÓN LED



MULTÍMETROS
DIGITALES TRMS



PINZAS DIGITALES
SMART



LÁMPARAS VINTAGE
Y FILAMENTO



LUCES DE EMERGENCIA



MINI INSTRUMENTOS
DIGITALES



PROTECCIÓN Y CONTROL
SMART WIFI



Encontranos en redes

bawelectric.com



LA UNION

**ASESORAMIENTO / COTIZACIONES
SERV. TÉCNICO / VISITAS A OBRAS**

Flete sin cargo

Av. Santa Catalina 2851 / Tel: 376 4431616 / Whatsapp 376 4212194

SIMSA

ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

- Climatización central
- Equipos frío-calor
- Instalación y service
- Splits



**AIRE
ACONDICIONADO
Y CALEFACCIÓN
POR EXPERTOS**

**Así se ven
nuestras obras**

Av. San Martín 3642 - CP 3300 - Tel: 0376 4476767
misiones@simsaclima.com.ar - www.simsaclima.com.ar

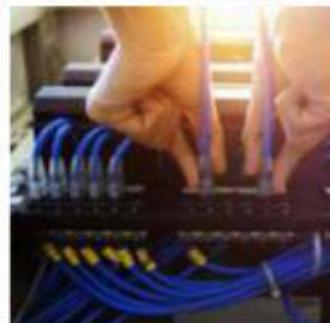
OBRAS LLAVE EN MANO

Una propuesta completa y segura ejecutada con eficiencia, profesionalismo y transparencia.

 Seguridad, ahorro de tiempo y dinero. Puntualidad y cumplimiento de plazos.



 Descansá en un único responsable



 +30 Más de 30 años de experiencia

 La mejor relación precio-calidad

 Especialistas capacitados y actualizados. Ingenieros y técnicos matriculados.



EMPRESAS QUE CONFIARON EN NOSOTROS:

Loi Suites Iguazú | Crucero del Norte | Amerian Iguazú | Caputo (Obra AFIP Posadas) | Benito Roggio e Hijos (Obra Planta Potabilizadora Villa Lanús) | JCR (Obras de Alumbrado Público y SETA) | IECSA (Obras de Alumbrado Público y SETA) | Edificio Villa Ángela | Ingar S.A. (Obra Samic Oberá) | Kunz Construcciones S.R.L. | Prat S.R.L. | Arsat | Banco Macro | Arauco Argentina S.A. | Coca Cola | Ratti Construcciones S.A.



1 AÑO DE GARANTÍA
Mano de obra y materiales

Queremos acompañar tus proyectos,
¡Contactate con nosotros!

376 461-7287 376 4429000

Casa Central: Junin 2550 c/ Mitre (Pdas)