

**6 de Junio “DÍA DE LA
INGENIERÍA ARGENTINA”**

**16 de Junio “DÍA DEL
INGENIERO ARGENTINO”**



Consejo Profesional de
Ingeniería de Misiones
Ley 1.191
TÉCNICOS :: INGENIEROS



**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





IRAM certifica que: **HORMIGONERA EL NOCHERO S.A.**

posee un Sistema de Gestión de la Calidad que cumple con los requisitos de norma:

IRAM - ISO 9001:2008

Elaboración de hormigón, asesoramiento técnico, transporte y entrega en obra en la Provincia de Misiones.





LOSA HUECA

SERVICIO DE BOMBEO

VIGUETAS PRETENSADAS

VENTA DE HORMIGÓN ELABORADO

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

ADMINISTRACIÓN

(0376) 4441113 Av. Santa Catalina 2805
hormicon@hormiconsrl.com.ar



MUNDO
VIDRIOS

INNOVANDO PARA TU HOGAR

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

¡Seguinos!



Nos destacamos por realizar,
todo tipo de instalaciones en
vidrios, aberturas y
cerramientos en general.

www.mundovidrios.com

info@mundovidrios.com 3764195565

INVERSIONES EN BRASIL Y PARAGUAY



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



rhinmobiliaria.com.ar 3764-676578 / 3765-011517 rhinmobiliaria



SERVICIO
DE ALQUILER DE
HERRAMIENTAS



3765-011517 losetastermicas21 Venta de losetas térmicas

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



/amaroarquitectura

Somos una empresa con mas de 10 años de experiencia en

- ✓ Proyectos Ejecutivos Arquitectónicos, Cíviles e Industriales
- ✓ Cálculos Estructurales
- ✓ Desarrollo Estratégico Inmobiliario
- ✓ Obras
- ✓ Planes de Inversión
- ✓ Visualización en Realidad Virtual
- ✓ Maqueteado Digital y Analógico

Cel: 3764133674- 3765061612

Correo: amaroarquitectura@gmail.com



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 umbrales	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	
		21.318,00	
1.2 Excavación de zanjas p/bases y pozos m3			
Material	Mano de obra	Total	
		36.366,00	
1.3 Terraplenamiento m3			
Material	Mano de obra	Total	
		13.480,50	
1.4 Desmonte m3			
Material	Mano de obra	Total	
		19123,5	
1.5 Demoliciones m2 Losa			
Material	Mano de obra	Total	
		39.751,80	
1.6 Demoliciones m3 Mamposteria			
Material	Mano de obra	Total	
		25.080,00	

2- Cimientos de hormigón

2.1 Cimiento de piedra en bruto m3			
Material	Mano de obra	Total	
59.382,20	62.856,82	122.239,02	
2.2 Cimiento de ladrillos comunes m3			
Material	Mano de obra	Total	
82.293,40	63.560,52	145.853,92	

3- Aislaciones

3.1 Capa aisladora horiz.de concreto m2			
Material	Mano de obra	Total	
3.928,70	3.151,68	7.080,38	
3.2 Capa aisladora vert.de concreto m2			
Material	Mano de obra	Total	
8.828,50	12.865,19	21.693,69	

4- Mamposterías

4.1 De ladrillos comunes m3			
Material	Mano de obra	Total	
83.047,00	86.452,72	169.499,72	
4.2 De ladrillos comunes a la vista m3			
Material	Mano de obra	Total	
91.047,00	106.209,92	197.256,92	
4.3 De ladrillos prensados a la vista m3			
Material	Mano de obra	Total	
143.047,00	106.209,92	249.256,92	
4.4 De ladrillos comunes panderete/ canto m2			
Material	Mano de obra	Total	
5.030,39	9.713,51	14.743,90	
4.5 De ladrillos cerámicos huecos 8 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
7.126,70	10.340,51	17.467,21	

4.6 De ladrillos cerámicos huecos 12 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
9.212,78	15.726,38	24.939,16	
4.7 De ladrillos cerámicos huecos 18 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
12.549,40	18.062,96	30.612,36	
4.8 De bloques de hormigón 20x20x40 m2			
Material	Mano de obra	Total	
11.231,40	12.386,60	23.618,00	
4.9 De piedra en bruto m3			
Material	Mano de obra	Total	
59.590,20	145.644,20	205.234,40	

5- Hormigón armado

5.1 Banquina			
Material	Mano de obra	Total	
190.034,50	42.329,20	232.363,70	
5.2 Para bases			
Material	Mano de obra	Total	
203.821,50	116.548,72	320.370,22	
5.3 Para fustes y columnas			
Material	Mano de obra	Total	
325.156,30	213.353,64	538.509,94	
5.4 Para losas			
Material	Mano de obra	Total	
303.294,40	255.002,52	558.296,92	
5.5 Para losas nervuradas			
Material	Mano de obra	Total	
303.294,40	267.092,30	570.386,70	
5.6 Para vigas			
Material	Mano de obra	Total	
355.344,85	352.074,32	707.419,17	
5.7 Para dinteles			
Material	Mano de obra	Total	
265.211,48	410.025,20	675.236,68	
5.8 Para tabiques			
Material	Mano de obra	Total	
292.674,93	377.868,00	670.542,93	
5.9 Para escaleras			
Material	Mano de obra	Total	
259.268,93	432.213,70	691.482,63	
5.10 Para encadenados			
Material	Mano de obra	Total	
232.915,40	262.640,00	495.555,40	
5.11 Para barandas			

Material	Mano de obra	Total	
241.971,43	387.006,40	628.977,83	
5.12 Para graderías			
Material	Mano de obra	Total	
361.198,80	530.169,40	891.368,20	
5.13 Para dados			
Material	Mano de obra	Total	
276.822,85	246.794,78	523.617,63	
5.14 Para tanque rectangular			
Material	Mano de obra	Total	
332.014,93	414.721,00 5	746.735,93	
5.15 Para tanque circular			
Material	Mano de obra	Total	
427.370,85	616.028,20	1.043.399,05	
5.16 Losa con vigueta lad. armado 10 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
28.993,82	10.802,42	39.796,24	
5.17 Losa con vigueta lad.armado 12 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
32.968,42	10.802,42	43.770,84	
5.18 Tabique HºAº no portante 7 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
17.824,14	37.379,92	55.204,06	
5.19 Tabique HºAº portante 15 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
40.559,94	43.132,98	83.692,92	

6- Cubiertas de techos

6.1 Azotea completa m2			
Material	Mano de obra	Total	
51.580,28	23.227,37	74.807,65	
6.2 De tejas francesas (s/est.mad cep. vista) m2			
Material	Mano de obra	Total	
103.161,74	25.955,49	129.117,23	
6.3 De chapas onduladas galvanizadas m2			
Material	Mano de obra	Total	
44.702,84	10.378,86	55.081,70	
6.4 Tinglado - nave industrial -s/bases- luz 4m			
Material	Mano de obra	Total	
		252.288,00	

7- Revoques

7.1 Azotado impermeable m2			
Material	Mano de obra	Total	
927,89	2.469,65	3.397,54	
7.2 Grueso para interiores m2			
Material	Mano de obra	Total	
1.281,74	4.147,21	5.428,95	
7.3 Grueso para exteriores m2			

Material	Mano de obra	Total	
2.413,85	6.616,86	9.030,71	
7.4 Completo a la cal fina interior m2			
Material	Mano de obra	Total	
1.867,51	8.717,98	10.585,49	
7.5 Completo a la cal fina exterior m2			
Material	Mano de obra	Total	
3.106,30	16.440,43	19.546,73	
7.6 De cemento con hidrófugo m2			
Material	Mano de obra	Total	
7.987,86	18.706,64	26.694,50	
7.7 Enlucido a la cal m2			
Material	Mano de obra	Total	
428,98	5.566,30	5.995,28	
7.8 Toma de junta m2			
Material	Mano de obra	Total	
369,55	14.614,46	14.984,01	
7.9 Enlucido de yeso m2			
Material	Mano de obra	Total	
1.711,40	3.778,68	5.490,08	
7.10 Enlucido de yeso s/aplic. compl. a la cal m2			
Material	Mano de obra	Total	
5.249,62	7.925,89	13.175,51	

8- Cielorrasos

8.1 Cielorraso aplicado completo a la cal m2			
Material	Mano de obra	Total	
1.867,51	10.041,35	11.908,86	
8.2 Cielorraso aplicado terminado al yeso m2			
Material	Mano de obra	Total	
2.310,18	8.607,92	10.918,10	
8.3 Armazón p/cielorr. Ind. c/estruct. Madera m2			
Material	Mano de obra	Total	
27.468,03	11.759,60	39.227,63	
8.4 Armazón p/cielorr. Indep. c/estr. Metálica m2			
Material	Mano de obra	Total	
44.466,08	11.391,07	55.857,15	
8.5 Cielorraso madera mach. pino 1/2x4" m2			
Material	Mano de obra	Total	
12.263,62	12.496,66	24.760,28	
8.6 Cielorraso madera mach. pino 3/4x4" m2			
Material	Mano de obra	Total	
15.548,62	12.496,66	28.045,28	
8.7 Cielorraso placa de yeso m2			
Material	Mano de obra	Total	
		35.617,00	

9- Contrapisos

9.1 Hormigón ripio sucio s/ter. nat. 10 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
5.226,61	4.719,18	9.945,79	
9.2 Hormigón ripio sucio s/losa 8 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
4.190,38	4.719,18	8.909,56	
9.3 Hormigón ripio sucio armado 12 cm m2			
Material	Mano de obra	Total	
14.882,60	6.820,30	21.702,90	
9.4 Carpeta de cemento alisado b/baldosa m2			
Material	Mano de obra	Total	
3.697,95	5.621,33	9.319,28	

10- Pisos

10.1 De cemento alisado m2			
Material	Mano de obra	Total	
4.039,50	6.303,36	10.342,86	
10.2 De mosaicos graníticos m2			

Material	Mano de obra	Total	
60.854,40	11.446,10	72.300,50	
10.3 De mosaicos calcáreos m2			
Material	Mano de obra	Total	
16.754,40	11.446,10	28.200,50	
10.4 De cerámicos esmaltado c/junta tomada m2			
Material	Mano de obra	Total	
23.152,02	18.689,96	41.841,98	
10.5 De ladrillos comunes de plano m2			
Material	Mano de obra	Total	
7.904,40	9.031,48	16.935,88	
10.6 De losetas de cemento m2			
Material	Mano de obra	Total	
19.904,40	11.446,10	31.350,50	
10.7 De mosaicos calcáreos tipo vainilla m2			
Material	Mano de obra	Total	
16.754,40	11.446,10	28.200,50	
10.8 De lajas irregulares m2			
Material	Mano de obra	Total	
21.865,20	10.175,42	32.040,62	
10.9 Parquet bastón roto s/manto de concr. m2			
Material	Mano de obra	Total	
81.864,44	12.606,72	94.471,16	
10.10 Pavimento de HºAº (esp. 10 cm) m2			
Material	Mano de obra	Total	
36.153,38	9.955,30	46.108,68	
10.11 Pavimento de bloques articulados m2			
Material	Mano de obra	Total	
43.733,95	10.598,98	54.332,93	
10.12 de Porcelanato			
Material	Mano de obra	Total	
59.298,55	18.689,96	77.988,51	

12- Cordones

12.1 De ladrillos prensados ml			
Material	Mano de obra	Total	
4.997,90	15.224,78	20.222,68	
12.2 De ladrillos comunes ml			
Material	Mano de obra	Total	
5.652,40	17.325,90	22.978,30	
12.3 De hormigón ml			
Material	Mano de obra	Total	
6.498,00	12.183,16	18.681,16	

13- Zócalos

13.1 De madera ml			
Material	Mano de obra	Total	
6.076,31	2.728,12	8.804,43	
13.2 De mosaicos graníticos ml			
Material	Mano de obra	Total	
5.720,95	1.732,59	7.453,54	
13.3 De mosaicos calcáreos ml			
Material	Mano de obra	Total	
3.620,95	1.732,59	5.353,54	
13.4 Cerámicos ml			
Material	Mano de obra	Total	
5.090,95	1.732,59	6.823,54	
13.5 De cemento alisado ml			
Material	Mano de obra	Total	
390,16	2.469,65	2.859,81	

13.6 De escalera en mármol ml		
-------------------------------	--	--

Tecnología + Aluminio



OBRAS A MEDIDAS



PIEL DE VIDRIO



PUERTAS VENTANAS DE PCV



ABERTURAS DE ALUMINIOS



Fábrica de aberturas de aluminio
Misiones - Buenos Aires - Asunción
☎ 376 - 4293418 ☎ 3765 - 446539
@arrow_tecnologiadealuminio




TECNOMETAL

Metalmecánica para sistemas de agua | Metalúrgica Industrial




Especialistas en sistemas para la conducción de aguas:

- Plantas potabilizadoras.
- Estaciones Elevadoras de Aguas Residuales.
- Redes de incendio.

- Fabricación de compuertas.
- Alineación de ejes por láser.
- Ventas de válvulas y accesorios.
- Montajes Industriales.
- Ingeniería eléctrica y automatizaciones.

Ventas de equipos y respuestos.
Consulte precios y financiamientos





www.tecnometalmisiones.com.ar - tecnica@tecnometalmisiones.com.ar - ☎ 0376-4450591 - ☎ 0376-154695588
Av. Fco. de Haro 5143 - Posadas - Misiones

Konstruya

S.A.

Líderes en Construcción en Seco

DISTRIBUIDOR OFICIAL 

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

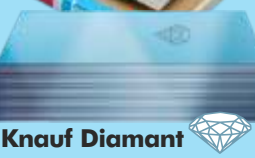


PLACAS DE YESO

CLEANEOAKUSTIC



Cielorrasos de fibra mineral



Knauf Diamant



weber.pral monocapa

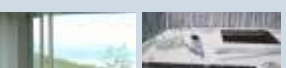
Revoques Manuales y Projectables



PISOS FLOTANTES NATIVE



Superboard ST



Superboard EP MAX



PERFILES PARA CONSTRUCCIÓN EN SECO
CIELOS Y REVESTIMIENTOS DE PVC
PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO GALVANIZADO



CORNISAS ADHESIVOS
ROSETAS
ROSETONES

ferreteria industrial aguilar
Sociedad Anónima

BLACK PANTHER

MÁQUINAS PARA CONSTRUCCIÓN

CORTADORA DE HORMIGÓN VIBROAPISONADOR FRATACHADORA



/FERRETERIA INDUSTRIAL AGUILAR Hacemos envíos a todo el país!

0376 445-6333 / Uruguay N° 4852.
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

AISLACIÓN SUSTENTABLE

EcoAislación Posadas

SOLUCIONES EN AISLACIÓN TÉRMICA Y ACÚSTICA

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

ecoaislacionesposadas
Contacto: 3764 242565







AlquiMAC
REPARACION Y ALQUILER DE HERRAMIENTAS

ALQUILER

- Andamios / tablonos / ruedas.
- Balancín o andamios colgantes.
- Alquiler de mezcladora
- Vibrador de hormigón
- Escaleras tipo pintor y aluminio extensibles.




REPARACIÓN

- Hormigonera de Volteos grandes y chicas
- Motores eléctricos
- Mantenimiento de Equipos
- Ventas de Repuestos originales de todas las marcas.
- Herramientas eléctricas



Cel. (0376) 154621840 / alquimacsrl@gmail.com
Av. Ituzaingó N° 5286 / Posadas Misiones

Ing. Lazarte Construcciones SRL

BLANGINO

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







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
f /CUBIKMISIONES
Av. Chacabuco 3994



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



DE MAP
Arquitectura e Ingeniería

Arq. Demitrenko, Claudia / Ing. Martínez Pires, Pablo
San Martín 2029 - B / CEL 3754 462498 - 376 4628800
Posadas, Misiones



RESEK
CONSTRUCTORA

www.constructoraresek.com info@constructoraresek.com
f / @constructoraresek +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-mai: julioalutz@hotmail.com - Posadas Misiones



arquitectura del norte
Arquitectura, Constructora & Inmobiliaria

@premoldeados.arqdelnorte
Posadas, MISIONES
Av. Aguado 5768

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

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

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

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



376 - 4640915 // 376 - 250567

medrArq
arquitectura & construcción

Arq. Alejandro Bejuk & ASOCIADOS

+376 442 9210 / +376 462 8397
AV ROCA 406- 1° PISO Posadas-Mnes
infomedrarq@gmail.com



INGELECT
PROYECTOS ELECTRICOS

OBRAS ELÉCTRICAS CON LLAVE EN MANO
INSTALACIONES DE LINEAS DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN AÉREAS Y SUBTERRÁNEAS
VENTA DE MATERIALES ELÉCTRICOS CON MONTAJES E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ENERGÍA SOLAR TÉRMICA Y ELÉCTRICA

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



aislación con POLIURETANO
para viviendas

EXTRACTORES EÓLICOS
para ventilación ecológica

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

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

📍 Calle 226 N° 2225, Miguel Lanús - Mnes. ☎ Tel: (0376) 4483055 🌐 www.purpir.com
✉ contactopurpir@gmail.com f @purpircarrozadosyaislamientos i @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.

Planta elaboradora:
km 50, Ruta Prov. 103, Oberá
www.topadorahormigonera.com.ar

Solicitar presupuesto:
(3755) 66-7747 | 30-7048 | 41-3992

Roller Deco.

**VENTA, INSTALACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE CORTINAS**

Nos especializamos en proporcionar un enfoque exclusivo en soluciones a medida que destaquen la estética y funcionalidad de los espacios.

+54 9 3755589080 | rollerdeco20@gmail.com | Larrea 1125, Oberá



Fabricamos y comercializamos pinturas y revestimientos formulados especialmente para climas exigentes.

**full
paint**

Nuestra marca insignia les ofrece una amplia gama de productos para decorar y proteger todo tipo de superficies.



> Sucursales en **Posadas • Oberá • Eldorado • Iguazú**

(376) 4663334 | pinturas-misioneras.com.ar | @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

Le acompañamos durante la vida de nuestros productos

Colón 1446 | wpp: 3764872077 | Muebles del angel
San Martín 1745 | tel: 3764437204 | info@mueblesdelangel.com



INSTALACIÓN - REPARACIÓN - MANTENIMIENTO
GARANTÍA DE SERVICIO - PRESUPUESTO SIN CARGO
CEL.: 03755 15503291



Tarjetas de crédito con la mejor oferta

El lugar y el momento ideal.
CLIMAR





CONSTRUCCIÓN & MINERÍA



VENTA DE PIEDRAS DE DISTINTOS TAMAÑOS
-0-6, 6-19, 19-32, Stock Pile/Balasto, entre otros

MOVIMIENTOS DE SUELOS
-Limpieza de terrenos
-Nivelación
-Compactación
-Cordón cuneta, badenes, empedrado, mantenimiento de caminos

ALQUILER DE EQUIPOS
-Motoniveladora
-Cargadora frontal
-Compresor móvil
-Compactador rodillo liso
-Compactador neumático

Tel. 376 4596266 / Email: tembiaposa@gmail.com
Dirección: Av. Buchardo 2383 - Posadas



INGENIERÍA

Instalaciones eléctricas. Consultoría, proyecto y dirección de obra en baja-media 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

 ingenieriadelnordeste@gmail.com

 [nordeste.ingenieria](https://www.instagram.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, Alarmas. 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.

Los precios indicativos promedios publicados, fueron consultados del 3 al 6 de junio de 2024. DOLAR. COMPRA \$ 876,50 - VENTA \$ 916,50

SUMARIO

- PAG 6 Costos unitarios.
- PAG 17/30 Precios de Materiales, Sumario, UOCRA
- PAG 32 CPAIM. Actividades
- PAG 34 Cómputo y presupuesto de vivienda

Tabla Salarial homologada convenio 76/75 y 577/ mayo 2024
Acuerdo Paritario ABRIL-MAYO Y JUNIO 2024, establece un incremento salarial que se aplicará respecto a las distintas categorías previstas en el Convenio Colectivo de Trabajo N° 76/75 en el cual se otorgará
Un aumento del 14% en el mes de ABRIL del 2024. Se aplicarán sobre los básicos vigentes a MARZO del 2024
Un aumento del 11% en el mes de MAYO del 2024. Se aplicarán sobre los básicos vigentes a ABRIL del 2024
Un aumento del 11% en el mes de JUNIO del 2024. Se aplicarán sobre los básicos vigentes a MAYO del 2024

Jornal Básico a partir 01 de abril 2024		Jornal Básico a partir 01 de mayo 2024	
Categoría	ZONA "A" Salario Básico	Categoría	ZONA "A" Salario Básico
Oficial Especial	2.933	Oficial Especial	3.255
Oficial	2.499	Oficial	2.774
Medio Oficial	2.304	Medio Oficial	2.558
Ayudante	2.115	Ayudante	2.348
Sereno	383.792	Sereno	426.010

Jornal Básico a partir 01 de junio 2024

Categoría	ZONA "A" Salario Básico
Oficial Especial	3.613
Oficial	3.079
Medio Oficial	2.839
Ayudante	2.606
Sereno	472.871

EDITORIAL

La presente edición de la revista "Cuadros de Precios y Costos" de la construcción corresponde al mes de JUNIO del año 2024.
Se ha computado y presupuestado una vivienda en planta baja de 144,78 m2 (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 varía.
A los fines de determinar el costo indicativo por m2 en dicho computo, se han tomado los costos unitarios publicados en la presente edición. En el que se ha aplicado la tabla salarial homologada en mayo del 2024 (convenio 76/75 y 577) vigente a partir del 01 de junio del 2024 y precio 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 notas proporcionadas por el Consejo Profesional De Ingeniería de Misiones, (Técnicos, Licenciados e Ingenieros) y de Comercios locales.

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

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



CANTERA NEDEL

Aridos triturados
Transporte a obras



PetreoMix

Hormigonera
Hormigón Elaborado
Servicio de Bombeo
Laboratorio Propio

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

 canteranedel.petreomix@gmail.com

 + 54 9 3743 410478

 [CanteraNedel.PetreoMix](https://www.facebook.com/CanteraNedel.PetreoMix)

 [canteranedel.petreomix](https://www.instagram.com/canteranedel.petreomix)

1-Seguriad e Higiene

1.1 elementos de seguridad e higiene

cono 75 cm c/reflectivo y base de goma	45.100,00
Cono 70 cm c/reflectivo y base mod. Económico	23.800,00
Red señalización naranja 1x50 mts	47.393,28
Cola de amarre de 2 mts regulable	52.890,91
Cartel 61 x 300 x 400 seguridad	3.318,30
Arnes de seguridad 4 p. sujeción	97.293,00
Cinta peligro x 200 mts	3.194,40
Cartel pvc corrugado 50 x 70	4.661,89
Casco Libus ME Class s/v amarillo	4.675,44
Capa pvc lluvia Deltaplus amarillo	19.688,58
Guante descarné soldador con refuerzo Steelpro	8.930,33
Botín Pampero P91 DN bidensidad c/p negro	74.097,37
Pantalón grafa de trabajo beige	20.761,60
Pantalon Pampero beige	19.772,30
Camisa Pampero beige	20.084,96
Camisa grafa de trabajo beige	13.637,91
Guante latex negro	2.632,55
Guante descarné amarillo p/corto sola pieza	2.983,86
Protector auditivo Libus Quantum c/cordel	551,76
Bota Pampero Job Master c/l negro	16.988,40
Faja lumbar Gaucho Comfort negro	25.768,16
Cinturon Liniero Eslingar c/elem de suj. 2 mts.regul/ p her. y prot lumb.	80.486,18
Anteojo Libus Eco line claro HC	1.891,23
Anteojo Libus Eco line gris HC	1.821,30
Protector auditivo Libus copa alternative	11.194,92

1.2 Herramientas

Andamio marca SORRENTO model PRE- ARMADI REFORZADO 3mt largo	565.843,00
Caballote telescópico marca Sorrento (1,20 -2,00 m)	171.282,80
Escala aluminio plegadiza 16 escalones	235.896,76
Escala aluminio 5 escalones	96.679,00
Escala pintor 8 escalones	76.489,55
Balde de albañil super reforzado p.v.c	4.218,80
Balde de albañil p.v.c. reforzado, manija inyectada	2.634,97
Barreta pata de cabra 3/4 x 80 cm	11.680,50
Bomba centrífuga 750w 1 HP	355.232,00
Carreta transportadora cajas c/ruedas de goma maciza p /150 kg.	128.223,00
Carretila marca SORRENTO modelo L80 con rueda maciza 400 x 8	248.727,70
Carretila de chapa Albera azul	99.815,30
Hormigonera SORRENTO I-130 MIX	942.932,00
Hormigonera Volteo I-400 SORRENTO C/motot monofasico	2.597.513,20
Cinta metrica 10 mt metálica	14.000,00
Amoladora angular 7" DeWalt 2200w	585.486,20
Amoladora angular 4,5" 1200 DeWalt	357.970,00
Cortadora ceramico 61 cm	111.566,73
Cortadora ceramico ceramica Rubi Star63 Platinum	366.589,90
Soldador inverter Lusqtoff 10-180A	287.200,55
Taladro percutor Dewalt 800w 13mm	380.311,00
Sierra Sencitiva Lusqtoff 2000w 350mm	172.683,88
Compresor aire Lusqtoff 50 L 2,5 HP	235.262,00
Hidrolavadora Premium Karcher 1600	872.530,00
Martillo rotomartillo 24 mm 800 watt ENEGY RH 24M/220 e func	418.656,00
Desmalezadora Gamma Elite 34 cc	267.900,00
Generador Gamma 7500 VE 15 hp	1.452.800,00
Guinche aparato electrico 400/800 Kgr. alzada 6 a 12mts. 1350w	659.201,00
Estribera dobladora c/palanca regulable 16 mm	119.223,00
Cuchara de albañil Blassoni N° 7	26.633,95
Cuchara de albañil Blassoni N° 5	23.679,87
Tenaza armador Blassoni 225mm	18.595,82
Pala forjada Blassoni media luna angosta cabo corto	44.575,42
Pala estampada Blassoni pocera	25.750,16
Pala forjada Blassoni palear cabo corto	38.796,75

Machete Blassoni 20"	21.177,71
Llana dentata Blassoni flexible 12 x 300mm	13.487,04
Llana lisa Blassoni flexible 12 x 300 mm	11.849,25
Escuadra Lisa Blassoni 30 cm	8.455,00
Nivel 60 cm	40.437,14
Pico punta y pala forjado Blassoni 108 mm con cabo	74.785,18
Maza 2kg Blassoni con cabo	32.405,55

2-Perforación estudio Suelo

Perforaciones a napa de agua 4"½ + encamisado - ml	55.000,00
Electrobomba c/accesorios para 100 metros profundidad	1.600.000,00

3-Ensayo de hormigon

2 probeta - gl	50.000,00
----------------	-----------

4-Alquiler de equipos y de movimiento de tierra

Contenedor - día	38.000,00
Motoniveladora - hs	103.169,00
Pala cargadora frontal cap. 2 y1/2 m3 - hs	78.793,00
Retroexcavadora cap 1,25 m3 - hs	61.889,00
Compactador con pata de cabra/liso hs	61.889,00
Minicargadora cap. 1/2 m3 - hs	39.894,00
minicargadora cap. 1/4 m3 con complemento retro, mart hidr, etc - hs. - hs	84.657,00
camion volcador 14 m3 - hs	68.898,00
camion volcador batea 21 m3 -hs	94.085,00
Camión atmosférico 8.000 lts. - hs	45.000,00
baños químicos x mes	102.850,00

5-Åceros

5.1 Hierros x barra de 12 m

Alambros N° 16	7.151,34
Barra torcinada x 6,0mm	6.793,75
Barra torcinada x 8,0mm	11.184,00
Barra torcinada x 10 mm	17.288,67
Barra torcinada x 12 mm	24.895,84
Barra torcinada x 16 mm	43.382,99
Barra torcinada x 20 mm	67.820,26
Barra torcinada x 25 mm	105.711,75
Barra redonda lisa x 6 mm	6.774,18
Barra redonda lisa x 8 mm	11.816,83
Barra redonda lisa x 10 mm	18.458,16
Barra redonda lisa x 12mm	25.808,12
Barra redonda lisa x 14 mm	40.698,19
Barra redonda lisa x 16 mm	45.880,07

5.2 Clavos y alambres

Cabeza de plomo 63,5 mm	- 100 unid	10.385,83
Cabeza de plomo 101,6 mm	- 100 unid	21.242,91
Punta paris 2,87 x50,8 mm	- kg	4.492,24
Punta paris 2,51 x 38,1 mm	- kg	4.902,68
Punta paris 4,11 x 76,2 mm	- kg	4.355,72
espiralado 2,2 x 25,4 mm	- kg	7.146,20
espiralado 2,51 x38,1 mm	- kg	6.602,36
espiralado 2,87 x 50,8 mm	- kg	6.469,93
alambre recocido N° 9 kg		4.111,65
alambre con concertina C45 450 mm x 10		139.412,57
alambre con concertina S30 300 mm x 10		76.453,26
alambre galvanizado N° 12 kg		6.945,37
alambre galvanizado N° 14 kg		6.958,54
alambre galvanizado N° 16 kg		7.151,32
alambre rollo de puas 1,65 mm 500 mts		189.397,20

5.3 Tejidos para cercos 10 m - un -

Tejido romboidal 150 - 63- 14,5 /10mts.	83.543,41
Tejido romboidal 150 - 76- 14,5 /10 mts.	66.952,30
Tejido romboidal 180 - 63- 14,5 /10 mts.	95.271,26
Tejido romboidal 200 - 76- 14,5 /10 mts.	110.437,69

5.4 Planchuelas perforadas x 6m

25,4 x 4,8 mm - redondo 9,50 mm	18.237,45
31,7 x 4,8 mm - redondo 14,3 mm	23.677,21
31,7 x 6,4 mm - redondo 12,7 mm	27.406,56
31,7 x 4,8 mm - redondo 15,9 mm	22.180,94

5.5 Mallas electrosoldadas 6x 2,4

Q 131	150 x 150 x 5	88.968,18
R 131	150 x 150 x 5	71.198,63
Q 188	150 x 150 x 6	131.157,56
Q 335	150 x 150 x 8	237.804,48

5.6 Caños estructurales cuadrados x 6 ml

10x10 mm x 0,9 mm	7.329,80
20x20 mm x 1,2 mm	15.257,46
30x30 mm x 1,2 mm	23.611,14
40x40 mm x 2 mm	46.995,63
50x50 mm x 2mm	49.720,02
60x60mm x1,6mm	63.898,44
80x80mm x2mm	96.526,82
100x100mm x 2 mm	122.910,80

5.7 Caños estructurales rectangulares x 6 ml

10x20mm x 1,2 mm	11.581,75
15x20mm x 1,2 mm	13.476,96
20x40mm x 1,2 mm	23.483,96
20x50mm x 1,2 mm	28.293,30
30x60mm x 1,2 mm	36.732,95
40x50mm x 1,2 mm	36.527,06
50 x70mm x 1,6 mm	71.704,54
40 x100mm x 1,6 mm	74.505,10

Cuadro de Precios y Costos 18

5.8 Caños estructurales redondos x 6 ml	
1/2" x 1,2mm	9.388,74
5/8" x 1,2mm	10.843,31
3/4" x 1,2mm	10.778,25
7/8" x 1,2mm	14.272,06
1" x 1,6 mm	20.187,15
1 1/2" x 1,2mm	24.042,27
2" x 2mm	47.434,25
3" x 1,6 mm	63.766,88
5" x 2 mm	134.479,36

5.9 Planchuelas de 6m

Planchuela 15,9 x 3,2mm	6m	8.621,23
Planchuela 38,1 x 3,2mm	6m	11.796,40
Planchuela 76,2 x 3,2mm	6m	38.474,39
Planchuela 22,2 x 4,8mm	6m	13.862,92
Planchuela 63,5 x 4,8mm	6m	39.494,36
Planchuela 44,5 x 6,4mm	6m	37.589,12

5.10 Hierros T Ángulos y Perfiles

T 22,2 x 22,2 x 3,2 mm	- 6 ml	19.353,43
T 50,8 x 50,8 x 4,8 mm	- 6 ml	73.393,13
L 38,1 x 38,1 x 3,2	- 6 ml	32.558,50
L 50,8 x 50,8 x 6,4	- 6 ml	101.721,10
denom I.PN 80 mm	- 6 ml	182.144,00
denom I.PN. 100 mm	- 6 ml	255.027,62
denom. U.PN. 80mm	- 6 ml	265.617,32
denom. U.PN. 100 mm	- 6 ml	337.397,02
denom U.PN. 120 mm	- 6 ml	408.021,16
C 80 x 50 x 15 x 1,6mm	- 12 ml	92.759,27
C 100 x 50x 15 x 2mm	- 12 ml	120.978,79
C 120 x 50 x15 x 2mm	- 12 ml	133.413,00

5.11 Zinguería y chapas - ml -

Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,33m	10.000,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,40m	11.500,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,50m	13.000,00
Cenefas chapa galv. N° 30 des. 0,25m	5.600,00
Cumbreras chapa n° 30 des. 0,30m	6.200,00
Sombrerete diám 75 mm ch n° 30 - un	3.600,00
Sombrerete diám 110 mm - un	4.000,00
Embudo redondo diám 100mm - un	5.000,00
Babetas chapa galv. N°30 des. 0,25	5.000,00

5.12 Chapas lisas Galvanizadas - un -

Nº 2,5	1x2m	151.508,62
Nº 2	1x2m	123.233,25
Nº 1,6	1x2m	98.443,86
Nº 0,9	1x2m	56.693,95
Nº 0,7	1x2m	45.623,61
Nº 0,3	1x2m	22.234,59

5.13 metal desplegado 1 x 3

250 - 16 - 20	80.742,27
620 - 30 - 60	224.717,94
450 - 30 - 30/ 1,50 x 3	153.945,44
620 - 30 - 40/ 1,50 x 3	159.309,62
330 - 30 - 30/ 1,50 x 3	272.769,99

5.14 Chapas lisas Gruesas Laminado en caliente un -

1/8 "	1,5 x 3	352.715,20
1/2 "	1,5 x 3	1.426.068,67
1/8 "	1,5 x 6	712.102,24
1/2 "	1,5 x 6	2.830.872,50
1/4 "	1,5 x 6	1.399.877,50
3/8 "	1,5 x 3	1.058.792,07

5.15 Chapas Negra Laminado en frio

2,5	1 x 2	168.607,70
2,0	1 x 2	105.296,00
1,6	1 x 2	83.612,28
0,90	1 x 2	48.590,54
0,56	1 x 2	37.283,19
0,3	1 x 2	23.099,44

laminado caliente

2,5	1,02 x 2,00	131.514,08
2,5	1,24 x 2,44	189.352,57
2	1,24 x 2,44	154.193,80
1,6	1,02 x 2,44	101.556,55

chapas estampadas

Chapa ray estampada 2,00 x 1,220 x 2,440	156.037,48
Chapa antideslizante 4,75 x 1500 x 3000	608.552,20
Chapa antideslizante 3,20 x 1245 x3000	325.546,62
Chapa antideslizante 6,35 x 1500 x3000	731.408,41
Chapa antideslizante 4,75 x 1500 x6000	1.217.104,35

chanas perforadas

redonda trabada 1.75-2.8	1 x 2	0.90 esp.	106.000,00
redonda en fila 5-12	1 x 2	0.90 esp.	88.500,00
tajo fila al ancho 1.5-20	1 x 2	0.90 esp.	115.000,00
trebol mediano	1 x 2	0.90 esp.	141.000,00
persiana en filas	1 x 2	0.90 esp.	145.000,00
estructural cuadrada 15-40 no perforada	1 x 2	1.25 esp.	120.000,00

Venta consultiva y
acompañamiento
técnico en obra

Construimos futuro

**Especialistas
en hormigón
celular**

celerity
GROUP

NEO
MATERIALES PARA EL FUTURO

BRIMAX
LADRILLOS PARA CONSTRUIR EL FUTURO

PREMEX

@ 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 preensamblados.
- 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 Líneas 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

VILLALONGA
VIVIENDAS INDUSTRIALIZADAS

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.

Av. Santa Catalina 3158 Posadas - Mnes
3764- 533486
/berpematsrl
Berpemat Ferreteria y Corralon

www.carlosstaciuk.com.ar

Sillas,
Muebles,
Cortinas y
Accesorios
para el
hogar y la
oficina

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 4476543
ventas@carlosstaciuk.com.ar



www. boldu.com.ar

VISITÁ NUESTRO SITIO WEB

Boldu SRL **@boldusrl**

BOLDU

16.4 Para pisos de madera			
Cola vinílica - 6 kg		45.927,00	
Brea - 18 kg		82.000,00	
17 - Maderas			
17.1 tablas de pino - m2			
Tablas de pino de 15 cm ancho 1" - m2		5.045,00	
Puntales de 3" x3" - ml		1.133,00	
17.2 tirantes por ml - hasta 5m -			
de pino 2" x 5" sin cepillar		1.910,00	
de pino 2" x 5" cepillado		2.080,00	
de pino 2" x 5" impregnado		4.564,00	
de pino 3" x 6" sin cepillar		3.420,00	
de pino 3" x 6" cepillado		3.762,00	
de pino 3" x 6" impregnado		6.600,00	
clavadores 2"x2" pino - ml		576,00	
Listón aislación 1/2"x2" pino - ml		300,00	
Listón pino eliotti 1"x3" - ml		436,00	
Listón pino eliotti 1"x4" - ml		576,00	
Listón pino eliotti 2"x3" - ml		867,00	
Listón pino eliotti 1 1/2 "x 2" - ml		435,00	
17.3 Machimbres			
Pino eliotti 1/2 "		3.300,00	
Pino eliotti 1 "		6.600,00	
pino eliotti 3/4"		5.928,00	
17.4 Fenólicos			
Fenólico 18mm con film de 1,22 x2,44m		180.000,00	
Fenólico 18mm de 1,22 x2,44 m		37.500,00	
MDF crudo estándar 5,5mm		23.000,00	
MDF crudo estándar 9mm		31.000,00	
MDF crudo estándar 12mm		38.000,00	
MDF crudo estándar 15mm		42.500,00	
M.D.F. melamina blanca 18mm- 1,85 x 2,75		89.000,00	
M.D.F. melamina ranurada blanca 18mm - 1,83 x 2,60		160.000,00	
M.D.F. Línea URBAN ETNICA 18 mm- 1,83 x 2,75		91.000,00	
M.D.F. melamina fondo blanco		25.500,00	
M.D.F. Nature 2,75 x 1,83 18mm		89.000,00	
M.D.F. Clásico 2,75 x 1,83 18mm		79.000,00	
MDF crudo estándar 18mm		54.000,00	
Chapadur 1,20 x 1 habano		6.000,00	
Aglomerado/ melamina 2 caras blanco 18mm 1,85 x2,75		59.000,00	
Aglomerado/ melamina 2 caras nature texturado 18mm 1,83 x2,75		77.625,00	
Aglomerado/ melamina almendra/ceniza 18mm 1,85 x2,75		67.563,00	
Aglomerado/ melamina colores/aluminio 18mm 1,85 x2,75		70.438,00	
17.5 Maderas Industrializada			
17.5.1 Tablero Finger Joint pino (1,20 x 3,00) - un -			
15 mm blancas		44.000,00	
18 mm blancas		37.000,00	
17.5.2 Viguetas multilaminadas - un -			
Pino 3 x 6 x 1 pie		3.276,00	
Eucalipto 3 x 6 x pie		3.666,00	
18 - Cubiertas de techo			
18.1 Chapas galvanizadas			
1,10x3,0m Nº 25		88.880,54	
1,10x3,50m Nº 25		103.686,17	
1,10x5,0m Nº 25		148.126,78	
1,10x6,0m Nº 25		177.734,33	
1,10x7,0m Nº 25		207.408,65	
1,10x8,5m Nº 25		251.840,76	
1,10x10m Nº 25		296.253,56	
1,10x13m Nº 25		385.222,14	
1,10x3,0m Nº 27		76.496,24	
1,10x3,50m Nº 27		89.123,60	
1,10x5,0m Nº 27		127.722,01	
18.2 Chapas plásticas traslúcidas - un -			
1,10 x 1,00 estándar verde y blanca		18043,83	
18.3 Chapas de cartón - un .			
Fibroasfálticas estandar - 1,60 x 0,60		5.000,00	
Fibroasfáltica reforzada - 1,60 x 0,60		7.400,00	
Fibroasfáltica estandar - 2,10 x 0,90		9.400,00	
Fibroasfáltica reforzada - 2,10 x 0,90		16.000,00	
18.4 Chapas de cincalum			
acanalada 27 1,08 x 3,00		81.178,33	
acanalada 25 1,08 x 3,00		90.337,74	
acanalada 25 1,08 x 5,00		150.577,57	
acanalada 25 1,08 x 6,00		180.701,85	
acanalada 25 1,08 x 7,00		210.859,08	
acanalada 25 1,08 x 9,00		271.052,79	
trapezoidal 25 1,10 x 3,00		91.183,33	
trapezoidal 25 1,10 x 5,00		151.987,02	
trapezoidal 25 1,10 x 8,00		243.167,40	
trapezoidal 25 1,10 x 12m		364.680,21	
trapezoidal 25 1,10 x 13,00		397.845,50	
18.5 chapas prepintadas N25			
acanalada 25 Negra 1,08 x 6,00		276.186,07	
acanalada 25 Negra 1,08 x 13,00		598.496,17	
acanalada 25 Negra 1,08 x 4,00		184.162,22	
acanalada 25 Negra 1,08 x 8,00		368.324,39	

trapezoidal 25 Negra 1,10 x 4,00		185.907,84
trapezoidal 25 Negra 1,10 x 7,00		325.304,97
trapezoidal 25 Negra 1,10 x 10		464.865,86
trapezoidal 25 Verde 1,10 x 10		460.562,59
trapezoidal 25 Verde 1,10 x 4,00		184.186,88
trapeizodal 25 Azul 110 x 7,50		331.326,54
trapeizodal 25 Azul 110 x 10,50		496.899,76
trapeizodal 25 Blanca 110 x 4,00		177.708,69

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
Cumbrera /caballete/ natural		6.100,00
Cumbrera /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		541.701,88
Puerta ciega de acero iny. con poliuretano exp.dos 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		904.812,05
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 tubular 0,85 x 2,00		372.028,06
Puerta ciega aluminio blanco tablero simple 0,75 x 2,00		351.156,48
Puerta aluminio blanco tubular, vidrio repartido horiz. 0,85 x 2,00		460.664,62
Puerta aluminio blanco tablero tubular, vidreada 0,85 x 2,00		455.011,44

19.1 c Puertas de madera		
Puerta ciega mach hiriz. con barral de acero lustrada 0,90 x12,05		1.452.300,00
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco aluminio 0,75 x 2,04		250.660,01
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco aluminio 0,80 x 2,04		262.507,73
Puerta placa int. enchapada en mdf. cedro marco chapa 0,90 x 2,04		270.200,00
Puerta de embutir correidiza cedro marco de chapa 1,70 x 2,04		654.998,87

19.1 d Puertas de chapa		
Puerta ciega de chapa tablero 0,85 x 2,05		178334,64

19.2 Ventanas de aluminio		
Ventana correidiza con celosia vidrio repartido 1,50 x 2,00		1.016.950,90
Ventana correidiza con celosia vidrio entero 1,20 x 2,00		944.780,20
Ventana correidiza con celosia vidrio entero 1,50 x 1,10		593.768,13
Ventana de abrir con celosia vidrio entero 1,50 x 1,10		711.209,54
Ventana correidiza vidrio entero 2,00 x 2,00		537.999,83
Ventana correidiza vidrio entero con rejas 1,50 x 1,00		242.756,02
Ventana correidiza vidrio entero 1,20 x 0,60		183.707,26
Ventana correidiza vidrio entero 1,00 x 0,40		128.215,23
Ventana correidiza vidrio repartido 1,20 x 2,00		354.798,30
Ventana correidiza vidrio repartido 1,50 x 1,50		305.085,29
Ventana correidiza vidrio repartido 1,50 x 1,10		295.243,81
Ventana correidiza vidrio repartido 1,80 x 1,10		286.058,44
Ventana correidiza vidrio repartidohorizontal 1,50 x 2,00		459.268,14
Raja de abrir de vidrio entero 0,50 x 110		175.177,99
Raja de abrir de vidrio repartido 0,50 x 110		154.790,80
Aireador 0,60 x0,40		160.743,87

20- Cortinas de enrollar y persianas

20.1 Interiores m2		
Roller block out 1,90 x 1,60m		123.435,00
Roller doble block out y scren 2,00 x 1,65 m		234.000,00
Roller Sun Screen 6% 1,10 x 2,20 m		340.574,00
Roller block outgris 2,00 x 2,20 m		284.674,00
Roller diseño eclipse simple 1,30 x 2,20 m		171.756,00

21- Herrajes y cerraduras

cerradura obra caja ang. 40 mm		21.536,00
cerradura obra correidiza 40 mm		42.094,00
bisagra munición 78x78 x2,5 (madera)		7.281,00
bisagra munición 100x75 2A		9.300,00
ficha carpinter rev. 2x3x2 mm		2.150,00
pomela 110x62 recta (hierro)		3.445,00
pomela 140x70 recta (hierro)		5.243,00
manija biselada nº 0 c/ros. Rectangular		15.860,00
manija biselada nº 1 c/ros. 48 mm		24.893,00
linea sanatorio c/ros. 48 mm		28.202,00
manijón c/ch. 250x50 biselado		26.851,00
cerrojo seguridad gir. C.66 kallay 4010		24.206,00

22- Pisos

22.1 Alfombras y césped sintético - m2 -		
Boucles-sintético x 6 mm 1 x 2 m		19.800,00
Césped sintético 25 mm alto transito		24.900,00

22.2 Pisos de goma - m2 -		
Línea residencial - 1,8 x 1m - esp 2,5 mm		39.800,00
Piso de goma negro liso 2,5 mm		31.000,00

22.3 Pisos flotante - m2 -		
Piso flotante x caja - 2,392 ,m2		79.800,00
Zócalo M.D.F. revestido - 2,6 x 6 cm x 7,5 cm - ml		13.000,00
Terminal o transición perimetral plano aluminio. - 2,70 m - ml		22.000,00
reducción o junta de desnivel aluminio - 2,70 m - ml		32.000,00
Nariz de escalera aluminio. revestido - 2,70 m - ml		26.900,00
Cuarto caña M.D.F. revestido 15mm x 15mm - 2,70 m - un		7.600,00
Manta de Polietileno c/ solapado - 20m x 1m - esp. 2mm - m2		18.000,00



estudio y construcciones

ALEWAERTS SANTIAGO

(0376) 154238971

estudio@444constructora.com.ar
www.444constructora.com.ar



28 AÑOS
trayectoria en
calidad y compromiso

SERVICIOS

CAMPO, CIUDAD E INDUSTRIA

Obras de Ingeniería y Arquitectura.

Remodelaciones y ampliaciones edilicias.

Ductos de calefacción.

Jaulas para Big Bag.

Pisos Industriales.

Naves Industriales.

"Empresa que garantiza obras de calidad. Sólida y de confianza para Clientes y Profesionales."

TRABAJAMOS EN TODO EL NEA:


AZCUÉNAGA 117
OBERÁ – MNES.


AV. ROQUE SAÉNZ PEÑA 2529
POSADAS – MNES.


AV. LAVALLE 2871 LOCAL 4
GDOR. VIRASORO – CTS.



PROYECTO



ESTUDIO



CONSTRUCCIÓN



SERVICIOS



DIRECCIÓN



Materiales Eléctricos

INDUSTRIA | ILUMINACIÓN | OBRA | MEDIA TENSIÓN


0376-4-43 83 83


ventasposadas@neaelectrica.com.ar


Posadas | Av. Chacabuco 3474

Cuadro de Precios y Costos 24

Cuadro de Precios y Costos 25

22.4 Pisos de madera sin colocación - m2 -		
Entablonado Roble 13 x 90 mm x LV 70/120 cm	41.640,00	
Entablonado Guayubira 19 x 65 mm x LV 50/80 cm	60.138,00	
Entablonado Guatambu 19 x 120 mm x LV 90/100 cm	58.987,00	
Entablonado Lapacho 14 x 65 mm x LV 58/120 cm	49.000,00	
Entablonado Incienso 14 x 65 mm x LV 100/118 cm	69.360,00	
Entablonado Anchico 14 x 90 mm x LV 60/120 cm	48.860,00	
Entablonado Espina Corona 20 x 65 mm x LV 45/90 cm	49.950,00	
Deck eucaliptus 19 x 90 mm x LV 100/120 cm	27.900,00	
Deck Lapacho 20 x 65 mm x LV 120/300 cm	67.200,00	

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	28.000,00	

22.7 Losetas de cementos - m2 -		
Losetas de cemento 50 x 50 x 5 cm - negra -	17.000,00	
Losetas de cemento 40 x 40 x 5 cm - gris -	16.000,00	

22.8 Pisos calcáreos - m2 -		
Mosaico 20 x 20 x 2,8 cm	15.000,00	
Mosaico 40 x 40 x 3,0 cm negro	16.000,00	

22.9 Pisos graníticos- m2 -		
reconstituido x m2	55.000,00	
Mosaico granitico costero pulido 3cm esp.	24.000,00	

22.10 Pisos cerámicos - m2 -		
Cerámico esmaltado 0,50 x 0,50 m	13.662,87	
Cerámico esmaltado 0,37 x 0,37 m	17.490,97	

22.11 Pisos mármol - m2 -		
Travertino cortado 0,15 x 0,30 m	850.000,00	

23- Zocalos		
23.1 Calcáreos - ml -		
Rojo, Amarillo, Negro, Gris 10x30	3.000,00	
23.2 Graníticos - ml -		
Blanco, Negro, Blanco y Negro	5.000,00	
23.3 Cerámicos esmaltados - un -		
Negro salpicado, Gris salpicado, Marrón - 8 x 40	4.400,00	
23.4 de Madera con colocación y plastificado - ml -		
Grapia/ anchico/lapacho	3.600,00	
kiri	4.400,00	

24 - Revestimiento		
Rev. weber Yeso Gf Revoque fino interior x 25 kg.	12.353,86	
Rev. Weber Mix E 3 en 1 exterior x 30 kgr.	8.206,38	
Rev. int. Proyectable Alpress x 35 kgr	27.721,10	
Rev. plástico color revear (9 colores) x 25 kgr	149.101,23	
Rev. Texturado acrílico Revex x 25 kgr.	94.325,55	
Rev. texturado a llana Marble x 30 kgr,	88.741,52	
Rev. Acrilico Quimtex Vallarta x 27 kgr.	75.383,00	
Rev. Acrilico Quimtex a llana Romano x 27 kgr.	66.550,00	
Panel revestimiento contra humedad con colocación- m2	58.000,00	

25 - Mármoles, granitos, piedras naturales		
25.1 Mármoles - m2 -		
Blanco turco x 2 cm	550.000,00	
Galala x 2 cm	540.000,00	
Carrara x 2 cm	876.700,00	
Travertino x 2 cm	850.000,00	

25.2 Granitos - m2 -		
Gris mara - esp. 2 cm	239.500,00	
Gris perla - rosa del salto	210.000,00	
Negro Absoluto x 2 cm	1.143.500,00	
Rojo dragón x 2 cm	193.500,00	
Verde ubatuba x 2 cm	400.200,00	
Negro Brasil	440.000,00	



MEDIDAS DE IMPRESIÓN:

- A4-A3-A2-A1
- Plotter hasta 60cm de ancho.
- Contamos con servicio de anillado.

PUEDES ENVIAR TUS ARCHIVOS PARA IMPRIMIR A TRAVÉS DE:

 3765 148004
  proporcion.cda@gmail.com

MÁS INFORMACIÓN:

 Proporcion.cda
  Proporcion.cdaimpr.

 Calle 61 “A” N°2450



25.3 Piedras naturales lajas - m2 -		
Laja negra irregular	14.000,00	
Laja negra cortada	17.000,00	
26 - Molduras ml		
Deco AT 35 x 2,00 ml	2.130,17	
Deco AT 40 x 2,00 ml	2.650,09	
Deco AT 46 x 200 ml	2.700,54	
Wing Deco ext. WT 321 2 ml	26.703,48	
Wing Deco ext. WR 211 2 ml	32.995,60	

27 - Instalaciones contra incendio - un -		
Extintor clase ABC x 5 kg	105.079,78	
Extintor clase ABC x 10 kg	175.873,50	
Extintor CO2 x 5 kg	384.740,07	
Extintor CO2 x 10 kg	758.670,00	
Haloclean (ecolog) x 5 kg	877.763,04	
Haloclean (ecolog) x 10 kg	1.692.729,00	
Nicho mangura c/puerta s/vidrio 550 x 580 x 170	71.382,14	
Manguera 2,0/0" x 25 M c/uniones	509.528,58	
Valvula tipo teatro 2,0/0	99.313,17	
Boquilla chorro niebla 1 3/4 1. 1/2	42.102,00	
Laucha chorro pleno 2,0/0"	64.503,62	
luminaria autónoma led 12/18 hs.	31.290,60	
Cartel P.V.C. 140x410x0,8 mm	1.922,50	
Señalización led salida 6 hs.	68.724,97	
Detectores de humo con bateria	46.200,00	
Balde de arena c/ tapa manija movil y calco	52.881,84	

28 - Instalación eléctrica		
28.1 Caja de distribución metálica - un -		
CAJA CHAPA 20 OCTOGONAL.CH.	516,20	
CAJA CHAPA 20 OCTOGONAL.GR.	1.527,57	
CAJA Hº20 CUAD.10x10 004 ENY	1.800,60	
CAJA Hº20 RECT.5x10	739,43	
CAJA CHAPA 20 CUAD.5x5	516,20	
28.2 Caja para conexiones - un -		
CAJA CONEX.Hº PERFOR 10x10x 7	6.291,34	
CAJA CONEX.Hº PERFOR 15x15x 7	8.489,16	
CAJA CONEX.Hº PERFOR 10x10x10	6.413,75	
CAJA CONEX.Hº PERFOR 15x15x10	8.803,04	
CAJA CONEX.Hº PERFOR 20x20x10	12.041,88	
CAJA CONEX.Hº PERFOR 20x30x10	18.758,58	

28.3 Caños - un -		
CAÑO Hº LIV/ BWG 5/8"	12.117,36	
CAÑO Hº LIV/BWG 3/4"	14.504,88	
CAÑO Hº LIV/BWG 7/8"	18.622,68	
CAÑO Hº LIV/BWG 1"	20.307,56	
CAÑO Hº LIV/BWG 1 1/4"	32.775,34	
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 5/8"	16.450,32	
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 3/4"	20.164,13	
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 7/8"	22.903,88	
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 1"	27.312,18	
CAÑO Hº SEMIPES/MOP 1 1/4"	39.756,35	
TUBO RIG.PVC RAL735 5/8"TR0016	2.204,02	
TUBO RIG.PVC RAL735 3/4"TR0020	2.656,36	
TUBO RIG.PVC RAL735 7/8"TR0022	3.575,54	
TUBO RIG.PVC RAL735 1"TR0025	3.751,94	
TUBO RIG.PVC RAL735 1 1/4"TR032	5.547,33	
CAÑO PVC CORRUG LIV 5/8" 50MT	330,94	
CAÑO PVC CORRUG LIV 3/4"TUBE	531,65	
CAÑO PVC CORRUG LIV 7/8"TUBE	636,53	
CAÑO PVC CORRUG LIV 1"TUBE	813,88	
CANO PVC CORRUG LIV 1,1/4" TUBE	1.209,69	

28.4 Curvas - un -		
Curva hierro liviano 5/8"	969,70	
Curva hierro liviano 3/4"	1.080,96	
Curva hierro liviano 7/8"	1.524,60	
Curva hierro liviano 1"	2.054,40	
Curva hierro liviano 1 1/4"	4.499,11	
Curva p/t.rig 5/8"	491,94	
Curva p/t.rig 3/4"	535,86	
Curva p/t.rig 7/8"	638,86	
Curva p/t.rig 1"	686,92	
Curva p/t.rig 1 1/4"	1.601,30	

28.5 Uniones - un -		
Union hierro 5/8"	224,01	
Union hierro 3/4"	288,03	
Union hierro 7/8"	389,62	
Union hierro 1"	564,48	
Union hierro 1 1/4"	1.236,62	
Union p/t.rig 5/8"	170,98	
Union p/t.rig 3/4"	178,80	
Union p/t.rig 7/8"	237,89	
Union p/t.rig 1"	257,75	
Union p/t.rig 1 1/4"	624,72	

28.6 Conectores - un -		
CONECTOR HIERRO 5/8"	490,76	
CONECTOR HIERRO 3/4"	490,76	
CONECTOR HIERRO 7/8"	882,46	
CONECTOR HIERRO 1"	1.094,11	
CONECTOR HIERRO 1 1/4"	2.338,76	
CONECTOR P/T.RIG 5/8"	237,89	
CONECTOR P/T.RIG 3/4"	239,96	
CONECTOR P/T.RIG 7/8"	453,79	
CONECTOR P/T.RIG 1"	511,82	
CONECTOR P/T.RIG 1 1/4"	1.200,33	
TUBO Led T8 .16W 120 cm	4.079,11	
listón simple 120cm	2.981,36	
COND.UNIPOL x 1.5 mm2	1.051,21	

COND.UNIPOL x 2.5 mm2	1.678,43
COND.UNIPOL x 4 mm2	2.604,43
COND.UNIPOL x 6 mm2	3.843,39

28.7 Pilar - un -		
CAJA MED MONOFASICO EMSA	47.113,41	
CAJA MED TRIFASICO EMSA	94.226,81	
CAJA MED MONOFASICO RURAL	56.551,95	
CONJU. PUERTA/MARCO MED MONOFASICO	31.091,68	
TUERCA GALVANIZADA 1 1/2"	4.290,88	
CAÑO Hº PILAR GALVAN 1 1/4"	100.936,26	
PIPETA PILAR pvc 1 1/4" nylon	2.138,23	
PORTAFUSIBLE AEREO 30A	6.664,68	
MORSETO C/PEINE AL	4.465,15	
JABALINA CU 5/8 X 1/5 S/T	37.055,04	

28.8 Tableros - un -		
Gabinete med colect. 4 monof. Emsa	763.411,69	
Gabinete med colect.8 monof. Emsa	1.056.482,46	
Gabinete med col 4 trif. Emsa	953.530,94	
Gabinete med col 9 trif emsa	1.925.701,02	

28.9 Llaves armadas de embutir linea tipo Verona - un -		
LLAVE ARM. EMB. 1 PTO 10A	2.012,58	
LLAVE ARM. EMB. 2 PTO 10A	2.743,55	
LLAVE ARM EMB 1 TMA. C/T 10A	2.097,94	
LLAVE ARM EMB 2 TMA. C/T 10A	2.916,97	
LLAVE ARM. 2 PTO. / TMA 10A	2.831,31	

28.10 Llaves armadas embutir marfil tradicional - un -		
Llave armada 1 pto bast. Visto	1.845,07	
Llave armada 2 pto bast. Visto	2.464,50	
Llave armada 3 pto bast. Visto	2.720,25	

28.11 Llaves armadas de superficie - un -		
Llave ext. 1p	1.731,25	
Llave ext. 1t	1.875,52	
Llave ext. 1p 1t	3.606,77	
Llave ext. 2pto 1 toma	5.339,97	
Llave exterior 3 ptos	5.193,75	
Llave exterior 3 toma	5.626,56	
Llave exterior 2 pto	3.462,50	

28.12 Iluminación - un -		
PORTALÁMPARAS BAKELITA 3 PZAS	1.035,77	
RECEPTÁCULO RECTO BAKELITA 3 PZAS	1.353,70	
LISTON TUBO LED 60 CM	4.432,83	
LISTON TUBO LED 120 CM	5.808,54	
LAMP LED BULBO LD/LC 9W E27	1.885,56	
LAMP LED BULBO LD/LC 12W E27	2.338,70	
LAMP LED BULBO LD/LC 14W E27	2.772,51	
LAMP LED 30W HIGH POWER E27 GALPONERA	12.412,94	
LAMP LED 40W HIGH POWER E27 GALPONERA	15.849,05	
LAMP LED 50W HIGH POWER E27 GALPONERA	20.552,22	
TUBO LED T8 18 W 120 CM	3.920,90	

28.13 Conductores - un -		
COND.PARAL2 x 1,50mm2 IRAM2183	1.477,00	
COND.PARAL. 2 x 2,50 mm2	2.396,00	
COND.T.SUBTERR 2 x 4 mm2	6.059,25	
COND.T.SUBTERR 2 x 6 mm2	8.383,03	
COND.T.SUBTERR 2 x 10 mm2	13.140,24	
COND.T.SUBTERR 2 x 16 mm2	19.818,86	
COND.T.SUBTERR 3 x 1,5 mm2	3.642,78	
COND.T.SUBTERR 3 x 2,5 mm2	5.389,01	
COND.T.SUBTERR 3 x 4 mm2	8.175,07	
COND.T.SUBTERR 3 x 6 mm2	11.233,51	
COND.T.SUBTERR 3 x 10 mm2	18.247,82	
COND.T.SUBTERR 3 x 16 mm2	27.288,66	
COND.T.SUBTERR 4 x 6 mm2	14.178,93	
COND.T.SUBTERR 4 x 10 mm2	22.473,81	
COND. Acome.XLPE PREEM. 2x 4mm	5.371,11	
COND. Acome.XLPE PREEM. 2x 6mm	7.649,52	
COND. Acome.XLPE PREEM. 4x 6mm	19.071,87	
COND. Acome.XLPE PREEM. 4x10mm	29.658,76	
COND. Acome. Conce.Antih 6/6mm	10.638,47	

28.14 Protecciones - un -		
Interr.difer 2x25a sica	64.206,69	
Interr.difer 2x40a	69.641,32	
Int.term. 3ka c 1x 5a sica	7.442,93	
Int.term. 3ka c 1x 10a sica	7.442,93	
Int.term. 3ka.c 1 x 15a sica	7.442,93	
Int.term. 3ka c 1 x 20a sica	7.442,93	
Int.term.3ka c 1 x 25a sica	7.442,93	
Int.term.3ka c 1 x 32a sica	7.442,93	
Int.term.3ka c 1 x 40a sica	10.718,75	
Int.term.3ka c 2 x 10a sica	16.087,54	
Int.term.3ka c 2 x 15a sica	16.087,54	
Int.term.3ka c 2 x 20a sica	16.087,54	
Int.term.3ka c 2 x 25a sica	16.087,54	
Int.term.3ka c 2 x 32a sica	16.087,54	
Int.term.3ka c 2 x 40a sica	21.473,32	
Int.term.3ka c 2 x 50a sica	29.473,04	
Int.term.3ka c 2 x 63a sica	29.473,04	

29- Instalación de gas FUSIOGAS - un -		
tubo 20mm x 4m	18.644,36	
tubo 25mm x 4m	24.166,41	
tubo 32mm x m	36.836,09	
tubo fusiogas 40mm x 4 m	42.503,29	
codo 90 RH 25 x 1/2	5.487,31	
codo 90 RH 20 x 1/2	4.241,50	
Te Fusion 20mm	4.191,60	

Te 25mm Fusiogas	4.498,89
transic H gas 25x 3/4	4.711,09
transic H gas 20x 1/2	3.572,50
transic H gar 25/1/2	4.795,27

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

Iguazú: (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

Av. Uruguay 4771 - Pdas. Mnes.
Tel/Fax (0376) 4456561 - 4457491
carenagraciela@arnebiz.com.ar
gracielaacarena@gmail.com

FIBRO-PLASTICA POSADAS

DECKS ATÉRMICOS PARA TU PISCINA

CERAMICAS - SANITARIOS - GRIFERIAS - BOTIQUINES - REVESTIMIENTOS
BRONCERIA - CAÑOS - VANITORIS - TANQUES - GAS - CLOACA - AGUA

PLACAS POSADAS
DISTRIBUIDOR DE FAPLAC Y TRUPAN

MELAMINAS & HERRAJES

FAPLAC **HERRAJES PARA MUEBLES - ADHESIVOS**
Trupan

Av. Quaranta 3194 y Amalia Vera (entre Lavalle y Sta Catalina)
Tel.: 4453728 / Cel.: 3764100914 - Posadas, Misiones.
placasposadas3194@gmail.com



Cámara Misionera de Empresas Constructoras y Afines

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

TECNONEA

TECNONEA ASESORES TECNOLOGICOS CCTV
Alarmas / Redes / Sistemas de incendio
Cableado estructurado / Telefonía/Citofonía
Domótica IA
VIDEO PORTEROS CONTROL DE ACCESOS

Tel: (376)-4632591 / (376)-4848521
E-mail: tecnoneamisiones@gmail.com
Instagram: tecnonea

FÁBRICA DE MUEBLES Y VENTA DE INSUMOS

3765 016945
Av. Uruguay 4462, Posadas, Mnes.
f @placasmisiones

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

OLVIDATE DE LA HUMEDAD PARA SIEMPRE!

PRESUPUESTOS SIN CARGO A DOMICILIO
LOS GIRASOLES 10678 MAEMBE GURU - POSADAS

DECORATIVAS ECOLOGICAS ABLANTE TERNOS Y AGOSTAS
UNIPAGAS EVAPORACIÓN CONTROLADA

taurocposadas@gmail.com Tauroc Posadas

TAUROC
RENTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

24 HORAS

3764 67-3333



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

1) DÍA DE LA INGENIERÍA ARGENTINA DÍA DEL INGENIERO ARGENTINO

El 6 de junio se celebra en Argentina el Día de la Ingeniería, una fecha que invita a reflexionar sobre la importancia de esta profesión para el desarrollo del país.

La fecha es un homenaje al primer ingeniero egresado en la Argentina: Ing. Civil Luis Augusto Huergo, en el año 1870, si bien también se recibieron once ingenieros mas, el Ing. Huergo tuvo una amplia trayectoria no solo como profesional, sino también como dirigente y funcionario, ya que fue Ministro de Obras Públicas, Diputado, y Senador de la provincia de Buenos Aires.

Además participo en proyectos claves que contribuyeron al desarrollo de Argentina como nación. Entre sus logros se encuentran la canalización de los ríos Tercero, Cuarto y Quinto para aumentar el caudal del Salado, la construcción de un tramo del ferrocarril Pacífico de Buenos Aires a Villa Mercedes, y el diseño y construcción del puerto de San Fernando, incluyendo el primer dique de carena del país. Se enfocó en facilitar la navegación interior del país, realizando estudios para canalizar el río Bermejo, y llevando a cabo obras portuarias en Asunción, Paraguay. También se destacó por su labor en la modernización de la ciudad de Córdoba, la explotación de la cuenca hullera y carbonífera de Mendoza y la construcción del frigorífico, puerto y playa de maniobras ferroviarias de la Compañía Sansinena de Carnes Congeladas en Cuatros (hoy Gral. Daniel Cerri).



Durante el mes de Junio también se celebra el día del Ingeniero, en conmemoración a la creación de la carrera de ingeniería un 16 de junio de 1865, esto se logró a instancias de la propuesta del ingeniero francés Carlos Pellegrini (padre de quien fuera Presidente de la Republica 1890-1892) al rector de la Universidad de Buenos Aires, quien acepto y auspicio la idea que Decreto mediante se instauró como carrera de grado, tomando como base el Departamento de Ciencias Exactas de la UBA. El primer plan de estudios contaba solamente con 18 materias y se centraba en la educación de Dibujo Técnico, Geología, Matemáticas, Mineralogía y Construcción.

Hoy a 160 años de la creación de la carrera de Ingeniería en Argentina y 155 años del egreso del primer Ingeniero, desde el Consejo Profesional de Ingeniería de Misiones (CPIM) queremos expresar el convencimiento de que la Ingeniería ha sido y seguirá siendo un engranaje fundamental para el desarrollo económico, social y humano de Misiones y el País.

En el marco de esta conmemoración, este Consejo Profesional rinde un homenaje a los Ingenieros que ya no están y le hace llegar un afectuoso saludo a los que día a día continúan ejerciendo esta noble profesión, siendo protagonistas del desarrollo provincial.

COMISION DIRECTIVA CPIM

2) CONTAMINACIÓN ACÚSTICA EN LA CIUDAD

Se denomina Contaminación Acústica al sonido excesivo y molesto, que se origina a partir de las actividades humanas y que produce efectos negativos sobre la salud física y mental de los seres vivos.

Científicos, expertos y numerosos organismos internacionales como la Organización mundial de la salud (OMS), a través de sus órganos técnicos, han declarado que el ruido tiene efectos muy perjudiciales para la salud; En el ámbito nacional el IRAM han elaborado normas que tienen que ver directamente con el control de la contaminación acústica: la Norma IRAM 4062/84, Titulada "Ruidos molestos al vecindario. Método de medición y clasificación", se refiere a la determinación de los niveles de ruido de cualquier origen capaces de provocar molestias a los vecinos. Esta norma establece un protocolo para la medición que incluye valores de corrección según la tipología del sonido, por ejemplo para ruidos tonales o impulsivos se debe sumar 5 dBA al valor medido y define una clasificación del ruido; que utiliza la medición del ruido de fondo, entendido como el que no incluye la o las fuentes que ocasionan el ruido molesto. En caso de no poder medirse tal ruido se adopta un nivel de referencia básico de 45 dBA que luego es corregido según las circunstancias. Así, para establecimientos con algunos años de funcionamiento se debe sumar 5 dBA, y para establecimientos con muchos años, 10 dB (lo cual contempla el "acostumbramiento" de los vecinos a la molestia). También hay corrección por zona. Por ejemplo, para zona rural residencial, se restan 5 dBA, y para centro comercial se suman 15 dBA. También se corrige por día y hora. Para horario nocturno, por ejemplo, se restan 5 dB. Una vez que se dispone de los niveles de ruido medidos y de referencia corregidos, la norma da varios criterios para concluir si el ruido es o no molesto. Por ejemplo, suponiendo que las diferencias entre el ruido de referencia y el medido exceden los 8 dBA el ruido se considera molesto

.-La Organización Mundial de la Salud "OMS", organismo que se dedica a elaborar políticas de prevención y promoción de la salud a nivel mundial, ha fijado posición sobre el caso particular del ruido y sobre sus consecuencias; publicando numerosa información al respecto. En la publicación: "Community Noise", del Karolinska Instituto Oficial de Suecia, bajo supervisión de la OMS, se detallan los efectos de este contaminante: "... Está comprobado que el ruido puede afectar adversamente a la lectura, la atención, la resolución de problemas y la memoria." Se pueden citar otros muchos problemas que genera este contaminante, pero sin discusión, la principal consecuencia social es el deterioro de la audición, que produce incapacidad de entender una conversación en condiciones normales y que está considerado una desventaja social severa.

En general, dentro de los efectos adversos del ruido pueden incluirse:

- Cefalea, Dificultad para la comunicación oral.
- Disminución de la capacidad auditiva.
- Perturbación del sueño y descanso.
- Estrés, Fatiga, neurosis, depresión.
- Molestias o sensaciones desagradables que el ruido provoca, como zumbidos en forma continua o intermitente."

También está claro que los efectos del ruido son subjetivos, es decir un mismo sonido puede ser considerado un elemento molesto para unas personas mientras que para otras no; esto depende de las características del receptor, del instante que se produce el sonido y del ambiente. Algunos factores que pueden influir son la franja horaria en la que se produce, la actividad de la persona en ese momento, el tiempo de exposición, el intervalo entre exposiciones, los antecedentes socioculturales, lo habituada que esté la persona a un determinado sonido, si el ruido es continuo o intermitente, la intensidad y la frecuencia del sonido, la edad del receptor, etc.

Valores de Referencia: Tabla de las “Guías para el Ruido Urbano” de la OMS que indican los efectos críticos del ruido sobre la salud:

Ambiente específico	Efecto(s) crítico(s) sobre la salud	L _{Aeq} [dBA]	Base de tiempo [h]	L _{AFmáx} [dBA]
Exteriores de zona de viviendas	Seria molestia, de día y al atardecer	55	16	-
	Molestia moderada, de día y al atardecer	50	16	-
Interior de vivienda	Inteligibilidad de la palabra y molestia moderada, de día y al atardecer	35	16	-
Interior dormitorios	Perturbación del sueño, de noche	30	8	45
Exterior dormitorios	Perturbación del sueño, ventana abierta (valores exteriores)	45	8	60
Aulas escolares y preescolares, interior	Inteligibilidad de la palabra, perturbación de la extracción de información, y la comunicación de mensajes	35	Durante las clases	-
Dormitorios preescolares, interior	Perturbación del sueño	30	En horas de sueño	45
Patio de recreo escolar, exterior	Molestia (fuentes externas)	55	Durante los juegos	-
Hospital, dormitorios de guardia, interior	Perturbación del sueño, de noche	30	8	40
	Perturbación del sueño, de día y atardecer	30	16	-
Hospitales, habitaciones, interior	Interferencia con el descanso y la recuperación	Lo menor posible		
Áreas industriales, comerciales y de tránsito, interior y exterior	Daño auditivo	70	24	110
Ceremonias, festivales y actos de entretenimiento	Daño auditivo (concurrentes: < 5 veces por año)	100	4	110
Sistemas públicos de refuerzo sonoro, exteriores e interiores	Daño auditivo	85	1	110
Música y otros sonidos a través de auriculares	Daño auditivo (valor de campo libre)	85 ⁽²⁾	1	110
Sonidos impulsivos de juguetes, pirotecnia y armas de fuego	Daño auditivo (adultos)	-	-	140 ⁽¹⁾
	Daño auditivo (niños)	-	-	120 ⁽¹⁾
Exteriores en parques y reservas naturales	Perturbación de la tranquilidad	⁽³⁾		

ABREVIATURAS

Leq: Nivel equivalente durante la medición // Leq24: Nivel equivalente durante 24 horas

Lmax: Máximo nivel con una dada respuesta (rápida, lenta o impulsiva)

Peak: Máximo nivel instantáneo // fast: Respuesta con una constante de tiempo de .125 s

DBA: Decibel compensación A // dBC: Decibel compensación C



.- Pocas son las ciudades que han iniciado campañas para disminuir y paliar los efectos provocados por este contaminante. En la actualidad, la principal fuente que provoca ruido en una ciudad es el transporte motorizado: ómnibus, automóviles y motocicletas aportan diariamente su cuota de ruido que de forma subrepticia o evidente cuando supera ciertos valores pueden molestar y/o afectar la salud psicosomática de las personas, otros causantes lo constituyen las construcciones, las obras públicas, los originados en salones de fiesta y el ruido propio del vecindario. Esta situación amerita que las ciudades establezcan protocolos de control de ruido en forma sectorizada que permitan tener un mapa de este contaminante, para después proyectar y definir un cambio estructural y organizado del tránsito, de la construcción, de los lugares de esparcimiento, etc. con evaluaciones periódicas que muestren en el tiempo que las zonas más peligrosas o de mayor presencia de sonidos indeseados, comienzan a reducir los niveles de ruido.



Comisión de Hig. y Seguridad en el Trabajo
C.P.I.M



CONSEJO
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

Sede 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

Zona 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

Cómputo

y presupuesto de Vivienda familiar

La vivienda familiar que se computada, responde a una vivienda de tres dormitorios, dos baños, cocina, lavadero, comedor, living y cochera cubierta, desarrollada en una sola planta, cuya superficie es de 144,78 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 kg/cm2.

Mamposterías de cimientto 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 cerámico huecos de 0,12, los tabiques internos en ladrillos huecos de 0,12m, azotado hidrófugo en cara posterior, revoques completos exteriores, 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 Nº 25.

PLANILLA DE COSTOS

Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total
Replanteo de Obra	Gl	1	2.611.400,00
Excavaciones para Bases y Cimientos	m3	24,14	877.875,24
Mampostería de Cimiento	m3	24,14	3.520.913,63
Hormigón Armado Encadenado Inferior y Superior	m3	7,73	3.830.643,24
Hormigón Armado Columnas	m3	1,6	861.615,90
Hormigón Armado Dinteles	m3	0,3	202.571,00
Capa Aisladora Horizontal doble de Concreto	m2	43,28	306.438,85
Mampostería de Ladrillos comunes	m3	27,97	5.517.276,05
Mampostería de Ladrillo de Cerámicos huecos de 0,12	m2	317,1	7.907.210,07
Revoque Azotado Impermeable	m2	186,5	633.641,21
Revoque completo Exterior	m2	186,5	3.645.465,15
Revoque Grueso p/interiores b/ revestimiento	m2	35,7	193.813,52
Revoque Completo a la cal fino interior	m2	339,5	3.593.773,86
Estructura metálica para Cubierta de Techo, con			
Cubierta de Techo en Chapa Galvanizada Nº 25	m2	177,5	44.781.120,00
Canaleta de Chapa Galvanizada Nº 25	ml	27,1	498.640,00
Aislación Térmica e Hidrófuga	m2	177,5	1.401.185,00
Aislación Lana de vidrio 50 mm	m2	177,5	1.622.350,00
Cielorraso Placa de Yeso c/ aislación acústica int.	m2	111,5	3.971.295,50
Cielorraso Placa de Yeso verde.	m2	19	750.500,00
cornizas	ml	140,2	423.343,60
Contrapiso ripio sucio s/terreno natural 10 cm	m2	94,42	939.081,49
Contrapiso armado en cochera y entr. de cochera	m2	36,2	785.644,98
Contrapiso Vereda y exteriores	m2	80,16	797.254,53
Carpeta de nivelación b/ cerámico int.	m2	111,5	1.039.099,72
Pisos de cerámico esmaltado 0,30 x 0,30 m	m2	104,4	4.367.465,72
Pisos de cerámico esmaltado 0,20 x 0,20 m	m2	7	292.893,85
Pisos de mosaicos calcáreos tipo vainilla vereda	m2	99,39	4.158.674,24
Zócalo de cerámico esmaltado	ml	140,2	956.523,84
Revestimiento Cerámico	m2	35,7	1.373.980,85
Antepechos	ml	11	
Pintura Látex Interior	m2	339,5	1.799.434,88
Pintura Látex Exterior	m2	186,5	1.279.649,24
Pintura Látex cielorraso Interior	m2	111,5	621.793,58
Pintura Látex Cielorraso Exterior	m2	19	133.964,14
Aberturas- puerta de ingreso hojas de abrir y de acero inyectada, cochera sist. Elevadizo acero inyectado			
Puertas placa interiores en marco de chapa hojas enchapadas en cedro.			
Puertas Ventana y Ventanas alumunio color hojas corredizas en vidrio repartido			
todas las aberturas con herrajes y cerraduras c/ vidrio cortinas de enrollar en P.V.C.	Gl	1	15.740.457,00
Frentes de Placares con baulera con marcos de chapa, y hojas corredizas enchapadas en cedro.			
Interiores en M.D.F con melamina.	Gl	1	1.756.760,00
Mueble bajo mesada y alacena para cocina y lavad. en M.D.F laminado.	Gl	1	6.172.400,00
Mesadas granito cocina y lavadero c/ bachas	m2	1	2.836.320,00
Instalación eléctrica: Cañería y cableado para toma corriente y bocas de iluminación, s/ artef.			

Cubierta de Techo en chapa galvanizada Nº 25 aislación térmica e hidrófuga en membrana tipo alumair tensada con alambres.

Cielorraso en placas de yeso tipo Knauf, Durlock,o Novoplack con aislación acústica en lana de vidrio de 38mm.

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 y exteriores en látex color.

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 bachas de acero inoxidable.

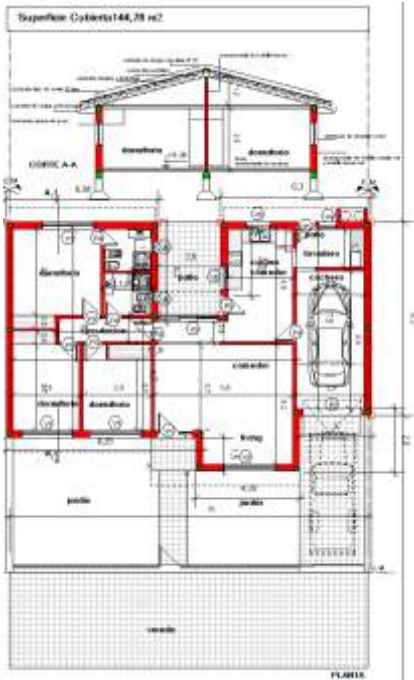
Artefactos sanitarios en losa blanca, línea intermedia, (inodoro largo con mochila, bidet, bañera de acrílico, accesorios de embutir).

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 ítems, materiales sin IVA más Mano de Obra con Cargas Sociales, no se considera Gastos Generales, Beneficios, IVA e ingresos Brutos. No se considera Gastos de Proyecto y dirección de Obra, ni pago de derechos correspondientes para las distintas instalaciones

Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total
Instalación de tablero y alimentación domicil. 220.			
Cañería, cableado, Telefonía y T.V.			
Colocación de artefactos.		1	11.974.564,00
Instalación Sanitaria comprende Materiales y Mano de Obra sin artefactos de:			
Instalación completa de cañerías para desagües cloacales primarios y secundarios con conexión a red.			
Instalación de Desagües pluviales.			
Instalación completa de cañerías para agua fría/caliente incluye conexión para los distintos artefactos.			
Instalación de un tanque de reserva incluida instalación de red con colectores y bajadas respectivas de los distintos baños.			
Instalación completa de cañerías de gas para 2 tubos, conexiones para cocina y calefón, colocación y regulación de artefactos incluido conducto de ventilación, campana extractora, calefón y cocina.			
colocación de artefactos sanitarios y accesorios.	Gl	1	19.795.885,00
Vanitory con bacha, artefactos sanitarios, bachas coc. y lavad. griferías en baños, cocina y lavadero.	Gl	1	8.880.795,00

COSTO TOTAL \$ 172.853.713,85			
COSTO X M2\$ 1.193.906,03			
Si se considera estimativamente un 15% de Gastos Generales. Un 10% de beneficios y un 21% de IVA (en algunos casos se toma el 10,5% para viviendas)			
el MONTO TOTAL es de \$ 264.578.537,10			
El m2 tiene un valor de \$1.827.452,25			



solmet
S.R.L.
ABERTURAS DE ALUMINIO

 +54 9 376 15 4241800

 solmetaberturas

 Av. Francisco de Haro
5175, Posadas, Mnes.





Viviendas familiares, cerramientos de oficinas, edificios, etc.
PUERTAS BALCÓN, VENTANAS, VENTILUZ, PUERTAS, MOSQUITEROS, BARANDAS.



HERRAJES
DELNEA





Herrajes, insumos, accesorios y perfiles para la carpintería de aluminio en Misiones y el NEA.

CONTACTOS

 +54 9 3764 32-3182

 herrajesdelnea

 Av. Cmte. Espora 2415,
Posadas, Mnes.



Cuadro de Precios y Costos 36

Cuadro de Precios y Costos 37

BOMBAS TABLEROS METALMECÁNICA

**Expertos en
Obras Hídricas**

HIDRA

 **ARGATE**
COMPUERTAS

+54 9 (376) 4288323

www.hidrasrl.com.ar

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

Avda Roque Perez 1615 1ºB / 0376 4429533
e-mail: cicom@arnetbiz.com.ar

AREVALO

CONSTRUCCIONES

SERVICIOS

DISEÑO Y ARQUITECTURA CONSTRUCCIÓN Y ASESORAMIENTO CASAS A TU MEDIDA

INTERIORISMO Y REFACCIÓN ABERTURAS DE ALUMINIO CORRALÓN

Av. Lucas Braulio Areco (115) 2465   /ArevaloConstruccionesSRL

+54 3764 131039 03764 465821 arevalo_construcciones@hotmail.com

NUEVO LANZAMIENTO

LÍNEA ESQUEL

☆ SÚPER RESISTENTE

SAN JUSTO
ILUMINACIÓN

ASESORAMIENTO / COTIZACIONES
SERV. TÉCNICO / VISITAS A OBRAS
Flete sin cargo

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

SIMSA

ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

AIRE
ACONDICIONADO
Y CALEFACCIÓN
POR EXPERTOS

Así se ven
nuestras obras

Climatización central
Equipos frío-calor
Instalación y service
Splits

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.



Materiales y equipamientos certificados
y homologados



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,
iContactate con nosotros!



376 461-7287 376 4429000



Casa Central: Junin 2550 c/ Mitre (PdAs)