

OBRA : VIVIENDA TIPO
UBICACION : ZONA ROSARIO

FECHA :

28 NOVIEMBRE 2019

Rubro Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Monto Item	Monto Rubro	% Incid. Rubro s/ Total Obra	% Incid. de la Mano de Obra dentro del item
00	TRABAJOS PRELIMINARES					30.774,75	0,59	
01	01 LIMPIEZA DE TERRENO (SIN DEMOLICIONES)	gl	1,00	30.774,75	30.774,75			83,39
01	MOVIMIENTO DE SUELOS					89.175,78	1,72	
01	01 EXCAVACION DE ZANJAS A MANO	m3	29,60	1.518,40	44.944,64			100,00
02	02 RELLENO SUELO DEL LUGAR	m3	17,81	2.483,50	44.231,14			35,31
02	FUNDACIONES					197.815,93	3,81	
01	01 HORMIGON POBRE ZAPATAS CONTINUAS	m3	8,88	6.649,58	59.048,27			45,23
02	02 MAMPOSTERIA CIMIENTOS LADRILLOS COMUNES	m3	7,10	8.488,98	60.271,76			52,30
03	03 VIGAS DE ENCADENADOS Ho Ao	m3	2,50	31.398,36	78.495,90			55,66
03	ESTRUCTURA RESISTENTE					484.076,07	9,31	
01	01 VIGAS HORMIGON ARMADO	m3	1,13	44.141,87	49.880,31			54,08
02	02 ENCADENADO SUPERIOR	m	62,33	940,46	58.622,01			57,67
03	03 DINTELES 3 Diam. 8 mm	m	25,50	523,33	13.344,92			67,01
04	04 LOSA VIGUETAS PRETENSADAS	m2	82,65	4.106,35	339.389,83			56,81
05	05 LOSAS MACIZAS HORMIGON ARMADO	m3	0,64	35.685,93	22.839,00			49,19
04	MAMPOSTERIAS					600.700,22	11,56	
01	01 MAMP.ELEVACION LAD.COMUN 0,30m	m3	39,96	10.111,86	404.069,93			58,08
02	02 MAMP.ELEVACION LAD.COMUN 0,15m	m3	5,65	10.854,08	61.325,55			59,34
03	03 TABIQUE 0,10 m LAD.CERAMICO	m2	26,19	1.207,22	31.617,09			66,02
04	04 MOJINETE LAD.COM. TERMINADO	m	45,00	2.304,17	103.687,65			76,30
05	AISLACIONES					96.773,90	1,86	
01	01 DOBLE HORIZONTAL	m2	60,42	672,78	40.649,37			61,50
02	02 CAPA AISLADORA S/CONTRAPISO	m2	97,87	573,46	56.124,53			66,44
06	REVOQUES					611.049,68	11,75	
01a	01a JAHARRO A LA CAL	m2	269,66	612,98	165.296,19			81,50
01b	01b FINO A LA CAL CON PREMEZCLA	m2	269,66	475,62	128.255,69			86,23
02	02 GRUESO B/REVESTIMIENTO	m2	22,26	641,78	14.286,02			84,14
03	03 TAPARROLLO ARMADO EN CONCRETO GR y YESO	m2	20,32	2.491,03	50.617,73			71,48
04	04 REV. EXTERIOR COMPLETO A LA CAL	m2	170,50	1.481,49	252.594,05			81,17
07	SOLIDOS					371.650,87	7,15	
01	01 CONTRAPISO S/TERR NATURAL	m2	119,82	846,66	101.446,80			57,17
02	02 PISO CERAMICO ESMALTADO 1ra	m2	97,87	1.869,25	182.943,50			49,40
03	03 PISO LOSETAS 40 X 60 S/ARMAR	m2	21,95	2.089,20	45.857,94			45,87
04	04 ZOCALO DE MADERA	m	91,90	380,26	34.945,89			34,50
05	05 ZOCALO CERAMICO EN BAÑOS	m	16,60	388,96	6.456,74			74,96
08	CUBIERTAS					862.376,73	16,59	
01	01 POLIESTIRENO EXP.+Ho DE PEND'TE CARPETA CEMENTO, MEMBRANA ALUMINIZADA CARPETA CTO. Y CERAMICA AZOTEA 20/20	m2	90,65	5.477,39	496.525,40			54,01
02	02 DE TEJAS FRANCESAS S/ESTRUCTURA MADERA PINO NACIONAL	m2	46,20	7.918,86	365.851,33			32,99
09	CIELORRASOS					115.507,69	2,22	
01	01 APLICADO DE YESO, INCLUYE INCID. DE ARISTAS	m2	58,71	1.013,35	59.493,78			81,74
02	02 CIELORRASO SUSPENDIDO DE YESO	m2	21,17	2.645,91	56.013,91			71,56
10	REVESTIMIENTOS					65.773,90	1,27	
01	01 REVESTIMIENTO - AZULEJO	m2	22,26	1.752,25	39.005,09			55,80
02	02 UMBRALES Y SOLIAS	m2	2,11	12.686,64	26.768,81			29,05
11	CARPINTERIAS CON COLOCACION					672.211,27	12,93	
01	01 PUERTA P1 ENTRADA	un	1,00	47.669,32	47.669,32			7,28
02	02 PUERTA PLACA EMBUTIR	un	1,00	24.733,74	24.733,74			10,92
03	03 PUERTA PLACA P3 ECHAP.CEDRO	un	4,00	13.791,03	55.164,12			14,71
04	04 PUERTA EXTERIOR DOBLE CHAPA	un	1,00	36.986,67	36.986,67			6,10
05	05 VENTANA C/CORT.MADERA 2.00x1,50	un	2,00	57.097,07	114.194,14			6,12
06	06 VENTANA C/CORT.MADERA 2.00x1.10	un	3,00	52.287,06	156.861,18			4,80
07	07 VENTANA C/CORT.MADERA 1.50x1.10	un	3,00	32.384,32	97.152,96			7,44
08	08 VENTILUZ MAD. 0.40x0.60	un	1,00	11.201,54	11.201,54			10,41
09	09 FRENTE PLACARD MARCO CHAPA, HOJAS CORREDIZAS	m2	13,00	9.865,20	128.247,60			5,65

OBRA : VIVIENDA TIPO
 UBICACION : ZONA ROSARIO

FECHA :

28 NOVIEMBRE 2019

Rubro Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Monto Item	Monto Rubro	% Incid. Rubro s/ Total Obra	% Incid. de la Mano de Obra dentro del item
12	INSTAL. AGUA FRIA Y CALIENTE					83.995,60	1,62	
01	INSTAL. AGUA FRIA Y CALIENTE	gl	1,00	83.995,60	83.995,60			37,04
	AGUA FRIA EN POLIPROPILENO TERMOFUS							
	AGUA CALIENTE POLIPROP TERMOFUS							
13	ARTEF. SANITARIOS Y GRIFERIA					98.442,53	1,89	
01	ARTEF. SANITARIOS Y GRIFERIA	gl	1,00	98.442,53	98.442,53			9,70
	ARTEFACTOS FERRUM ANDINA BLANCOS							
	GRIFERIA FV SENIOR ó CROMO "Y"							
14	DESAGUES CLOACALES					80.587,50	1,55	
01	DES CLOAC VIV 3 DORM	gl	1,00	80.587,50	80.587,50			32,08
	EN PVC LINEA 3,2mm A COLECTORA							
15	INSTALACION DE GAS					180.907,85	3,48	
01	INST DE GAS NATURAL VIV 3 DORM	gl	1,00	74.915,33	74.915,33			37,55
02	ARTEF.DE GAS: COCINA Y CALEFON	gl	1,00	105.992,52	105.992,52			0,54
16	INSTALACION ELECTRICA					168.081,35	3,23	
01	INST ELECT. VIV 3 DORM. S/ARTEFACT.	gl	1,00	168.081,35	168.081,35			32,61
17	PINTURAS					288.259,34	5,55	
01	LATEX ACRILICO INTERIOR	m2	269,66	432,05	116.506,60			85,03
02	PINT ESP.P/CIELORRASOS	m2	79,88	511,79	40.881,79			82,87
03	BARNIZ S/MADERA MACHIMBRADA	m2	33,60	480,59	16.147,82			83,80
04	PINTURA EXTERIOR LATEX	m2	170,50	492,57	83.983,19			86,11
05	CARPINTERIA:BARNIZ S/MADERA	m2	63,85	481,44	30.739,94			77,36
18	VIDRIOS					68.909,26	1,33	
01	VIDRIOS TRIPLES TRANSPARENTES	m2	21,35	3.227,60	68.909,26			11,26
19	VARIOS					31.375,71	0,59	
01	AYUDA DE GREMIO	gl	1,00	31.375,71	31.375,71			100,00
TOTAL OBRA						\$ 5.198.445,93	100%	

NOTAS :

- 1 - Se incluye incidencia por el aumento de Mano de Obra HOMOLOGADO, A PARTIR DEL 01/11/2019
- 2 - TODOS los precios contienen la misma estructura de cargas como "COEFICIENTE DE CARGA R" Coeficiente "R" Aplicado = 1,45860
- 3 - Se considera un 20 % de Gastos Generales Diréctos e Indirectos, un 10 % de Utilidad y el IVA venta al 50%: 10,5, según normativa vigente.
- 4 - En el precio de la Mano de Obra además del acuerdo homologado, se incluye el costo aproximado del seguro obrero obligatorio
- 5 - PRECIOS DE INSUMOS PARA ALBAÑILERIA SUMINISTRADOS POR **FEMACO SRL** (LISTA DEL 27/11/19) - CEMENTOS: Incluye un aumento adicional del 7%

PRECIO PROMEDIO POR UNIDAD DE MEDIDA.....	44518,68 \$/m2
PORCENTAJE DE AUMENTO RELATIVO AL CALCULO ANTERIOR.....	9,4083 %
PORCENTAJE RELATIVO A LOS ULTIMOS 12 MESES.....	53,1457 %
SUP.NETA DE DEPENDENCIAS (Se excluyen aleros y salientes).....	116,77 m2

por M.M.O. Marcelo J. Giacobbe