

		[indicar día y mes de la fecha de apertura]		COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO			SUP. UTIL:	
INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA FORMOSA		OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF		LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa			SUP. CUBIERTA: 63,91	
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA		PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT 1 NE SO		SUP. SEMI CUBIERTA: 0,00			SUP. TOTAL: 63,91	
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
B.1.5	TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS							
	B.1.5.10	Limpieza y preparación de Terreno	gl	1,00				
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
	B.1.5.10	Excavación p/ fundación	m3	21,22				
B.1.5	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN							
	B.1.5.50	Fundaciones Placa de H'A'e=15cm doble armadura 8mm	m3	17,37				
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,84				
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,26				
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
B.1.6	ALBANILERIA							
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	34,71				
	B.1.6.20	Mampostería Muro e=15cm lad comun	m2	47,94				
	B.1.6.20	Mampostería Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 50mm +placa yeso	m2	130,90				
	B.1.6.20	Mampostería Murete frente e=15cm lad comun	m2	5,00				
B.1.8	CONTRAPISOS							
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,29				
B.1.7	CUBIERTA							
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perfleria de chapa c/ aislación lana de vidrio e:100 y film de polietileno	m2	63,91				
B.1.10	REVOQUES							
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	205,26				
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	29,70				
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	127,05				
B.1.11	CARPETAS DE NIVELACION							
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementicia	m2	51,50				
B.1.7	CIELORRASOS							
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	m2	3,85				
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	50,50				
B.1.10	REVESTIMIENTOS							
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	17,00				
B.1.11	PISOS Y ZOCALOS							
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
	B.1.11.50	Zocalo cerámico esmaltado	ml	62,20				
B.1.1	PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE							
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, cañilla de	gl	1,00				
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
	B.1.13.40	Instalación de griferías para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13	SISTEMA SOLAR TERMICO							
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
B.1.2	INSTALACIONES CLOACALES							
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00				
	B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13	INSTALACIONES PLUVIALES							
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
B.1.4	INSTALACIONES DE GAS							
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
B.1.14	INSTALACIONES ELECTRICAS							
	B.1.14	Acometida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mampostería.	gl	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos: Termotanque	artef.	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				
B.1.17	PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO							
	B.1.17.120	Aire Acond. Split de 2800 frigorías con cañería desagote embutido	0,00	1,00				
B.1.12	CARPINTERIAS							

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.30	P3 (0,90x2,05m)1h batiente - Marco y Hoja de madera con Tablero machim. c/ vidrio 4mm	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosia	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40m x1,40m) 3h batiente- Marco y 2 hojas de madera con vidrio 4mm.con celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio 4mm .con celosia y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio 4mm .	un	1,00				
	B.1.12.50	V5 (1,00 x 0,60m) 2 h correderizas -Marco y hoja de madera con vidrio 4mm con celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h correderiza -Marco y 3 hojas de madera con vidrio 3+3mm .con celosia y postigón	un	1,00				
B.1.7	ZINGUERIAS							
	B.1.7.60	Canaletas de CH ^{PG} N°24 prepintado color azul	ml	13,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ^{PG} N°24 prepintado color azul	ml	26,10				
B.1.16	PINTURAS							
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	410,52				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	254,10				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	100,60				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22	VARIOS							
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B.1.17.130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B.1.17.120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h.: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T ^H /2 sensor T ^o agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			63,91 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

CATEGORIA N°1 NO SE El cómputo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
UBICACION: BARRIO NUEVA FORMOSA								
B.1.5		TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS						
	B.1.5.10	Limpieza y preparación de Terreno	gl	1,00				
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
	B.1.5.10	Excavación p/ fundación	m3	21,22				
B.1.5		ESTRUCTURA DE HORMIGÓN						
	B.1.5.50	Fundaciones Platea de H'A e=15cm doble armadura 8mm	m3	16,88				
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,33				
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,25				
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
B.1.6		ALBANILERIA						
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	33,69				
	B.1.6.20	Mampostería Muro e=15cm lad comun	m2	61,68				
	B.1.6.20	Mampostería Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 50mm +placa yeso	m2	115,19				
	B.1.6.20	Mampostería Murete frente e=15cm lad comun	m2	6,40				
B.1.8		CONTRAPISOS						
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,25				
B.1.7		CUBIERTA						
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perfilera de chapa c/ aislación lana de vidrio e:100 y film de polietileno	m2	62,62				
	B.1.7.60	Pergola de madera(tirantes, vigas y columnas)	m2	10,05				
B.1.10		REVOQUES						
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	209,88				
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	18,95				
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	115,19				
B.1.11		CARPETAS DE NIVELACION						
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementicia	m2	50,30				
B.1.7		CIELORRASOS						
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada e=12,5mm	m2	4,14				
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	55,01				
B.1.10		REVESTIMIENTOS						
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	18,95				
B.1.11		PISOS Y ZOCALOS						
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
	B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	61,00				
B.1.1		PROV. E INSTALACION DE AGUA POTABLE						
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de servicio T.R. tricapa cap.:500l	gl	1,00				
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
	B.1.13.40	Instalación de griferías para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13		SISTEMA SOLAR TERMICO						
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
B.1.2		INSTALACIONES CLOACALES						
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	un	4,00				
	B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13		INSTALACIONES PLUVIALES						
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
B.1.4		INSTALACIONES DE GAS						
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
B.1.14		INSTALACIONES ELECTRICAS						
	B.1.14	Acometida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mampostería.	gl	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				
B.1.17		PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO						
	B.1.17.120	Aire Acond. Split de 2800 frigorías con cañería desagote embutido	un	1,00				
B.1.12		CARPINTERIAS						
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosía	un	1,00				

[indicar día y mes de la fecha de apertura]

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF SUP. UTIL: SUP. CUBIERTA: 62,62 LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa SUP. SEMI CUBIERTA: 10,05 PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT 1 NO SE SUP. TOTAL: 72,67

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40m x1,40m) 3h batiente- Marco y 2 hojas de madera con vidrio 4mm.con celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio 4mm .con celosia y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V3 (0,60 x 1,05m) 1h guillotina- Marco y hoja de madera con vidrio 4mmcon celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio 4mm .	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corrediza -Marco y 3 hojas de madera con vidrio 3+3mm. .con celosia y postigón	un	1,00				
B.1.7	ZINGUERIAS							
	B.1.7.60	Canaletas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	22,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	18,00				
B.1.16	PINTURAS							
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	419,76				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	230,38				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	102,00				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22	VARIOS							
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15.30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17.130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17.120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T°H°/2 sensor T° agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			72,67 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

CATEGORIA N°2 NE SO El computo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO		ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA									
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO</p> <p>OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF</p> <p>LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa</p> <p>PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT2 NE SO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>SUP. UTIL: 63,91</p> <p>SUP. CUBIERTA: 5,98</p> <p>SUP. SEMI CUBIERTA: 69,89</p> <p>SUP. TOTAL: 69,89</p> </div> </div>									
[indicar día y mes de la fecha de apertura]									
TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS									
B.1.5		B.1.5.10	Limpieza y preparación de Terreno	gl	1,00				
		B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
		B.1.5.10	Excavacion p/ fundación	m3	21,22				
ESTRUCTURA DE HORMIGÓN									
B.1.5		B.1.5.50	Fundaciones Platea de H ² A e=15cm doble armadura 8mm	m3	17,37				
		B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,84				
		B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,26				
		B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
ALBAÑILERIA									
B.1.6		B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	34,71				
		B.1.6.20	Mamposteria Muro e=15cm lad comun	m2	47,94				
		B.1.6.20	Mamposteria Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 50mm +placa yeso	m2	130,90				
		B.1.6.20	Mamposteria Murete frente e=15cm lad comun	m2	5,00				
CONTRAPISOS									
B.1.8		B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,29				
CUBIERTA									
B.1.7		B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perfleria de chapa c/ aislación lana de vidrio e:100 y film de polietileno	m2	63,91				
		B.1.7.60	Pergola de madera(tirantes, vigas y columnas)	m2	5,98				
REVOQUES									
B.1.10		B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	205,26				
		B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	29,70				
		B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	127,05				
CARPETAS DE NIVELACION									
B.1.11		B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementicia	m2	51,50				
CIELORRASOS									
B.1.7		B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	0,00	3,85				
		B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	50,50				
REVESTIMIENTOS									
B.1.10		B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	17,00				
PISOS Y ZOCALOS									
B.1.11		B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
		B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	62,20				
PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE									
B.1.1		B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de	gl	1,00				
		B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
		B.1.13.40	Instalación de griferías para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
SISTEMA SOLAR TERMICO									
B.1.13		B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
INSTALACIONES CLOACALES									
B.1.2		B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
		B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00				
		B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
INSTALACIONES PLUVIALES									
B.1.13		B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
INSTALACIONES DE GAS									
B.1.4		B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
		B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
INSTALACIONES ELECTRICAS									
B.1.14		B.1.14	Acometida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mamposteria.	gl	1,00				
		B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
		B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
		B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00				
		B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				
PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO									
B.1.17									

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.17.120	Aire Acond. Split de 2800 frigorías con cañería desagote embutido	0,00	1,00				
B.1.12	CARPINTERIAS							
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.30	P3 (0,90x2,05m)1h batiente - Marco y Hoja de madera con Tablero machim. c/ vidrio DVH 4+6+4mm	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosía	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm con celosía y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm con celosía y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm	un	1,00				
	B.1.12.50	V5 (1,00 x 0,60m) 2h corredera -Marco y hoja de madera con vidrio 4+6+4mm con celosía y postigón	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corredera -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 3,3+6+3,3mm. con celosía y postigón	un	1,00				
B.1.7	ZINGUERIAS							
	B.1.7.60	Canaleras de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	13,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	26,10				
B.1.16	PINTURAS							
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	410,52				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	254,10				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	100,60				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22	VARIOS							
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15,30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17,130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17,120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalacion y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T°H°/2 sensor T° agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			69,89 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

CATEGORIA N°2 NO SE El computo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA FORMOSA</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>[indicar día y mes de la fecha de apertura]</p> <p>COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CATZ NO SE</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>SUP. UTIL: 62,62 SUP. CUBIERTA: 10,05 SUP. SEMI CUBIERTA: 10,05 SUP. TOTAL: 72,67</p> </div> </div>								
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA								
B.1.5	TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS							
	B.1.5.10	Limpieza y preparación de Terreno	gl	1,00				
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
	B.1.5.10	Excavacion p/ fundación	m3	21,22				
B.1.5	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN							
	B.1.5.50	Fundaciones Platea de H'A e=15cm doble armadura 8mm	m3	16,88				
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,33				
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,25				
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
B.1.6	ALBANILERIA							
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	33,69				
	B.1.6.20	Mamposteria Muro e=15cm lad comun	m2	61,68				
	B.1.6.20	Mamposteria Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 50mm +placa yeso	m2	115,19				
	B.1.6.20	Mamposteria Murete frente e=15cm lad comun	m2	6,40				
B.1.8	CONTRAPISOS							
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,25				
B.1.7	CUBIERTA							
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perfilera de chapa c/ aislación lana de vidrio e:100 y film de polietileno	m2	62,62				
	B.1.7.60	Pergola estructura de madera	m2	10,05				
B.1.10	REVOQUES							
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	209,88				
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	18,95				
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	115,19				
B.1.11	CARPETAS DE NIVELACION							
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementícea	m2	50,30				
B.1.7	CIELORRASOS							
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	m2	4,14				
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	55,01				
B.1.10	REVESTIMIENTOS							
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	18,95				
B.1.11	PISOS Y ZOCALOS							
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
	B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	61,00				
B.1.1	PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE							
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de	gl	1,00				
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
	B.1.13.40	Instalación de griferías para artef. Sanitarios (PC, L*, I*, PL)	un	4,00				
B.1.13	SISTEMA SOLAR TERMICO							
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
B.1.2	INSTALACIONES CLOCALES							
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00				
	B.1.13.50/60	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L*, I*, PL)	un	4,00				
B.1.13	INSTALACIONES PLUVIALES							
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
B.1.4	INSTALACIONES DE GAS							
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
B.1.14	INSTALACIONES ELECTRICAS							
	B.1.14	Acomelida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mamposteria	gl	1,00				
	B.1.14.10/2	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00				
	B.1.14.10/2	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA								
RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
B.1.17 PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO								
	B.1.17.120	Aire Acond. Split de 2800 frigorías con cañería desagote embutido	un	1,00				
B.1.12 CARPINTERIAS								
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosía	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm con celosía y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm con celosía y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V3 (0,60 x 1,05m) 1h guillotina- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm celosía y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+6+4mm	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corrediza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 3,3+6+3,3mm. con celosía y postigón	un	1,00				
B.1.7 ZINGUERIAS								
	B.1.7.60	Canaletas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	22,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	18,00				
B.1.16 PINTURAS								
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	419,76				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	230,38				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	102,00				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22 VARIOS								
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15.30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17.130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17.120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T°H°/2 sensor T° agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			72,67 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

CATEGORIA N°3 NE SO El cómputo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO		ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO</p> <p>OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT 3 NE SO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>[indicar día y mes de la fecha de apertura]</p> <p>SUP. UTIL: 63,91 SUP. CUBIERTA: 5,98 SUP. SEMI CUBIERTA: 69,89 SUP. TOTAL: 69,89</p> </div> </div>									
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA									
B.1.5	TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS								
	B.1.5.10	Limpeza y preparación de Terreno	gl	1,00					
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00					
	B.1.5.10	Excavación p/ fundación	m3	21,22					
B.1.5	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN								
	B.1.5.50	Fundaciones Platas de Hª e=15cm doble armadura 8mm	m3	17,37					
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,84					
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,26					
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02					
B.1.6	ALBAÑILERIA								
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	34,71					
	B.1.6.20	Mampostería Muro e=15cm lad comun	m2	47,94					
	B.1.6.20	Mampostería Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 80mm+placa yeso	m2	130,90					
	B.1.6.20	Mampostería Murete frente e=15cm lad comun	m2	5,00					
B.1.8	CONTRAPISOS								
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,29					
B.1.7	CUBIERTA								
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perfilera de chapa c/ aislación lana de vidrio e:140 y film de polietileno	m2	63,91					
		Pergola de madera(tirantes, vigas y columnas)	m2	5,98					
B.1.10	REVOQUES								
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	205,26					
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	29,70					
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	127,05					
B.1.11	CARPETAS DE NIVELACION								
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementícea	m2	51,50					
B.1.7	CIELORRASOS								
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	0,00	3,85					
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	50,50					
B.1.10	REVESTIMIENTOS								
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	17,00					
B.1.11	PISOS Y ZOCALOS								
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30					
	B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	62,20					
B.1.1	PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE								
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de	gl	1,00					
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00					
	B.1.13.40	Instalación de griferías c/aireador para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00					
B.1.13	SISTEMA SOLAR TERMICO								
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00					
B.1.2	INSTALACIONES CLOCALES								
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00					
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00					
	B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL) C/ Aireador y doble descarga	un	4,00					
B.1.13	INSTALACIONES PLUVIALES								
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00					
B.1.4	INSTALACIONES DE GAS								
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00					
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00					
B.1.14	INSTALACIONES ELECTRICA								
	B.1.14	Acometida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mampostería.	gl	1,00					
	B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00					
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00					
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00					
	B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos , tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00					
B.1.17	PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO								

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.17.120	Aire acondicionado Split 2800 FG. F/C TIPO INVERTER	un	1,00				
B.1.12	CARPINTERIAS							
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.30	P3 (0,90x2,05m)1h batiente - Marco y Hoja de madera con Tablero machim. c/ vidrio DVH 4+9+4mm.	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosia	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de maderaa y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm. Celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm. con celosia y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm	un	1,00				
	B.1.12.50	V5 (1,00 x 0,60m) 2H Corrediza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm con celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corrediza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 3,3+9+3,3mm con celosia y postigón	un	1,00				
B.1.7	ZINGUERIAS							
	B.1.7.60	Canaletas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	13,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	26,10				
B.1.16	PINTURAS							
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	410,52				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	254,10				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	100,60				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22	VARIOS							
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15,30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17,130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17,120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B1.17,150	Provisión de Heladera de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B1.18,10	Provisión de Lavarropas de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T [°] H [°] /2 sensor T [°] agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			69,89 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.17.120	Aire acondicionado Split 2800 FG. F/C TIPO INVERTER	un	1,00				
B.1.12	CARPINTERIAS							
	B.1.12.30	P1 (0,90x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosia	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm. Celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm. con celosia y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V3 (0,60 x 1,05m) 2h guillotina- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mmcon celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V4(0,60 x 0,40m) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 4+9+4mm	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corrediza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 3,3+9+3,3mm con celosia y postigón	un	1,00				
B.1.7	ZINGUERIAS							
	B.1.7.60	Canaletas de CH ^º G ^º N ^º 24 prepintado color azul	ml	22,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ^º G ^º N ^º 24 prepintado color azul	ml	18,00				
B.1.16	PINTURAS							
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	419,76				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	284,80				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	102,00				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22	VARIOS							
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15,30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17,130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17,120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B1.17,150	Provisión de Heladera de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B.1.18,10	Provisión de Lavarropas de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T ^º H ^º /2 sensor T ^º agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2		P. TOTAL	
			72,67	m2				
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								

CATEGORIA N°4 NE SO El cómputo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA								
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: right;"> <p><i>[indicar día y mes de la fecha de apertura]</i></p> <p>COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO</p> <p>OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT 4 NE SO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>SUP. UTIL: 63,91 SUP. CUBIERTA: 5,98 SUP. SEMI CUBIERTA: 69,89 SUP. TOTAL: 69,89</p> </div> </div>								
B.1.5	TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS							
	B.1.5.10	Limpeza y preparación de Terreno	gl	1,00				
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
	B.1.5.10	Excavacion p/ fundación	m3	21,22				
B.1.5	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN							
	B.1.5.50	Fundaciones Platea de H' A'e=15cm doble armadura 8mm	m3	17,37				
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,84				
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,26				
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
B.1.6	ALBANILERIA							
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	34,71				
	B.1.6.20	Mamposteria Muro e=15cm lad comun	m2	47,94				
	B.1.6.20	Mamposteria Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e: 80mm+placa yeso	m2	130,90				
	B.1.6.20	Mamposteria Murete frente e=15cm lad comun	m2	5,00				
B.1.8	CONTRAPISOS							
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,29				
B.1.7	CUBIERTA							
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perleria de chapa c/ aislación lana de vidrio e:140 y film de polietileno	m2	63,91				
	B.1.7.60	Pergola de madera(tirantes, vigas y columnas)	m2	5,98				
B.1.10	REVOQUES							
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	205,26				
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	29,70				
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	127,05				
B.1.11	CARPETAS DE NIVELACION							
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementicia	m2	51,50				
B.1.7	CIELORRASOS							
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	m2	3,85				
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	50,50				
B.1.10	REVESTIMIENTOS							
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	17,00				
B.1.11	PISOS Y ZOCALOS							
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
	B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	62,20				
B.1.1	PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE							
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de	gl	1,00				
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
	B.1.13.40	Instalación de griferías c/aireador para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13	SISTEMA SOLAR TERMICO							
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
B.1.2	INSTALACIONES CLOCALES							
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero; Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00				
	B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL) C/ Aireador y doble descarga	un	4,00				
B.1.13	INSTALACIONES PLUVIALES							
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
B.1.4	INSTALACIONES DE GAS							
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
B.1.14	INSTALACIONES ELECTRICIA							
	B.1.14	Acomelida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mampostería	gl	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				
	B.1.14.30	Provisión e instalación de panel fotovoltaico	gl	1,00				

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
B.1.17 PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO								
	B.1.17.120	0,00	un	1,00				
B.1.12 CARPINTERIAS								
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.30	P3 (0,90x2,05m)1h batiente - Marco y Hoja de madera con Tablero machim. c/ vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosía	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio y postigón DVH 6+12+6mm BRONCE con celosía y	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE con celosía y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V4 (0,60 x 0,40) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE	un	1,00				
	B.1.12.50	V5 (1,00 x 0,60) 2h correderas -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE con postigón	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h correderiza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE con celosía y postigón	un	1,00				
B.1.7 ZINGUERIAS								
	B.1.7.60	Canaletas de CH ⁶ G ⁹ N°24 prepintado color azul	ml	13,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ⁶ G ⁹ N°24 prepintado color azul	ml	26,10				
B.1.16 PINTURAS								
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	410,52				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	254,10				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	100,60				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22 VARIOS								
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15,30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera, 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17,130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17,120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B1.17,150	Provisión de Heladera de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B1.18,10	Provisión de Lavarropas de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T°H°/2 sensor T° agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			69,89 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS			2					

CATEGORIA N°4 NO SE El cómputo es solo orientativa y es responsabilidad de la contratista su verificación

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO</p> <p>OBRA: CONSTRUCCION DE 16 VIV. SOCIALES - GEF LOCALIDAD: B° Nueva Formosa - Ciudad de Formosa PROTOTIPO: VIVIENDA URBANA GEF CAT 4 NO SE</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>SUP. UTIL: 62,62 SUP. CUBIERTA: 10,05 SUP. SEMI CUBIERTA: 72,67 SUP. TOTAL:</p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;"><i>[indicar día y mes de la fecha de apertura]</i></p>								
UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA								
B.1.5	TRABAJO PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE SUELOS							
	B.1.5.10	Limpieza y preparación de Terreno	gl	1,00				
	B.1.5.10	Replanteo y nivelación	gl	1,00				
	B.1.5.10	Excavación p/ fundación	m3	21,22				
B.1.5	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN							
	B.1.5.50	Fundaciones Platea de H"A"e=15cm doble armadura 8mm	m3	16,88				
	B.1.5.90	Columna 12x25cm	m3	1,33				
	B.1.5.90	Viga de encadenado sup. 12x20cm	m3	1,25				
	B.1.5.80	Losa maciza techo gabinete de Gas e=0,5	m3	0,02				
B.1.6	ALBANILERIA							
	B.1.9.10	Capa aisladora doble horizontal doble vertical con film de polietileno y pintura asfáltica	m2	33,69				
	B.1.6.20	Mampostería Muro e=15cm lad comun	m2	61,68				
	B.1.6.20	Mampostería Muro compuesto e=31cm lad comun+Lana vid. e. 80mm+placa yeso	m2	115,19				
	B.1.6.20	Mampostería Murete frente e=15cm lad comun	m2	6,40				
B.1.8	CONTRAPISOS							
	B.1.8.30	Vereda acceso de hormigón de cemento. E=10cm.	m3	0,25				
B.1.7	CUBIERTA							
	B.1.7.20	Cubierta de chapa T-101 color azul, s/ perflera de chapa c/ aislación lana de vidrio e:140 y film de polietileno	m2	62,62				
	B.1.7.60	Pergola de madera(tirantes, vigas y columnas)	m2	10,05				
B.1.10	REVOQUES							
	B.1.10.20	Revoque interior completo a la cal	m2	209,88				
	B.1.10.40	Revoque bajo revestimientos	m2	18,95				
	B.1.10.10	Revoque exterior completo a la cal con hidrófugo 10%	m2	115,19				
B.1.11	CARPETAS DE NIVELACION							
	B.1.11.10	Carpeta de nivelación cementícea	m2	50,30				
B.1.7	CIELORRASOS							
	B.1.7.60	Cielorraso suspendido de placa de yeso y junta tomada	m2	4,14				
	B.1.7.50	Cielorraso machimbre 1/2" x 4"	m2	55,01				
B.1.10	REVESTIMIENTOS							
	B.1.10.60	Revestimiento cerámico esmaltado	m2	18,95				
B.1.11	PISOS Y ZOCALOS							
	B.1.11.20	Piso interior cerámico esmaltado	m2	50,30				
	B.1.11.50	Zócalo cerámico esmaltado	ml	61,00				
B.1.1	PROV. E INSTALACIÓN DE AGUA POTABLE							
	B.1.1.10	Provisión e instalación de agua potable desde la red con llave de paso,tanque cisterna, electrobomba de 3/4ph, canilla de servicio T.R. tricapa cap.:500l	gl	1,00				
	B.1.10/20	Distribución de agua fría y caliente desde T.R. a artef. Sanitarios, a cocina, baño, lavadero y S.S.T. con by pass a T.T. de apoyo	gl	1,00				
	B.1.13.40	Instalación de griferías c/aireador para artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL)	un	4,00				
B.1.13	SISTEMA SOLAR TERMICO							
	B.1.13.100	Instalación y provisión de S.S.T. Indirecto colector solar plano de 2m2, con T.T. de acero inox. De 200L. con accesorios y soporte de sujeción y regulación. Conectado a T.T. de apoyo eléctrico	gl	1,00				
B.1.2	INSTALACIONES CLOACALES							
	B.1.2.10	Instalación cloacal primaria y secundaria para con caños PVC Ø110,60,50,40 y accesorios para: Cocina; baño completo: Lavatorio, Inodoro,Bidet, Ducha, Lavadero: Pileta de lavar e inst. lavaropa.	gl	1,00				
	B.1.3.30	Desagotes de aire acondicionado con caños con diam. 40mm	gl	4,00				
	B.1.13.50/60/70	Instalación de artef. Sanitarios (PC, L°, I°, PL) C/ Aireador y doble descarga	un	4,00				
B.1.13	INSTALACIONES PLUVIALES							
	B.1.13.30	Sist. Desagües Pluviales con caños de PVC reforzados Ø100mm; 11ml bajada ; 42 ml albañales y 6 BDA	gl	1,00				
B.1.4	INSTALACIONES DE GAS							
	B.1.4.10	Instalación de Gas envasado domiciliario,caño de gas epoxi Ø19mm con llaves de paso desde gab. de Gas hasta boca de artefactos de gas. (garrafa de 10kg) con prueba de hermeticidad.	gl	1,00				
	B.1.15.30	Provisión e Instalación de artefactos de gas Cocina (con prueba de puesta en funcionamiento)	un	1,00				
B.1.14	INSTALACIONES ELECTRICAS							
	B.1.14	Acometida eléctrica reglamentaria c/ accesorios y pilar de mampostería.	gl	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación eléctrica de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	38,00				
	B.1.14.30	Instalación de artefactos de iluminación LED	artef.	11,00				
	B.1.14.30	Inst. de artef. eléctricos:Termotanque	artef.	1,00				
	B.1.14.10/20	Instalación de señal débil de Cañerías, cajas, tableros, cableado, llaves, puntos, tomas y combinadas, etc.	bocas	18,00				

UBICACIÓN: BARRIO NUEVA FORMOSA

RUBRO	ITEMS	DESIGNACION DE TRABAJOS	COMPUTO		PRESUPUESTO			% INCIDENCIA
			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL	PRECIO RUBRO	
	B.1.14.30	Provisión e instalación de panel fotovoltaico	gl	1,00				
B.1.17 PROV. E INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO								
	B.1.17.120	Aire acondicionado Split 2800 FG. F/C TIPO INVERTER	un	1,00				
B.1.12 CARPINTERIAS								
	B.1.12.30	P1 (1,00x2,05m)1h batiente -Marco y Hoja de madera con Tablero machim.	un	1,00				
	B.1.12.10	PG4 (0,45x0,70m) Marco y Hoja metálica con celosia	un	1,00				
	B.1.12.20	P4 (0,90x2,05m)1h-batiente- Marco de madera y Hoja placa de madera	un	3,00				
	B.1.12.50	V1 (1,40 x 1,40m) 3h batiente- Marco y hoja de madera con vidrio y postigón DVH 6+12+6mm BRONCE con celosia y	un	1,00				
	B.1.12.50	V2(1,20 x 1,40m) 2h batiente -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE con celosia y postigón	un	2,00				
	B.1.12.50	V3 (0,60 x 1,05m) 2h guillotina- Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE celosia y postigón	un	1,00				
	B.1.12.50	V4 (0,60 x 0,40) 1h basculante -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE	un	1,00				
	B.1.12.30	PV2(1,50 x 2,05m) 2h corrediza -Marco y hoja de madera con vidrio DVH 6+12+6mm BRONCE con celosia y postigón	un	1,00				
B.1.7 ZINGUERIAS								
	B.1.7.60	Canaletas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	22,50				
	B.1.7.70	Cenefas y babetas de CH ² G ² N°24 prepintado color azul	ml	18,00				
B.1.16 PINTURAS								
	B.1.16.20	Látex en Muros Interior	m2	419,76				
	B.1.16.10	Látex en Muros Exterior	m2	284,80				
	B.1.16.50	Barniz en Cielorraso Interior	m2	102,00				
	B.1.16.10	Látex en Cielorraso Exterior	m2	36,00				
	B.1.16.30	Barniz en carpinterías	m2	28,76				
22 VARIOS								
	B.1.17.20	Muebles de madera con bajo mesada de cocina 1,20x60m y alacena	un	1,00				
	B1.15.30	Provisión e instalación de accesorios de baños: 1 jabonera común; 1 jabonera con agarradera; 1 portarrollo; 1 toallero; 1 percha.	un	1,00				
	B1.17.130	Detalle de Terminación y limpieza	gl	1,00				
	B1.17.120	Cerco perimetral de tejido romboidal con alambre galvanizado h: 1,80m con postes de madera c/ 2,50m.	ml	44,50				
	B1.17.150	Provisión de Heladera de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B1.18.10	Provisión de Lavarropas de Eficiencia energética Clase A	gl	1,00				
	B.1.14.140	Monitoreo: Provisión, instalación y desinstalación de: 1 med. Gas/4 med. Electrico/ 1 med. Agua/ 3 sensores T ² H ² /2 sensor T ² agua/11 datalogger/1 concentrador de datos	gl	1,00				
TOTAL								
PRECIO DE LA VIVIENDA			SUP.		\$/m2	P. TOTAL		
			72,67 m2					
PRECIO DE 2 VIVIENDAS								