

LISTA DE ANEXOS CUERPO 1

ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISIÓN Y DECLARACION JURADA

Salta,.....de

Señor Presidente del

INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA

Su Despacho

El/los que suscribe/suscribimosLC/LE/DNI N°....., conforme representación que acredito/acreditamos y en virtud de los poderes a mi/nosotros conferidos, en nombre y por cuenta de la Empresa cuyos datos a continuación denuncio/denunciamos:

- Empresa:
- Inscripta en el Registro de Contratistas de Obra Pública del Estado Provincial bajo el N°
- Teniendo como Director Técnico al Sr.....

- con Título Profesional de

- con Matrícula del Colegio de Arquitectos/ Consejo Profesional de Agrimensores, Ingenieros y Profesionales Afines N°....., solicito/solicitamos tener por presentada en tiempo y forma la Propuesta a la Licitación Pública N°....., Obra, Renglon N°.....

Que a tales efectos, constituyo/constituimos para toda cuestión y declaro/declaramos válidas todas las notificaciones relacionadas con la presente contratación, cursadas a los siguientes domicilios:

- Domicilio legal en la Provincia de Salta, Ciudad de Salta, en: Calle, N°....., Tel.:
- Domicilio electrónico en la casilla de correo electrónico:

Que, en consecuencia, adjunto/adjuntamos en copia simple/copia certificada/original, la documentación completa exigida por el Artículo 14 del Pliego de Bases y Condiciones Particulares que forman parte de este Pliego y que consta de folios.

Asimismo, declaro/declaramos bajo juramento:

- Aceptar la nulidad de la Propuesta sin derecho a reclamo de ninguna especie, si la misma o la documentación mencionada precedentemente adolecen de errores no salvados, omisiones o deficiencias al cumplimiento de esta Licitación;
- Tener pleno, exhaustivo y perfecto conocimiento del Reglamento Particular del Programa Casa Propia, del Convenio Marco, el Convenio Particular, de las Resoluciones N° 16/21, 95/21, 05/21, 06/21, 09/21 y normas complementarias emitidas por el Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat y del Pliego de Bases y Condiciones y demás documentación del legajo técnico, y que acepto las condiciones impuestas por los cuerpos normativos referidos;
- No estar comprendido/comprendidos entre las prohibiciones establecidas en el art. 31 último párrafo y art. 58 de la Ley Provincial N° 8.072 y su Dcto. Reglamentario N° 1319/18 y no tener vinculación económica, financiera o técnica con ninguno de los demás proponentes;
- Conocer la configuración, naturaleza del terreno, habiendo realizado el estudio de suelo correspondiente, y las condiciones en que se realizará la Obra, por lo que asumimos/asumimos la responsabilidad inherente a mi/nuestra actividad comercial en lo que respecta a la determinación de los costos por error de cálculo.
- Someterme/someternos a la jurisdicción del Tribunal Contencioso Administrativo de la Ciudad de Salta respecto de todas las controversias que se susciten como consecuencia de la presente Licitación.

Representante Técnico

FIRMA Y SELLO

Representante Legal

FIRMA Y SELLO

G.2.a.- ANTIGÜEDAD

EMPRESA:	Puntaje Obtenido
Antigüedad Demostrada (años):	
Documento Demostrativo:	

G.2.b.- ANTECEDENTES DE OBRAS CONSTRUIDAS PARA EL IPV

DESIGNACION	Nº VIV. U DE OBRAS ARQUITECT. 62,00m2 (A)	PUNTAJE <u>(A) x 20</u> Nº Viv. a lic.	CALIFIC. A llenar Por el IPV 1 a -20	OBTENIDO

G.2.c.- INDICADOR DE CAPACIDAD TECNICA

Se exige capacidad de contratación en la especialidad de: ARQUITECTURA

$$CT = 50 \times [(CC \times PO) / (POT \times 12)]$$

ANEXO III: ANTECEDENTES FINANCIEROS

H.- INDICADORES FINANCIEROS

INDICADORES BASICOS	RELACION DE CALCULO	HASTA 3.053.500 UVIS		DE 3.114.570 UVIS A 9.160.500 UVIS		MAS DE 9.221.570 UVIS	
		OBTENI DO	REQUE R.	OBTENI DO	REQUE R.	OBTEN I DO	REQUE R.
1) LIQUIDEZ CORRIENTE	= ACTIV. > CORRIENTE = ----- PASIV. CORRIENTE		1.15		1.20		1.25
2) ENDEUDAMIENT O TOTAL	= PASIV. TOTAL = ----- PATRIM. NETO		0.90		0.80		0.70
3) ENDEUDAMIENT O A CORTO PLAZO	= PASIV. < CORRIENTE = ----- PATRIM. NETO		0.50		0.45		0.40
4) SOLVENCIA	= TOTAL ACTIVO > ----- TOTAL PASIVO =		2.00		2.20		2.40
5) COEFICIENTE	= ACTIVO NO < CORR.		NO		1.30		1.35

INMOVILIZAC.	PATRIM. NETO =						
6)*Capital de Trabajo Último ejercicio (Activo Corriente - Pasivo Corriente) >= Monto de Obra/Plazo							

(*) Se actualizarán los valores a la fecha del Presupuesto Oficial, aplicando el Índice de Precios Internos al por Mayor - Nivel General (INDEC).

ANEXO IV: OFERTA ECONÓMICA

Salta,..... de de

Señor Presidente del

INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA

Su Despacho

El/los que suscribe/n,.....D.N.I N°.....con domicilio legal constituido en el anexo I, y conociendo y aceptando toda la documentación del Pliego de Bases y Condiciones del llamado a Licitación Pública N°..... de la Obraofrece/n realizar la Obra "...", Renglón N°.....; en un todo de acuerdo con lo estipulado en el mencionado Pliego y la Documentación adjunta, con sus correspondientes Obras de Infraestructura conforme la siguiente cotización

Precio Total

- Uvis:
- PESOS:
- Cotización de la Uvi a fecha: de \$.....
- Fluctuación del% (..... por ciento) sobre el Presupuesto Oficial
- Plazo de ejecución:(..... MESES)

Dicho precio se compone de los siguientes items:

I. Item "Viviendas e Infraestructura del Programa Nacional Casa Propia:

- UVIs:
- PESOS:
- Cotización de la Uvi a fecha: de \$.....

Representante Técnico

FIRMA Y SELLO

Representante Legal

FIRMA Y SELLO

ANEXO V.

PLAN DE TRABAJO

PROVINCIA:	SALTA
ENTE EJECUTOR:	INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
LOCALIDAD:	
DENOMINACIÓN OBRA:	VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL
CANTIDAD DE VIVIENDAS:	1
UBICACIÓN EXACTA DE LA OBRA (CALLES):	
COORDENADAS REFERENCIALES:	
PLAZO DE OBRA EN MESES:	7
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	
FECHA DE UVIS DEL PRESUPUESTO:	
VALOR DE UVIS:	

OBRAS DE VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL

		RUBROS	Monto Total Rubro	% INCID	MES 1	MES 2	MES 7
1		MOVIMIENTO DE SUELO						
	1.1	Movimiento de Suelo						
	1.2	Terraplenamiento						
	1.3	Excavación a mano						
2		ESTRUCTURAS						
	2.1	H° limpieza						
	2.2	H° A° bases aisladas						
	2.3	H°A° vigas arriostramiento						
	2.4	H°A° columnas portantes						
	2.5	H°A° vigas portantes						
	2.6	H°A° encadenados						
	2.7	H°A° losas macizas						
3		MAMPOSTERIA						
	3.1	Mampostería e= 0.18 - LCH						
	3.2	Mampostería e= 0.12 - LCH						
	3.3	Mampostería e= 0.08 - LCH						
4		AISLACIONES						
	4.1	Capa aisladora horizontal						

5		CUBIERTA							
	5.1	Cubierta chapa con aislación							
6		REVOQUES							
	6.1	Revoque completo interior							
	6.2	Revoque bajo revestimiento							
	6.3	Revoque aislante térmico envolvente							
7		REVESTIMIENTOS							
	7.1	Revestimiento cerámico							
	7.2	Antepechos							
8		CIELORRASOS							
	8.1	Cielorraso durlock							
9		CONTRAPISOS							
	9.1	Contrapiso							
10		CARPETAS							
	10.1	Carpeta de asiento							
11		PISOS / Solados							
	11.1	Pisos cerámicos							
	11.2	Zócalos cerámicos							
	11.3	Umbral perfil hierro ángulo							
	11.4	Veredas perimetrales vivienda							
12		CARPINTERÍAS							
		Carpintería de Madera							
	12.1	P1 Puerta chapa 1 hoja de abrir -doble inyectada (1,05x2,05mts)							
	12.2	P2 Puerta Placa 1 hoja de abrir (0,80x2,05mts)							
	12.3	P3 Puerta Placa 1 hoja corrediza (0,90x2,05mts)							
	12.4	Pérgola metálica							
		Carpintería de Aluminio							
	12.5	Pa1 Puerta 1 Hoja de abrir-vidriada (0,80x2,05mts)							
	12.6	PV1 Puerta ventana 3 Hojas corrediza c/mosquitero(2,90x2,05mts)							
	12.7	V1 Ventana 2 Hojas corredizas c/paño fijo y mosquitero (2,90x2,05mts)							
	12.8	V2 Ventana 2 Hojas corredizas c/mosquitero (2,00x0,50mts)							

	12.9	V3 Ventana 2 Hojas corredizas c/reja y mosquitero (1,20x1,20mts)						
	12.10	V4 Ventana 1 Hoja de abrir c/reja y mosquitero (0,50x1,20mts)						
	12.11	V5 Ventana 1 Hoja de abrir c/reja y mosquitero (0,50x0,50mts)						
	12.12	V6 Ventana vidrio fijo (2,10x0,50mts)						
	12.13	V7 Ventana 1 Hoja vidrio fijo (1,65x1,10mts)						
	12.14	V8 Ventana 1 Hoja vidrio fijo (0,70x1,10mts)						
	12.15	PM Puerta 4 Hojas de abrir (2,80x2,05mts)						
	12.16	TM Tapa 2 Hojas rebatible (1,70x1,70mts)						
13		PINTURAS						
	13.1	Pintura látex						
	13.2	Revestimiento plástico exterior texturado						
	13.3	Pintura, barniz y esmalte sintético						
14		INSTALACION ELÉCTRICA						
	14.1	Cañerías y Cajas						
	14.2	Cableado y Llaves						
	14.3	Artefacto Cocina con 4 hornallas incluido horno						
	14.4	Artefacto termotanque eléctrico de 85lts						
	14.5	Instalación Domiciliaria de Pilar Medidor con Caja Medidor, incluye conexión a Red						
15		INSTALACIÓN SANITARIA						
	15.1	Tanque de reserva de 500 lts en viv						
	15.2	Termotanque SOLAR 200 lts colector placas planas						
	15.3	Cisterna 1100 lts en vivienda con 2 bomba 1/2 hp incluido recinto						
	15.4	Instalación Domiciliaria de Agua Fria y Caliente. incluye conexión a Red						
	15.5	Inst. Desagües cloacales Básico Sanitario incluye Conexión a Red						
	15.6	Inst. Desagües pluviales						
16		ARTEFACTOS SANITARIOS						
	16.1	Inst. Sanitaria. Artefactos (Inodoros, mochila, pileta lav manos, bidet)						
	16.2	Inst. Sanitaria. Griferías y accesorios de porcelana para pegar						
	16.3	Mesada granito natural Gris Mara en sector cocina						

	16.4	Mesada de melanina blanca sector enfermería						
	16.5	Mesada granito natural sector asador						
17		VARIOS						
	17.1	Veredas municipal						
	17.2	Alumbrado público						
	17.3	Forestación: 1 Especie Arbórea						
	17.4	Lavadero(Pileta de lavar y espacio para lavarropas)-Asador exterior bajo pérgola						
	17.5	Cerramiento piezas de hormigón Premoldeadas - Pérgola						
	17.6	Cercado Olímpico medianero						
AVANCE ECONOMICO MENSUAL VIVIENDA								
AVANCE ECONOMICO ACUMULADO VIVIENDA								
% FÍSICO MENSUAL VIVIENDA								
% FÍSICO ACUMULADO VIVIENDA								

NOTA: Las Planillas Precedentes son indicativas válidas para toda obra de vivienda. El oferente deberá cotizar los ítems que corresponden a su prototipo. A si mismo podrá agregar o desglosar los rubros que considere necesario en su propuesta.

NOTA: La omisión de algunos ítems parcial o totalmente, o la no descripción detallada de algunas de las obras en estas planillas de cómputos y presupuestos no exime al oferente de la obligación de su cotización y ejecución. El oferente podrá agregar o desglosar los rubros que considere necesario en su propuesta.

ANEXO VI

PROVINCIA:	
ENTE EJECUTOR:	
LOCALIDAD:	
DENOMINACIÓN OBRA:	"CONSTRUCCION DE 1 VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL
CANTIDAD DE VIVIENDAS:	
UBICACIÓN EXACTA DE LA OBRA (CALLES):	
COORDENADAS REFERENCIALES:	
PLAZO DE OBRA EN MESES:	
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	

EMPRESA:

FECHA BASE OBRA:

(FECHA APERT) MONTO

OBRA: \$

MONTO OBRA EN UVI:

PLANILLA DE COTIZACION VIVIENDA - CUADRO E1				
VIVIENDA			MONTO	
Nº de Viv.	PROTOTIPO	COSTO UNITARIO	VIVIENDA	%
SUBTOTAL 1				
FLETE	S/SUBTOTAL	1		
SUBTOTAL 2				
GASTOS GENERALES	S/SUBTOTAL	2		
SUBTOTAL 3				
UTILIDAD	S/SUBTOTAL	3		
SUBTOTAL 4				
I.V.A. VIVIENDA	10.5 %			
PRECIO			(A)	
PRECIO TOTAL			(A)	
SON PESOS				
SON UVIS				

ANEXO VII

CÓMPUTO Y PRESUPUESTO

PROVINCIA:	SALTA
ENTE EJECUTOR:	INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA
LOCALIDAD:	
DENOMINACIÓN OBRA:	VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL
CANTIDAD DE VIVIENDAS:	1
UBICACIÓN EXACTA DE LA OBRA (CALLES):	
COORDENADAS REFERENCIALES:	
PLAZO DE OBRA EN MESES:	7
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	
FECHA DE UVIS DEL PRESUPUESTO:	
VALOR DE UVIS:	

OBRAS DE VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL

		RUBROS	Un	Cant	Precio Unit	Precio Total	Monto Total Rubro	% INCID
1		MOVIMIENTO DE SUELO						
	1.1	Movimiento de Suelo	m2					
	1.2	Terraplenamiento	m3					
	1.3	Excavación a mano	m3					
2		ESTRUCTURAS						
	2.1	H° limpieza	m2					
	2.2	H° A° bases aisladas	m3					
	2.3	H°A° vigas arriostramiento	m3					
	2.4	H°A° columnas portantes	m3					
	2.5	H°A° vigas portantes	m3					
	2.6	H°A° encadenados	m3					
	2.7	H°A° losas macizas	m2					
3		MAMPOSTERIA						
	3.1	Mampostería e= 0.18 - LCH	m2					
	3.2	Mampostería e= 0.12 - LCH	m2					
	3.3	Mampostería e= 0.08 - LCH	m2					
4		AISLACIONES						

	4.1	Capa aisladora horizontal	m2					
5		CUBIERTA						
	5.1	Cubierta chapa con aislación	m2					
6		REVOQUES						
	6.1	Revoque completo interior	m2					
	6.2	Revoque bajo revestimiento	m2					
	6.3	Revoque aislante térmico envolvente	m2					
7		REVESTIMIENTOS						
	7.1	Revestimiento cerámico	m2					
	7.2	Antepechos	ml					
8		CIELORRASOS						
	8.1	Cielorraso durlock	m2					
9		CONTRAPISOS						
	9.1	Contrapiso	m2					
10		CARPETAS						
	10.1	Carpeta de asiento	m2					
11		PISOS / Solados						
	11.1	Pisos cerámicos	m2					
	11.2	Zócalos cerámicos	ml					
	11.3	Umbral perfil hierro ángulo	ml					
	11.4	Veredas perimetrales vivienda	m2					
12		CARPINTERÍAS						
		Carpintería de Madera						
	12.1	P1 Puerta chapa 1 hoja de abrir -doble inyectada (1,05x2,05mts)	un					
	12.2	P2 Puerta Placa 1 hoja de abrir (0,80x2,05mts)	un					
	12.3	P3 Puerta Placa 1 hoja corrediza (0,90x2,05mts)	un					
	12.4	Pérgola metálica	m2					
		Carpintería de Aluminio						
	12.5	Pa1 Puerta 1 Hoja de abrir-vidriada (0,80x2,05mts)	un					
	12.6	PV1 Puerta ventana 3 Hojas corrediza c/mosquitero(2,90x2,05mts)	un					
	12.7	V1 Ventana 2 Hojas corredizas c/paño fijo y mosquitero (2,90x2,05mts)	un					
	12.8	V2 Ventana 2 Hojas corredizas c/mosquitero (2,00x0,50mts)	un					

	12.9	V3 Ventana 2 Hojas corredizas c/reja y mosquitero (1,20x1,20mts)	un					
	12.10	V4 Ventana 1 Hoja de abrir c/reja y mosquitero (0,50x1,20mts)	un					
	12.11	V5 Ventana 1 Hoja de abrir c/reja y mosquitero (0,50x0,50mts)	un					
	12.12	V6 Ventana vidrio fijo (2,10x0,50mts)	un					
	12.13	V7 Ventana 1 Hoja vidrio fijo (1,65x1,10mts)	un					
	12.14	V8 Ventana 1 Hoja vidrio fijo (0,70x1,10mts)	un					
	12.15	PM Puerta 4 Hojas de abrir (2,80x2,05mts)	un					
	12.16	TM Tapa 2 Hojas rebatible (1,70x1,70mts)	un					
13		PINTURAS						
	13.1	Pintura látex	m2					
	13.2	Revestimiento plástico exterior texturado	m2					
	13.3	Pintura, barniz y esmalte sintético	m2					
14		INSTALACION ELÉCTRICA						
	14.1	Cañerías y Cajas	un					
	14.2	Cableado y Llaves	un					
	14.3	Artefacto Cocina con 4 hornallas incluido horno	un					
	14.4	Artefacto termotanque eléctrico de 85lts	un					
	14.5	Instalación Domiciliaria de Pilar Medidor con Caja Medidor, incluye conexión a Red	un					
15		INSTALACIÓN SANITARIA						
	15.1	Tanque de reserva de 500 lts en viv	un					
	15.2	Termotanque SOLAR 200 lts colector placas planas	un					
	15.3	Cisterna 1100 lts en vivienda con 2 bomba 1/2 hp incluido recinto	un					
	15.4	Instalación Domiciliaria de Agua Fria y Caliente. incluye conexión a Red	un					
	15.5	Inst. Desagües cloacales Básico Sanitario incluye Conexión a Red	un					
	15.6	Inst. Desagües pluviales	un					
16		ARTEFACTOS SANITARIOS						

	16.1	Inst. Sanitaria. Artefactos (Inodoros, mochila, pileta lav manos, bidet)	gl					
	16.2	Inst. Sanitaria. Griferías y accesorios de porcelana para pegar	gl					
	16.3	Mesada granito natural Gris Mara en sector cocina	m2					
	16.4	Mesada de melanina blanca sector enfermería	m2					
	16.5	Mesada granito natural sector asador	m2					
17		VARIOS						
	17.1	Veredas municipal	m2					
	17.2	Alumbrado público	un					
	17.3	Forestación: 1 Especie Arbórea	un					
	17.4	Lavadero(Pileta de lavar y espacio para lavarropas)-Asador exterior bajo pérgola	un					
	17.5	Cerramiento piezas de hormigón Premoldeadas - Pergola	m2					
	17.6	Cercado Olímpico medianero	ml					
(A)		TOTAL EN PESOS						

(A)	OBRAS DE VIVIENDA ASISTIDA-SALUD MENTAL	\$
		-
	TOTAL (A)	\$
		-

NOTA: Las Planillas Precedentes son indicativas válidas para toda obra de vivienda. El oferente deberá cotizar los ítems que corresponden a su prototipo. A si mismo podrá agregar o desglosar los rubros que considere necesario en su propuesta.

NOTA: La omisión de algunos ítems parcial o totalmente, o la no descripción detallada de algunas de las obras en estas planillas de cómputos y presupuestos no exime al oferente de la obligación de su cotización y ejecución. El oferente podrá agregar o desglosar los rubros que considere necesario en su propuesta. El oferente no puede cotizar ítems en forma global, debe detallar los mismos en forma desagregada.

*En el Pliego de Especificaciones Técnicas se encuentra el detalle de ítems a llenar y la forma de cotizar.

ANEXO VIII: ANÁLISIS DE PRECIOS

ANÁLISIS DE PRECIOS	A FECHA
----------------------------	----------------

OBRA :

ITEM :

UNIDAD :

EQUIPO		DESIGNACION	Unid	CANT	\$ UNIT	\$
	1					
	2					
	3					
	4					
TOTAL A						

MATERIALES	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
TOTAL B						

MANO DE OBRA	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
TOTAL C						

COSTO DIRECTO (CD)	TOTAL D = A + B + C	
---------------------------	----------------------------	--

*El oferente deberá presentar un anexo VIII para el Cuadro E, detallando en Cantidad y Precio los Materiales, Mano de Obra y Equipo de cada Item a ejecutar en la Obra y en coincidencia con los que figuran en el Cómputo y Presupuesto

ANEXO IX: FORMULARIO DE PLANILLA DE COMPOSICIÓN DE GASTOS GENERALES E INDIRECTOS

Nº	CONCEPTO	INCIDENCIA
1.-	Gastos Fijos	
1.1	Cartel de obra	
1.2	Cerco de obra	
1.3	Oficina de Inspección y Obrador	
1.4	Depósitos y talleres en obra	
1.5	Tasas y derechos de construcción e instalaciones	
1.6	Instalación de fuerza motriz	
1.7	Aval Propuesta	
1.8	Sellado Contrato	
1.9	Honorarios y gastos por estudio de propuesta	
1.10	Transporte e instalación de equipos y herramientas	
Subtotal 1		
2.-	Gastos a realizar durante la ejecución de la obra	
2.1	Gastos relacionados con la Inspección	
2.1.1	Movilidad Inspección (Amortización y mantenimiento)	
2.1.2	Combustibles y lubricantes movilidad Inspección	
2.1.3	Chofer movilidad Inspección	
2.1.4	Personal de apoyo a la Inspección	
2.1.5	Gastos de Inspección (Según monto requerido en pliegos)	
Subtotal 2.1		
2.2	Gastos por personal de apoyo y conducción	
2.2.1	Conducción Técnica	
2.2.2	Capataces	
2.2.3	Laboratoristas, topógrafos, mecánicos y otros auxiliares técnicos	
2.2.4	Choferes	
2.2.5	Serenos	
2.2.6	Administrativos	
2.2.7	Personal de conservación durante el período de garantía	
2.2.8	Seguro del personal de obra	
Subtotal 2.2		
2.3	Gastos por papelería, útiles, equipos y apoyo no personal	
2.3.1	Papelería y útiles	
2.3.2	Comunicaciones (correspondencia, teléfono, etc.)	
2.3.3	Movilidad p/personal (Amortización y mantenimiento o alquiler)	
2.3.4	Combustibles y lubricantes (p/traslado de personal)	
2.3.5	Servicios (energía, agua, cloacas, etc.)	
2.3.6	Equipamiento oficina (Amortización)	
2.3.7	Seguros (excluido el del personal)	
2.3.8	Aval Contrato	
2.3.9	Financiación (Descuento de certificados, fondos de reparo, etc.)	
Subtotal 2.3		
Subtotal 2 (2.1 + 2.2 + 2.3)		
Total Gastos Generales e Indirectos		100,00

ANEXO X

PLANILLA PARA LISTADO DE MATERIALES

INSTALACION DOMICILIARIA

* El oferente deberá presentar un anexo X para cada una de las Instalaciones Domiciliarias: Sanitarias, Eléctricas y Gas.

EL IPV SE RESERVA EL DERECHO DE ELEGIR TIPO Y MARCA DE LOS MATERIALES QUE SE HAYAN OMITIDO EN LA DESCRIPCION EN ESTE LISTADO, ASEGURANDO CALIDAD.