



LISTA DE ANEXOS CUERPO 1

ANEXO I	- FORMULARIO DE ADMISION Y DECLARACION JURADA
ANEXO II	- EMPRESA - ANTECEDENTES TECNICOS
ANEXO III	- EMPRESA - ANTECEDENTES FINANCIEROS
ANEXO IV	- FORMULARIO PROPUESTA ECONOMICA
ANEXO V	- PLAN DE TRABAJO
ANEXO V.a	- CURVA DE INVERSIÓN
ANEXO VI	- PLANILLA DE COTIZACIÓN GENERAL – CUADRO E
ANEXO VII	- PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO
ANEXO VIII	- ANALISIS DE PRECIOS
ANEXO IX	- PLANILLA DE GASTOS GENERALES Y GASTOS FIJOS
ANEXO X	- PLANILLA PARA LISTADO DE MATERIALES



ANEXO I

SOLICITUD DE ADMISIÓN Y DECLARACION JURADA

Salta,de

Señor Presidente del
INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA
Su Despacho

El/los que suscribe/n.....LC/LE/DNI
Nº.....actuando en virtud de poderes a mi conferidos, en nombre y por cuenta de la
Empresa:.....inscripto en el Registro de Contratistas de Obras Públicas
del Estado Provincial bajo el Nº..... teniendo como Director Técnico al Sr:
.....con Título Profesional de y con
Matrícula del Colegio de Arquitectos o Consejo Profesional de Agrimensores, Ingenieros y Profesiones Afines
Nº.....solicita tener por presentada la Propuesta a la Licitación Pública Nº ..., Obra:
.....

Acompaña la documentación completa exigida en el Artículo 14 del Pliego de Bases y
Condiciones Particulares que forman parte de este Pliego y que consta defolios.

Expresamente se acepta 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 del Pliego de esta Licitación.

Manifestamos 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 la responsabilidad
inherente a su actividad comercial en lo que respecta a la determinación de los costos por el motivo citado.

Para todas las controversias que se susciten, por la presente, nos sometemos a la
jurisdicción del Tribunal Contencioso Administrativo de la Ciudad de Salta.

Para toda cuestión, constituimos domicilio legal en la Provincia de Salta, Ciudad de Salta,
en: Calle Nº....., Tel.:....., y domicilio electrónico en la casilla de correo
electrónico:....., en el cual serán válidas todas las notificaciones relacionadas con la
presente contratación.

REPRESENTANTE LEGAL



ANEXO II
ANTECEDENTES TECNICOS

G.1. DECLARO BAJO JURAMENTO:

NO haber rescindido en forma culposa, Obras con Organismos Oficiales y/o Privados, en los últimos 48 (Cuarenta y ocho) meses anteriores a la fecha de apertura de la presente Licitación Pública.

NO haber desistido de adjudicaciones de obras de programas federales o provinciales de Construcción y/o de Mejoramiento de Viviendas.

NO haber incumplido culposamente el Plan de Trabajo de Obras de programas federales o provinciales no hubieran cumplido con generando un atraso superior al 15 % en el Plazo de la Obra, o las que no hubieran ejecutado las Obras con la calidad que exigen los Pliegos comprometiendo la seguridad, la habitabilidad o la durabilidad de las viviendas.

G.2. ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION DE OBRAS PUBLICAS SIMILARES EN LA PROVINCIA DE SALTA EN LOS ULTIMOS TRES AÑOS.

NOMBRE DE LA OBRA	COMITENTE



ANEXO III:
ANTECEDENTES FINANCIEROS

H.- INDICADORES FINANCIEROS

	CALCULO DE INDICADORES		EJERCICIO 2019	EJERCICIO 2020	EJERCICIO 2021	PROMEDIO INDICES ULTIMOS 3 EJERC.	OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
1)	LIQUIDEZ CORRIENTE	$\frac{AC}{PC}$					≥ 1.20
2)	ENDEUDAM. TOTAL	$\frac{PT}{PN}$					≤ 0.80
3)	ENDEUDAM. A CORTO PLAZO	$\frac{PC}{PN}$					≤ 0.45
4)	SOLVENCIA	$\frac{AT}{PT}$					≥ 2.20
5)	COEFICIENTE DE INMOVILIZACION	$\frac{ANC}{PN}$					≤ 1.30
6)	CAPITAL DE TRABAJO ULTIMO EJERCICIO $*(AC-PC) \geq$ 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 de la Ciudad de Salta compenetrado/s de toda la documentación del Pliego de Bases y Condiciones del llamado a Licitación Pública N° de la Obra ofrece/n realizar la Obra "..."; en un todo de acuerdo con lo estipulado en el mencionado Pliego y la Documentación adjunta, por el Precio Total de: \$ (Pesos), lo que significa una fluctuación del% (.....por ciento) sobre el Presupuesto Oficial Tope; en un Plazo de

Representante Técnico

Representante Legal

FIRMA Y SELLO

**ANEXOS PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES
SECRETARIA DE INTEGRACION SOCIO URBANA - INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA Y SALTA
FONDO DE INTEGRACION SOCIO URBANA LINEA DE ACCION
"INTEGRACION SOCIO URBANA DE BARRIOS POPULARES RENABAP"**



ANEXO V:

PLAN DE TRABAJO

PROYECTO OBRAS TEMPRANAS: Red de desagües cloacales, Nexo de agua potable, Conexión domiciliaria e intralote a la red de agua y eléctrica, Cordon cuneta, badenes, enripiado y pozo de abastecimiento de agua
Ubicación: BARRIO NUEVA ESPERANZA II - MUNICIPALIDAD DE GRAL. GÜEMES - PROVINCIA DE SALTA

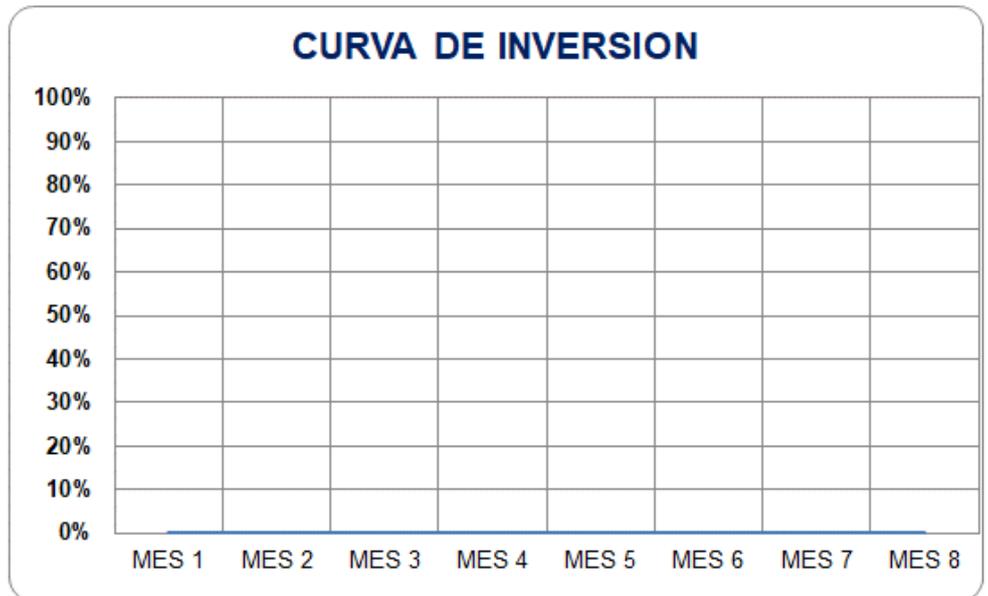
Fecha: Oct 2021

Plan de trabajo

Nro Item	Designación y Especificación	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe Parcial	Inc. %	TIEMPO DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS POR BLOQUE											
							MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8				
A. TAREAS PRELIMINARES																		
A.1. PRELIMINARES GENERALES																		
A.1.1. Tareas preliminares																		
A.1.1.2	Cartel de Obra	m2																
A.1.1.3	Replanteo de obra lineal	ml																
A.1.1.4	Cerco de obra	ml																
A.1.1.5	Obrador - Casilla habitable	mes																
A.1.1.6	Sanitarios (baño químico alquiler mensual con 4 limpiezas) x 2 unidades	mes																
A.1.1.7	Electricidad de construcción	gl																
A.1.1.8	Agua de construcción	gl																
A.1.1.9	Sereno pañol	mes																
B. OBRAS ESPECIFICAS- SERVICIOS																		
B.0. Sistema de Abastecimiento de Agua Potable																		
B.0. Obra de Nexo de Agua																		
B.0.1. Cañería de interconexión de pozo a red existente																		
B.0.1.2	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría	m3																
B.0.1.3	Tapado y compactación de zanja.	m3																
B.0.1.4	Provisión y colocación cañerías PVC 160 mm Clase 6 + Asiento de arena	m																
B.0.1.5	Prov. y coloc. Piezas especiales. Empalmes redes existentes	Gl																
B.0.2. Válvulas																		
B.0.2.4	Prov. y coloc. V.E. 160 mm, incluye construcción de cámara	U																
B.0.3	Hidrantes.	U																
B.0.3.1	Prov. y coloc. hidrante 63 mm, incluye construcción de cámara	U																
B.1. Conexiones domiciliarias de agua a red																		
B.1.1. Conexión de agua																		
B.1.1.1	Ejecución excavaciones y relleno para conexión domiciliaria de agua	m3																
B.1.1.2	Ejecución de conexión domiciliaria de agua (Chicote de conexión PVC fusión de 3/4, con tuercas loca en ambos extremos y llave maestras). Albañilería, colocación y nivelación de cajas.	U																
B.1.1.3	Provisión y colocación de medidor	U																
B.2. Instalación intra-lote de agua																		
B.2.1. Instalación de agua																		
B.2.1.1	Conexión desde caja maestra a C.S. y L.P. (x 3mt. cañería PVC fusión 3/4)	U																
B.2.1.2	Alimentación a TC/TR PVC fusión 1/2" x 9m. Incluye sondeos, excavación, cierre y compactación de zanja.	U																
B.2.2. Instalación tanques																		
B.2.2.1	Tanque de Reserva Tricapa Poliet. 850ts c/ Blister válvula incluye: Flotante mecánico de media presión de 1/2" de PP, ventilación de PVC diametro 0,25 con malla fina inoxidable y TI, Colector de 1/2" C PPRC con VL, llave de cierre general, 2 L.P.	U																
B.2.2.2	Base de tanque modular + estructura de sosten	U																
B.2.2.3	Colector con 2 Bajadas (Agua Fria / Caliente) de termofusion 1/2" 20 mm y válvula de limpieza. Incluye: tramos horizontales hasta 8m o conexión a canilla, reparaciones varias y prueba hidráulica.	U																
Sistema de Desagües Cloacales																		
B.3. Obra Red Cloacal																		
B.3.1. Cañerías																		
B.3.1.1	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3																
B.3.1.2	Tapado y compactación de zanja.	m3																
B.3.1.3	Prov. y coloc. cañerías PVC 160 mm	ml																
B.3.2. Bocas de Registro																		
B.3.2.1	Excavación en terreno de cualquier categoría	m3																
B.3.2.4	Ejecución de boca de registro en calzada h menor 2,50 m	U																
B.4. Conexiones domiciliarias de cloaca a red																		
B.4.1. Conexión cloacal																		
B.4.1.1	Ejecución de conexión domiciliaria cloacal CORTA	U																
B.5. Obra de Red pluvial																		
B.5.1. Cordon cuneta																		
B.5.1.1	Apertura de caja a máquina h=50cm	m3																
B.5.1.2	Compactación y Perfilado de la Sub-rasante	m2																
B.5.1.3	Base: granular estabilizada con compactacion espesor 0,2m	m3																
B.5.1.4	Ejecución de cordón cuneta de hormigón de 0,75 m espesor 0,15m	m																
B.5.2. Badén																		
B.5.2.1	Apertura de caja a máquina h=50cm	m3																
B.5.2.2	Compactación y Perfilado de la Sub-rasante	m2																
B.5.2.3	Base: granular estabilizada con compactacion espesor 0,2m	m3																
B.5.2.4	Ejecución de Badén de hormigón ancho 1,2m espesor 0,15m	m2																
Sistema de Energía Eléctrica																		
B.6. Conexión Domiciliaria de electricidad a red																		
B.6.1. Conexión eléctrica																		
B.6.1.1	Colocación pilar prefabricado de Hormigón - impermeabilizado.	U																
B.6.1.2	Acometida a pilar. Incluye: pipeta desarmable, grampa de sujeción, caño de pilar 1 1/2" x 3m doble aislado.	U																
B.6.1.3	Tablero principal. Incluye: disyuntor diferencial 63A, técnica gral 25A 0.32A, C, caja estanca 4 polos IP65, jabalina de 3/8 x 1,5m, sistema de puesta a tierra con jabalina. O según requisitos de la instalación.	U																
B.6.1.4	Provisión y colocación de medidor monofasico e interruptor termomagnético unipolar.	U																
B.7. Instalación Intra-lote de electricidad																		
B.7.1. Instalación eléctrica intralote. Desde TP hasta TS.																		
B.7.1.1	Circuito de alimentación: salida del TP al TS (alternativa aérea o subterránea). Cable tipo "Sintenax" de 10mm2. Incluye excavación, posterior cierre de zanja con arena y ladrillos o losetas de protección O según requisitos de la instalación.	U																
B.7.1.2	Tablero seccional y kit de protección. Incluye: Tablero para 8 módulos / de aplicar (no para embutir), barra colectora para sistema puesta a tierra, Disyuntor diferencial (63A); 3 Termicas bipolar (10A, 16A, 20A) y puesta a tierra. O según requisitos de la instalación.	U																
B.7.1.2	Distribución dentro de la vivienda (Desde TS hasta ultimo artefacto)	U																
B.7.2	Circuito de iluminación y de tomas. Incluye: cableado, canalización y accesorios de tres circuitos separados: circuito de iluminación con 5 bocas (1.5mm2); circuito de tomas con 5 tomas (2,5mm2); circuito de 5 tomas (4mm2); con kit de protección, módulos 1 y 2 puntos, caja 02215PG Genrody.	U																
Sistema de Red Vial																		
B.8. Extensión de Red Vial																		
B.8.1. Tareas previas																		
B.8.1.1	Apertura de caja a mano y máquina h=35cm	m3																
B.8.1.2	Preparación de terreno. Compactación de subrasante	m2																
B.8.2. Calados																		
B.8.2.1	Base: granular estabilizada con compactacion espesor 0,2m	m3																
B.8.2.2	Enripiado compactado 25 kg/m2 e=5cm	m2																
B.9. Obras Complementarias																		
B.9.1. Perforacion - Casilla de Cloracion																		
B.9.1.1	Construcción de Casilla de cloración	gl																
B.9.1.2	Equipamiento para cloración	gl																
B.9.2. Instalaciones Electromecánicas (electrobomba sumergible 25 HP, 60 m3/h) + accesorios de montaje y cableado																		
B.9.2.1	Caño HGR 6" x 6,40m de largo con cupla SCH 40	u																
B.9.2.2	Manifold en HGR 6" (de uniones bridadas)	gl-																
B.9.2.3	Bomba electro sumergible BMSB120/40	u																
B.9.2.4	Cable tipo protodur chato 3x25mm2	m																
B.9.2.5	Tablero variador de frecuencia p/ bomba de 40HP-Normas COSAYSA	u																
B.9.2.6	Tablero corrector de factor de potencia	u																
B.9.2.7	Prov. y colocación de filtros ranura continua de Ø10" acero inoxidable	m																
B.9.2.8	Prov. y colocación de caños de acero Ø10" x 5,3mm pared	m																
B.9.3. Limpieza general																		
B.9.3.1	Limpieza Final de obra	gl																
TOTAL																		
Certificado semanal (\$)																		
Certificación Mensual (\$)																		
Certificación Acumulada (\$)																		
Certificación Mensual(%)																		
Certificación Acumulada (%)																		



ANEXO V.a:
CURVA DE INVERSIÓN



	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8
Certificacion Mensual (\$)								
Certificacion Acumulada (\$)								
Certificacion Mensual(%)								
Certificacion Acumulada (%)								



ANEXO VI
PLANILLA DE COTIZACION GENERAL - CUADRO E

OBRA:
 EMPRESA:

MES BASE: OCTUBRE 2021
 MONTO OBRA: \$

	MONTO	
	INFRAESTRUCTURA, CONEXIONES DOMICILIARIAS E INTRALOTE	%
TAREAS PRELIMINARES		
OBRA DE NEXO DE AGUA		
CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA A RED		
INSTALACIONES INTRALOTE AGUA		
OBRA RED DE CLOACAL		
CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA A RED		
OBRA DE RED PLUVIAL		
CONEXIÓN DOMICILIARIA DE ELECTRICIDAD A RED		
INSTALACION INTRALOTE DE ELECTRICIDAD		
EXTENSIÓN RED VIAL		
OBRAS COMPLEMENTARIAS		
COSTO-COSTO		
FLETE %		
SUBTOTAL 1		
GASTOS GENERALES %		
BENEFICIOS %		
SUBTOTAL 2		
I.V.A. %		
PRECIO FINAL		

ANEXOS PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES
SECRETARIA DE INTEGRACION SOCIO URBANA - INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA DE SALTA
FONDO DE INTEGRACION SOCIO URBANA LINEA DE ACCION
“INTEGRACION SOCIO URBANA DE BARRIOS POPULARES RENABAP”



ANEXO VII:

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO - CUADRO A

PROYECTO OBRAS TEMPRANAS: Red de desagües cloacales, Nexo de agua potable, Conexión domiciliar e intralote a la red de agua y eléctrica, Cordón cuneta, badenes, enripiado y pozo de abastecimiento de agua
 Fecha: Oct 2021

Ubicación: BARRIO NUEVA ESPERANZA II - MUNICIPALIDAD DE GRAL. GÜEMES - PROVINCIA DE SALTA

Planilla de Cotización (por Rubro, Item y subitem)								
	Descripción	U.	Cant.	\$ Unitario	\$ Subitem	\$ Item	% Item s/Rubro	\$ Rubro
I	TAREAS PRELIMINARES						0,00%	\$0,00
A.1	PRELIMINARES GENERALES							
A.1.1	Tareas preliminares							
A.1.1.2	Cartel de Obra	m2						
A.1.1.3	Replanteo de obra lineal	ml						
A.1.1.4	Cerco de obra	ml						
A.1.1.5	Obrador - Casilla habitable	mes						
A.1.1.6	Sanitarios (baño químico alquiler mensual con 4 limpiezas) x 2 unidades	mes						
A.1.1.7	Electricidad de construcción	gl						
A.1.1.8	Agua de construcción	gl						
A.1.1.9	Sereno pañal	mes						
II	OBRAS ESPECIFICAS - SERVICIOS							\$0,00
	Sistema de Abastecimiento de Agua Potable							
B.0	Obra de Nexo de Agua							
B.0.1	Cañería de interconexión de pozo a red existente							
B.0.1.2	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría	m3						
B.0.1.3	Tapado y compactación de zanja	m3						
B.0.1.4	Provisión y colocación cañerías PVC 160 mm Clase 6 + Asiento de arena	m						
B.0.1.5	Prov. y coloc. Piezas especiales. Empalmes redes existentes	GL						
B.0.2	Válvulas							
B.0.2.4	Prov. y coloc. V.E. 160 mm. Incluye construcción de cámara	U						
B.0.3	Hidrantes							
B.0.3.1	Prov. y coloc. hidrante 63 mm. Incluye construcción de cámara	U						
B.1	Conexiones domiciliarias de agua a red							
B.1.1	Conexión de agua							
B.1.1.1	Ejecución excavaciones y relleno para conexión domiciliar de agua	m3						
B.1.1.2	Ejecución de conexión domiciliar de agua (Chicote de conexión PVC fusión de 3/4, con tuerca loca en ambos extremos y llave maestras). Albañilería, colocación y nivelación de cañes.	U						
B.1.1.3	Provisión y colocación de medidor	U						
B.2	Instalación Intra-lote de agua							
B.2.1	Instalación de agua							
B.2.1.1	Conexión desde caja maestra a C.S. y LLP. (x 3mt. cañería PVC fusión 3/4)	U						
B.2.1.2	Alimentación a TC/TR PVC fusión N° x 9m. Incluye sondeos, excavación, cierre y compactación de zanja.	U						
B.2.2	Instalación tanque							
B.2.2.1	Tanque de Reserva Tricapa Poliet. 850ltos c/ Blistar válvula incluye: Flotante mecánico de media presión de N° de PP, ventilación de PVC diametro 0,25 con malla fina inoxidable y Tl. Colector de N° C PPCR con Vt. llave de cierre general. 2 LLP.	U						
B.2.2.2	Base de tanque modular + estructura de sostén	U						
B.2.2.3	Colector con 2 Bajadas (Agua Fria / Caliente) de termofusión N° 20 Tm y valvula de limpieza. Incluye: tramos horizontales hasta 8ml a conexión a canilla, reparaciones varias y prueba hidraulica.	U						
B.3	Sistema de Desagües Cloacales							
B.3.1	Cañerías							
B.3.1.1	Excavación de zanja en terreno de cualquier categoría.	m3						
B.3.1.2	Tapado y compactación de zanja.	m3						
B.3.1.3	Prov. y coloc. cañerías PVC 160 mm	ml						
B.3.2	Bocas de Registro							
B.3.2.1	Excavación en terreno de cualquier categoría	m3						
B.3.2.4	Ejecución de boca de registro en calzada h menor 2,50 m	U						
B.4	Conexiones domiciliarias de cloaca a red							
B.4.1	Conexión cloacal							
B.4.1.1	Ejecución de conexión domiciliar cloacal CORTA.	U						
B.5	Obra de Red pluvial							
B.5.1	Cordón cuneta							
B.5.1.1	Apertura de caja a máquina h50cm	m3						
B.5.1.2	Compactación y Perfilado de la Sub-rasante	m2						
B.5.1.3	Base: granular estabilizada con compactación espesor 0,2m	m3						
B.5.1.4	Ejecución de cordón cuneta de hormigón de 0,75 m espesor 0,15m	m						
B.5.2	Badén							
B.5.2.1	Apertura de caja a máquina h50cm	m3						
B.5.2.2	Compactación y Perfilado de la Sub-rasante	m2						
B.5.2.3	Base: granular estabilizada con compactación espesor 0,2m	m3						
B.5.2.4	Ejecución de Badén de hormigón ancho 1,2m espesor 0,15m	m2						
B.6	Sistema de Energía Eléctrica							
B.6.1	Conexión Domiciliar de electricidad a red							
B.6.1.1	Conexión eléctrica.							
B.6.1.1.1	Colocación pilar prefabricado de Hormigón - impermeabilizado.	U						
B.6.1.2	Acometida a pilar. Incluye: pipeta desarmable, grampa de sujeción, caño de pilar 1 1/2" x 3m doble aislado.	U						
B.6.1.3	Tablero principal. Incluye: disyuntor diferencial 63A, térmica grai 25A 0 32A, C, caja estanca 4 polos (PES, jabalina de 3/8 x 1,5m, sistema de puesta a tierra con jabalina. O según requisitos de la instalación.	U						
B.6.1.4	Provisión y colocación de medidor monofasico e interruptor termomagnético unipolar.	U						
B.7	Instalación Intra-lote de electricidad							
B.7.1	Instalación eléctrica intralote. Desde TP hasta TS.							
B.7.1.1	Circuito de alimentación: salida del TP al TS (alternativa aérea o subterránea). Cable tipo "Sistemas" de 10mm2. Incluye excavación, posterior cierre de zanja con arena y ladrillos o losetas de protección. O según requisitos de la instalación.	U						
B.7.1.2	Tablero seccional y kit de protección. Incluye: Tablero para 8 módulos / de aplicar (no para embutir), barra colector para sistema puesta a tierra, Disyuntor diferencial (63A), 3 Térmicas bipolar (10A, 16A, 20A) y puesta a tierra. O según requisitos de la instalación.	U						
B.7.2	Distribución dentro de la vivienda (Desde TS hasta ultimo artefacto)							
B.7.2.1	Circuito de iluminación y de tomas. Incluye: cableado, canalización y accesorios de tres circuitos separados: circuito de Iluminación con 5 bocas (1,5mm2); circuito de tomas con 5 tomas (2,5mm2); circuito de 5 tomas (4mm2); con kit de protección, módulos 1 y 2 puntos, caja 0221SPG Genrody.	U						
B.8	Sistema de Red Vial							
B.8.1	Tareas previas							
B.8.1.1	Apertura de caja a mano y máquina h35cm	m3						
B.8.1.2	Preparación de terreno. Compactación de subrasante	m2						
B.8.2	Calzadas							
B.8.2.1	Base: granular estabilizada con compactación espesor 0,2m	m3						
B.8.2.2	Enripiado compactado 25 kg/m2 e=5cm	m2						
B.9	Obras Complementarias							
B.9.1	Perforación - Casilla de Cloración y comando							
B.9.1.1	Construcción de Casilla de cloración	gl						
B.9.1.2	Equipamiento para cloración	gl						
B.9.1.3	Instalaciones Electromecánicas (electrobomba sumergible 25 HP, 60 m3/h) + accesorios de montaje y cableado	gl						
B.9.2								
B.9.2.1	Caño HRG 6" = 6,40m de largo con cupla SCH 40	u						
B.9.2.2	Manifold en HRG Ø6" (de uniones bridadas)	gl.						
B.9.2.3	Bomba electro sumergible BMS8120/40	u						
B.9.2.4	Cable tipo protodur chato 3x25mm2	m						
B.9.2.5	Tablero variador de frecuencia p/ bomba de 40HP-Normas COSAYSA	u						
B.9.2.6	Tablero corrector de factor de potencia	u						
B.9.2.7	Prov. y colocación de filtros ranura continua de Ø10" acero inoxidable	m						
B.9.2.8	Prov. y colocación de caños de acero Ø10" x 5,5mm pared	m						
B.9.3	Limpieza general							
B.9.3.1	Limpieza final de obra	gl						
TOTAL PRESUPUESTO								

ANEXOS PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES
 SECRETARIA DE INTEGRACION SOCIO URBANA - INSTITUTO PROVINCIAL DE VIVIENDA Y OBRAS PUBLICAS DE SALTA
 FONDO DE INTEGRACIÓN SOCIO URBANA LÍNEA DE ACCIÓN
 "INTEGRACIÓN SOCIO URBANA DE BARRIOS POPULARES RENABAP"



ANEXO VIII:
ANALISIS DE PRECIOS

OBRA:

MES BASE: 2021

EMPRESA:

MONTO OBRA: \$

ITEM :

UNIDAD :

EQUIPO		DESIGNACION	U	CANTIDAD	\$ UNITARIOS	\$ TOTALES
TOTAL A						

MATERIALES		DESIGNACION	U	CANTIDAD	\$ UNITARIOS	\$ TOTALES
TOTAL B						

MANO DE OBRA		DESIGNACION	U	CANTIDAD	\$ UNITARIOS	\$ TOTALES
TOTAL C						

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

ANEXO IX

PLANILLA DE GASTOS GENERALES Y GASTOS FIJOS

OBRA:

MES BASE 2021.-

EMPRESA:

MONTO OBRA: \$

Nº ORDEN	CONCEPTO	INCIDENCIA PORCENTUAL
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	Compra de Pliego	
1.8	Aval Propuesta	
1.9	Sellado Contrato	
1.10	Honorarios y gastos por estudio de propuesta	
1.11	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

Firma del asesor técnico

Firma del proponente

