PAC Nº: 283.980

ADENDA Nº 01/2015

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES DEL M.S.P. y B.S.

COMUNICA POR ESTE MEDIO; QUE EN EL MARCO DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL - SBE Nº 100/2014 "HOGAR DE ADULTOS MAYORES DE CIUDAD DEL ESTE"** SE REALIZAN LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES ESPECÍFICAMENTE EN LOS SIGUIENTES PUNTOS, QUEDANDO REDACTADOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

SECCIÓN III. ALCANCE DE LAS OBRAS

1. Descripción de las obras

El objeto de esta licitación, consiste en la construcción de obras edilicias, con sus componentes sanitarios, eléctricos, etc., según especificaciones técnicas, en lugares indicados en los Planos y/u Ordenes de Servicio, en conformidad con los alineamientos, y dimensiones allí estipulados.

- **Obra**: ***"CONSTRUCCION DE HOGAR DE ADULTOS MAYORES DE CIUDAD DEL ESTE"***

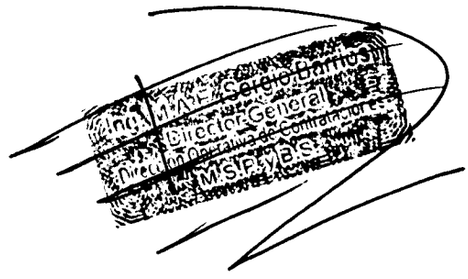
SECCIÓN V. MODELO DE CONTRATO

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

El CONTRATISTA deberá garantizar el Anticipo Financiero, con la presentación de una póliza de seguro por el 100% (cien por ciento) del anticipo, con una vigencia de: hasta el 31 de diciembre de 2016. La no presentación de la Garantía en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual.

El CONTRATISTA se obliga a presentar al CONTRATANTE la Garantía Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) del Precio del Contrato, por un plazo hasta el 31 de diciembre de 2016, en la forma y los términos establecidos en el Artículo 39 de la Ley Nº 2.051/03 modificado por Ley N° 3439/07, Art. 81° del Decreto Reglamentario 21.909/03 modificado por el Decreto Nº 5.174/05.

El CONTRATISTA deberá presentar al Contratante las demás Pólizas establecidas en la CGC 6.3.1 de las Condiciones Especiales del Contrato.



SECCIÓN VI. FORMULARIOS

FORMULARIO N° 1

Formulario de Oferta

[El Oferente completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. No se permitirán alteraciones al contenido de este formulario ni se aceptarán substituciones, salvo la disposición en singular del texto cuando se trate de un Oferente constituido como persona física]

Fecha: _____

LPN No.: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 100/14"CONSTRUCCIÓN HOGAR ADULTOS MAYORES" – PLURIANUAL",

A: _____ *[Entidad, Organismo o Municipalidad Convocante]*

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

a) Hemos examinado y no tenemos objeción alguna a los Documentos de Licitación, incluyendo las **Instrucciones a los Oferentes (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC)** estándar aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, disponibles en el Sistema de Información de las Contrataciones, las Adendas y Aclaraciones publicadas;

b) Hemos examinado los sitios de las obras y nos hemos enterado de las condiciones allí existentes en lo que respecta a la construcción de las obras. Hemos estudiado detenidamente los planos, requisitos de las obras y demás documentos relativos a la Licitación y nos hallamos satisfechos del conocimiento adquirido con relación a la obra a realizar en caso de resultar adjudicado, renunciando en consecuencia a cualquier reclamo posterior, aduciendo desconocimiento del lugar o de las características del terreno donde se efectuará el trabajo;

c) Nuestra firma no está comprendida en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03.

d) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la Convocante en el presente llamado, induzcan o alteren las exigencias del llamado, las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, la ejecución contractual u otros aspectos que pudieran otorgarnos condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión.

e) Asumimos el compromiso de comunicar por medios fehacientes a la Convocante, de manera inmediata a su surgimiento, cualquier alteración en la situación jurídica respecto de las citadas inhabilidades, dejando expresa constancia que independiente a esta situación, automáticamente resta eficacia y validez a la presente.-

f) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la subcláusula 17.1 de los Datos de la Licitación (DDL), contado a partir de la fecha límite fijada para la presentación de ofertas, y de conformidad con los demás Documentos de la Licitación. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho período;

g) Entendemos que esta oferta, junto con su aceptación por escrito que se encuentra incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual, hasta la preparación y ejecución del Contrato formal;

h) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación y rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del Contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

i) Declaramos que he mos verificado toda la documentación que compone nuestra oferta y conocemos el contenido de los mismos, incluso de aquellos gestionados por terceros para nosotros, y autorizamos a la Convocante a confirmar la información por nosotros suministrada en nuestra oferta, a través de cualquier fuente pública o privada de información.

j) En las condiciones requeridas en los documentos de este procedimiento de Licitación Pública Nacional, ofrecemos realizar los trabajos cuya descripción y precios unitarios y totales, incluidos los tributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planilla siguiente:

Planilla de Precios

No Item	*Codigo de Catalogo*	*Descripciones - Bloques*	*Precio Unitario*	*Precio Total*
1	72131601-001	CONSTRUCCIÓN HOGAR		
2	72131601-001	CONSTRUCCIÓN CASETA		
3	72131601-001	CONSTRUCCIÓN HUERTA		
4	72131601-001	PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO HOGAR NUEVO		
5	72131601-001	COMPRAS VARIAS HOGAR-CASETA-HUERTA		
		TOTAL. IVA INCLUIDO.-		

Desglose de Precios

COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA:CONSTRUCCION HOGAR ADULTOS MAYORES-96 CAMAS

UBICACIÓN: CALLE 2 Y CALLE 6 Y 7-CIUDAD DEL ESTE

SUP. TERRENO: 12.064,48 m2 CTA. CTE. CTRAL: 26-5017

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 4.630m2

ITEM 1 - AMPLIACION HOGAR: 4.057 m2

No	*Rubros*	*Uni*	*Cant.*	*P.Unit.*	*S.Total*	*Total*
1	**Preparación de obra**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Replanteo y marcación	M2	3.831,00			
	b- Limpieza del predio con retiro de residuos fuera del predio	M2	4.057,00			
	c- Construccion de obrador de acuerdo a plano	M2	85,00			
2	**Movimiento de tierra**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Desmonte de tierra con retiro para relleno dentro del predio para acceso	M3	77,00			
	b- Relleno apisonado H=0,3	M3	1.097,00			
	c- Excavación cimemt Corrida para mampostería general Prof.080	M3	1.014,00			
	d- Excavación zapata para pilares de losa Prof.1,5..0,90x0,90x8 uni+1,20x0,9x72 uni+ 1,5x1,5x13 un	M3	170,00			
	e- Excavación zapata para pilares en mampostería Prof.1,3 352 un	M3	494,00			

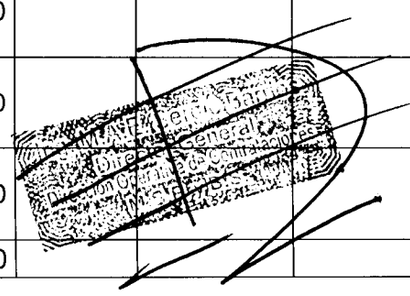
3	**Cimiento**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	761,00			
4	**Estructuras Ho.Ao 1:2:4 (previo calculo de armaduras)**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Zapata para pilares de losa	M3	45,40			
	b- Zapatas para pilares en mampostería	M3	152,00			
	c- Tronco para pilares de losa = 1,10	M3	3,66			
	d- Tronco para pilares en mampostería H=0,90	M3	12,35			
	e- Pilar	M3	57,34			
	f- Viga	M3	9,57			
	g- Losa	M3	66,00			
	h- Encadenado 013x030 inf	ML	2.196,00			
	i- Encadenado 030x030 inf	ML	467,00			
	j- Encadenado 013x030 sup	ML	2.196,00			
	k- Encadenado 030x0230sup	ML	467,00			
	l- Losa rampa	M3	1,00			
	m- Base de HoAo de secarropas y lavarropas	M3	1,00			
5	**Mampostería**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Nivelación armada 030 promedio H=030	M2	798,00			
	b- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	10.643,00			
	c- Elevación 015 visto laminado una cara (1-2-10)	M2	974,00			
	d- Armada	ML	2.663,00			
6	**Aislación**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Horizontal pared 015(1-3)	ML	2.196,00			
	b- Horizontal pared 030(1-3)	ML	467,00			
	c- De losa con membrana asfáltica de 4mm y piso de tejuelita previa preparación de contrapiso con pendiente y alisado de cemento.	M2	550,00			
7	**Techos**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Techo de tejas prensadas y tejuelon, con tirantes de ybyrapyta y vigas de lapacho con cola de pato los tirantes y vigas. Con aislación con membrana de aluminio de 2 mm.	M2	3.148,00			
	b- Techo de chapas onduladas galvanizadas No 28 con estructura metálica (previo calculo) pintadas de chapas doblada apoyadas en pilares de HoAo con vigas y cabriadas de 12.00 y 15.00 m y correas con cieloraso de membranas atérmicas con ambas caras de aluminio y cámara de aire	M2	538,00			
	c- Policarbonato alveolar de 4mm con estructura metálica previo calculo	M2	115,00			
8	**Revoques**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	15.472,00			
	b- Pared exterior con hidrófugo	M2	1.664,00			
	c- Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	3.928,00			
	d- Losa	M2	550,00			
	e- Pilares y vigas en acceso, espera y estar	M2	60,00			
	f- Media caña eliminando ángulos (laboratorio y curaciones)	ML	102,00			

9	**Contrapiso**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	3.717,00			
	b- Cascotes ext. 10 cm guarda obra y acceso(1-4-16-24)	M2	581,00			
	c- Cascotes ext. 10 cm caminero al parque y patio alzeiner :Incuir base de Ho para carga de canto rodado	M2	487,00			
10	**Piso**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Granito base gris	M2	3.237,00			
	b- Cerámico PI 5 con base	M2	239,54			
	c- Alisado cemento con hidrófugo base placard	M2	65,00			
	d- Piso canto rodado cargado in situ (Solárium y rampa)	M2	71,00			
	e- Piso canto rodado cargado in situ patio interno	M2	65,00			
	f- Caminero al parque y patio alzhéimer canto rodado cargado in situ	M2	353,00			
	g- Caminero a morgue,parque posterior y huerta canto rodado cargado in situ	M2	134,00			
	h- Baldozon de HoAo de 30x30 guarda	M2	581,00			
11	**Zócalo**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Granito	ML	2.107,00			
	b- Granito hospitalario	ML	175,00			
12	**Revestimiento**	**UNIDAD**	**1**			
	a- azulejos blanco con guarda decorada					
	a1- Azulejos blanco SS HH. H= 2,10	M2	843,00			
	a2- Azulejos blanco cocina H= 2,10	M2	95,00			
	a3- Azulejos blanco internado, pasillo, enferm,R blanca. T.sucio comedor H= 1,5	M2	2.975,00			
	a4- Azulejos blanco canilla de patio	M2	15,00			
	b- Tratamiento junta dilatacion					
	b1- Exterior terminacion laminado perfecto con cerramiento siliconado transparente	ML	30,00			
	b2- Interior revoque perfecto con tapa junta de bronce	ML	20,00			
	b3- Interior piso perfecto con tapa junta de bronce reforzado	ML	20,00			
	b4- Interior losa y cieloraso perfecto con tapa junta de bronce	ML	3,00			
	b5- Interior corniza de madera de lapacho ancho 015 moldurado	ML	32,00			
13	**Mesadas**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Mesada de hormigón armado revestido de acero inoxidable liso con zócalo, mueble inferior formicado interior y exterior . Colocado sobre base de alisado de cemento(emplatado y servicio)	ML	12,20			
	b- Mesada de hormigón armado revestido de acero inoxidable con 2 piletas profunda, con grifería pico móvil, mueble inferior formicado interior y exterior . Colocado sobre base de alisado de cemento(preparación..4 unid)	ML	12,00			
	c- Mesada de hormigón armado revestido de acero inoxidable con 3 piletas profunda de 1,00x0,47, con grifería pico móvil fría caliente , mueble inferior formicado interior y exterior . Colocado sobre base	ML	5,55			

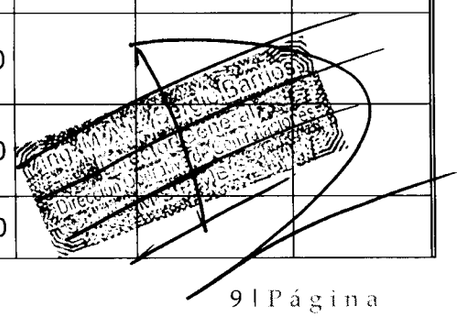
		de alisado de cemento (lavado ollas)					
	d-	Campana de 0,90x1,60x0,60 (colgada de losa) de acero inoxidable AISI de 0,8 mm de espesor pulido opaco, colector perimetral de grasa en el mismo material con válvula para desagote Filtros de chapa galvanizada del extractor, motor con alimentación electrica	UN	1,00			
14	**Cieloraso**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20 x 0,60 c/ estructura de aluminio	M2	2.679,00			
	b-	De yeso de junta tomada (ignifugo)Enfermerías, laboratorio y farmacia	M2	208,00			
	c-	Cornisa de yeso media caña enfermería y laboratorio	ML	243,00			
	d-	De yeso de junta tomada (ignifugo)pasillo central	M2	677,00			
	e-	Cornisa de yeso media caña pasillo	ML	424,00			
15	**Aberturas de madera**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Puerta placa formicada boxes 0,60x180-P1	UN	8,00			
	b-	Puerta placa formicada boxes 090x180-P2	UN	4,00			
	c-	P. Placa 0,7x2,70 con guardacamilla, reforzada para silla-P7	UN	10,00			
	d-	P. Placa 0,8x2,70 con guardacamilla reforzada para silla-P8	UN	7,00			
	e-	P. Placa vaiven 0,9x2,70 con guardacamilla reforzada para silla-P9	UN	130,00			
	f-	P. Placa 0,9x2,70 con guardacamilla reforzada para silla-P9	UN	24,00			
	g-	P. Placa 0,9+ 0,30x2,70 con guardacamilla reforzada para silla -P9+3	UN	20,00			
	h-	P. Placa 1,20x2,70 de abrir con guardacamilla reforzado para silla-P12A	UN	6,00			
	i-	P. Placa 1,20x2,70 vaivén con mirilla de vidrio y guardacamilla reforzada para silla-P12V	UN	8,00			
	j-	Mampara con estructura metálica y madera terminación melamina	M2	74,00			
	k-	Puerta mampara	UN	6,00			
	l-	Placard 2,25x2,00	UN	48,00			
	m-	Mueble formicado con mesada de granito a doble altura 085 y 1,10 con cristal de 6,mm, la parte interna con mueble tipo escritorio en secretaria 2ml+enfermeria 1,82+2,67+1,82+2,67+farmacia 1,80+recepcion 2,58	ML	15,36			
	n-	Mueble formicado con mesada de granito altura 085 , tipo escritorio recepción y seguridad	ML	11,30			
	o-	Mueble formicado con mesada de granito pileta 2 bacha con gritería pico móvil fría caliente en laboratorio, esterilización y extracción	ML	21,18			
	p-	Mueble formicado con mesada de granito pileta 2 bacha con gritería pico móvil fría en trabajo sucio y limpio y enfermería	ML	29,75			
	q-	Alacena colgante en t.sucio y limpio	ML	10,50			

	r-	Mueble formicado con mesada de granito pileta 2 bacha con gritería pico móvil fría en curaciones y odontología	ML	13,00			
	s-	Mueble formicado con mesada de granito pileta 1 bacha con gritería pico móvil fría en morgue	ML	1,20			
	t-	Protector de camilla en los pasillos lustrado	ML	424,00			
	u-	Protector de silla en los pasillos lustrado	ML	424,00			
16	**Aberturas metálicas de chapas dobladas con rejas**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Ventana proyectante 0,8x0,4- V1	UN	4,00			
	b-	Ventana proyectante 0,60x1,1- V2	UN	3,00			
	c-	Ventana proyectante 1,5x0,40- V3	UN	51,00			
	d-	Ventana proyectante 1,2x1,1- V4	UN	2,00			
	e-	Ventana proyectante 1,1x2,70 adosada a puerta	UN	25,00			
	f-	Ventana proyectante 1,5x1,1- V5	UN	101,00			
	g-	Ventana proyectante 0,60x1,8- V6	UN	8,00			
	h-	Ventana vidriera fijo 1,50x1,10	UN	1,00			
	i-	Ventana pasa plato	UN	2,00			
	j-	Ventana tipo guillotina con mesada de 1,00x1,1	UN	2,00			
	k-	Puerta reja compresor 0,60x0,90	UN	1,00			
	l-	Puerta de abrir vidriada de 0,80x2,70-PM1	UN	4,00			
	m-	Puerta de abrir vidriada de 1,30x2,70-PM2	UN	7,00			
	n-	Puerta vidriera de abrir 090+0,30x2,70	UN	2,00			
	o-	Puerta de abrir de 1,30x2,70 con barral antipático-PM3	UN	3,00			
	p-	Agarraderas laterales en pasillos	ML	424,00			
	q-	Baranda metálica en solárium	ML	15,60			
	r-	Agarraderas laterales en rampa	ML	10,00			
17	**Vidrios**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Doble banderola	M2	192,00			
	b-	Cristal de 4 mm	M2	334,00			
	c-	Vidrio templado de 10 mm reflectivo de control solar con paños basculante (fachada), incluir dos puertas de abrir de 1,60x2,10 con sus accesorios, manijon de madera lustrada, freno hidráulico de piso	M2	23,60			
	d-	Vidrio templado de 10 mm reflectivo de control solar con paños basculante (fachada lateral)	M2	24,00			
	e-	Vidrio templado de 10 mm gris con paños basculante (fachada salida), incluir dos puerta de abrir de 1,60x2,10 con sus accesorios, manijon de madera lustrada, freno hidráulico de piso.	M2	23,60			
	f-	Vidrio templado de 10 mm transparente interno, con paños basculante de 098x110 (2 de 5,74 ml+1 de 7,30ml+2 de 4,10 ml). Con 5 puertas incluidas de 1,60x2,10. con sus accesorios, manijon de madera lustrada, freno hidráulico de piso.	M2	73,00			
	g-	Ventana basculante vidrio gris de 10 mm pasillo de 1,50x1,50- 10 unidades	M2	22,50			

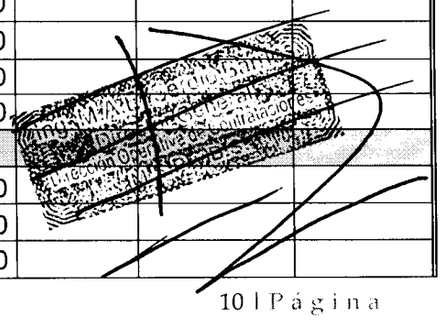
	h-	Ventana basculante vidrio gris de 10 mm pasillo de 3,00x2,70-	M2	8,10			
18	**Instalación agua corriente**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Cañería PVC 1 1/2" hasta el tanque	ML	16,00			
	b-	Cañería PVC 1 "	ML	246,00			
	c-	Cañería PVC 3/4"	ML	284,00			
	d-	Cañería PVC 1/2" exterior	ML	60,00			
	e-	Llaves de paso 1 1/2"	UN	3,00			
	f-	Llaves de paso 1"	UN	13,00			
	g-	Llaves de paso 3/4"	UN	21,00			
	h-	Llaves de paso 1/2"	UN	16,00			
	i-	Canillas de patio de 1/2" con su llave de paso de 1/2" y cañerias de 1/2 desde la red proxima	UN	16,00			
	j-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños de dormitorios, con su mesada correspondiente. Agua fría caliente. Incluir 2 llave de paso	UN	24,00			
	k-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños con 1 inodoro, 1 lavatorio . Agua fría. Incluir 1 llave de paso	UN	2,00			
	l-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños con 1 inodoro, 1 lavatorio y 1 ducha. Agua fría. Incluir 1 llave de paso	UN	4,00			
	m-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños públicos, incluyendo baño chico (inodoro y Lavatorio), con su mesada correspondiente. Agua fría . Incluir 5 llave de paso	UN	3,00			
	n-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños vestuario dama completo , 2 inodoro, 2 lavatorio, mesadas y 2 duchas. Agua fría . Incluir 4 llave de paso	UN	2,00			
	o-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de baños vestuario caballero completo , 2 inodoro, 3 mingitorio, mesadas y 2 duchas. Agua fría . Incluir 5 llave de paso	UN	3,00			
	p-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de inodoro . Incluir 1 llave de paso	UN	3,00			
	q-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de piletas de mesada .Agua fría. Incluir 1llave de paso por pileta	UN	28,00			
	r-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de lavatorio solo y lavado laboratorio. Agua fría. Incluir 1 llave de paso por lavatorio y lavado	UN	9,00			
	s-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de piletón de remojo. Agua fría. Incluir 1 llave de paso	UN	2,00			
	t-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de lavarropas. Agua fría. Incluir 1 llave de paso por lavarropas	UN	5,00			
	u-	Instalación agua corriente desde la llave de paso de piletas de preparacion.Agua fría. Incluir 1 llave de paso por pileta	UN	8,00			
	v-	Instalación agua corriente desde la llave	UN	3,00			



		de paso de pileton de lavado ollas. Agua fría caliente. Incluir 2 llave de paso por piletas					
	w-	Instalación agua corriente de termo calefón. Incluir 2 llave de paso	UN	18,00			
	x-	Tanque de agua metálico de 40,000 m3 con sus accesorios necesarios para su funcionamiento (bomba de 1 HP-cañerías-llaves de paso-válvulas y pintura del logotipo del MSP Y BS)	UN	1,00			
	y-	Caseta de comando de motobombas, 1x1 de chapas con bastidores tipo reja.	UN	1,00			
19	**Desagüe cloacal**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Cañería PVC 40	ML	64,00			
	b-	Cañería PVC 50	ML	30,00			
	c-	Cañería PVC 75	ML	30,00			
	d-	Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	160,00			
	e-	Cañería PVC 150 externo Blanco	ML	265,00			
	f-	Desagüe hasta el primer registro de baños de dormitorios, con su mesada correspondiente. Incluir2rejilla de piso sifonada	UN	24,00			
	g-	Desagüe hasta el primer registro de baños con 1 inodoro, 1 lavatorio . Incluir 1 rejilla de piso sifonada por baño.	UN	1,00			
	h-	Desagüe hasta el primer registro de baños con 1 inodoro, 1 lavatorio y 1 ducha. Incluir 2 rejilla de piso sifonada por baño.	UN	4,00			
	i-	Desagüe hasta el primer registro de baños públicos, incluyendo baño chico (inodoro y Lavatorio), con su mesada correspondiente. Incluir 3 rejilla de piso sifonada.	UN	3,00			
	j-	Desagüe hasta el primer registro de baños vestuario dama completo , 2 inodoro, 2 lavatorio, mesadas y 2 duchas. Incluir 4 rejillas de piso sifonada.	UN	2,00			
	k-	Desagüe hasta el primer registro de baños vestuario caballero completo , 2 inodoro, 3 mingitorio, mesadas y 2 duchas. Incluir 4 rejilla de piso sifonada.	UN	2,00			
	l-	Desagüe hasta el primer registro de inodoro .	UN	3,00			
	m-	Desagüe hasta el primer registro de piletas de mesada . Incluir 1 rejillas de piso sifonada por cada dos piletas	UN	26,00			
	n-	Desagüe hasta el primer registro de lavatorio solo y lavado laboratorio. Incluir 1 rejilla de piso sifonada por lavatorio y lavado	UN	11,00			
	o-	Desagüe hasta el primer registro de pileton de remojo. Incluir 1 sifón de 100 mm	UN	2,00			
	p-	Desagüe hasta el primer registro de lavarropas. Incluir 1 sifón de 100 mm por maquina	UN	6,00			
	q-	Desagüe hasta el primer registro de piletas de preparación. Incluir 4 rejilla de piso sifonada.	UN	6,00			
	r-	Desagüe hasta el desengrasador de pileton de lavado ollas.	UN	8,00			

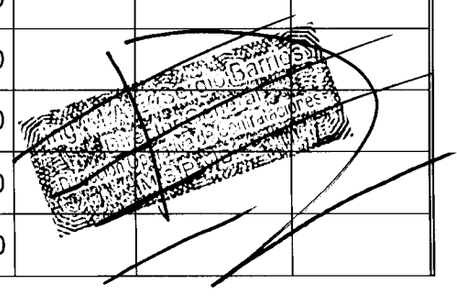


	s-	Desagüe hasta el primer registro de cámara. Incluir 1 rejilla de piso sifonada	UN	1,00			
	t-	Desengrasador 060x120x060	UN	1,00			
	u-	Cámara inspección 40x40	UN	13,00			
	v-	Cámara inspección 50x50	UN	12,00			
	w-	Cámara inspección 60x60	UN	29,00			
	x-	Cámara inspección 80x80	UN	2,00			
20	**Artefactos Sanitarios**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Inodoro discapacitado blanco cisterna baja	UN	16,00			
	b-	Inodoro blanco cisterna baja	UN	26,00			
	c-	Lavatorio discapacitado	UN	4,00			
	d-	Lavatorio mediano con pedestal	UN	12,00			
	e-	Lavatorio chico	UN	5,00			
	f-	Mingitorio	UN	8,00			
	g-	Ducha monocomando externo	UN	23,00			
	h-	Mesada de granito con 1 bachas de acero inoxidable (incluir provisión y colocación de mesadas, con perforación, zócalo, pollera y grifería agua fría caliente) 5 unidades	ML	6,80			
	i-	Mesada de granito con 2 bachas de acero inoxidable (incluir provisión y colocación de mesadas, con perforación, zócalo, pollera y grifería agua fría caliente) 15 unidades	ML	40,12			
	j-	Mueble lavado con 1 bacha profunda grif Pie con mesada de granito y cerramiento inferior terminación melamina con grifería a codo	UN	1,00			
	k-	Espejo	M2	43,56			
	l-	Accesorios de losa	UN	230,00			
	m-	Accesorios de acero inoxidable fijado con tarugos y tornillos	UN	70,00			
	n-	Barra para discapacitado	UN	39,00			
21	**Desagüe Pluvial**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26 techo de tejas	ML	599,00			
	b-	Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26 techo de chapas	ML	60,24			
	c-	Canaleta limahoya Des 1,00 chapa No 24 techo de tejas	ML	10,00			
	d-	Bajada externa techo tejas Des 04 chapa No 26	ML	296,00			
	e-	Bajada externa techo chapa Des 04 chapa No 26	ML	34,50			
	f-	Plato terraza 50x50	UN	27,00			
	g-	Bajada cañería PVC 100 suspendida del techo con abrazaderas hasta plato	ML	102,00			
	h-	Cañería PVC 100 blanco (interno entre bloques)	ML	1.162,00			
	i-	Cañería PVC 150 externo (hasta calle)	ML	111,00			
	j-	Registro con rejilla 30x30	UN	63,00			
	k-	Registro con rejilla 40x40	UN	9,00			
	l-	Registro con rejilla 50x50	UN	27,00			
22	**Instalación Eléctrica**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Bocas de luces	BC	530,00			
	b-	Bocas de tomas monofásico	BC	577,00			
	c-	Bocas de tomas especiales c/ conexión a	UN	176,00			



		tierra					
	d-	Boca para sillón odontológico	UN	1,00			
	e-	Bocas de ventilador de techo	UN	111,00			
	f-	Bocas de timbre	UN	98,00			
	g-	Bocas de teléfono	UN	65,00			
	h-	Línea trifásica	UN	10,00			
	i-	Línea trifásica para cámara cocina	UN	1,00			
	j-	Linea trifásica para cámara morgue	UN	1,00			
	k-	Línea para aire acondicionado frio calor con su desagüe con cañería de 1"1/2 embutido y cañerías de bronce embutido con su aislación correspondiente para 12.000 BTU	UN	10,00			
	l-	Línea para aire acondicionado frio calor con su desagüe con cañería de 1"1/2 embutido y cañerías de bronce embutido con su aislación correspondiente para 18.000 BTU	UN	59,00			
	m-	Línea para aire acondicionado frio calor con su desagüe con cañería de 1"1/2 embutido y cañerías de bronce embutido con su aislación correspondiente para 24.000 BTU	UN	3,00			
	n-	Linea para aire acondicionado frio calor con su desagüe con cañería de 1"1/2 embutido y cañerías de bronce embutido con su aislación correspondiente para36.000 BTU	UN	7,00			
	o-	Línea para aire acondicionado frio calor con su desagüe con cañería de 1"1/2 embutido y cañerías de bronce embutido con su aislación correspondiente para 60.000 BTU	UN	2,00			
	p-	Línea para ducha	UN	4,00			
	q-	Línea para termo calefón	UN	30,00			
	r-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	189,00			
	s-	Artefactos fluorescente2x40w	UN	287,00			
	t-	Artefactos fluorescentes especiales 2x40w adosados en hueco de cúpula	UN	12,00			
	u-	Artefactos fluorescentes 2x40w embutidos en cielo raso de acero inoxidable con tapa de acrílico	UN	40,00			
	w-	Reflectores con brazo	UN	2,00			
	x-	Ducha electrica	UN	4,00			
	y-	Tablero seccional No. 1 al 12 del área dormitorio trifásico compuesto de llave de 5x10 A+ 2x16 A+ 4 de 20 A y 1 de corte de 3x32 A	UN	12,00			
	z	Tablero seccional No. 13 del área acceso trifásico compuesto de llave de 6x10 A+ 5x20 A+ 2 de 3x25 A y 1 de corte de 3x50 A	UN	1,00			
	aa-	Tablero seccional No. 14 del área laborterapia trifásico compuesto de llave de 6x10 A+ 6x20 A+ 2 de 25 A y 1 de corte de 3x50 A	UN	1,00			
	ab-	Tablero seccional No. 15 del área consultorio trifásico compuesto de llave de7x10 A+ 7x20 A+ 1 de 25 A y 1 de corte de 3x50 A	UN	1,00			
	ac-	Tablero seccional No. 16 del área juego	UN	1,00			

		trifásico compuesto de llave de 5x10 A+1x20 A+ 2 de 25 A y 1 de corte de 3x50 A					
	ad-	Tablero seccional No. 17 del área lavandería trifásico compuesto de llave de 6x10 A+ 2x25 A+ 9 de 3x10 A y 1 de corte de 3x100 A	UN	1,00			
	ae-	Tablero seccional No. 18 del área vestuario trifásico compuesto de llave de 4x10 A+ 4x16 A y 1 de corte de 3x25 A	UN	1,00			
	af-	Tablero seccional No. 19 del área cocina comedor trifásico compuesto de llave de 5x10 A+ 3x16 A+ 1 de 3x10 A + 3 de 25 A y 1 de corte de 3x40 A	UN	1,00			
	ag-	Tablero seccional No. 20 del área pasillo, espera y exterior trifásico compuesto de llave de 11x10A y 1 de corte de 3x32 A	UN	1,00			
	ah-	Tablero principal ANDE compuesto de 1 llave de 3X25, 1 llave 3x40,2 llave de 3x50, 1 de 3x100 y una de corte general de 3x200	UN	1,00			
	ai-	Tablero principal de emergencia compuesto de 13 llave de 3X32, ,2 llave de 3x50, y una de corte general de 3x250		1,00			
	aj-	Línea trifásica NYY con sus respectivos neutros desde el TP a los TS de :					
	ak-	ap1- 6 mm	ML	1.122,00			
		ap2- 10mm	ML	167,00			
		ap3- 25mm	ML	30,00			
	al-	Alimentación desde el trafo al TP ANDE . Cable cobre NYY de cobre NYY 4x50	ML	55,00			
	am-	Alimentación desde el generador al TPemergencia . Cable cobre NYY de cobre NYY 4x70	ML	55,00			
	an-	Alumbrado con columna de HoAo y lámpara difusora con foco VM alogenado 250 Wat	UN	4,00			
	ao	Registro eléctrico	UN	22,00			
23	**Pinturas**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Visto previa limpieza y su posterior siliconado	M2	974,00			
	b-	Pared interior al agua con enduido	M2	15.472,00			
	c-	Pared exterior al agua	M3	1.664,00			
	d-	Techo tejuelones barniz y Ho sintético (alero)	M2	389,00			
	e-	Losa al agua	M2	550,00			
	f-	Cielo raso de yeso	M2	885,00			
	g-	Vigas y pilares	M2	60,00			
	h-	Abertura madera sintético	M2	1.146,00			
	i-	Abertura metálica sintético previo tratamiento antioxido	M2	668,00			
	j-	Rejas de abertura metálica sintético previo tratamiento antioxido	M3	668,00			
	k-	Baranda metálica sintético previo tratamiento antioxido	M2	30,00			
	l-	Agarraderas metálica rampa sintético previo tratamiento antioxido	ML	10,00			
	m-	Agarraderas metálica pasillo sintético previo tratamiento antioxido	ML	424,00			



	n-	Canaleta techo de tejas sintético previo tratamiento antioxido	ML	649,00			
	o-	Canaleta techo de chapas sintético previo tratamiento antioxido	ML	38,50			
	p-	Bajadas del techo de tejas sintético previo tratamiento antioxido	ML	192,00			
	q-	Bajadas del techo de chapas sintético previo tratamiento antioxido	ML	25,00			
	r-	Rejillas pluviales sintético previo tratamiento antioxido	UN	126,00			
24	**Varios**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Muralla lateral y fondo: ladrillo común 015 con pilares de HoAo cada 2,00 m (incluir cimiento de piedra bruta con excavación, nivelación de 030,aislacion horizontal, elevación, pilares de HoAo de 015x030 revocado, terminación sardinel y tratamiento silicona)	ML	291,00			
	b-	Muralla frente 100 ml y laterales 38 y27 ml: Verjas de hierro de 2 m de altura con pilares metálicos cada 3,00 m con cimiento , las verjas iran asentadas sobre mampostería de 045 armada H=0,5 m con aislación vertical y revoque con una terminación de verjas y columnas con pintura anticorrosiva, sintético y muro al agua. Ver detalle	ML	165,00			
	c-	Portón acceso peatonal 1,6x3,00 del mismo material y diseño de la verja	UN	2,00			
	d-	Portón acceso vehicular corredizo de 3,5x2,0 del mismo material y diseño de la verja	UN	1,00			
	e-	Portón acceso vehicular corredizo de 6.0x2,0 del mismo material y diseño de la verja	UN	1,00			
	f-	Piso de vereda de canto rodado cargado in situ previa demolición de la existente 2 m de ancho con contrapiso	M2	658,00			
	g-	Cámara Frigorifica para morgue de 4 camas con puerta lateral según especificaciones	UN	1,00			
	h-	Cámara frigorífica 2,20x4,00 de 3,00 de altura con las siguientes características:					
		Paredes y techo con poliuretano inyectado, densidad 40/45 Kg/m3, revestido de chapa con sistema de empalme por encastre tipo macho-hembra pintado en color blanco					
		Puerta de abrir -panel con espuma rígida de poliuretano revestido de chapa, con herrajes especiales 0,80x2,10					
		Un evaporador 2 HP y 2 condensadora con compresor hermético para R22 a 3/380V/50HZ de 3 HP de potencia con presostatos de baja y alta presión, rele térmico, provisión de un control de temperatura digital					
		Circuito conmutador electrónico					
		Sistema de alarma sonora y luminosa.					
		Piso de goma antideslizante					
		Rejas metálicas de protección para condensador con pintura sintética					

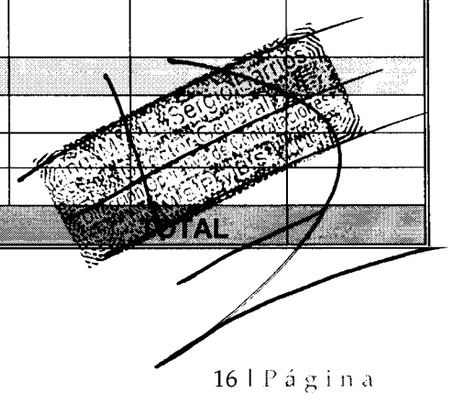
		Costo total	UN	1,00			
	i-	Letrero identificador con letras corpóreas **"HOGAR DE ADULTOS MAYORES"** h= 065 cm y abajo **"MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL"**SP Y BS h= 32	UN	1,00			
	j-	Señalización interna					
		1 - Señal mural grande de acceso restringido	UN	1,00			
		2 - Señal mural pequeña por puerta	UN	10,00			
		3 - Señal en bandera 45 cmx20cm	UN	28,00			
		4 - Señal indicativa o de advertencia: No fumar	UN	6,00			
		5 - Señal indicativa o de advertencia: Silencio	UN	4,00			
	k-	Cantero perimetral de mampostería 015 revocado de 0,3 de altura con aislación interior. Terminación sardinel y pintura al agua	ML	87,00			
	l-	Jardinería para canteros previo relleno con arena abonada	ML	87,00			
	m-	Bancos para parque de madera y patas de hierro sobre plataforma de HoAo. Incluir plataforma y colocación	UN	60,00			
	n-	Jardinería en parque	M2	90,00			
	o-	Pasto alemán en panes en parque y vereda	M2	1.517,00			
	p-	Provisión y plantacion de 20 árboles nativos en el Parque , la altura minima sera de 1,20 m con protectores y tutores de madera.	UN	20,00			
	q-	Piso estacionamiento de 12 cm con varillas de 8 mm c/25 cm previa preparación de base, con junta de dilatación en paños de 1,5x1,5	M2	2.227,00			
	r-	Cordón de HoA cargado in situ	ML	172,00			
	s-	Monolito de 0.30x0.70 y 1,67 de altura revestido con placas de granito , con placas de bronce,y dos mastiles (de acuerdo a detalle)	UN	1,00			
	t-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.057,00			
						TOTAL	

ITEM 2 - CONSTRUCCION HOGAR : CASETA 27 m2

No	*Rubros*	*Uni*	*Cant.*	*P.Unit.*	*S.Total*	*Total*
1	**Preparación de obra**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Replanteo y marcación	M2	16,00			
2	**Movimiento de tierra**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Relleno apisonado H=0,3	M3	3,90			
	b- Excavación cimemt Corrida Prof.080	M3	7,52			
3	**Cimiento**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	5,64			
4	**Estructuras Ho.Ao 1:2:4**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Encadenado 013x030 inf	ML	21,00			
	b- Encadenado 013x030 sup	ML	21,00			
5	**Mampostería**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Nivelación armada 030 promedio H=030	M2	6,27			

	b- Elevación 015 común (1-2-10)	M2	83,00			
	c- Armada	ML	21,00			
6	**Aislación**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Horizontal pared 015(1-3)	ML	21,00			
7	**Techos**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Techo de tejas prensadas y tejuelon, con tirantes y vigas de HoAo con cola de pato los tirantes y vigas. Con aislación con membrana de aluminio de 2 mm.	M2	29,00			
8	**Revoques**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Pared interior una capa (1-4-16)	M2	94,00			
	b- Pared exterior con hidrófugo	ML	48,00			
	c- Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	23,00			
9	**Contrapiso**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	13,00			
	b- Cascotes ext. 10 cm guarda obra y acceso(1-4-16-24)	M2	13,00			
10	**Piso**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Granito base gris	M2	11,00			
	b- Cerámico PI 5 con base	M2	2,45			
	c- Baldozon de HoAo de 40x40 guarda	M2	13,00			
11	**Zócalo**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Granito	ML	17,80			
12	**Revestimiento**	**UNIDAD**	**1**			
	a- azulejos blanco con guarda decorada					
	a1- Azulejos blanco SS HH. H= 2,10	M2	13,00			
	a2- Azulejos blanco cocina H=1,5	M2	10,00			
13	**Mesadas**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Mesada de granito con una pileta de acero inoxidable con griferia pico movil y mueble inferior formicado interior y exterior .	ML	1,10			
14	**Cieloraso**	**UNIDAD**	**1**			
	a- De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20 x 0,60 c/ estructura de aluminio	M2	13,00			
15	**Aberturas de madera**	**UNIDAD**	**1**			
	a- P. Placa 0,7x2,70	UN	1,00			
	b- P. Placa 0,8x2,70	UN	2,00			
16	**Aberturas metálicas de chapas dobladas con rejas**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Ventana proyectante 0,8x0,4	UN	2,00			
	b- Ventana proyectante 1,5x1,1	UN	3,00			
	c- Puerta de abrir vidriada de 0,90x2,70	UN	1,00			
17	**Vidrios**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Doble banderola	M2	1,20			
	b- Cristal de 4 mm	M2	8,00			
18	**Instalación agua corriente**	**UNIDAD**	**1**			
	a- Cañería PVC 1 "	ML	25			
	b- Cañería PVC 3/4"	ML	5,00			
	c- Cañería PVC 1/2"	ML	10,00			
	d- Llaves de paso 1"	UN	1,00			
	e- Llaves de paso 3/4"	UN	1,00			
	f- Llaves de paso 1/2"	UN	2,00			

	g-	Canillas de patio de 1/2"	UN	1,00			
19	**Desagüe cloacal**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Cañería PVC 40	ML	7,00			
	b-	Cañería PVC 50	ML	3,00			
	c-	Cañería PVC 75	ML	5,00			
	d-	Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	4,00			
	e-	Cañería PVC 150 externo	ML	28,00			
	f-	Desengrasador	UN	1,00			
	g-	Cámara inspección 40x40	UN	1,00			
	h-	Cámara inspección 50x50	UN	1,00			
20	**Artefactos Sanitarios**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Inodoro blanco cisterna baja	UN	1,00			
	b-	Lavatorio chico	UN	1,00			
	c-	Accesorios de losa	UN	6,00			
21	**Desagüe Pluvial**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26 techo de tejas	ML	27,00			
	b-	Bajada externa Des 04 chapa No 26	ML	12,00			
	c-	Cañería PVC 100 blanco	ML	18,00			
	d-	Registro con rejilla 30x30	UN	4,00			
22	**Instalación Eléctrica**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Bocas de luces	BC	8,00			
	b-	Bocas de tomas monofásico	BC	6,00			
	c-	Bocas de ventilador de techo	UN	1,00			
	d-	Bocas de timbre	UN	1,00			
	e-	Bocas de teléfono	UN	1,00			
	f-	Línea para ducha	UN	1,00			
	g-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	6,00			
	h-	Artefactos fluorescente2x40w	UN	2,00			
	i-	Ducha electrica	UN	1,00			
	j-	Tablero seccional	UN	1,00			
	k-	Línea trifásica NYY de 6 mm con sus respectivos neutros desde el TP a los TS de :	ML	30,00			
23	**Pinturas**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Pared interior al agua con enduido	M2	94,00			
	b-	Pared exterior al agua	M3	48,00			
	c-	Techo tejuelones barniz y Ho sintético (alero)	M2	10,00			
	d-	Abertura madera sintético	M2	12,40			
	e-	Abertura metálica sintético previo tratamiento antioxido	M2	16,00			
	f-	Rejas de abertura metálica sintético previo tratamiento antioxido	M3	16,00			
	g-	Canaleta y bajada sintético previo tratamiento antioxido	ML	39,00			
	h-	Rejillas pluviales sintético previo tratamiento antioxido	UN	0,36			
24	**Varios**		**UNIDAD**	**1**			
	a-	Barrera movil para acceso vehicular	ML	3,50			
	b-	Limpieza periódica y final de obra	M2	27,00			
						TOTAL	



ITEM 3 - HUERTA HOGAR : 546 m2

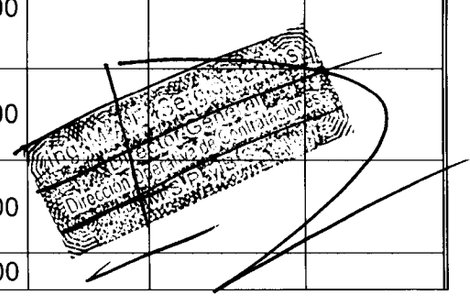
No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total
1	**Trabajos Preliminares**	UNIDAD	1			
	a- Replanteo y marcación	M2	1.143,00			
2	**Movimiento de tierra**	UNIDAD	1			
	a- Excavación para Hormigón ciclópeo	M3	10,80			
	b- Excavación para zapata de mesa cultivo	M3	61,00			
3	**Cimiento**	UNIDAD	1			
	a- Hormigón Ciclópeo, para pilares metálicos 0,6x0,6x0,6 50 uni	M3	10,80			
4	**Estructuras Ho.Ao 1:2:4**	UNIDAD	1			
	a- Zapata de mesa de cultivo	M3	12,00			
	b- Pilar de mesa de cultivo	M3	3,50			
	c- Viga de mesa de cultivo	M3	1,80			
	d- Tirantes prefabricado 2"x5" de 1,60 de largo para mesa de cultivo apoyados en viga	UN	578,00			
5	**Piso**	UNIDAD	1			
	a- Piso Ecológico de Hormigón premoldeado, incluyendo colocación	M2	511,00			
6	**Empastado**	UNIDAD	1			
	a- Pasto siempre verde en plantas	M2	511,00			
7	**Carpintería metálica**	UNIDAD	1			
	a- Fabricacion y montaje de estructura metalica compuesto de pilares y vigas compuestas por estructuras metálicas reticuladas de chapa plegada y perfiles ángulos, con correas y tensores de perfiles y caños, con cubertura de malla media sombra deslizable (Incluir pintura sintetica previo tratamiento antioxido a estructura metalica)	M2	546,00			
	b- Baranda metalica	ML	42,00			
8	**Instalación agua corriente**	UNIDAD	1			
	a- Cañería PVC "3/4"	ML	45,10			
	b- Cañería PVC "1/2"	ML	32,00			
	c- Canillas de patio de "1/2"	UN	4,00			
	d- Agua para pileta con canilla	UN	4,00			
9	**Artefactos Sanitarios**	UNIDAD	1			
	a- Pileta de acero inoxidable sobre mamposteria azulejada	UN	4,00			
10	**Instalación Eléctrica**	UNIDAD	1			
	a- Bocas de luces	BC	84,00			
	b- Bocas de tomas monofásico	BC	7,00			
	c- Bocas de tomas monofásico	BC	7,00			
	d- Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	84,00			
	e- Tablero seccional trifásico	UN	1,00			
	f- Línea trifásica desde Tablero Seccional	UN	75,00			
11	**Varios**	UNIDAD	1			
	a- Limpieza periódica y final de obra	M2	1.143,00			

ITEM 4- PROTECCION CONTRA INCENDIOS - AREA A PROTEGER : HOGAR- CASETA Y HUERTA 4.630 m2

Nº	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total
1	**Instalación Prevención Contra Incendios**	UNIDAD	1			
	a- Alarma Acústica y Visual	UN	7,00			
	b- Pulsador manual	UN	7,00			
	c- Panel Central de Control	UN	1,00			
	d- Panel Central Receptor	UN	4,00			
	e- Detector Termovelocimétrico	UN	4,00			
	f- Detector Humo-Calor	UN	124,00			
	g- Iluminación de Emergencia	UN	23,00			
	h- Señalización de Salidas de Emergencia	UN	14,00			
	i- Disyuntor Diferencial	UN	12,00			
	j- Tanque de H°A° - 40m3 - con accesorios necesarios para el correcto funcionamiento	UN	1,00			
	k- Cañería de distribución 2 1/2"	ML	146,00			
	l- Boca de incendio equipada	UN	2,00			
	m- Boca de incendio siamesa	UN	1,00			
	n- Extintor P.Q.S. 4 kgs.	UN	23,00			
					TOTAL	

ITEM 5 - COMPRAS VARIAS CONSTRUCCION HOGAR- CASETA Y HUERTA

No	Rubros	Uni	Cant.	P.Unit.	S.Total	Total
1	**COMPRAS VARIAS HOGAR-CASETA-HUERTA**	UNIDAD	1			
	a- Extractor eólico 24". Provisión y colocación	UN	6,00			
	b- Provisión y colocación de termo calefón de 80 litros, con los accesorios necesarios	UN	30,00			
	c- Provisión y colocación de bebedero eléctrico agua fría caliente	UN	3,00			
	d- Provisión y colocación de central telefónica para 8 lineas y 65 internos con su respectiva fuente de alimentacion y tarjeta para central. Incluir aparato telefonico propietario y accesorios para montaje, programacion y puesta en funcionamiento de la central. Incluir 65 aparatos telefonicos	UN	1,00			
	e- Provisión y colocación de timbre con 2 cuadro de llamada	UN	98,00			
	f- Ventilador de techo motor pesado 91 hogar+ 1 caseta	UN	92,00			
	g- Ventilador de pared motor pesado	UN	10,00			
	h- Provisión y colocación de aire acondicionado tipo split frio calor con accesorios de 12.000 BTU 1 hogar + 1 huerta	UN	10,00			
	i- Provisión y colocación de aire acondicionado tipo split frio calor con accesorios de 18.000 BTU	UN	59,00			
	j- Provisión y colocación de aire acondicionado tipo split frio calor con accesorios de 24.000 BTU	UN	3,00			
	k- Provisión y colocación de aire	UN	7,00			

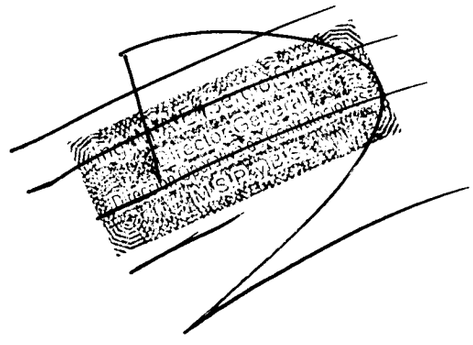


		acondicionado tipo split frio calor con accesorios de 36.000 BTU					
	l-	Provisión y colocación de aire acondicionado tipo split frio calor con accesorios de 60.000 BTU	UN	2,00			
	m-	Transformador tipo pedestal bajada subterránea de 315 KVA con su correspondiente acometida y puesto de distribucionde acuerdo a especificaciones	UN	1,00			
	n-	Generador diesel de acuerdo a especificaciones técnicas de con sistema transferencia automática de 165 KVA	UN	1,00			
	o-	Sistema de control con circuito cerrado de TV compuesto de 16 cámaras interna compuesto de 1grabadores digitales para 16 , cámara color, carcasa tipo Domo con rayos infrarrojos para visión nocturna, con su fuente de alimentación	UN	3,00			
	p-	Sistema de control con circuito cerrado de TV compuesto de 8 cámaras EXTERNA compuesto de 1grabadores digitales para 8, cámara color, carcaza PARA INTERPERIE Y DE ALCANCE DE 50 M con rayos infrarrojos para visión nocturna, con su fuente de alimentación	UN	4,00			
	q-	Fuente de agua	UN	2,00			
						TOTAL	

****Monto Total Ofertado: Son Guaraníes:_____ IVA incluido**

***Campo a ser completado por la Convocante**
****Campo a ser completado por el Oferente**

Firma: *[indicar el nombre completo de la persona cuyo nombre y calidad se indican]* En calidad de *[indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*
El día _[____]del mes [_____] del año[_____] *[indicar la*

Asunción, 22 de Junio de 2015