ENMIENDA "A" – CONTRATO UGP Nº 13/2021

ENMIENDA "A" AL CONTRATO DGAF/UGP Nº 13/2020, SUSCRITO EN FECHA 16 DE JULIO DE 2020, ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, PROGRAMA DE DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO (PR-L1051), Y CONSORCIO PV

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 25 días del mes de febrero del año dos mil veintiuno, el **Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Programa de Desarrollo Infantil Temprano (PR-L1051)**, en adelante (la "Contratante"), representado en este acto por el Señor Director General de Gabinete, **WALTER ENRIQUE INSFRAN FLORENTIN**, con Cédula de Identidad Civil Nº **2.177.163**, calidad que acredita con la exhibición del testimonio del Decreto del Poder Ejecutivo N° 327/2018 de fecha 28/09/2018, y bajo autorización de la Resolución SG N° 98/2020, conjuntamente con el Programa de Desarrollo Infantil Temprano (PR-L1051), representado por el señor Gerente de la Unidad de Gestión de Programa, **VICTOR BERNAL LUGO** con documento de Identidad **Nº 1267.768**, por una parte y la otra parte **Consorcio PV.** RUC 800111913-8, legalmente constituida y existente conforme a la legislación paraguaya, representadas por **LUIS RODRIGO BOVEDA SAMANIEGO** con C.I.Nº 3.030.461, por **PUNTAL CONSTRUCCIONES**" firmando conjuntamente con **OCTAVIO LAMAR GONZALEZ** con C.I.N° 1.405.791 y **CARLOS ALBERTO ALEJO MUÑOZ ARMAS** con C.I.N° 2.209.254, en nombre y representación de la firma **VIALSUR S.A.**, que en adelante se denominará el CONTRATISTA, quienes convienen en celebrar la presente Enmienda "A" al Contrato UGP N° 13/2020 que fuera autorizada mediante la resolución S.G N° 99 de fecha 24 del mes de febrero de 2021, sujetas a las cláusulas y condiciones que más abajo se establecen

PRIMERA: Se reemplaza el punto QUINTO - **PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA.**

DONDE DICE:
El CONTRATISTA se obliga a ejecutar y a entregar la OBRA satisfactoriamente concluida de acuerdo con los documentos de este contrato en el plazo de 120 (ciento veinte días) días calendario.
El plazo será computado a partir de la fecha en que el Contratante expida la Orden de Inicio, hasta la Recepción Final. La emisión de la Orden de Inicio, una vez que se haya efectivizado el desembolso del anticipo si el CONTRATISTA lo solicitó, constará en el Libro de Obras.
La vigencia del contrato será de 180 dìas calendario a partir de la firma del Contrato, a los efectos de garantizar el cumplimiento de los plazos administrativos de pago y recepción de las obras.

DEBE DECIR:
El CONTRATISTA se obliga a ejecutar y a entregar la OBRA satisfactoriamente concluida de acuerdo con los documentos de este contrato en el plazo de 168 (ciento sesenta y ocho) días calendario.
El plazo será computado a partir de la fecha en que el Contratante expida la Orden de Inicio, hasta la Recepción Final. La emisión de la Orden de Inicio, una vez que se haya efectivizado el desembolso del anticipo si el CONTRATISTA lo solicitó, constará en el Libro de Obras.
La vigencia del contrato será de 210 días calendario a partir de la firma del Contrato, a los efectos de garantizar el cumplimiento de los plazos administrativos de pago y recepción de las obras.

SEGUNDA: Se reemplaza el punto SEXTA- MONTO DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO

DONDE DICE:
De acuerdo con el precio evaluado de la cotización el monto total para la ejecución de la OBRA, es de Gs. **3.106.335.410** (Guaranies tres mil ciento seis millones trescientos treinta y cinco mil cuatrocientos diez)

El pago será de acuerdo al progreso mensual de la OBRA para lo cual el CONTRATISTA deberá presentar, como mínimo, las siguientes planillas conforme a cronograma aprobado.

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Gerencia de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

OBRA-SIT 1 CONCEPCION			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	238.868.806
Obs.	*La devolución de anticipo se hará en igual porcentaje de cada certificado aprobado*		
1	Certificado Nº. 01	30 días	191.408.946
2	Certificado Nº. 02	60 días	191.408.946
3	Certificado Nº. 03	90 días	191.408.945
4	Certificado Nº. 04	120 días	222.002.515
Total			796.229.352

OBRA-SIT 2 SAN JUAN NEPOMUCENO			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	233.716.389
Obs.	*La devolución de anticipo se hará en igual porcentaje de cada certificado aprobado*		
1	Certificado Nº. 01	30 días	185.684.039
2	Certificado Nº. 02	60 días	185.684.039
3	Certificado Nº. 03	90 días	185.684.038
4	Certificado Nº. 04	120 días	222.002.515
Total			779.054.631

OBRA-SIT 3 SAN LORENZO			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	230.802.539
Obs.	*La devolución de anticipo se hará en igual porcentaje de cada certificado aprobado*		
1	Certificado Nº. 01	30 días	182.446.427
2	Certificado Nº. 02	60 días	182.446.427
3	Certificado Nº. 03	90 días	182.446.427
4	Certificado Nº. 04	120 días	222.002.515
Total			769.341.796

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Enstrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

OBRA-SIT 4 SANTA ROSA DEL AGUARAY			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	228.512.889
Obs.	*La devolución de anticipo se hará en igual porcentaje de cada certificado aprobado*		
1	Certificado Nº. 01	30 días	179.902.372
2	Certificado Nº. 02	60 días	179.902.372
3	Certificado Nº. 03	90 días	179.902.372
4	Certificado Nº. 04	120 días	222.002.515
Total			761.709.631

DEBE DECIR:

De acuerdo con el precio evaluado de la cotización el monto total para la ejecución de la OBRA, es de Gs. **3.296.903.550** (Guaranies tres mil doscientos noventa y seis millones novecientos tres mil quinientos cincuenta)

El pago será de acuerdo al progreso mensual de la OBRA para lo cual el CONTRATISTA deberá presentar, como mínimo, las siguientes planillas conforme a cronograma aprobado

OBRA-SIT 1 CONCEPCION			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 días	238.868.806
Obs.	*La devolución de anticipo se hará a cada Certificado de Obras aprobado, hasta la devolución total*		
1	Certificado Nº. 01 (Obras)	30 días	Avance físico
2	Certificado Nº. 02 (Obras)	60 días	Avance físico
3	Certificado Nº. 03 (Obras)	90 días	Avance físico
4	Certificado Nº. 04 (Obras)	120 días	Avance físico
5	Certificado Nº. 05 (Contra entrega de los Bienes)	168 días	Recepción Definitiva
Total			849.159.760

OBRA-SIT 2 SAN JUAN NEPOMUCENO			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	233.716.389
Obs.	*La devolución de anticipo se hará a cada Certificado de Obras aprobado, hasta la devolución total*		
1	Certificado Nº. 01 (Obras)	30 días	Avance físico
2	Certificado Nº. 02 (Obras)	60 días	Avance físico
3	Certificado Nº. 03 (Obras)	90 días	Avance físico
4	Certificado Nº. 04 (Obras)	120 días	Avance físico
5	Certificado Nº. 05 (Contra entrega de los Bienes)	168 días	Recepción Definitiva
Total			828.564.660

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abogado Ferrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

OBRA-SIT 3 SAN LORENZO			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	230.802.539
Obs.	*La devolución de anticipo se hará a cada Certificado de Obras aprobado, hasta la devolución total*		
1	Certificado Nº. 01 (Obras)	30 días	Avance físico
2	Certificado Nº. 02 (Obras)	60 días	Avance físico
3	Certificado Nº. 03 (Obras)	90 días	Avance físico
4	Certificado Nº. 04 (Obras)	120 días	Avance físico
5	Certificado Nº. 05 (Contra entrega de los Biene)	168 días	Recepción Definitiva
Total			817.983.711

OBRA-SIT 4 SANTA ROSA DEL AGUARAY			
Planilla N°.	Descripción	Plazo	Monto a Pagar (Gs.)
0	Anticipo Financiero 30%	10 dias	228.512.889
Obs.	*La devolución de anticipo se hará a cada Certificado de Obras aprobado,hasta la devolución total*		
1	Certificado Nº. 01 (Obras)	30 días	Avance físico
2	Certificado Nº. 02 (Obras)	60 días	Avance físico
3	Certificado Nº. 03 (Obras)	90 días	Avance físico
4	Certificado Nº. 04 (Obras)	120 días	Avance físico
5	Certificado Nº. 05 (Contra entrega de los Bienes)	168 días	Recepción Definitiva
Total			801.195.419

TERCERA: Se reemplaza el Punto DÉCIMA.- **GARANTÍAS**

DONDE DICE:

El/la CONTRATISTA garantiza la correcta y cumplida ejecución del presente Contrato con la Garantía Bancaria/Poliza, emitida por Asepasa, el 30 de julio de 2020, con vigencia hasta el 31 de diciembre de 2020, a la orden de Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social por, equivalente al 10 (%) del valor del Contrato, con vigencia de 180 dias a apartir de la firma del Contrato.

DEBE DECIR:

El CONTRATISTA garantiza la correcta y cumplida ejecución del presente contrato con la Garantía Bancaria/Póliza emitida, a la orden de Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, equivalente al 10% del valor del contrato, con vigencia por 210 días a partir de la Orden de Inicio.

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CUARTA: Se anexa al Contrato, Planillas de Computo métricos y presupuesto de adicionales de acuerdo al Anexo A que forma parte de la presente Enmienda. "A"

QUINTA: Todas las demás disposiciones del Contrato UGP Nº 13/2020 permanecerán invariables.

EN TESTIMONIO de lo cual, las partes firman la presente Enmienda "A", en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha mencionados en el encabezado de la presente.

Abog. Walter Insfran
Director General de Gabinete

ABOG. WALTER INSFRAN
Director General de Gabinete MSP y BS
Representante Legal de la Contratante

VICTOR BERNAL LUGO
Gerente -PDIT
Representante Legal de la Contratante

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal

LUIS RODRIGO BOVEDA SAMANIEGO
Consorcio PV
CONSORCIO PV
Representante Legal Contratista

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OCTAVIO LAMAR GONZALEZ
Consorcio PV
Representante Legal Contratista

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal

CARLOS ALBERTO ALEJO MUÑOZ ARMAS
Consorcio PV
CONSORCIO PV
Representante Legal Contratista

PRECIO TOTAL CONTRACTUAL INCLUIDA LA ADENDA 1						
		A		B	C	
Ítem / Lote	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario IVA Incluido Contrato inicial (Guaraníes)	Precio Total IVA Incluido Adenda 1 (Guaraníes)	Porcentaje del Impuesto
1	Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H.R. Concepcion	1	Global	796.229.352	849.159.760	10%
2	Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. D. San Juan de Nepomucemo	1	Global	779.054.631	828.564.660	10%
3	Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. M. I. San Lorenzo	1	Global	769.341.796	817.983.711	10%
4	Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. Santa Rosa del Aguaray	1	Global	761.709.631	801.195.419	10%
MONTO TOTAL DEL CONTRATO INCLUIDA LA ADENDA 1					3.296.903.550	

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROGRAMA desarrollo infantil temprano PARAGUAY CRECIENDO JUNTOS

GOBIERNO NACIONAL

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

Obra: Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H.R. Concepcion

Ubicación: Concepción

No		Un	Cant.	P.Unit.	P.Total
1	**Preparación de obra**				**209.276.295**
1.1	Estudio de Suelo con sondeos minimos de 3 perforaciones	Gl.	1,00	4.709.242	4.709.242
1.2	Limpieza,Nivelaciòn, compactación y Replanteo	m2	202,70	4.121	835.327
1.3	Retiro, colocacion y mantenimiento de Parque Infantil existente.	Gl.	1,00	6.475.207	6.475.207
1.4	Sobre Pataforma nivelada: Prov.coloc de bases de apoyo de H°A°: 27 unidades de 0,075m3 aproximadamente c/u	m2	202,70	30.423	6.166.742
1.5	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
1.6	Contenedor 40´ HC con montaje in situ con despacho aduanero con traslado a lugar final	Un	3,00	21.780.242	65.340.726
1.7	Cielorraso: placa de yeso acartonado, 12,5 mm placa estandar con poli estireno (isopor) de e= 5cm pegadas por placas yeso acartonado	m2	167,40	135.979	22.762.885
1.8	Revestido de paredes internas en MDF c/ terminación melamina c/ aislación térmica de isopor)	m2	311,04	217.802	67.745.134
1.9	Corte y adaptación de los contenedores: coloc de caños para marcos de ventanas y puertas (Cortes manuales con discos eléctricos, ajustados a las medidas de las aberturas según planos). Coloc. De marcos metálicos (tubos de 30x30mm) soldados en los bordes de los vanos realizados en paredes de los Contenedores. Uniones de la estructura de plataforma central con los Contenedores dispuestos en "U". Preparación p/montaje de estructura metálica de las cubiertas metálicas.	gl	1,00	8.947.559	8.947.559
10	Caminero de pastillones de H° de 1,20 x 1,20 con rampas	m2	50,00	176.597	8.829.850
2	**INSTALACIONES**				**43.543.201**
2.1	**Instalación de agua corriente**				
2.1.1	Caños de PVC 1/2"	ml	9,80	20.203	197.989
2.1.2	Caños de PVC 3/4"(red interna: sin ramal externo)	ml	35,00	22.534	788.690
2.1.3	Llave de paso de 1/2"	un	8,00	132.094	1.056.752
2.1.4	Llave de paso de 3/4"	un	1,00	150.225	150.225
2.1.5	Canilla de patio de 1/2"	un	2,00	133.389	266.778
2.1.6	Tanque elevado de fibra de vidrio con capacidad para 2000 lt. Estructura metálica, incluye excavación y base.	un	1,00	5.297.897	5.297.897
2.2	**Desague Cloacal**				
2.2.1	Cañeria de PVC 40 mm	ml	4,80	24.606	118.109
2.2.2	Cañeria de PVC 50 mm	ml	32,23	31.081	1.001.741
2.2.3	Cañeria de PVC 75 mm	ml	3,85	44.679	172.014
2.2.4	Cañeria de PVC 100 mm	ml	37,45	47.917	1.794.492
2.2.5	Desengrasador	un	1,00	146.340	146.340
2.2.6	Rejilla de piso sifonada 15x15	un	7,00	126.267	883.869
2.2.7	Cámara inspección 040x040	un	8,00	233.107	1.864.856
2.2.8	Cámara inspección 060x060	un	1,00	310.810	310.810
2.2.9	Cámara séptica	un	1,00	1.489.298	1.489.298
2.2.10	Pozo absorbente	un	1,00	2.097.967	2.097.967
2.3	**Artefactos Sanitarios**				
2.3.1	Inodoro blanco cisterna de acople con griferia c/colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	2.156.244	4.312.488
2.3.2	Lavatorio mediano de empotrar con griferia c/ colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	411.823	823.646
2.3.3	Lavatorio mediano con pedestal con griferia c/ colocacion	un	5,00	437.724	2.188.620
2.3.4	Barra acero inoxidable 1m (Para personas con capacidades diferentes)	un	6,00	211.092	1.266.552
2.3.5	Mueble fijo en cocina. Mesada de granito sobre mueble de madera, zócalo de granito con piletas de acero inoxidable doble bacha de 040x0,40x0,40 con gritería frío pico móvil de sobreponer, cerramiento inferior con puerta placa terminacion melaminica , estante interior y torre de cajonera externa.	ml	2,43	1.359.794	3.304.299
2.3.6	Accesorios de losa	un	12,00	60.867	730.404
2.4	**Desague Pluvial**				
2.4.1	Canaleta moldurada Nº 24	ml	67,90	64.752	4.396.661
2.4.2	Bajada externa chapa No 26	ml	12,60	64.752	815.875
2.4.3	Bajada externa de cadena metálica colgada	ml	40,50	64.752	2.622.456
2.4.4	Cañería PVC 100 marrón	ml	41,50	47.917	1.988.556
2.4.5	Cañería PVC 150 marrón	ml	6,00	53.097	318.582
2.4.6	Rejilla pluvial 030x030	un	15,00	209.149	3.137.235
3	**Instalación Electrica**				**64.360.528**
3.1	Bocas de luces	bc	36,00	110.079	3.962.844
3.2	Bocas de tomas monofásico	bc	18,00	110.079	1.981.422
3.3	Bocas de ventilador de techo	bc	24,00	110.079	2.641.896
3.4	Bocas de tomas especiales	un	45,00	168.355	7.575.975
3.5	Llnea para Aire acondicionado	un	9,00	168.355	1.515.195

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	9,00	2.331.075	20.979.675
3.7	Artefactos fluorescentes 1x20w	un	2,00	91.689	183.378
3.8	Artefactos fluorescentes 1x40w	un	13,00	97.128	1.262.664
3.9	Artefactos fluorescentes 2x40w	un	21,00	144.985	3.044.685
3.10	Ventilador de pared (en consultorios y fisioterapia) y de techo (sala principal)	un	24,00	453.265	10.878.360
3.11	Tablero principal trifásico compuesto de: 1 llave trifasica de 80A, 1 llave trifasica de 25A, 1 disyuntor diferencial de 25A (30ma), 9 llaves monofasicas de 10A, 7 llaves monofasicas de 16A, 2 llaves trifasicas de 16A.	un	1,00	4.299.538	4.299.538
3.12	Registro eléctrico	un	7,00	297.860	2.085.020
3.13	Puesta a tierra: cables desnudos de cobre de 16mm2 en malla triangular con jabalinas de 3/4 x 3m.	un	1,00	3.949.876	3.949.876
4	**P.C.I**				**3.705.116**
4.1	Extintor de 5kg. Tipo ABC	un	3,00	233.107	699.321
4.2	Cartel Luminoso de salidad de Emergencia	un	2,00	106.193	212.386
4.3	Detector de humo/calor autonomo	un	8,00	141.160	1.129.280
4.4	Luces de Emergencia tipo LED	un	7,00	94.538	661.766
4.5	Luces de Emergencia tipo Halogena	un	3,00	334.121	1.002.363
5	**PINTURA**				**10.217.618**
5.1	Pintura c/ enduido al latex interior p/ puertas interiores	m2	37,80	30.610	1.157.058
5.2	Pintura ext. Antioxido y sintética s/ metal	m2	296,00	30.610	9.060.560
6	**PISO Y ZOCALO**				**39.169.191**
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	184,40	176.597	32.564.487
6.2	Zócalo de madera multilaminada pintada c/sintético	ml	204,00	32.376	6.604.704
7	**ABERTURAS**				**30.432.954**
7.1	Ventanas de 0,60x0,40 proyectantes de vidrio crudo 8mm, transparente (V2)	Un	2,00	559.458	1.118.916
7.2	Ventanas de 1,50x1,15 m en vidrio crudo gris (V1)	Un	7,00	1.877.810	13.144.670
7.3	Puerta(1,60x2,10)de acceso principa, 2 hojas batientes (10mm templado, gris) con manijones cromados (Pvt)	gl	1,00	4.177.286	4.177.286
7.4	Puerta p/pared interna: 1 puerta de 2 hojas batientes: hojas de 0,80x2,10 c/u de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado; con paño de vidrio templado incoloro de 10mm. (PM)	gl	1,00	3.703.818	3.703.818
7.5	Puerta para pared interna de 1 hoja de 0,80x2,10; hoja de placa de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado. (P1)	un	8,00	1.036.033	8.288.264
8	**TECHO**				**60.984.695**
8.1	Estructura metálica para área central, a 2 aguas y cubiertas sobre contenedores, con cubierta de chapas termo acusticas	m2	185,00	329.647	60.984.695
9	**PAREDES**				**5.413.276**
9.1	Paredes de paneles termoacusticos e= 11 cm	m2	22,00	246.058	5.413.276
10	**BARANDAS**				**7.911.520**
10.1	Barandas metálicas de acero inoxidable de caños e= 4cm, tipo para discapacitados	ml	16,00	494.470	7.911.520
11	**VIDRIOS**				**3.214.056**
11.1	Vidrios crudos altos, a balancin con brazos de abrir, de 10 mm color transparente, en lados laterales (V3-V4)	m2	4,55	706.386	3.214.056
12	**MURO CORTINA**				**13.421.340**
12.1	Muro cortina de vidrio templado de 10 mm c/ perfileria de aluminio fosco blanco en fachada principal	m2	12,00	1.118.445	13.421.340
13	**SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO**				**30.374.608**
13.1	Sistema de Circuito Cerrado CCTV - Mano de obra e infraestructura necesaria, debe incluir: instalación de todos los equipos y los materiales especificados en la secuencia, capacitación en el uso del DVR y el Software para visualización remota, cableado UTP cat 5 externo para 16 cámaras, cableado de energía con cable polarizado 2x1, canaletas corrugadas, caja de bifurcación plástica. Mas Notebook (Caracteristicas en EETT)	gl	1,00	30.374.608	30.374.608
14	**EQUIPAMIENTOS MEDICOS**				**26.837.969**
14.1	Escalerilla de metal para pacientes.	un	2,00	259.008	518.016
14.2	Camilla fija	un	4,00	824.117	3.296.468
14.3	Estetoscopio Biaural (diafragma dual adulto y pediátrico)	un	2,00	1.165.537	2.331.074
14.4	Balde de acero con tapa a pedal	un	5,00	412.059	2.060.295
14.5	Caja de diagnóstico	un	1,00	1.205.566	1.205.566
14.6	Balanza de pie con Tallimetro	un	1,00	3.352.980	3.352.980
14.7	Carro para curaciones	un	1,00	647.521	647.521
14.8	Caja de curación	un	1,00	388.512	388.512
14.9	Resucitador manual pediátrico (Ambú)	un	1,00	412.059	412.059
14.10	Linterna para exámen médico	un	2,00	105.958	211.916
14.11	Juego de laringoscopio tamaño pediátrico	un	1,00	1.648.235	1.648.235
14.12	Aspirador de secreciones eléctrico portátil	un	1,00	4.972.959	4.972.959
14.13	Esfigmomanómetro aneroide con manguito pediátrico	un	1,00	176.597	176.597
14.14	Balanza digital para bebe con bandeja	un	1,00	1.189.083	1.189.083
14.15	Oxímetro de pulso	un	1,00	882.983	882.983
14.16	Tallimetro o cartabón	un	2,00	329.647	659.294
14.17	Regulador y reductor de oxígeno portátil (manómetro)	un	1,00	741.706	741.706
14.18	Balón de Oxígeno de 6 m3	un	1,00	2.142.705	2.142.705
15	**MOBILIARIOS, ELECTRODOMESTICOS Y EQUIPOS DE INFORMATICA**				**54.036.069**
15.1	Proyector Multimedia	un	1,00	3.378.881	3.378.881
15.2	Impresora	un	1,00	1.824.831	1.824.831
15.3	Parlante para computadora	un	6,00	141.277	847.662

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA CONCEPCION

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

15.4	Memoria USB	un	3,00	82.412	247.236
15.5	Silla de plastico	un	10,00	70.639	706.390
15.6	Buzón de sugerencias de acrílico.	un	1,00	94.185	94.185
15.7	Bebedero eléctrico	un	1,00	1.000.714	1.000.714
15.8	Mesa escritorio	un	5,00	647.521	3.237.605
15.9	Mesa de reunión	un	1,00	479.165	479.165
15.10	Silla Fija	un	10,00	349.661	3.496.610
15.11	Armario de 2 cuerpos con llave	un	4,00	594.500	2.378.000
15.12	Cocina 4 hornallas	un	1,00	607.500	607.500
15.13	Heladeras Verticales	un	1,00	2.413.486	2.413.486
15.14	Alacena con 3 puertas	un	1,00	412.059	412.059
15.15	Silla tanden de 3 cuerpos	un	4,00	1.530.504	6.122.016
15.16	Silla giratoria	un	5,00	420.000	2.100.000
15.17	Armario metálico	un	3,00	571.000	1.713.000
15.18	Basureros mediano de plástico	un	10,00	141.277	1.412.770
15.19	Balde plástico mediano	un	3,00	41.206	123.618
15.20	Estante metálico abierto	un	4,00	306.900	1.227.600
15.21	Biombo de 3 cuerpos	un	1,00	635.748	635.748
15.22	Televisor pantalla plana de 55"	un	2,00	3.649.662	7.299.324
15.23	DVD	un	1,00	329.647	329.647
15.24	CAFETERA	un	1,00	347.307	347.307
15.25	Horno microondas	un	1,00	741.706	741.706
15.26	MIXTERA	un	1,00	188.370	188.370
15.27	Armario con puerta batiente	un	4,00	333.700	1.334.800
15.28	Jarra eléctrica	un	1,00	74.171	74.171
15.29	Perchero para abrigos y ropas	un	4,00	176.597	706.388
15.30	Pizarra acrílica	un	4,00	576.882	2.307.528
15.31	Franelógrafo	un	4,00	135.391	541.564
15.32	RADIO Y REPRODUCTOR DE MUSICA	un	1,00	294.328	294.328
15.33	Computadora de escritorio	un	1,00	5.411.860	5.411.860
16	**KIT SALA DE ESPERA**				**27.514.786**
16.1	**Mesa multisensorial con tapa desmontable**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.2	**Mesa para niños**	un	3,00	211.200	633.600
16.3	**Sillas para niños**	un	10,00	48.000	480.000
16.4	**Alfombra de Goma Eva 30x30cm**	un	2,00	88.298	176.596
16.5	**Juegos tipo parques variado**	un	1,00	11.478.776	11.478.776
16.6	**Caja de luz**	un	1,00	353.193	353.193
16.7	**Estante para libros**	un	1,00	794.685	794.685
16.8	**Libros infantiles**	un	2,00	317.874	635.748
16.9	**Tablero vertical de actividades motoras finas**	un	1,00	882.983	882.983
16.10	**Caballito saltarín de goma inflable**	un	2,00	211.916	423.832
16.11	**Cajas organizadoras**	un	1,00	176.597	176.597
16.12	**Casita con ventanas y puerta**	un	1,00	6.180.880	6.180.880
16.13	**Pelotero plastico en forma de animales con tapa**	un	1,00	2.242.774	2.242.774
16.14	**Bloques**	un	1,00	317.874	317.874
16.15	**Marcadores para pizarra acrílica**	un	10,00	8.830	88.300
17	**KIT DE ESTIMULACIÓN Y DIAGNOSTICO**				**38.073.332**
17.1	Almohada de Lactancia	un	2,00	264.895	529.790
17.2	Sonajeros	un	5,00	132.447	662.235
17.3	Titeres de Mano	un	6,00	397.342	2.384.052
17.4	Rompecabezas de 8 piezas	un	4,00	185.426	741.704
17.5	Rompecabezas de 4 piezas	un	4,00	132.447	529.788
17.6	Set de Tarjetas Didacticas	un	2,00	317.874	635.748
17.7	Juegos de Formas Geometricas 16 piezas	un	2,00	317.874	635.748
17.8	Encastres Cubo Desarmable	un	2,00	317.874	635.748
17.9	Caja de Crayolas	un	3,00	52.979	158.937
17.10	Caja de Plastilina	un	3,00	52.979	158.937
17.11	Estantes para juguetes y libros	un	2,00	66.225	132.450
17.12	Reproductor MP3	un	2,00	397.342	794.684
17.13	Memoria USB 8 gb	un	1,00	132.447	132.447
17.14	Alfombra de Goma Eva	un	2,00	132.447	264.894
17.15	Arena Kinetica	un	5,00	84.766	423.830
17.16	Burbujeros	un	10,00	26.489	264.890
17.17	Tunel Plegable	un	2,00	185.426	370.852
17.18	Kit de elementos de psicomotricidad	un	1,00	662.237	662.237
17.19	Pelotas para pelotero	un	2,00	331.119	662.238
17.20	Argollas	un	12,00	66.224	794.688
17.21	Cilindro de burburjas multisensorial	un	1,00	728.461	728.461
17.22	Cascada de fibra óptica	un	1,00	874.153	874.153
17.23	Espejo	un	1,00	1.311.229	1.311.229
17.24	Cubo multifunciones de motricidad fina	un	1,00	233.107	233.107
17.25	Encastre de figuras	un	1,00	463.566	463.566
17.26	Pintura dactilar	un	6,00	66.224	397.344
17.27	Cajas organizadoras	un	4,00	264.895	1.059.580
17.28	Maracas	un	6,00	39.734	238.404
17.29	Xilofono	un	2,00	132.447	264.894
17.30	Tambor	un	2,00	105.958	211.916

ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA CONCEPCION

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

17.31	Pandereta	un	4,00	79.468	317.872
17.32	Tela elastica	un	2,00	476.811	953.622
17.33	Sillita de entrenamiento	un	3,00	397.342	1.192.026
17.34	Tablero con Aro de basquet	un	1,00	662.237	662.237
17.35	Juego de supermercado	un	1,00	1.324.474	1.324.474
17.36	Bloques cubos de encastre	un	3,00	524.492	1.573.476
17.37	Columpio o mecedora para bebe	un	1,00	2.251.606	2.251.606
17.38	Juego de formas geométricas apilables	un	2,00	529.790	1.059.580
17.39	Cubo didactico	un	2,00	524.492	1.048.984
17.40	Libros de cuentos	un	30,00	317.874	9.536.220
17.41	Fragancias	un	2,00	397.342	794.684
18	**SALA DE FISIOTERAPIA**				**55.358.312**
18.1	ESPALDAR CON TECHO	un	1,00	1.730.646	1.730.646
18.2	MININ TRAMPOLIN	un	1,00	294.328	294.328
18.3	JUEGO DE CUÑAS Y RODILLOS DIVERSOS	un	1,00	6.851.946	6.851.946
18.4	BARRA PARALELAS PEDIATRICAS	un	1,00	8.701.501	8.701.501
18.5	JUEGO PELOTAS DE BOBTHA CON SOPORTE	un	1,00	5.933.644	5.933.644
18.6	TABURETE AJUSTABLE	un	1,00	459.151	459.151
18.7	ANDADOR POSTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.8	ANDADOR ANTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.9	BASTONES PEDIATRICOS	un	1,00	164.823	164.823
18.10	SILLA DE RUEDA INFANTIL REBATIBLE	un	1,00	1.289.155	1.289.155
18.11	ESCALERA CON RAMPA	un	1,00	8.500.181	8.500.181
18.12	ESPEJO	un	2,00	874.153	1.748.306
18.13	Alfombra de Goma Eva 30x30cm	un	2,00	58.866	117.732
18.14	Bipedestador	un	1,00	4.026.402	4.026.402
18.15	Pelota forma maní	un	2,00	706.386	1.412.772
18.16	Asiento posicionador	un	1,00	4.532.645	4.532.645
18.17	Mesa camastro	un	1,00	2.719.587	2.719.587
18.18	Silla de relajación ajustable	un	1,00	5.815.913	5.815.913
				TOTAL Gs:	**723.844.865**
				TOTAL Gs IVA:	**72.384.487**
				TOTAL IVA INC.	**796.229.352**

	ADENDA				
No		**Un**	**Cant.**	**P.Unit.**	**P.Total**
1	**PLATAFORMA**				
1.1	Relleno	M3	56,04	87.837	4.922.385
1.2	Muro de 0,30	M2	68,02	110.391	7.508.796
1.3	Revoque exterior en mamposterá de 0,30 perimetral	M2	26,85	22.500	604.125
1.4	Envarillado de 2 varillas de 6mm en dos hiladas	ML	225,00	15.600	3.510.000
1.5	Contrapiso 10 cm	M2	96,50	31.668	3.055.962
1.6	Alisada	M2	89,30	27.141	2.423.691
1.7	Alisada en contenedores con tela metálica	M2	86,40	49.815	4.304.016
1.8	Piso Porcelanato	M2	105,20	105.722	11.121.954
					37.450.929
2	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
2.1	Remoción de vereda existente, y piso interior	ml	70,00	8.500	595.000
2.2	Excavación en tierra compactada 0,3x0,6metros	ml	70,00	22.000	1.540.000
2.3	Provisión y colocación de ductos PEAD de 60mm	ml	140,00	63.000	8.820.000
2.4	Colchon de Arena	m3	4,20	82.500	346.500
2.5	Protección mecánica ladrillos comunes	ml	70,00	24.000	1.680.000
2.6	Compactación de tierra removida	m3	12,60	22.500	283.500
2.7	Reposición de verda existente y piso interior	ml	55,00	63.000	3.465.000
2.8	Alimentación desde sala de transformador con cable NYY 4x25mm2	ml	80,00	102.000	8.160.000
2.9	Llave de conexión de 3x63 en tablero existente	un	1,00	250.001	250.001
2.10	Conduit metálico de 1 1/4" para alimentación a tablero, incluye elementos de fijación y accesorios	ml	10,00	75.000	750.000
2.11	Registros de 40x40	un	4,00	318.000	1.272.000
2.12	Instalaciónnde AA de 36.000 BTU	un	2,00	8.550.000	17.100.000
					44.262.001
3	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**				
3.1	Guarda Obras Perimetral - Ancho de Proteccion de 0,5ml - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**ml**	51,90	51.000	2.646.900
3.2	Muralla Perimetral en dos lados del terreno, mampostería de 0,15 común con revoque y sardinel en ladrillos vistos prensados altura 1,20m	ml	17,00	262.500	4.462.500
					7.109.400
A	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				88.822.330
	IVA 10%				8.882.233
	TOTAL IVA INCLUIDO				**97.704.563**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA CONCEPCION
CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Javier Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	RUBROS QUE NO SERÁN EJECUTADOS				
1	**Preparación de obra**				
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
3	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	2,00	2.331.075	4.662.150
6	**PISO Y ZOCALO**				
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	105,20	176.597	18.578.004
	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				**40.703.778**
	IVA 10%				4.070.378
	TOTAL IVA INCLUIDO				**44.774.155**
	TOTAL				**52.930.408**
	TOTAL FINAL				**849.159.760**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

Obra: Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. D. San Juan de Nepomucemo

Ubicación: San Juan Nepomuceno

No		Un	Cant.	P.Unit.	P.Total
1	**Preparación de obra**				**200.175.920**
1.1	Estudio de Suelo con sondeos minimos de 3 perforaciones	Gl.	1,00	4.709.242	4.709.242
1.2	Limpieza,Nivelaciòn, compactación y Replanteo	m2	202,70	4.121	835.327
1.3	Sobre Pataforma nivelada: Prov.coloc de bases de apoyo de H°A°: 27 unidades de 0,075m3 aproximadamente c/u	m2	202,70	17.472	3.541.574
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
1.5	Contenedor 40´ HC con montaje in situ con despacho aduanero con traslado a lugar final	Un	3,00	21.780.242	65.340.726
1.6	Cielorraso: placa de yeso acartonado, 12,5 mm placa estandar con poli estireno (isopor) de e= 5cm pegadas por placas yeso acartonado	m2	167,40	135.979	22.762.885
1.7	Revestido de paredes internas en MDF c/ terminación melamina c/ aislación térmica de isopor)	m2	311,04	217.802	67.745.134
1.8	Corte y adaptación de los contenedores: coloc de caños para marcos de ventanas y puertas (Cortes manuales con discos eléctricos, ajustados a las medidas de las aberturas según planos). Coloc. De marcos metálicos (tubos de 30x30mm) soldados en los bordes de los vanos realizados en paredes de los Contenedores. Uniones de la estructura de plataforma central con los Contenedores dispuestos en "U". Preparación p/montaje de estructura metálica de las cubiertas metálicas.	gl	1,00	8.947.559	8.947.559
1.9	Caminero de pastillones de H° de 1,20 x 1,20 con rampas	m2	50,00	176.597	8.829.850
2	**INSTALACIONES**				**43.543.201**
2.1	**Instalación de agua corriente**				
2.1.1	Caños de PVC 1/2"	ml	9,80	20.203	197.989
2.1.2	Caños de PVC 3/4"(red interna: sin ramal externo)	ml	35,00	22.534	788.690
2.1.3	Llave de paso de 1/2"	un	8,00	132.094	1.056.752
2.1.4	Llave de paso de 3/4"	un	1,00	150.225	150.225
2.1.5	Canilla de patio de 1/2"	un	2,00	133.389	266.778
2.1.6	Tanque elevado de fibra de vidrio con capacidad para 2000 lt. Estructura metálica, incluye excavación y base.	un	1,00	5.297.897	5.297.897
2.2	**Desague Cloacal**				
2.2.1	Cañeria de PVC 40 mm	ml	4,80	24.606	118.109
2.2.2	Cañeria de PVC 50 mm	ml	32,23	31.081	1.001.741
2.2.3	Cañeria de PVC 75 mm	ml	3,85	44.679	172.014
2.2.4	Cañeria de PVC 100 mm	ml	37,45	47.917	1.794.492
2.2.5	Desengrasador	un	1,00	146.340	146.340
2.2.6	Rejilla de piso sifonada 15x15	un	7,00	126.267	883.869
2.2.7	Cámara inspección 040x040	un	8,00	233.107	1.864.856
2.2.8	Cámara inspección 060x060	un	1,00	310.810	310.810
2.2.9	Cámara séptica	un	1,00	1.489.298	1.489.298
2.2.10	Pozo absorbente	un	1,00	2.097.967	2.097.967
2.3	**Artefactos Sanitarios**				
2.3.1	Inodoro blanco cisterna de acople con griferia c/colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	2.156.244	4.312.488
2.3.2	Lavatorio mediano de empotrar con griferia c/ colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	411.823	823.646
2.3.3	Lavatorio mediano con pedestal con griferia c/ colocacion	un	5,00	437.724	2.188.620
2.3.4	Barra acero inoxidable 1m (Para personas con capacidades diferentes)	un	6,00	211.092	1.266.552
2.3.5	Mueble fijo en cocina. Mesada de granito sobre mueble de madera, zócalo de granito con piletas de acero inoxidable doble bacha de 040x0,40x0,40 con griteria frío pico móvil de sobreponer, cerramiento inferior con puerta placa terminacion melaminica , estante interior y torre de cajonera externa.	ml	2,43	1.359.794	3.304.299
2.3.6	Accesorios de losa	un	12,00	60.867	730.404
2.4	**Desague Pluvial**				
2.4.1	Canaleta moldurada Nº 24	ml	67,90	64.752	4.396.661
2.4.2	Bajada externa chapa No 26	ml	12,60	64.752	815.875
2.4.3	Bajada externa de cadena metálica colgada	ml	40,50	64.752	2.622.456
2.4.4	Cañeria PVC 100 marrón	ml	41,50	47.917	1.988.556
2.4.5	Cañeria PVC 150 marrón	ml	6,00	53.097	318.582
2.4.6	Rejilla pluvial 030x030	un	15,00	209.149	3.137.235
3	**Instalacion Electrica**				**64.360.528**
3.1	Bocas de luces	bc	36,00	110.079	3.962.844
3.2	Bocas de tomas monofásico	bc	18,00	110.079	1.981.422
3.3	Bocas de ventilador de techo	bc	24,00	110.079	2.641.896
3.4	Bocas de tomas especiales	un	45,00	168.355	7.575.975

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA SAN JUAN

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Werner Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

3.5	LInea para Aire acondicionado	un	9,00	168.355	1.515.195
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	9,00	2.331.075	20.979.675
3.7	Artefactos fluorescentes 1x20w	un	2,00	91.689	183.378
3.8	Artefactos fluorescentes 1x40w	un	13,00	97.128	1.262.664
3.9	Artefactos fluorescentes 2x40w	un	21,00	144.985	3.044.685
3.10	Ventilador de pared (en consultorios y fisioterapia) y de techo (sala principal)	un	24,00	453.265	10.878.360
3.11	Tablero principal trifásico compuesto de: 1 llave trifasica de 80A, 1 llave trifasica de 25A, 1 disyuntor diferencial de 25A (30ma), 9 llaves monofasicas de 10A, 7 llaves monofasicas de 16A, 2 llaves trifasicas de 16A.	un	1,00	4.299.538	4.299.538
3.12	Registro eléctrico	un	7,00	297.860	2.085.020
3.13	Puesta a tierra: cables desnudos de cobre de 16mm2 en malla triangular con jabalinas de 3/4 x 3m.	un	1,00	3.949.876	3.949.876
4	**P.C.I**				**3.705.116**
4.1	Extintor de 5kg. Tipo ABC	un	3,00	233.107	699.321
4.2	Cartel Luminoso de salidad de Emergencia	un	2,00	106.193	212.386
4.3	Detector de humo/calor autonomo	un	8,00	141.160	1.129.280
4.4	Luces de Emergencia tipo LED	un	7,00	94.538	661.766
4.5	Luces de Emergencia tipo Halogena	un	3,00	334.121	1.002.363
5	**PINTURA**				**10.217.618**
5.1	Pintura c/ enduido al latex interior p/ puertas interiores	m2	37,80	30.610	1.157.058
5.2	Pintura ext. Antioxido y sintética s/ metal	m2	296,00	30.610	9.060.560
6	**PISO Y ZOCALO**				**32.656.183**
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	184,40	141.277	26.051.479
6.2	Zócalo de madera multilaminada pintada c/sintético	ml	204,00	32.376	6.604.704
7	**ABERTURAS**				**30.432.954**
7.1	Ventanas de 0,60x0,40 proyectantes de vidrio crudo 8mm, transparente (V2)	Un	2,00	559.458	1.118.916
7.2	Ventanas de 1,50x1,15 m en vidrio crudo gris (V1)	Un	7,00	1.877.810	13.144.670
7.3	Puerta(1,60x2,10)de acceso principa, 2 hojas batientes (10mm templado, gris) con manijones cromados (Pvt)	gl	1,00	4.177.286	4.177.286
7.4	Puerta p/pared interna: 1 puerta de 2 hojas batientes: hojas de 0,80x2,10 c/u de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado; con paño de vidrio templado incoloro de 10mm. (PM)	gl	1,00	3.703.818	3.703.818
7.5	Puerta para pared interna de 1 hoja de 0,80x2,10; hoja de placa de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado. (P1)	un	8,00	1.036.033	8.288.264
8	**TECHO**				**60.984.695**
8.1	Estructura metálica para área central, a 2 aguas y cubiertas sobre contenedores, con cubierta de chapas termo acusticas	m2	185,00	329.647	60.984.695
9	**PAREDES**				**5.413.276**
9.1	Paredes de paneles termoacusticos e= 11 cm	m2	22,00	246.058	5.413.276
10	**BARANDAS**				**7.911.520**
10.1	Barandas metálicas de acero inoxidable de caños e= 4cm, tipo para discapacitados	ml	16,00	494.470	7.911.520
11	**VIDRIOS**				**3.214.056**
11.1	Vidrios crudos altos, a balancin con brazos de abrir, de 10 mm color transparente, en lados laterales (V3-V4)	m2	4,55	706.386	3.214.056
12	**MURO CORTINA**				**13.421.340**
12.1	Muro cortina de vidrio templado de 10 mm c/ perfileria de aluminio fosco blanco en fachada principal	m2	12,00	1.118.445	13.421.340
13	**SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO**				**30.374.608**
13.1	Sistema de Circuito Cerrado CCTV - Mano de obra e infraestructura necesaria, debe incluir: instalación de todos los equipos y los materiales especificados en la secuencia, capacitación en el uso del DVR y el Software para visualización remota, cableado UTP cat 5 externo para 16 cámaras, cableado de energía con cable polarizado 2x1, canaletas corrugadas, caja de bifurcación plástica. Mas Notebook (Caracteristicas en EETT)	gl	1,00	30.374.608	30.374.608
14	**EQUIPAMIENTOS MEDICOS**				**26.837.969**
14.1	Escalerilla de metal para pacientes.	un	2,00	259.008	518.016
14.2	Camilla fija	un	4,00	824.117	3.296.468
14.3	Estetoscopio Biaural (diafragma dual adulto y pediátrico)	un	2,00	1.165.537	2.331.074
14.4	Balde de acero con tapa a pedal	un	5,00	412.059	2.060.295
14.5	Caja de diagnóstico	un	1,00	1.205.566	1.205.566
14.6	Balanza de pie con Tallimetro	un	1,00	3.352.980	3.352.980
14.7	Carro para curaciones	un	1,00	647.521	647.521
14.8	Caja de curación	un	1,00	388.512	388.512
14.9	Resucitador manual pediátrico (Ambú)	un	1,00	412.059	412.059
14.10	Linterna para exámen médico	un	2,00	105.958	211.916
14.11	Juego de laringoscopio tamaño pediátrico	un	1,00	1.648.235	1.648.235
14.12	Aspirador de secreciones eléctrico portátil	un	1,00	4.972.959	4.972.959
14.13	Esfigmomanómetro aneroide con manguito pediátrico	un	1,00	176.597	176.597
14.14	Balanza digital para bebe con bandeja	un	1,00	1.189.083	1.189.083
14.15	Oxímetro de pulso	un	1,00	882.983	882.983
14.16	Tallimetro o cartabón	un	2,00	329.647	659.294
14.17	Regulador y reductor de oxígeno portátil (manómetro)	un	1,00	741.706	741.706
14.18	Balón de Oxígeno de 6 dm3	un	1,00	2.142.705	2.142.705
15	**MOBILIARIOS, ELECTRODOMESTICOS Y EQUIPOS DE INFORMATICA**				**52.020.209**
15.1	Notebook	un	1,00	6.507.316	6.507.316

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

15.2	Proyector Multimedia	un	1,00	3.378.881	3.378.881
15.3	Impresora	un	1,00	1.824.831	1.824.831
15.4	Parlante para computadora	un	6,00	141.277	847.662
15.5	Memoria USB	un	3,00	82.412	247.236
15.6	Silla de plastico	un	10,00	70.639	706.390
15.7	Buzón de sugerencias de acrílico.	un	1,00	94.185	94.185
15.8	Bebedero eléctrico	un	1,00	1.000.714	1.000.714
15.9	Mesa escritorio	un	5,00	647.521	3.237.605
15.10	Mesa de reunión	un	1,00	479.165	479.165
15.11	Silla Fija	un	10,00	349.661	3.496.610
15.12	Armario de 2 cuerpos con llave	un	4,00	380.171	1.520.684
15.13	Cocina 4 hornallas	un	1,00	307.500	307.500
15.14	Heladeras Verticales	un	1,00	2.413.486	2.413.486
15.15	Alacena con 3 puertas	un	1,00	412.059	412.059
15.16	Silla tanden de 3 cuerpos	un	4,00	1.530.504	6.122.016
15.17	Silla giratoria	un	5,00	292.000	1.460.000
15.18	Armario metálico	un	3,00	321.000	963.000
15.19	Basureros mediano de plástico	un	10,00	141.277	1.412.770
15.20	Balde plástico mediano	un	3,00	41.206	123.618
15.21	Estante metálico abierto	un	4,00	259.900	1.039.600
15.22	Biombo de 3 cuerpos	un	1,00	635.748	635.748
15.23	Televisor pantalla plana de 55"	un	2,00	3.649.662	7.299.324
15.24	DVD	un	1,00	329.647	329.647
15.25	CAFETERA	un	1,00	347.307	347.307
15.26	Horno microondas	un	1,00	741.706	741.706
15.27	MIXTERA	un	1,00	188.370	188.370
15.28	Armario de puerta batiente	un	4,00	239.700	958.800
15.29	Jarra eléctrica	un	1,00	74.171	74.171
15.30	Perchero para abrigos y ropas	un	4,00	176.597	706.388
15.31	Pizarra acrilica	un	4,00	576.882	2.307.528
15.32	Franelógrafo	un	4,00	135.391	541.564
15.33	RADIO Y REPRODUCTOR DE MUSICA	un	1,00	294.328	294.328
16	**KIT SALA DE ESPERA**				**28.359.360**
16.1	**Mesa multisensorial con tapa desmontable**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.2	**Mesa para niños**	un	3,00	264.000	792.000
16.3	**Sillas para niños**	un	10,00	76.000	760.000
16.4	**Alfombra de Goma Eva 30x30cm**	un	2,00	88.298	176.596
16.5	**Juegos tipo parques variado**	un	1,00	11.478.776	11.478.776
16.6	**Caja de luz**	un	1,00	353.193	353.193
16.7	**Estante para libros**	un	1,00	794.685	794.685
16.8	**Libros infantiles**	un	2,00	317.874	635.748
16.9	**Tablero vertical de actividades motoras finas**	un	1,00	882.983	882.983
16.10	**Caballito saltarín de goma inflable**	un	2,00	211.916	423.832
16.11	**Cajas organizadoras**	un	1,00	176.597	176.597
16.12	**Casita con ventanas y puerta**	un	1,00	6.180.880	6.180.880
16.13	**Pelotero plastico en forma de animales con tapa**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.14	**Bloques**	un	1,00	317.874	317.874
16.15	**Marcadores para pizarra acrílica**	un	10,00	8.830	88.300
17	**KIT DE ESTIMULACIÓN Y DIAGNOSTICO**				**39.244.618**
17.1	Almohada de Lactancia	un	2,00	264.895	529.790
17.2	Sonajeros	un	5,00	132.447	662.235
17.3	Titeres de Mano	un	6,00	397.342	2.384.052
17.4	Rompecabezas de 8 piezas	un	4,00	185.426	741.704
17.5	Rompecabezas de 4 piezas	un	4,00	132.447	529.788
17.6	Set de Tarjetas Didacticas	un	2,00	317.874	635.748
17.7	Juegos de Formas Geometricas 16 piezas	un	2,00	317.874	635.748
17.8	Encastres Cubo Desarmable	un	2,00	317.874	635.748
17.9	Caja de Crayolas	un	3,00	52.979	158.937
17.10	Caja de Plastilina	un	3,00	52.979	158.937
17.11	Estantes para juguetes y libros	un	2,00	651.868	1.303.736
17.12	Reproductor MP3	un	2,00	397.342	794.684
17.13	Memoria USB 8 gb	un	1,00	132.447	132.447
17.14	Alfombra de Goma Eva	un	2,00	132.447	264.894
17.15	Arena Kinetica	un	5,00	84.766	423.830
17.16	Burbujeros	un	10,00	26.489	264.890
17.17	Tunel Plegable	un	2,00	185.426	370.852
17.18	Kit de elementos de psicomotricidad	un	1,00	662.237	662.237
17.19	Pelotas para pelotero	un	2,00	331.119	662.238
17.20	Argollas	un	12,00	66.224	794.688
17.21	Cilindro de burburjas multisensorial	un	1,00	728.461	728.461
17.22	Cascada de fibra óptica	un	1,00	874.153	874.153
17.23	Espejo	un	1,00	1.311.229	1.311.229
17.24	Cubo multifunciones de motricidad fina	un	1,00	233.107	233.107
17.25	Encastre de figuras	un	1,00	463.566	463.566
17.26	Pintura dactilar	un	6,00	66.224	397.344
17.27	Cajas organizadoras	un	4,00	264.895	1.059.580
17.28	Maracas	un	6,00	39.734	238.404

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

17.29	Xilofono	un	2,00	132.447	264.894
17.30	Tambor	un	2,00	105.958	211.916
17.31	Pandereta	un	4,00	79.468	317.872
17.32	Tela elastica	un	2,00	476.811	953.622
17.33	Sillita de entrenamiento	un	3,00	397.342	1.192.026
17.34	Tablero con Aro de basquet	un	1,00	662.237	662.237
17.35	Juego de supermercado	un	1,00	1.324.474	1.324.474
17.36	Bloques cubos de encastre	un	3,00	524.492	1.573.476
17.37	Columpio o mecedora para bebe	un	1,00	2.251.606	2.251.606
17.38	Juego de formas geométricas apilables	un	2,00	529.790	1.059.580
17.39	Cubo didactico	un	2,00	524.492	1.048.984
17.40	Libros de cuentos	un	30,00	317.874	9.536.220
17.41	Fragancias	un	2,00	397.342	794.684
18	**SALA DE FISIOTERAPIA**				**55.358.312**
18.1	ESPALDAR CON TECHO	un	1,00	1.730.646	1.730.646
18.2	MININ TRAMPOLIN	un	1,00	294.328	294.328
18.3	JUEGO DE CUÑAS Y RODILLOS DIVERSOS	un	1,00	6.851.946	6.851.946
18.4	BARRA PARALELAS PEDIATRICAS	un	1,00	8.701.501	8.701.501
18.5	JUEGO PELOTAS DE BOBTHA CON SOPORTE	un	1,00	5.933.644	5.933.644
18.6	TABURETE AJUSTABLE	un	1,00	459.151	459.151
18.7	ANDADOR POSTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.8	ANDADOR ANTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.9	BASTONES PEDIATRICOS	un	1,00	164.823	164.823
18.10	SILLA DE RUEDA INFANTIL REBATIBLE	un	1,00	1.289.155	1.289.155
18.11	ESCALERA CON RAMPA	un	1,00	8.500.181	8.500.181
18.12	ESPEJO	un	2,00	874.153	1.748.306
18.13	Alfombra de Goma Eva 30x30cm	un	2,00	58.866	117.732
18.14	Bipedestador	un	1,00	4.026.402	4.026.402
18.15	Pelota forma maní	un	2,00	706.386	1.412.772
18.16	Asiento posicionador	un	1,00	4.532.645	4.532.645
18.17	Mesa camastro	un	1,00	2.719.587	2.719.587
18.18	Silla de relajación ajustable	un	1,00	5.815.913	5.815.913
				TOTAL Gs:	**708.231.483**
				TOTAL Gs IVA:	**70.823.148**
				TOTAL IVA INC.	**779.054.631**

	ADENDA				
No		**Un**	**Cant.**	**P.Unit.**	**P.Total**
1	**PLATAFORMA**				
1.1	Relleno	M3	56,04	87.837	4.922.385
1.2	Muro de 0,30	M2	68,02	110.391	7.508.796
1.3	Revoque exterior en mamposterá de 0,30 perimetral	M2	26,85	22.500	604.125
1.4	Envarillado de 2 varillas de 6mm en dos hiladas	ML	225,00	15.600	3.510.000
1.5	Contrapiso 10 cm	M2	89,30	31.668	2.827.952
1.6	Alisada	M2	89,30	27.141	2.423.691
1.7	Alisada en contenedores con tela metálica	M2	86,40	49.815	4.304.016
1.8	Piso Porcelanato	M2	105,20	105.722	11.121.954
					37.222.919
2	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
2.1	Excavación en tierra compactada 0,3x0,6metros	ml	37,50	22.000	825.000
2.2	Provisión y colocación de ductos PEAD de 60mm	ml	75,00	63.000	4.725.000
2.3	Colchon de Arena	m3	2,25	82.500	185.625
2.4	Protección mecánica ladrillos comunes	ml	37,50	24.000	900.000
2.5	Compactación de tierra removida	m3	12,60	22.500	283.500
2.6	Alimentación desde Tablero principal en bloque existente	un	47,50	102.000	4.845.000
2.7	Llave de conexión de 3x63 en tablero existente	un	1,00	250.000	250.000
2.8	Conduit metálico de 1 1/4" para alimentación a tablero, incluye elementos de fijación y accesorios	un	10,00	75.000	750.000
2.9	Registros de 40x40	un	4,00	318.000	1.272.000
2.10	Instalaciónnde AA de 36.000 BTU	un	2,00	8.550.000	17.100.000
					31.136.125
3	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**				
3.1	Guarda Obras Perimetral - Ancho de Proteccion de 0,50 ml - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**ml**	51,90	51.000	2.646.900
3.2	Vereda de Proteccion en Acceso Principal de 1,20 ml de ancho - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado Ranurado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**m2**	14,64	124.726	1.825.989
3.3	Caminero de Conexión y Proteccion del Acceso Principal del SIT al Hospital con base de Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso de Alisado Ranurado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena) 14 ml de 1,2m de ancho	**m2**	17,16	124.726	2.140.298
3.4	Cobertura de caminero de estructura metálica con pilares metálicos 100x100mm y chapa tipo trapezoidal prepintada color cerámico	**ml**	18,00	375.000	6.750.000

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

3.5	Remoción de abertura y terminación de vano para acceso a bloque existente de hospital	gl	1,00	275.000	275.000
					13.638.187
A	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				81.997.231
	IVA 10%				8.199.723
	TOTAL IVA INCLUIDO				**90.196.954**
	RUBROS QUE NO SERÁN EJECUTADOS				
1	**Preparación de obra**				
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
3	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	2,00	2.331.075	4.662.150
6	**PISO Y ZOCALO**				
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	105,20	141.277	14.862.340
	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				**36.988.113**
	IVA 10%				3.698.811
	TOTAL IVA INCLUIDO				**40.686.924**
	TOTAL				**49.510.029**
	TOTAL FINAL				**828.564.660**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

Obra: Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. M. I. San Lorenzo

Ubicación:

No		Un	Cant.	P.Unit.	P.Total
1	Preparación de obra				191.346.070
1.1	Estudio de Suelo con sondeos minimos de 3 perforaciones	Gl.	1,00	4.709.242	4.709.242
1.2	Limpieza,Nivelaciòn, compactación y Replanteo	m2	202,70	4.121	835.327
1.3	Sobre Pataforma nivelada: Prov.coloc de bases de apoyo de H°A°: 27 unidades de 0.075m3 aproximadamente c/u	m2	202,70	17.472	3.541.574
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
1.5	Contenedor 40´ HC con montaje in situ con despacho aduanero con traslado a lugar final	Un	3,00	21.780.242	65.340.726
1.6	Cielorraso: placa de yeso acartonado, 12,5 mm placa estandar con poli estireno (isopor) de e= 5cm pegadas por placas yeso acartonado	m2	167,40	135.979	22.762.885
1.7	Revestido de paredes internas en MDF c/ terminación melamina c/ aislación térmica de isopor)	m2	311,04	217.802	67.745.134
1.8	Corte y adaptación de los contenedores: coloc de caños para marcos de ventanas y puertas (Cortes manuales con discos eléctricos, ajustados a las medidas de las aberturas según planos). Coloc. De marcos metálicos (tubos de 30x30mm) soldados en los bordes de los vanos realizados en paredes de los Contenedores. Uniones de la estructura de plataforma central con los Contenedores dispuestos en "U". Preparación p/montaje de estructura metálica de las cubiertas metálicas.	gl	1,00	8.947.559	8.947.559
2	INSTALACIONES				43.543.201
2.1	**Instalación de agua corriente**				
2.1.1	Caños de PVC 1/2"	ml	9,80	20.203	197.989
2.1.2	Caños de PVC 3/4"(red interna: sin ramal externo)	ml	35,00	22.534	788.690
2.1.3	Llave de paso de 1/2"	un	8,00	132.094	1.056.752
2.1.4	Llave de paso de 3/4"	un	1,00	150.225	150.225
2.1.5	Canilla de patio de 1/2"	un	2,00	133.389	266.778
2.1.6	Tanque elevado de fibra de vidrio con capacidad para 2000 lt. Estructura metálica, incluye excavación y base.	un	1,00	5.297.897	5.297.897
2.2	**Desague Cloacal**				
2.2.1	Cañeria de PVC 40 mm	ml	4,80	24.606	118.109
2.2.2	Cañeria de PVC 50 mm	ml	32,23	31.081	1.001.741
2.2.3	Cañeria de PVC 75 mm	ml	3,85	44.679	172.014
2.2.4	Cañeria de PVC 100 mm	ml	37,45	47.917	1.794.492
2.2.5	Desengrasador	un	1,00	146.340	146.340
2.2.6	Rejilla de piso sifonada 15x15	un	7,00	126.267	883.869
2.2.7	Cámara inspección 040x040	un	8,00	233.107	1.864.856
2.2.8	Cámara inspección 060x060	un	1,00	310.810	310.810
2.2.9	Cámara séptica	un	1,00	1.489.298	1.489.298
2.2.10	Pozo absorbente	un	1,00	2.097.967	2.097.967
2.3	**Artefactos Sanitarios**				
2.3.1	Inodoro blanco cisterna de acople con griferia c/colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	2.156.244	4.312.488
2.3.2	Lavatorio mediano de empotrar con griferia c/ colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	411.823	823.646
2.3.3	Lavatorio mediano con pedestal con grifería c/ colocacion	un	5,00	437.724	2.188.620
2.3.4	Barra acero inoxidable 1m (Para personas con capacidades diferentes)	un	6,00	211.092	1.266.552
2.3.5	Mueble fijo en cocina. Mesada de granito sobre mueble de madera, zócalo de granito con piletas de acero inoxidable doble bacha de 040x0,40x0,40 con gritería frío pico móvil de sobreponer, cerramiento inferior con puerta placa terminacion melaminica , estante interior y torre de cajonera externa.	ml	2,43	1.359.794	3.304.299
2.3.6	Accesorios de losa	un	12,00	60.867	730.404
2.4	**Desague Pluvial**				
2.4.1	Canaleta moldurada Nº 24	ml	67,90	64.752	4.396.661
2.4.2	Bajada externa chapa No 26	ml	12,60	64.752	815.875
2.4.3	Bajada externa de cadena metálica colgada	ml	40,50	64.752	2.622.456
2.4.4	Cañería PVC 100 marrón	ml	41,50	47.917	1.988.556
2.4.5	Cañería PVC 150 marrón	ml	6,00	53.097	318.582
2.4.6	Rejilla pluvial 030x030	un	15,00	209.149	3.137.235
3	Instalación Electrica				64.360.528
3.1	Bocas de luces	bc	36,00	110.079	3.962.844
3.2	Bocas de tomas monofásico	bc	18,00	110.079	1.981.422
3.3	Bocas de ventilador de techo	bc	24,00	110.079	2.641.896
3.4	Bocas de tomas especiales	un	45,00	168.355	7.575.975
3.5	Llnea para Aire acondicionado	un	9,00	168.355	1.515.195
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	9,00	2.331.075	20.979.675

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. V. Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

3.7	Artefactos fluorescentes 1x20w	un	2,00	91.689	183.378
3.8	Artefactos fluorescentes 1x40w	un	13,00	97.128	1.262.664
3.9	Artefactos fluorescentes 2x40w	un	21,00	144.985	3.044.685
3.10	Ventilador de pared (en consultorios y fisioterapia) y de techo (sala principal)	un	24,00	453.265	10.878.360
3.11	Tablero principal trifásico compuesto de: 1 llave trifasica de 80A, 1 llave trifasica de 25A, 1 disyuntor diferencial de 25A (30ma), 9 llaves monofasicas de 10A, 7 llaves monofasicas de 16A, 2 llaves trifasicas de 16A.	un	1,00	4.299.538	4.299.538
3.12	Registro eléctrico	un	7,00	297.860	2.085.020
3.13	Puesta a tierra: cables desnudos de cobre de 16mm2 en malla trianguiar con jabalinas de 3/4 x 3m.	un	1,00	3.949.876	3.949.876
4	**P.C.I**				**3.705.116**
4.1	Extintor de 5kg. Tipo ABC	un	3,00	233.107	699.321
4.2	Cartel Luminoso de salidad de Emergencia	un	2,00	106.193	212.386
4.3	Detector de humo/calor autonomo	un	8,00	141.160	1.129.280
4.4	Luces de Emergencia tipo LED	un	7,00	94.538	661.766
4.5	Luces de Emergencia tipo Halogena	un	3,00	334.121	1.002.363
5	**PINTURA**				**10.217.618**
5.1	Pintura c/ enduido al latex interior p/ puertas interiores	m2	37,80	30.610	1.157.058
5.2	Pintura ext. Antioxido y sintética s/ metal	m2	296,00	30.610	9.060.560
6	**PISO Y ZOCALO**				**32.656.183**
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	184,40	141.277	26.051.479
6.2	Zócalo de madera multilaminada pintada c/sintético	ml	204,00	32.376	6.604.704
7	**ABERTURAS**				**30.432.954**
7.1	Ventanas de 0,60x0,40 proyectantes de vidrio crudo 8mm, transparente (V2)	Un	2,00	559.458	1.118.916
7.2	Ventanas de 1,50x1,15 m en vidrio crudo gris (V1)	Un	7,00	1.877.810	13.144.670
7.3	Puerta(1,60x2,10)de acceso principa, 2 hojas batientes (10mm templado, gris) con manijones cromados (Pvt)	gl	1,00	4.177.286	4.177.286
7.4	Puerta p/pared interna: 1 puerta de 2 hojas batientes: hojas de 0,80x2,10 c/u de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado; con paño de vidrio templado incoloro de 10mm. (PM)	gl	1,00	3.703.818	3.703.818
7.5	Puerta para pared interna de 1 hoja de 0,80x2,10; hoja de placa de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado. (P1)	un	8,00	1.036.033	8.288.264
8	**TECHO**				**60.984.695**
8.1	Estructura metálica para área central, a 2 aguas y cubiertas sobre contenedores, con cubierta de chapas termo acusticas	m2	185,00	329.647	60.984.695
9	**PAREDES**				**5.413.276**
9.1	Paredes de paneles termoacusticos e= 11 cm	m2	22,00	246.058	5.413.276
10	**BARANDAS**				**7.911.520**
10.1	Barandas metálicas de acero inoxidable de caños e= 4cm, tipo para discapacitados	ml	16,00	494.470	7.911.520
11	**VIDRIOS**				**3.214.056**
11.1	Vidrios crudos altos, a balancin con brazos de abrir, de 10 mm color transparente, en lados laterales (V3-V4)	m2	4,55	706.386	3.214.056
12	**MURO CORTINA**				**13.421.340**
12.1	Muro cortina de vidrio templado de 10 mm c/ perfileria de aluminio fosco blanco en fachada principal	m2	12,00	1.118.445	13.421.340
13	**SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO**				**30.374.608**
13.1	Sistema de Circuito Cerrado CCTV - Mano de obra e infraestructura necesaria, debe incluir: instalación de todos los equipos y los materiales especificados en la secuencia, capacitación en el uso del DVR y el Software para visualización remota, cableado UTP cat 5 externo para 16 cámaras, cableado de energía con cable polarizado 2x1, canaletas corrugadas, caja de bifurcación plástica. Mas Notebook (Caracteristicas en EETT)	gl	1,00	30.374.608	30.374.608
14	**EQUIPAMIENTOS MEDICOS**				**26.837.969**
14.1	Escalerilla de metal para pacientes.	un	2,00	259.008	518.016
14.2	Camilla fija	un	4,00	824.117	3.296.468
14.3	Estetoscopio Biaural (diafragma dual adulto y pediátrico)	un	2,00	1.165.537	2.331.074
14.4	Balde de acero con tapa a pedal	un	5,00	412.059	2.060.295
14.5	Caja de diagnóstico	un	1,00	1.205.566	1.205.566
14.6	Balanza de pie con Tallimetro	un	1,00	3.352.980	3.352.980
14.7	Carro para curaciones	un	1,00	647.521	647.521
14.8	Caja de curación	un	1,00	388.512	388.512
14.9	Resucitador manual pediátrico (Ambú)	un	1,00	412.059	412.059
14.10	Linterna para exámen médico	un	2,00	105.958	211.916
14.11	Juego de laringoscopio tamaño pediátrico	un	1,00	1.648.235	1.648.235
14.12	Aspirador de secreciones eléctrico portátil	un	1,00	4.972.959	4.972.959
14.13	Esfigmomanómetro aneroide con manguito pediátrico	un	1,00	176.597	176.597
14.14	Balanza digital para bebe con bandeja	un	1,00	1.189.083	1.189.083
14.15	Oxímetro de pulso	un	1,00	882.983	882.983
14.16	Tallimetro o cartabón	un	2,00	329.647	659.294
14.17	Regulador y reductor de oxígeno portátil (manómetro)	un	1,00	741.706	741.706
14.18	Balón de Oxígeno de 6 dm3	un	1,00	2.142.705	2.142.705
15	**MOBILIARIOS, ELECTRODOMESTICOS Y EQUIPOS DE INFORMATICA**				**53.120.105**
15.1	Proyector Multimedia	un	1,00	3.378.881	3.378.881
15.2	Impresora	un	1,00	1.824.831	1.824.831
15.3	Parlante para computadora	un	6,00	141.277	847.662

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfran
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

15.4	Memoria USB	un	3,00	82.412	247.236
15.5	Silla de plastico	un	10,00	70.639	706.390
15.6	Buzón de sugerencias de acrilico.	un	1,00	94.185	94.185
15.7	Bebedero eléctrico	un	1,00	1.000.714	1.000.714
15.8	Mesa escritorio	un	5,00	647.521	3.237.605
15.9	Mesa de reunión	un	1,00	479.165	479.165
15.10	Silla Fija	un	10,00	349.661	3.496.610
15.11	Armario de 2 cuerpos con llave	un	4,00	494.500	1.978.000
15.12	Cocina 4 hornallas	un	1,00	587.500	587.500
15.13	Heladeras Verticales	un	1,00	2.413.486	2.413.486
15.14	Alacena con 3 puertas	un	1,00	412.059	412.059
15.15	Silla tanden de 3 cuerpos	un	4,00	1.530.504	6.122.016
15.16	Silla giratoria	un	5,00	420.000	2.100.000
15.17	Armario metálico	un	3,00	471.000	1.413.000
15.18	Basureros mediano de plástico	un	10,00	141.277	1.412.770
15.19	Balde plástico mediano	un	3,00	41.206	123.618
15.20	Estante metálico abierto	un	4,00	306.900	1.227.600
15.21	Biombo de 3 cuerpos	un	1,00	635.748	635.748
15.22	Televisor pantalla plana de 55"	un	2,00	3.649.662	7.299.324
15.23	DVD	un	1,00	329.647	329.647
15.24	CAFETERA	un	1,00	347.307	347.307
15.25	Horno microondas	un	1,00	741.706	741.706
15.26	MIXTERA	un	1,00	188.370	188.370
15.27	Armario con puerta batiente	un	4,00	303.700	1.214.800
15.28	Jarra eléctrica	un	1,00	74.171	74.171
15.29	Perchero para abrigos y ropas	un	4,00	176.597	706.388
15.30	Pizarra acrílica	un	4,00	576.882	2.307.528
15.31	Franelógrafo	un	4,00	135.391	541.564
15.32	RADIO Y REPRODUCTOR DE MUSICA	un	1,00	294.328	294.328
15.33	Computadora de escritorio	un	1,00	5.335.896	5.335.896
16	**KIT SALA DE ESPERA**				**27.920.960**
16.1	**Mesa multisensorial con tapa desmontable**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.2	**Mesa para niños**	un	3,00	211.200	633.600
16.3	**Sillas para niños**	un	10,00	48.000	480.000
16.4	**Alfombra de Goma Eva 30x30cm**	un	2,00	88.298	176.596
16.5	**Juegos tipo parques variado**	un	1,00	11.478.776	11.478.776
16.6	**Caja de luz**	un	1,00	353.193	353.193
16.7	**Estante para libros**	un	1,00	794.685	794.685
16.8	**Libros infantiles**	un	2,00	317.874	635.748
16.9	**Tablero vertical de actividades motoras finas**	un	1,00	882.983	882.983
16.10	**Caballito saltarín de goma inflable**	un	2,00	211.916	423.832
16.11	**Cajas organizadoras**	un	1,00	176.597	176.597
16.12	**Casita con ventanas y puerta**	un	1,00	6.180.880	6.180.880
16.13	**Pelotero plastico en forma de animales con tapa**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.14	**Bloques**	un	1,00	317.874	317.874
16.15	**Marcadores para pizarra acrílica**	un	10,00	8.830	88.300
17	**KIT DE ESTIMULACIÓN Y DIAGNOSTICO**				**38.583.122**
17.1	Almohada de Lactancia	un	2,00	264.895	529.790
17.2	Sonajeros	un	5,00	132.447	662.235
17.3	Titeres de Mano	un	6,00	397.342	2.384.052
17.4	Rompecabezas de 8 piezas	un	4,00	185.426	741.704
17.5	Rompecabezas de 4 piezas	un	4,00	132.447	529.788
17.6	Set de Tarjetas Didacticas	un	2,00	317.874	635.748
17.7	Juegos de Formas Geometricas 16 piezas	un	2,00	317.874	635.748
17.8	Encastres Cubo Desarmable	un	2,00	317.874	635.748
17.9	Caja de Crayolas	un	3,00	52.979	158.937
17.10	Caja de Plastilina	un	3,00	52.979	158.937
17.11	Estantes para juguetes y libros	un	2,00	321.120	642.240
17.12	Reproductor MP3	un	2,00	397.342	794.684
17.13	Memoria USB 8 gb	un	1,00	132.447	132.447
17.14	Alfombra de Goma Eva	un	2,00	132.447	264.894
17.15	Arena Kinetica	un	5,00	84.766	423.830
17.16	Burbujeros	un	10,00	26.489	264.890
17.17	Tunel Plegable	un	2,00	185.426	370.852
17.18	Kit de elementos de psicomotricidad	un	1,00	662.237	662.237
17.19	Pelotas para pelotero	un	2,00	331.119	662.238
17.20	Argollas	un	12,00	66.224	794.688
17.21	Cilindro de burburjas multisensorial	un	1,00	728.461	728.461
17.22	Cascada de fibra óptica	un	1,00	874.153	874.153
17.23	Espejo	un	1,00	1.311.229	1.311.229
17.24	Cubo multifunciones de motricidad fina	un	1,00	233.107	233.107
17.25	Encastre de figuras	un	1,00	463.566	463.566
17.26	Pintura dactilar	un	6,00	66.224	397.344
17.27	Cajas organizadoras	un	4,00	264.895	1.059.580
17.28	Maracas	un	6,00	39.734	238.404
17.29	Xilofono	un	2,00	132.447	264.894
17.30	Tambor	un	2,00	105.958	211.916

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

17.31	Pandereta	un	4,00	79.468	317.872
17.32	Tela elastica	un	2,00	476.811	953.622
17.33	Sillita de entrenamiento	un	3,00	397.342	1.192.026
17.34	Tablero con Aro de basquet	un	1,00	662.237	662.237
17.35	Juego de supermercado	un	1,00	1.324.474	1.324.474
17.36	Bloques cubos de encastre	un	3,00	524.492	1.573.476
17.37	Columpio o mecedora para bebe	un	1,00	2.251.606	2.251.606
17.38	Juego de formas geométricas apilables	un	2,00	529.790	1.059.580
17.39	Cubo didactico	un	2,00	524.492	1.048.984
17.40	Libros de cuentos	un	30,00	317.874	9.536.220
17.41	Fragancias	un	2,00	397.342	794.684
18	**SALA DE FISIOTERAPIA**				**55.358.312**
18.1	ESPALDAR CON TECHO	un	1,00	1.730.646	1.730.646
18.2	MININ TRAMPOLIN	un	1,00	294.328	294.328
18.3	JUEGO DE CUÑAS Y RODILLOS DIVERSOS	un	1,00	6.851.946	6.851.946
18.4	BARRA PARALELAS PEDIATRICAS	un	1,00	8.701.501	8.701.501
18.5	JUEGO PELOTAS DE BOBTHA CON SOPORTE	un	1,00	5.933.644	5.933.644
18.6	TABURETE AJUSTABLE	un	1,00	459.151	459.151
18.7	ANDADOR POSTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.8	ANDADOR ANTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.9	BASTONES PEDIATRICOS	un	1,00	164.823	164.823
18.10	SILLA DE RUEDA INFANTIL REBATIBLE	un	1,00	1.289.155	1.289.155
18.11	ESCALERA CON RAMPA	un	1,00	8.500.181	8.500.181
18.12	ESPEJO	un	2,00	874.153	1.748.306
18.13	Alfombra de Goma Eva 30x30cm	un	2,00	58.866	117.732
18.14	Bipedestador	un	1,00	4.026.402	4.026.402
18.15	Pelota forma maní	un	2,00	706.386	1.412.772
18.16	Asiento posicionador	un	1,00	4.532.645	4.532.645
18.17	Mesa camastro	un	1,00	2.719.587	2.719.587
18.18	Silla de relajación ajustable	un	1,00	5.815.913	5.815.913
				TOTAL Gs:	**699.401.633**
				TOTAL Gs IVA:	**69.940.163**
				TOTAL IVA INC.	**769.341.796**

	ADENDA				
No		**Un**	**Cant.**	**P.Unit.**	**P.Total**
1	**PLATAFORMA**				
1.1	Relleno	M3	56,04	87.837	4.922.385
1.2	Muro de 0,30	M2	68,02	110.391	7.508.796
1.3	Revoque exterior en mamposterá de 0,30 perimetral	M2	26,85	22.500	604.125
1.4	Envarillado de 2 varillas de 6mm en dos hiladas	ML	225,00	15.600	3.510.000
1.5	Contrapiso 10 cm	M2	89,30	31.668	2.827.952
1.6	Alisada	M2	89,30	27.141	2.423.691
1.7	Alisada en contenedores con tela metálica	M2	86,40	49.815	4.304.016
1.8	Piso Porcelanato	M2	105,20	105.722	11.121.954
					37.222.919
2	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
2.1	Remoción de empedrado	ml	23,50	15.500	364.250
2.2	Excavación en tierra compactada 0,3x0,6metros	ml	29,25	22.000	643.500
2.3	Provisión y colocación de ductos PEAD de 60mm	ml	58,50	63.000	3.685.500
2.4	Colchon de Arena	m3	1,80	82.500	148.500
2.5	Protección mecánica con ladrillos comunes	ml	29,25	24.000	702.000
2.6	Compactación de tierra removida	m3	5,30	22.500	119.250
2.7	Reposición de empedrado, pavimento de hormigon y cordon de empedrado	ml	23,50	34.000	799.000
2.8	Alimentación desde medidor con cable NYY 4x25mm2	un	34,25	102.000	3.493.500
2.9	Pilastra de medidor con todos los accesorios - trifásico	un	1,00	1.950.000	1.950.000
2.10	Cable preensamblado para conexión de medidor a línea de ANDE	ml	50,00	24.000	1.200.000
2.11	Registros de 40x40	un	4,00	318.000	1.272.000
2.12	Instalaciónnde AA de 36.000 BTU	un	2,00	8.550.000	17.100.000
					31.477.500
3	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**				
3.1	Guarda Obras Perimetral - Ancho de Proteccion de 0,50 ml - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**ml**	51,90	51.000	2.646.900
3.2	Vereda de Proteccion en Acceso Principal de 2,00 ml de ancho - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado Ranurado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**m2**	34,00	124.726	4.240.684
3.3	Vereda de Conexión y Proteccion del Acceso Principal del SIT al Hospital con Piso de Hº Aº de 12 cms - Armados con varillas de Hierro de 6 mm con superficie rodillada	**m2**	34,00	227.000	7.718.000
					14.605.584
A	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				83.306.003
	IVA 10%				8.330.600
	TOTAL IVA INCLUIDO				**91.636.603**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abogado Instrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

	RUBROS QUE NO SERÁN EJECUTADOS				
1	**Preparación de obra**				
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
2.2	**DESAGÜE CLOACAL**				
2.2.10	Pozo absorbente	un	1,00	2.097.967	2.097.967
3	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	2,00	2.331.075	4.662.150
6	**PISO Y ZOCALO**				
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	105,20	141.277	14.862.340
	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				**39.086.080**
	IVA 10%				3.908.608
	TOTAL IVA INCLUIDO				**42.994.688**
	TOTAL				**48.641.915**
	TOTAL FINAL				**817.983.711**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

Obra: Servicio de Intervenciòn Temprana S.I.T - H. Santa Rosa del Aguaray

Ubicación: Santa Rosa del Aguaray

No		Un	Cant.	P.Unit.	P.Total
1	**Preparación de obra**				**189.116.979**
1.1	Estudio de Suelo con sondeos minimos de 3 perforaciones	Gl.	1,00	4.709.242	4.709.242
1.2	Limpieza,Nivelaciòn, compactación y Replanteo	m2	202,70	4.121	835.327
1.3	Sobre Pataforma nivelada: Prov.coloc de bases de apoyo de H°A°: 27 unidades de 0,075m3 aproximadamente c/u	m2	202,70	6.475	1.312.483
1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
1.5	Contenedor 40´ HC con montaje in situ con despacho aduanero con traslado a lugar final	Un	3,00	21.780.242	65.340.726
1.6	Cielorraso: placa de yeso acartonado, 12,5 mm placa estandar con poli estireno (isopor) de e= 5cm pegadas por placas yeso acartonado	m2	167,40	135.979	22.762.885
1.7	Revestido de paredes internas en MDF c/ terminación melamina c/ aislación térmica de isopor)	m2	311,04	217.802	67.745.134
1.8	Corte y adaptación de los contenedores: coloc de caños para marcos de ventanas y puertas (Cortes manuales con discos eléctricos, ajustados a las medidas de las aberturas según planos). Coloc. De marcos metálicos (tubos de 30x30mm) soldados en los bordes de los vanos realizados en paredes de los Contenedores. Uniones de la estructura de plataforma central con los Contenedores dispuestos en "U". Preparación p/montaje de estructura metálica de las cubiertas metálicas.	gl	1,00	8.947.559	8.947.559
2	**INSTALACIONES**				**43.543.201**
2.1	**Instalación de agua corriente**				
2.1.1	Caños de PVC 1/2"	ml	9,80	20.203	197.989
2.1.2	Caños de PVC 3/4"(red interna: sin ramal externo)	ml	35,00	22.534	788.690
2.1.3	Llave de paso de 1/2"	un	8,00	132.094	1.056.752
2.1.4	Llave de paso de 3/4"	un	1,00	150.225	150.225
2.1.5	Canilla de patio de 1/2"	un	2,00	133.389	266.778
2.1.6	Tanque elevado de fibra de vidrio con capacidad para 2000 lt. Estructura metálica, incluye excavación y base.	un	1,00	5.297.897	5.297.897
2.2	**Desague Cloacal**				
2.2.1	Cañeria de PVC 40 mm	ml	4,80	24.606	118.109
2.2.2	Cañeria de PVC 50 mm	ml	32,23	31.081	1.001.741
2.2.3	Cañeria de PVC 75 mm	ml	3,85	44.679	172.014
2.2.4	Cañeria de PVC 100 mm	ml	37,45	47.917	1.794.492
2.2.5	Desengrasador	un	1,00	146.340	146.340
2.2.6	Rejilla de piso sifonada 15x15	un	7,00	126.267	883.869
2.2.7	Cámara inspección 040x040	un	8,00	233.107	1.864.856
2.2.8	Cámara inspección 060x060	un	1,00	310.810	310.810
2.2.9	Cámara séptica	un	1,00	1.489.298	1.489.298
2.2.10	Pozo absorbente	un	1,00	2.097.967	2.097.967
2.3	**Artefactos Sanitarios**				
2.3.1	Inodoro blanco cisterna de acople con griferia c/colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	2.156.244	4.312.488
2.3.2	Lavatorio mediano de empotrar con griferia c/ colocacion (Sanitario para personas con capacidades diferentes)	un	2,00	411.823	823.646
2.3.3	Lavatorio mediano con pedestal con griferia c/ colocacion	un	5,00	437.724	2.188.620
2.3.4	Barra acero inoxidable 1m (Para personas con capacidades diferentes)	un	6,00	211.092	1.266.552
2.3.5	Mueble fijo en cocina. Mesada de granito sobre mueble de madera, zócalo de granito con piletas de acero inoxidable doble bacha de 040x0,40x0,40 con griteria frio pico móvil de sobreponer, cerramiento inferior con puerta placa terminacion melaminica , estante interior y torre de cajonera externa.	ml	2,43	1.359.794	3.304.299
2.3.6	Accesorios de losa	un	12,00	60.867	730.404
2.4	**Desague Pluvial**				**0**
2.4.1	Canaleta moldurada Nº 24	ml	67,90	64.752	4.396.661
2.4.2	Bajada externa chapa No 26	ml	12,60	64.752	815.875
2.4.3	Bajada externa de cadena metálica colgada	ml	40,50	64.752	2.622.456
2.4.4	Cañería PVC 100 marrón	ml	41,50	47.917	1.988.556
2.4.5	Cañería PVC 150 marrón	ml	6,00	53.097	318.582
2.4.6	Rejilla pluvial 030x030	un	15,00	209.149	3.137.235
3	**Instalación Electrica**				**64.360.528**
3.1	Bocas de luces	bc	36,00	110.079	3.962.844
3.2	Bocas de tomas monofásico	bc	18,00	110.079	1.981.422
3.3	Bocas de ventilador de techo	bc	24,00	110.079	2.641.896
3.4	Bocas de tomas especiales	un	45,00	168.355	7.575.975
3.5	Linea para Aire acondicionado	un	9,00	168.355	1.515.195
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	9,00	2.331.075	20.979.675

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA SANTA ROSA

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

3.7	Artefactos fluorescentes 1x20w	un	2,00	91.689	183.378
3.8	Artefactos fluorescentes 1x40w	un	13,00	97.128	1.262.664
3.9	Artefactos fluorescentes 2x40w	un	21,00	144.985	3.044.685
3.10	Ventilador de pared (en consultorios y fisioterapia) y de techo (sala principal)	un	24,00	453.265	10.878.360
3.11	Tablero principal trifásico compuesto de: 1 llave trifasica de 80A, 1 llave trifasica de 25A, 1 disyuntor diferencial de 25A (30ma), 9 llaves monofasicas de 10A, 7 llaves monofasicas de 16A, 2 llaves trifasicas de 16A.	un	1,00	4.299.538	4.299.538
3.12	Registro eléctrico	un	7,00	297.860	2.085.020
3.13	Puesta a tierra: cables desnudos de cobre de 16mm2 en malla triangular con jabalinas de 3/4 x 3m.	un	1,00	3.949.876	3.949.876
4	**P.C.I**				**3.705.116**
4.1	Extintor de 5kg. Tipo ABC	un	3,00	233.107	699.321
4.2	Cartel Luminoso de salidad de Emergencia	un	2,00	106.193	212.386
4.3	Detector de humo/calor autonomo	un	8,00	141.160	1.129.280
4.4	Luces de Emergencia tipo LED	un	7,00	94.538	661.766
4.5	Luces de Emergencia tipo Halogena	un	3,00	334.121	1.002.363
5	**PINTURA**				**10.217.618**
5.1	Pintura c/ enduido al latex interior p/ puertas interiores	m2	37,80	30.610	1.157.058
5.2	Pintura ext. Antioxido y sintética s/ metal	m2	296,00	30.610	9.060.560
6	**PISO Y ZOCALO**				**32.656.183**
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	184,40	141.277	26.051.479
6.2	Zócalo de madera multilaminada pintada c/sintético	ml	204,00	32.376	6.604.704
7	**ABERTURAS**				**30.432.954**
7.1	Ventanas de 0,60x0,40 proyectantes de vidrio crudo 8mm, transparente (V2)	Un	2,00	559.458	1.118.916
7.2	Ventanas de 1,50x1,15 m en vidrio crudo gris (V1)	Un	7,00	1.877.810	13.144.670
7.3	Puerta(1,60x2,10)de acceso principa, 2 hojas batientes (10mm templado, gris) con manijones cromados (Pvt)	gl	1,00	4.177.286	4.177.286
7.4	Puerta p/pared interna: 1 puerta de 2 hojas batientes: hojas de 0,80x2,10 c/u de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado; con paño de vidrio templado incoloro de 10mm. (PM)	gl	1,00	3.703.818	3.703.818
7.5	Puerta para pared interna de 1 hoja de 0,80x2,10; hoja de placa de madera terciada con estructura tipo panal de abeja, e= 2", fichas de 5 agujeros reversibles, cerradura interna común, con picaporte tipo manija plateado. (P1)	un	8,00	1.036.033	8.288.264
8	**TECHO**				**60.984.695**
8.1	Estructura metálica para área central, a 2 aguas y cubiertas sobre contenedores, con cubierta de chapas termo acusticas	m2	185,00	329.647	60.984.695
9	**PAREDES**				**5.413.276**
9.1	Paredes de paneles termoacusticos e= 11 cm	m2	22,00	246.058	5.413.276
10	**BARANDAS**				**7.911.520**
10.1	Barandas metálicas de acero inoxidable de caños e= 4cm, tipo para discapacitados	ml	16,00	494.470	7.911.520
11	**VIDRIOS**				**3.214.056**
11.1	Vidrios crudos altos, a balancin con brazos de abrir, de 10 mm color transparente, en lados laterales (V3-V4)	m2	4,55	706.386	3.214.056
12	**MURO CORTINA**				**13.421.340**
12.1	Muro cortina de vidrio templado de 10 mm c/ perfileria de aluminio fosco blanco en fachada principal	m2	12,00	1.118.445	13.421.340
13	**SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO**				**25.665.367**
13.1	Sistema de Circuito Cerrado CCTV - Mano de obra e infraestructura necesaria, debe incluir: instalación de todos los equipos y los materiales especificados en la secuencia, capacitación en el uso del DVR y el Software para visualización remota, cableado UTP cat 5 externo para 16 cámaras, cableado de energia con cable polarizado 2x1, canaletas corrugadas, caja de bifurcación plástica. Mas Notebook (Caracteristicas en EETT)	gl	1,00	25.665.367	25.665.367
14	**EQUIPAMIENTOS MEDICOS**				**26.837.969**
14.1	Escalerilla de metal para pacientes.	un	2,00	259.008	518.016
14.2	Camilla fija	un	4,00	824.117	3.296.468
14.3	Estetoscopio Biaural (diafragma dual adulto y pediátrico)	un	2,00	1.165.537	2.331.074
14.4	Balde de acero con tapa a pedal	un	5,00	412.059	2.060.295
14.5	Caja de diagnóstico	un	1,00	1.205.566	1.205.566
14.6	Balanza de pie con Tallimetro	un	1,00	3.352.980	3.352.980
14.7	Carro para curaciones	un	1,00	647.521	647.521
14.8	Caja de curación	un	1,00	388.512	388.512
14.9	Resucitador manual pediátrico (Ambú)	un	1,00	412.059	412.059
14.10	Linterna para exámen médico	un	2,00	105.958	211.916
14.11	Juego de laringoscopio tamaño pediátrico	un	1,00	1.648.235	1.648.235
14.12	Aspirador de secreciones eléctrico portátil	un	1,00	4.972.959	4.972.959
14.13	Esfigmomanómetro aneroide con manguito pediátrico	un	1,00	176.597	176.597
14.14	Balanza digital para bebe con bandeja	un	1,00	1.189.083	1.189.083
14.15	Oxímetro de pulso	un	1,00	882.983	882.983
14.16	Tallímetro o cartabón	un	2,00	329.647	659.294
14.17	Regulador y reductor de oxígeno portátil (manómetro)	un	1,00	741.706	741.706
14.18	Balón de Oxigeno de 6 dm3	un	1,00	2.142.705	2.142.705
15	**MOBILIARIOS, ELECTRODOMESTICOS Y EQUIPOS DE INFORMATICA**				**53.100.105**
15.1	Proyector Multimedia	un	1,00	3.378.881	3.378.881
15.2	Impresora	un	1,00	1.824.831	1.824.831
15.3	Parlante para computadora	un	6,00	141.277	847.662

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

15.4	Memoria USB	un	3,00	82.412	247.236
15.5	Silla de plastico	un	10,00	70.639	706.390
15.6	Buzón de sugerencias de acrílico.	un	1,00	94.185	94.185
15.7	Bebedero eléctrico	un	1,00	1.000.714	1.000.714
15.8	Mesa escritorio	un	5,00	647.521	3.237.605
15.9	Mesa de reunión	un	1,00	479.165	479.165
15.10	Silla Fija	un	10,00	349.661	3.496.610
15.11	Armario de 2 cuerpos con llave	un	4,00	444.500	1.778.000
15.12	Cocina 4 hornallas	un	1,00	507.500	507.500
15.13	Heladeras Verticales	un	1,00	2.413.486	2.413.486
15.14	Alacena con 3 puertas	un	1,00	412.059	412.059
15.15	Silla tanden de 3 cuerpos	un	4,00	1.530.504	6.122.016
15.16	Silla giratoria	un	5,00	420.000	2.100.000
15.17	Armario metálico	un	3,00	471.000	1.413.000
15.18	Basureros mediano de plástico	un	10,00	141.277	1.412.770
15.19	Balde plástico mediano	un	3,00	41.206	123.618
15.20	Estante metálico abierto	un	4,00	306.900	1.227.600
15.21	Biombo de 3 cuerpos	un	1,00	635.748	635.748
15.22	Televisor pantalla plana de 55"	un	2,00	3.649.662	7.299.324
15.23	DVD	un	1,00	329.647	329.647
15.24	CAFETERA	un	1,00	347.307	347.307
15.25	Horno microondas	un	1,00	741.706	741.706
15.26	MIXTERA	un	1,00	188.370	188.370
15.27	Armario con puerta batiente	un	4,00	333.700	1.334.800
15.28	Jarra eléctrica	un	1,00	74.171	74.171
15.29	Perchero para abrigos y ropas	un	4,00	176.597	706.388
15.30	Pizarra acrílica	un	4,00	576.882	2.307.528
15.31	Franelógrafo	un	4,00	135.391	541.564
15.32	RADIO Y REPRODUCTOR DE MUSICA	un	1,00	294.328	294.328
15.33	Computadora de escritorio	un	1,00	5.475.896	5.475.896
16	**KIT SALA DE ESPERA**				**27.920.960**
16.1	**Mesa multisensorial con tapa desmontable**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.2	**Mesa para niños**	un	3,00	211.200	633.600
16.3	**Sillas para niños**	un	10,00	48.000	480.000
16.4	**Alfombra de Goma Eva 30x30cm**	un	2,00	88.298	176.596
16.5	**Juegos tipo parques variado**	un	1,00	11.478.776	11.478.776
16.6	**Caja de luz**	un	1,00	353.193	353.193
16.7	**Estante para libros**	un	1,00	794.685	794.685
16.8	**Libros infantiles**	un	2,00	317.874	635.748
16.9	**Tablero vertical de actividades motoras finas**	un	1,00	882.983	882.983
16.10	**Caballito saltarín de goma inflable**	un	2,00	211.916	423.832
16.11	**Cajas organizadoras**	un	1,00	176.597	176.597
16.12	**Casita con ventanas y puerta**	un	1,00	6.180.880	6.180.880
16.13	**Pelotero plastico en forma de animales con tapa**	un	1,00	2.648.948	2.648.948
16.14	**Bloques**	un	1,00	317.874	317.874
16.15	**Marcadores para pizarra acrílica**	un	10,00	8.830	88.300
17	**KIT DE ESTIMULACIÓN Y DIAGNOSTICO**				**38.603.122**
17.1	Almohada de Lactancia	un	2,00	264.895	529.790
17.2	Sonajeros	un	5,00	132.447	662.235
17.3	Titeres de Mano	un	6,00	397.342	2.384.052
17.4	Rompecabezas de 8 piezas	un	4,00	185.426	741.704
17.5	Rompecabezas de 4 piezas	un	4,00	132.447	529.788
17.6	Set de Tarjetas Didacticas	un	2,00	317.874	635.748
17.7	Juegos de Formas Geometricas 16 piezas	un	2,00	317.874	635.748
17.8	Encastres Cubo Desarmable	un	2,00	317.874	635.748
17.9	Caja de Crayolas	un	3,00	52.979	158.937
17.10	Caja de Plastilina	un	3,00	52.979	158.937
17.11	Estantes para juguetes y libros	un	2,00	331.120	662.240
17.12	Reproductor MP3	un	2,00	397.342	794.684
17.13	Memoria USB 8 gb	un	1,00	132.447	132.447
17.14	Alfombra de Goma Eva	un	2,00	132.447	264.894
17.15	Arena Kinetica	un	5,00	84.766	423.830
17.16	Burbujeros	un	10,00	26.489	264.890
17.17	Tunel Plegable	un	2,00	185.426	370.852
17.18	Kit de elementos de psicomotricidad	un	1,00	662.237	662.237
17.19	Pelotas para pelotero	un	2,00	331.119	662.238
17.20	Argollas	un	12,00	66.224	794.688
17.21	Cilindro de burburjas multisensorial	un	1,00	728.461	728.461
17.22	Cascada de fibra óptica	un	1,00	874.153	874.153
17.23	Espejo	un	1,00	1.311.229	1.311.229
17.24	Cubo multifunciones de motricidad fina	un	1,00	233.107	233.107
17.25	Encastre de figuras	un	1,00	463.566	463.566
17.26	Pintura dactilar	un	6,00	66.224	397.344
17.27	Cajas organizadoras	un	4,00	264.895	1.059.580
17.28	Maracas	un	6,00	39.734	238.404
17.29	Xilofono	un	2,00	132.447	264.894
17.30	Tambor	un	2,00	105.958	211.916

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

OFERTA SANTA ROSA

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Isfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

17.31	Pandereta	un	4,00	79.468	317.872
17.32	Tela elastica	un	2,00	476.811	953.622
17.33	Sillita de entrenamiento	un	3,00	397.342	1.192.026
17.34	Tablero con Aro de basquet	un	1,00	662.237	662.237
17.35	Juego de supermercado	un	1,00	1.324.474	1.324.474
17.36	Bloques cubos de encastre	un	3,00	524.492	1.573.476
17.37	Columpio o mecedora para bebe	un	1,00	2.251.606	2.251.606
17.38	Juego de formas geométricas apilables	un	2,00	529.790	1.059.580
17.39	Cubo didactico	un	2,00	524.492	1.048.984
17.40	Libros de cuentos	un	30,00	317.874	9.536.220
17.41	Fragancias	un	2,00	397.342	794.684
18	**SALA DE FISIOTERAPIA**				**55.358.312**
18.1	ESPALDAR CON TECHO	un	1,00	1.730.646	1.730.646
18.2	MININ TRAMPOLIN	un	1,00	294.328	294.328
18.3	JUEGO DE CUÑAS Y RODILLOS DIVERSOS	un	1,00	6.851.946	6.851.946
18.4	BARRA PARALELAS PEDIATRICAS	un	1,00	8.701.501	8.701.501
18.5	JUEGO PELOTAS DE BOBTHA CON SOPORTE	un	1,00	5.933.644	5.933.644
18.6	TABURETE AJUSTABLE	un	1,00	459.151	459.151
18.7	ANDADOR POSTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.8	ANDADOR ANTERIOR	un	1,00	529.790	529.790
18.9	BASTONES PEDIATRICOS	un	1,00	164.823	164.823
18.10	SILLA DE RUEDA INFANTIL REBATIBLE	un	1,00	1.289.155	1.289.155
18.11	ESCALERA CON RAMPA	un	1,00	8.500.181	8.500.181
18.12	ESPEJO	un	2,00	874.153	1.748.306
18.13	Alfombra de Goma Eva 30x30cm	un	2,00	58.866	117.732
18.14	Bipedestador	un	1,00	4.026.402	4.026.402
18.15	Pelota forma maní	un	2,00	706.386	1.412.772
18.16	Asiento posicionador	un	1,00	4.532.645	4.532.645
18.17	Mesa camastro	un	1,00	2.719.587	2.719.587
18.18	Silla de relajación ajustable	un	1,00	5.815.913	5.815.913
				TOTAL Gs:	**692.463.301**
				TOTAL Gs IVA:	**69.246.330**
				TOTAL IVA INC.	**761.709.631**

	ADENDA				
No		**Un**	**Cant.**	**P.Unit.**	**P.Total**
1	**PLATAFORMA**				
1.1	Relleno	M3	56,04	87.837	4.922.385
1.2	Muro de 0,30	M2	68,02	110.391	7.508.796
1.3	Revoque exterior en mamposterá de 0,30 perimetral	M2	26,85	22.500	604.125
1.4	Envarillado de 2 varillas de 6mm en dos hiladas	ML	225,00	15.600	3.510.000
1.5	Contrapiso 10 cm	M2	89,30	31.668	2.827.952
1.6	Alisada	M2	89,30	27.141	2.423.691
1.7	Alisada en contenedores con tela metálica	M2	86,40	49.815	4.304.016
1.8	Piso Porcelanato	M2	105,20	105.722	11.121.954
					37.222.919
2	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
2.1	Remoción de adoquin	ml	30,00	8.500	255.000
2.2	Excavación en tierra compactada 0,3x0,6metros	ml	30,00	22.000	660.000
2.3	Provisión y colocación de ductos PEAD de 60mm	ml	60,00	63.000	3.780.000
2.4	Colchon de Arena	m3	1,80	82.500	148.500
2.5	Protección mecánica ladrillo común	ml	30,00	24.000	720.000
2.6	Compactación de tierra removida	m3	5,40	22.500	121.500
2.7	Reposición de adoquin	ml	30,00	25.200	756.000
2.8	Alimentación desde medidor	un	35,00	102.000	3.570.000
2.9	Pilastra de medidor con todos los accesorios - trifásico	un	1,00	1.950.000	1.950.000
2.10	Cable preensamblado para conexión de medidor a línea de ANDE	ml	20,00	24.000	480.000
2.11	Registros de 40x40	un	3,00	318.000	954.000
2.12	Instalaciónnde AA de 36.000 BTU	un	2,00	8.550.000	17.100.000
					30.495.000
3	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**				
3.1	Guarda Obras Perimetral - Ancho de Proteccion de 0,50 ml - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**ml**	51,90	51.000	2.646.900
3.2	Vereda de Proteccion en Acceso Principal de 2,00 ml de ancho - Contrapiso de Hormigon Pobre de 10 cms - Piso Alisado Ranurado con Mortero 1:3 (Cemento-Arena)	**m2**	20,20	124.726	2.519.465
					5.166.365
A	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				72.884.284
	IVA 10%				7.288.428
	TOTAL IVA INCLUIDO				**80.172.713**
	RUBROS QUE NO SERAN EJECUTADOS				
1	**Preparación de obra**				

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
OFERTA SANTA ROSA
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

1.4	Confección de Plataforma de estructura metálica (correas de chapa doblada "C"),con piso de madera multilaminada (1"), apoyada sobre bases y los 3 Contenedores colocados en "U", con rampa de acceso y galeria de llegada con piso de chapa galvanizada e= 8mm c/ huellas situada en la sala central de la Clínica	m2	95,70	182.483	17.463.623
3	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
3.6	Instalación de AA con artefactos de 12 BTU (frio-calor)	un	2,00	2.331.075	4.662.150
6	**PISO Y ZOCALO**				
6.1	Piso vinilico adherido sobre piso de madera	m2	105,20	141.277	14.862.340
	SUB TOTAL NO INCLUYE IVA				**36.988.113**
	IVA 10%				3.698.811
	TOTAL IVA INCLUIDO				**40.686.924**
	TOTAL				**39.485.788**
	TOTAL FINAL				**801.195.419**

Ing. DIEGO LAMAR
Representante Legal
CONSORCIO PV

CARLOS MUÑOZ ARMAS
Representante Legal
CONSORCIO PV

ING. LUIS BOVEDA
Representante Legal
CONSORCIO PV

Abog. Walter Insfrán
Director General
Dirección General de Gabinete
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social