


| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 1 de 19 |

IDENTIFICACION DE LA NECESIDAD PARA LA “CONSTRUCCION ADECUACIÓN Y ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA UBA COMUNEROS”

San José de Cúcuta, a los 24 días del mes de Octubre de 2016

ASPECTOS GENERALES

Dando cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 21.1.8 del artículo 21 del Acuerdo No. 006 de 04 de Septiembre del 2014 “Por medio del cual se adopta el Manual de Contratación y se dictan normas para el procedimiento contractual de la ESE IMSALUD”, se procede a elaborar los pre pliegos de condiciones para la “**CONSTRUCCION ADECUACIÓN Y ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA UBA COMUNEROS**”, Detallando los requisitos técnicos, económicos y jurídicos que la Empresa requiere para adelantar la presente contratación. Así mismo, se señalan los requisitos necesarios para participar en el presente proceso de selección, las reglas de presentación de las ofertas y la calidad de las Obras a recibir.

IDENTIFICACION DE LA NECESIDAD Y ESPECIFICACIONES TECNICAS


Teniendo en cuenta los 217.000 habitantes, pertenecientes a la comuna No.7, donde se encuentra ubicada la UNIDAD BASICA DE COMUNEROS, la cual, en la actualidad no cuenta con una infraestructura apropiada para la prestación de servicios de Salud, debido a que su infraestructura física y sus instalaciones no tienen las áreas requeridas para la alta demanda de usuarios, es así, que se hace necesario realizar “**CONSTRUCCION ADECUACIÓN Y ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA UBA COMUNEROS**”, para garantizar el desarrollo de la misión de la Empresa Social del Estado IMSALUD.

Que la misión de la Empresa Social del Estado IMSALUD es cumplir con la prestación del servicio de salud de baja complejidad y con la normatividad vigente, desarrollando con eficiencia, eficacia y efectividad las políticas de calidad de la Empresa.

Que para darle cumplimiento a la misión se hace necesario:

Garantizar la seguridad de los pacientes y del personal que administra y utiliza los recursos físicos de la Unidad Básica de Comuneros.

Contribuir a que la atención en salud cumpla con las características de calidad previstas en el numeral 9, Artículo 153 de la Ley 100 de 1993 y en el Decreto 2174 de 1996, que dispone que la calidad de la atención es un fundamento del servicio público de salud rector del Sistema General de Seguridad Social en Salud. Con el objeto de garantizar la adecuada calidad de la atención en salud.

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 2 de 19 |

Garantizar la prestación del servicio de la Unidad Básica de Comuneros con una Infraestructura apropiada en su estado físico de tal forma que se conserve con las mínimas normas científicas y administrativas de acuerdo a la Resolución No. 4445 de 1996 del Ministerio de Salud.

DEFINICIÓN TÉCNICA:

El proyecto que se debe realizar esta basado en la siguiente necesidad encontrada:

-Falencias en las áreas correspondientes a la zona de Hospitalización y Esterilización en la UNIDAD BÁSICA DE COMUNEROS.

Se adecuará y construirá la Zona de Hospitalización y Esterilización:

- **HOSPITALIZACIÓN**

Acceso continuación del área de Urgencias, encontrando el área de habitación de aislados con su respectiva batería sanitaria y acceso según normatividad vigente, Área Estación de Enfermería de Hospitalización que cuenta con las áreas de baño, trabajo limpio, trabajo sucio, ropa limpia, ropa sucia, depósitos de medicamentos; habitación de Hospitalización Niños de 4 camas con su respectiva batería de Baños, hospitalización mujeres con 4 camas con su respectiva batería de baño y área de ventilación, hospitalización hombres con 4 camas y su respectiva batería de baños, área de ventilación. Hall de comunicación a urgencias y consulta externa.

- **ESTERILIZACIÓN**

Acceso directo del Hall de consulta Externa con las siguientes áreas, Área recibo de material, lavado de material, secado instrumental, preparación paquetes, área Autoclave esterilización, depósito de material estéril con ventana de entrega hacia el hall de hospitalización y urgencias, área baño vestir, y área de aseo.

- **VACUNACION**

Se adecua el área para vacunación en la zona de consulta externa


- **FARMACIA**

Se adecua el área para farmacia con su respectivo servicio sanitario.

- **AREA DE LAVANDERIA Y PLANCHA**

Se adecua el área para lavandería y planchado en la zona Servicios generales.


- Se Suministrará e instalará la red eléctrica correspondiente a la Zona de Hospitalización, Esterilización, Vacunación, Farmacia y Servicios Generales.

| | | | |
|--|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  <small>E.S.E. Empresa Social del Estado</small> | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 3 de 19 |


- Se suministrará e instalará el cableado estructurado correspondiente a la Zona de Hospitalización, Esterilización, Vacunación y Farmacia.
- Se suministrará e instalará el llamado de enfermeras correspondiente a la Zona de Hospitalización.
- Se suministrará e instalará la red de Oxígeno correspondiente a la Zona de Hospitalización.

Por tal razón la Gerencia de la Empresa Social del Estado IMSALUD ordena la ejecución y proceso contractual para las **“CONSTRUCCION ADECUACIÓN Y ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA UBA COMUNEROS”**, Las actividades que se requieren contratar son las que se detallan a continuación:


| ITEM | DESCRIPCION ITEM | UND | CANT. | Vr. UNITARIO | Vr. PARCIAL |
|----------|---|-----|--------|-----------------|----------------|
| 1 | Obras Preliminares | | | | |
| 1,01 | Localización y replanteo | M2 | 544,00 | | |
| 1,02 | Cerramiento el lamina de zinc de h=3.0m | ML | 50,00 | | |
| 1,03 | Demolición de placa aligerada e=<.25m | M2 | 45,00 | | |
| 1,04 | Desmonte de teja de cubierta existente | M2 | 490,00 | | |
| 1,05 | Desmonte de puerta | UND | 27,00 | | |
| 1,06 | Desmonte de aparatos sanitarios | UND | 26,00 | | |
| 1,07 | Desmonte de ventanas | UND | 14,00 | | |
| 1,08 | Desmonte de Aires Acondicionados | UND | 2,00 | | |
| 1,09 | Demolición de enchape de piso | M2 | 544,00 | | |
| 1,10 | Demolición de guarda escobas | ML | 465,00 | | |
| 1,11 | Demolición de Mesón | ML | 30,00 | | |
| 1,12 | Demolición de antepiso en concreto | M2 | 510,00 | | |
| 1,13 | Demolición de Enchapes de muros | M2 | 380,00 | | |
| 1,14 | Demolición de muros e=0.15m | M2 | 200,00 | | |
| 1,15 | Demolición de Cielo Raso existente | M2 | 490,00 | | |
| 1,16 | Demolición de viga | ML | 190,00 | | |
| 1,17 | Demolición de pañetes | M2 | 165,00 | | |
| 1,18 | Desmonte de bajante de aguas lluvias | ML | 30,00 | | |
| 1,19 | Adecuación de Campamento | GL | 1,00 | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 4 de 19 |


| | | | | | |
|----------|---|-----|-----------|--|--|
| 1,20 | Demolición de Concreto Reforzado | M3 | 4,00 | | |
| 2 | Cimentación | | | | |
| 2,01 | Excavaciones manual sin clasificar | M3 | 150,00 | | |
| 2,02 | Concreto de Saneariento e=0.05 mts | M2 | 130,00 | | |
| 2,03 | Zapatas Concéntricas A < 2 m2 de 28 Mpa | M3 | 31,00 | | |
| 2,04 | Pedestales en concreto de 28.0 MPA | M3 | 15,00 | | |
| 2,05 | Vigas de cimentación en concreto 28.0MPA | M3 | 31,00 | | |
| 2,06 | Acero de Refuerzo | KG | 7.500,00 | | |
| 2,07 | Relleno base grava triturada vibro compactada manualmente | M3 | 98,00 | | |
| 2,08 | Escalera en concreto de 28.0Mpa | M3 | 15,00 | | |
| 2,09 | Concreto ciclópeo de apoyo cimentación | M3 | 25,00 | | |
| 3 | Estructuras en concreto | | | | |
| 3,01 | Columnas rectangular A<1600 cm2 de 28Mpa | M3 | 28,00 | | |
| 3,02 | Viga aérea de 30*30 s/refuerzo de 28Mpa | ML | 230,00 | | |
| 3,03 | Malla electrosoldada 15 x 15 D=5 m.m | M2 | 544,00 | | |
| 3,04 | Placa en Casetón de madera h=0.25m | M2 | 544,00 | | |
| 3,05 | Dientel en concreto | ML | 210,00 | | |
| 3,06 | Columnas de confinamiento 15*30 sin refu 0.40*0.15m | ML | 95,00 | | |
| 3,07 | Anclajes no profundos para bordillos en 3/8" a 1/2" | Und | 316,00 | | |
| 3,08 | Acero de Refuerzo | KG | 15.400,00 | | |
| 3,09 | Poyo en concreto | M2 | 12,00 | | |
| 3,10 | Mesones en concreto A<0.60m | M2 | 56,00 | | |
| 4 | Cubierta | | | | |
| 4,01 | Impermeabilización manto asfaltico 3mm | M2 | 544,00 | | |
| 4,03 | Mortero Pendientado | M2 | 544,00 | | |
| 4,04 | Bordillo en bloque #5 H=60cm | ML | 150,00 | | |
| 4,05 | Pañete de bordillo | ML | 150,00 | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 5 de 19 |


| | | | | | |
|----------|--|----|----------|--|--|
| 4,06 | Media caña en mortero para placa | ML | 150,00 | | |
| 5 | Mampostería | | | | |
| 5,01 | Bordillo en concreto | ML | 21,00 | | |
| 5,02 | Mampostería en Bloque #5 | M2 | 1.100,00 | | |
| 5,03 | Muro en Superboard (dos caras) | M2 | 120,00 | | |
| 5,04 | Muro en superboard por una cara para duc tos a<=0.30m | ML | 60,00 | | |
| 5,05 | Dintel en Muro Drywall a dos caras | ML | 48,50 | | |
| 5,06 | Mampostería en ladrillo de obra | M2 | 25,00 | | |
| 6 | Pañetes | | | | |
| 6,01 | Pañete liso en muros interiores 1:4 | M2 | 1.380,00 | | |
| 6,02 | Pañete liso en muros fachada 1:4 | M2 | 380,00 | | |
| 6,03 | Filos y Dilataciones | ML | 350,00 | | |
| 7 | Pisos | | | | |
| 7,01 | Antepiso en concreto e=0.10 m | M2 | 544,00 | | |
| 7,02 | Alistado de piso e=0.04 | M2 | 45,00 | | |
| 7,03 | Enchape para piso Duropiso en baños | M2 | 45,00 | | |
| 7,04 | Piso en baldosa de granito tipo alfa bla nco huila pulido | M2 | 544,00 | | |
| 7,05 | Guardaescoba Media caña en granito pulido | ML | 380,00 | | |
| 7,06 | Guardaescoba en Gres para fachadas | ML | 80,00 | | |
| 7,07 | Piso en tableta de gres colonial | M2 | 200,00 | | |
| 8 | Enchapes | | | | |
| 8,01 | Enchape en cerámica 60*30 en muros | M2 | 450,00 | | |
| 9 | Pinturas | | | | |
| 9,01 | Pasta acrilica para muros interiores | M2 | 800,00 | | |
| 9,02 | Pasta acrilica muros interiores A<0.30m | ML | 154,00 | | |
| 9,03 | Pintura vinilo sobre estuco 3manos Tipo1 | M2 | 800,00 | | |
| 9,05 | Pintura Biocida (Tres manos) | M2 | 750,00 | | |
| 9,07 | Graniplast en muros de fachada(internas y externas) | M2 | 400,00 | | |
| 9,08 | Pintura koraza en muros exteriores(fachada- patios) | M2 | 400,00 | | |
| 9,09 | Cenefa decorativa Verde - Gris | ML | 25,00 | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 6 de 19 |

| | | | | | |
|-----------|---|-----|-------|--|--|
| 10 | Carpintería en Madera - Metálica - Acero | | | | |
| 10,01 | Ventanas metálicas según diseño arquitect | M2 | 35,00 | | |
| 10,02 | Sumin e Instal de puerta en madera vaive dera con visor en vidrio | Und | 15,00 | | |
| 10,03 | Puerta de madera sencilla A<=1.0 h=2.0m | Und | 25,00 | | |
| 10,04 | Mesa en Acero Inox a<0.60m con patas de soporte en acero y bandeja inferior | ML | 25,00 | | |
| 10,05 | Poceta de lavado en acero inox 50*40*20 | UND | 5,00 | | |
| 10,06 | Estructura de soporte para muros en supe rborad | M2 | 85,00 | | |
| 10,07 | Meson en acero inoxidable ancho <0.60m 304/2B cal. 20 acabado satinado | ML | 25,00 | | |
| 10,08 | Lavamanos quirurgico en acero inoxidable incluye griferi cuello de cisne | UND | 1,00 | | |
| 10,09 | Protector para puertas y muros en pvc a<0.20m | ML | 40,00 | | |
| 10,10 | Suministro e instalacion de marco metáli co para puertas cal. 20 e=.15m | UND | 20,00 | | |
| 10,11 | Suministro e instalacion de marco metáli co para puertas de vaiven cal. 20 e=.15m | UND | 12,00 | | |
| 10,12 | Sumin e inst de mueble inferior formica | ML | 15,00 | | |
| 10,13 | Puerta vidrio templado 10mm y acce acero | M2 | 18,00 | | |
| 10,14 | Puerta en vidrio 6mm y aluminio natural | M2 | 38,00 | | |
| 11 | Instalaciones Hidrosanitarias | | | | |
| 11,01 | Punto Hidráulico D=1/2" | UND | 45,00 | | |
| 11,02 | Registro de Corte d=1/2" | UND | 33,00 | | |
| 11,03 | Red de suministro de agua PVC 1/2" - 3/4 | ML | 92,50 | | |
| 11,04 | Tubería sanitaria D=6" | ML | 45,00 | | |
| 11,05 | Punto de desagüe para aires acondicionad | UND | 14,00 | | |


| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 7 de 19 |

| | | | | | |
|-----------|---|-----|--------|--|--|
| 11,06 | Punto sanitario D=4" | UND | 35,00 | | |
| 11,07 | Punto sanitario D=3" | UND | 28,00 | | |
| 11,08 | Punto sanitario D=2" | UND | 25,00 | | |
| 11,09 | Tubería sanitaria D=4" | ML | 50,00 | | |
| 11,10 | Tubería sanitaria D=3" | ML | 45,00 | | |
| 11,11 | Tubería sanitaria D=2" | ML | 75,00 | | |
| 11,12 | Tubería de ventilación D=2" | ML | 44,00 | | |
| 11,13 | Bajante de Aguas Lluvias D=4" | ML | 30,00 | | |
| 11,14 | Puntos de Aguas Lluvias 4" | UND | 8,00 | | |
| 11,15 | Caja de Inspección 0.80 x 0.80 | UND | 6,00 | | |
| 11,16 | Caja de Inspección 1.00*1.00*1.00 | UND | 2,00 | | |
| 11,17 | Suministro e instalación de Sanitario co | UND | 12,00 | | |
| 11,18 | Suministro e instalación de lavamanos de colgar | UND | 12,00 | | |
| 11,19 | Suministro e instalación ducha sencilla | UND | 10,00 | | |
| 11,20 | Suministro e instalación de rejillas de | UND | 26,00 | | |
| 11,21 | Suministro e instalación de taparegistro pvc de 20*20 | UND | 33,00 | | |
| 11,22 | Sumin e instal de griferia para lavaplatos en acero | UND | 4,00 | | |
| 11,23 | Sumin e instal de griferia para lavamano | UND | 12,00 | | |
| 12 | Cielo raso en Drywall | | | | |
| 12,01 | Cielo raso en Drywall 1/2" | M2 | 480,00 | | |
| 12,02 | Cielo raso en Superboard | M2 | 80,00 | | |
| 12,03 | Dilatación en cielo raso | ML | 650,00 | | |
| 13 | Instalación de red de oxígeno | | | | |
| 13,01 | Sumin e instal de tubería de cobre tipo L de 1/2", inc. identificación | ML | 165,00 | | |
| 13,02 | Sumin e instal de tomas modelo Acople rápido para Oxígeno | UND | 19,00 | | |
| 13,03 | Sumin e instal de válvulas de 1/2" de corte 4 tornillos | UND | 4,00 | | |
| 13,04 | Sumin e instal de alarma/área para gases | UND | 1,00 | | |
| 13,05 | Sumin e instal de caja válvulas en acero inox 3 cuerpos 4 tornillos y manómetro | UND | 1,00 | | |
| 13,06 | Flujómetros Air-Imetan 0-15Lpm y conector tipo AGA | UND | 18,00 | | |


| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 8 de 19 |

| | | | | | |
|------------------------------------|--|-----|--------|--|--|
| 14 | Red contra incendios | | | | |
| 14,01 | Tubería acero al carbón de 3" | ML | 75,00 | | |
| 14,02 | Gabinete contra incendios | UND | 1,00 | | |
| 15 | Actividades Generales | | - | | |
| 15,01 | Retiro de Escombros | M3 | 300,00 | | |
| 15,02 | Aseo General | M2 | 544,00 | | |
| 15,03 | Revisión y ajustes de estudios y diseños | GI | 1,00 | | |
| TOTAL COSTO DIRECTO | | | | | |
| COSTOS INDIRECTOS | | | | | |
| | ADMINISTRACION | | % | | |
| | IMPREVISTOS | | % | | |
| | UTILIDAD | | % | | |
| VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO | | | | | |


| ADECUACIONES DEL SISTEMA ELECTRICO UNIDAD BASICA COMUNEROS | | | | | |
|---|---|-------|-------|----------|------------|
| ITEM | DESCRIPCION | UNID. | CANT. | VR/UNIT. | VR/PARCIAL |
| 1 | SUBESTACION Y TABLERO GENERAL | | | | |
| 1.1 | RETIRO ACOMETIDA B.T 2(4 N°350 KCM)+1 N° 2/0 AWG | ML | 6,00 | | |
| 1.2 | DESCONEXION, DESMONTE Y TRASLADO DE TRANSFORMADOR TIPO JARDIN DE 150 KVA TRIFASICO. | GLB | 1,00 | | |
| 1.3 | SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CAJAS DE MEDIA Y BAJA TENSION TRAMPAS DE ACEITE, BASE EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL TRANSFORMADOR DE 150 KVA TIPO JARDIN. Y CON PUERTA CORTA FUEGO Y CERRAMIENTO EN CONCRETRO REFORZADO. | GLB | 1,00 | | |
| 1.4 | SUMINISTRO E INSTALACION CORTACIRCUITOS 15 KV IMCS M CON FUSIBLE DE 8 A. | UND | 3,00 | | |
| 1.5 | SUMINISTRO E INSTALACION MUFA INTERIOR 2-3/0 15 KV RAYCHEM/3 ANILLOS | UND | 3,00 | | |
| 1.6 | SUMINISTRO E INSTALACION MUFA INTERIOR 2-3/0 15 KV RAYCHEM/3 ANILLOS | UND | 3,00 | | |
| 1.7 | SUMINISTRO E INSTALACION MUFA EXTERIOR 2-3/0 15 KV RAYCHEM | UND | 3,00 | | |
| 1.8 | SUMINISTRO E INSTALACION DUCTO GALVANIZADO 4 PULGADAS | ML | 6,00 | | |

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 9 de 19 |

| | | | | | |
|------|---|-----|-------|--|--|
| 1.9 | RETIRO ACOMETIDA M.T. 3 N° 2 AWG CABLE MONOPOLAR SECO XLPE AISLADO. | ML | 30,00 | | |
| 1.10 | CARCAMO ACOMETIDA GENERAL B.T.; ACOMETIDA PLANTA; TABLERO GENERAL Y TRANSFERENCIA EN CONCRETO CON TAPA EN ANGULO 11/2".Y CONCRETO REFORZADO. | ML | 6,00 | | |
| 1.11 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA B.T. 2 (4N°500 KCM)+1N°3/0 AWG | ML | 9,00 | | |
| 1.12 | DESMONTE Y RETIRO DEL TABLERO GENERAL 1 GABINETE | GLB | 1,00 | | |
| 1.13 | SUMINISTRO TENDIDO Y CONEXIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSION EN CABLE MONOPOLAR N°2 AWG | ML | 35,00 | | |
| 1.14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE PARA EL TABLERO GENERAL CERTIFICADO CON BARRAJE PRINCIPAL DE 500 A. Y CUMPLE CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD DEL RETIE Y NTC 2050. | UND | 1,00 | | |
| 1.15 | SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CANALIZACION II-4" PVC TIPO PESADO EN CONCRETO 3000 PSI | ML | 18,00 | | |
| 1.16 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA MALLA DE CUATRO ELECTRODOS DE 2.4X5/8" CONDUCTOR Cu 2/0 Y QUIMICO PARA MEJORAMIENTO DE TIERRAS Y CAJAS DE INSPECCION PARA MANTENIMIENTO. | GLB | 1,00 | | |
| 1.17 | TERMINALES PARA CABLE 500 KCM | UND | 16,00 | | |
| 1.18 | TERMINALES PARA CABLE N°1/0 AWG | UND | 32,00 | | |
| 1.19 | TERMINALES PARA CABLE N°2 AWG | UND | 8,00 | | |
| 1.20 | TERMINALES PARA CABLE N° 4 AWG | UND | 24,00 | | |
| 1.21 | TERMINALES PARA CABLE N° 6 Y 8 AWG | UND | 56,00 | | |
| 1.22 | CANALIZACION PARA ACOMETIDA EN M.T Y B.T TENSION GENERAL; EN II-4" PVC CONDUIT. PISO CONCRETO REFORZADO. | ML | 28,00 | | |
| 1.23 | TOTALIZADOR GENERAL 400 A. 85 KA TRIFASICO | UND | 1,00 | | |
| 1.24 | PLATINA COBRE 125 A. | ML | 4,00 | | |
| 1.25 | PLATINA COBRE 100 A. | ML | 3,00 | | |
| 1.26 | PLATINA COBRE 60 A. | ML | 3,00 | | |
| 1.27 | PLATINA COBRE 50 A. | ML | 7,00 | | |
| 1.28 | TERMOMAGNETICO INDUSTRIAL 125 A. 25 KA.TRIFASICO | UND | 4,00 | | |
| 1.29 | TERMOMAGNETICO INDUSTRIAL 70/100 A. 25 KA.TRIFASICO | UND | 1,00 | | |


| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 10 de 19 |

| | | | | | |
|----------|--|-----|--------|--|--|
| 1.30 | TERMOMAGNETICO INDUSTRIAL 50/70 A. 25 KA.TRIFASICO | UND | 7,00 | | |
| 1.31 | TERMOMAGNETICO INDUSTRIAL 40 A. 25 KA TRIFASICO | UND | 5,00 | | |
| 2 | TABLEROS DE DISTRIBUCION | | | | |
| 2.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO 18 CIRCUITOS | UND | 2,00 | | |
| 2.2 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO 24 CIRCUITOS | UND | 2,00 | | |
| 2.3 | DESMONTE Y RETIRO DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS | UND | 1,00 | | |
| 2.4 | DESMONTE Y RETIRO DE TABLERO TRIFASICO 24 CIRCUITOS | UND | 1,00 | | |
| 3 | ACOMETIDAS | | | | |
| 3.1 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA TRIFASICA 4 N° 1/0 + 1N° 6 AWG THHN Cu 90°C | ML | 48,00 | | |
| 3.2 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA TRIFASICA 4 N° 2 + 1N° 8 AWG THHN Cu 90°C | ML | 65,00 | | |
| 3.3 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA TRIFASICA 4 N° 4 + 1N° 8 AWG THHN Cu 90°C | ML | 65,00 | | |
| 3.4 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA TRIFASICA 4 N° 6 + 1N° 8 AWG THHN Cu 90°C | ML | 35,00 | | |
| 3.5 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA TRIFILAR 3N°8 + 1N° 8 AWG THHN | ML | 30,00 | | |
| 3.6 | SUMINISTRO Y TENDIDO ACOMETIDA BIFASICA Y MONOFASICA 3 N° 12 AWG THHN Cu 90° A.A. LAMPARAS, TOMAS COMUNES Y ESPECIALES | ML | 100,00 | | |
| 3.7 | RETIRO ACOMETIDA ELECTRICA N° 2-4-6-8 AWG | ML | 120,00 | | |
| 4 | INSTALACIONES INTERNAS | | | | |
| 4.1 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO EMT 1/2" (TERMINALES-CURVAS-UNIONES-GRAPAS-CAJAS) | ML | 200,00 | | |
| 4.2 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO EMT 3/4" (TERMINALES-CURVAS-UNIONES-GRAPAS-CAJAS) | ML | 150,00 | | |
| 4.3 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO EMT 1" (TERMINALES-CURVAS-UNIONES-GRAPAS-CAJAS) | ML | 60,00 | | |
| 4.4 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO EMT 1 1/2" (TERMINALES-CURVAS-UNIONES-GRAPAS-CAJAS) | ML | 130,00 | | |


| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 11 de 19 |

| | | | | | |
|----------|--|-----|-------|-----------------|--|
| 4.5 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO EMT 2" (TERMINALES-CURVAS-UNIONES-GRAPAS-CAJAS) | ML | 12,00 | | |
| 4.6 | SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE INSPECCION B.T EN LADRILLO Y CONCRETO DE 0.6*06 *0.60 M PISO TABLETA, TAPA Y MARCO EN ANGULO 11/4" FUNDIDA EN CONCRETO. | UND | 1,00 | | |
| 4.7 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMAS GFCI | UND | 4,00 | | |
| 4.8 | TENDIDO SISTEMA DE TIERRA EN CIRCUITOS DE A.A. 220 V. EN N° 12 AWG DE EL TABLERO A EL EQUIPO. | UND | 8,00 | | |
| 4.9 | RETIRO E INSTALACION DE LAMPARA 2X48 | UND | 30,00 | | |
| 4.10 | SUMINISTRO Y CONSTRUCCION PUNTO ELECTRICO A.A. 220 V. | UND | 8,00 | | |
| 4.11 | SUMINISTRO Y CONSTRUCCION SALIDA DE ALUMBRADO ELECTRICO 110 V. 100W | UND | 35,00 | | |
| 4.12 | SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO ELECTRICO TOMA COMUN CON POLO A TIERRA 110 V. 100 W. | UND | 45,00 | | |
| 4.13 | SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE PUNTO ELECTRICO 110 V. REGULADO | UND | 10,00 | | |
| 4.14 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA TIPO LED 45 W. 0,60x0,60 M. W 110 W. CON APANTALLAMIENTO DE PROTECCION | UND | 30,00 | | |
| 4.15 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CIRCULAR 12 " 24 W. 110 V. CON APANTALLAMIENTO DE PROTECCION | UND | 8,00 | | |
| 5 | PLANOS | | | | |
| 5.1 | LEVANTAMIENTO DE PLANOS ELECTRICOS CON MODIFICACIONES (PLANOS PLANTA TABLEROS DE DISTRIBUCION CUADROS DE CARGA) | JGO | 1,00 | | |
| | | | | COSTO DIRECTO | |
| | | | | COSTO INDIRECTO | |
| | | | | COSTO TOTAL | |

| PRESUPUESTO RED OXIGENO Y CABLEADO ESTRUCTURADO | | | | | |
|--|-----------------------------------|------|-----|-----------|-----------|
| ITEM | DESCRIPCION | CANT | UND | VR. UNIT. | VR. TOTAL |
| 1 | INSTALACION RED DE OXIGENO | | | | |

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 12 de 19 |


| | | | | | |
|----------|---|------|-----|--|--|
| 1,1 | Suministro e instalación de Punto de Oxígeno | 13 | UND | | |
| 1,2 | Suministro e instalación de Red de Oxígeno | 100 | ML | | |
| 1,3 | Cuarto de máquinas de Manihold | 1 | GL | | |
| 2 | INSTALACION LLAMADO ENFERMERAS | | | | |
| 2,1 | Suministro e Instalación de Red para llamado de enfermeras | 1 | GL | | |
| 3 | CABLEADO ESTRUCTURADO | | | | |
| 3,1 | Instalación, suministro y tendido cable UTP Categoría 5E | 4000 | ML | | |
| 3,2 | Instalación y suministro Patchcord de 3 pies | 55 | UND | | |
| 3,3 | Instalación y suministro Patchcord de 7 pies | 55 | ML | | |
| 3,4 | Rotura y resane de Dry Wall | 2 | ML | | |
| 3,5 | Rotura, resane y reposición de piso en granito de .35 mts | 8 | ML | | |
| 3,6 | Rotura, resane y reposición de piso en cerámica | 5 | ML | | |
| 3,7 | Rotura, resane y reposición de enchape cerámico en muro | 10 | ML | | |
| 3,8 | Rotura, resane y pintura de muro | 30 | ML | | |
| 3,9 | Instalación y suministro de caja de sobre poner doble para muro 100*45 mm | 55 | UND | | |
| 4 | Instalación, suministro y marcado de Keystone Jack Cat. 5E azul | 55 | UND | | |
| 4,1 | Instalación, suministro y marcado de Keystone Jack Cat. 5E rojos | 55 | UND | | |
| 4,2 | Instalación y suministro de FacePlate doble | 55 | UND | | |
| 4,3 | Instalación y suministro de caja de paso o final metálica 20*20 cm | 8 | UND | | |
| 4,4 | Instalación y suministro de Tubería Conduit de PVC diámetros ½", incluye accesorios, limpiador y soldadura | 60 | ML | | |
| 4,5 | Instalación y suministro de Tubería Conduit de PVC diámetros 1", 1½", 2" incluye accesorios, limpiador y soldadura | 240 | ML | | |
| 4,6 | Instalación y suministro de PATCHPANEL de 24 puertos Cat. 5E (DEBE TENER AREA DE IDENTIFICACION PARA RACK DE 19") incluye marcaje y peinada del mismo | 3 | UND | | |
| 4,7 | Instalación y suministro Switch HP 24 PUERTOS 10/100/1000 | 2 | UND | | |
| 4,8 | Instalación y suministro de Organizador de cables para RACK DE 19" | 1 | UND | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 13 de 19 |


| | | | | | |
|-----|---|----|-----|-----------------|--|
| 4,9 | Instalación y suministro de RACK DE 19" *180 cm | 1 | UND | | |
| 5 | Instalación y suministro de Aire Acondicionado de 9000 Btu | 1 | UND | | |
| 5,1 | Suministro e instalación de REGULADORES 6 KVA MONOFASICO | 2 | UND | | |
| 5,2 | Suministro e instalación de REGULADORES 6 KVA BIFASICO | 1 | UND | | |
| 5,3 | Instalación y suministro de Multitoma para Rack de 8 salidas y cable de 1,80 mt | 1 | UND | | |
| 5,4 | Instalación y suministro de Bandeja para Rack de 19" * 30 cm | 3 | UND | | |
| 5,5 | Marcación PATCHCORD y RACK | 55 | UND | | |
| 5,6 | Organización Rack | 1 | UND | | |
| 5,7 | Planos de la solución Implementada | 1 | UND | | |
| 5,8 | Suministro e Instalación Breaker 3x100 A. 10 KA | 1 | UND | | |
| 5,9 | Suministro y tendido acometida trifásica 3 N° 1/0 AWG THHN Cu 90°C | 60 | UND | | |
| 6,0 | Instalación y suministro Switch HP 18 PUERTOS 10/100/1000 | 1 | UND | | |
| 6,1 | Instalación y suministro Switch HP 24 PUERTOS 10/100/1000 | 1 | UND | | |
| | | | | COSTO DIRECTO | |
| | | | | COSTO INDIRECTO | |
| | | | | COSTO TOTAL | |

DOTACION PARA LA ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA UBA COMUNEROS"


| DESCRIPCION | UND. | CANT. | V/R UNITARIO | V/R TOTAL |
|-------------------------------------|------|-------|--------------|-----------|
| AIRE ACONDICIONADO 24 BTU | UND | 8 | | |
| ATRILES MOVILES | UND | 10 | | |
| AUTOCLAVE A VAPOR 200 LTS CAPACIDAD | UND | 1 | | |
| BALANZA DE PIE | UND | 2 | | |
| BALDE PLASTICO ROJO 12 LTS | UND | 4 | | |
| BALDE PLASTICO GRANDE | UND | 2 | | |
| BATAS MANGA LARGA MEDICO | UND | 4 | | |
| BATAS PACIENTE | UND | 10 | | |
| BUTACO GIRATORIO | UND | 6 | | |

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 14 de 19 |


| | | | | |
|--|-----|----|--|--|
| BUZON DE SUGERENCIAS | UND | 1 | | |
| CAJA CADA DE GORROS DESECHABLES *100 | UND | 4 | | |
| CAJA PLASTICA GRANDE | UND | 6 | | |
| CAMAS ELECTRICAS CON BARANDA | UND | 4 | | |
| CAMAS HOSPITALARIAS CON BARANDA / COLCHON | UND | 10 | | |
| CAMILLA RODANTE CON BARANDA/ COLCHON | UND | 4 | | |
| CAMPOS QUIRURGICOS 90*90 CM | UND | 4 | | |
| CANECAS GRIS | UND | 10 | | |
| CANECAS ROJA | UND | 10 | | |
| CANECAS VERDE | UND | 10 | | |
| CANULA PEDIATRICA Y ADULTO | UND | 20 | | |
| CARPETA METALICA HISTORIAS CLINICAS | UND | 2 | | |
| CARRO DE CURACIONES | UND | 6 | | |
| CARRO DE PARO TOTALMENTE DOTADO | UND | 1 | | |
| CARRO DE TRANSPORTE DE EQUIPOS ESTERILES Y CONTAMINADOS, MARCADOS PARA EL TRASLADO DEL INSTRUMENTAL FUERA DE LA CENTRAL. | UND | 2 | | |
| CARTELERA DE PARED | UND | 1 | | |
| CARTELERA INFORMATIVA | UND | 1 | | |
| CAUCHO PARA MESA DE ATENCION DE PARTO | UND | 10 | | |
| CEPILLOS PARA LAVADO INSTRUMENTAL | UND | 3 | | |
| CINTA METRICA | UND | 2 | | |
| COMPRESAS | UND | 20 | | |
| CORTINAS PARA BAÑO ANTIFLUIDO/ TUBERIA DE ACERO | UND | 7 | | |
| CUBETAS DE ACERO INOXIDABLE CON TAPA MEDIANA | UND | 4 | | |
| CUBETAS DE ACERO INOXIDABLE CON TAPA PEQUEÑA | UND | 4 | | |
| CUBETAS NIQUELADAS PEQUEÑAS | UND | 6 | | |
| CUBETAS PLASTICA GRANDE CON TAPA | UND | 4 | | |
| CUBETAS PLASTICA MEDIANA CON TAPA | UND | 6 | | |
| DELANTAL PLASTICO | UND | 5 | | |
| DEFIBRILADOR | UND | 1 | | |
| DISPENSADOR DE ALCOHOL GLICERINADO | UND | 4 | | |
| DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO Y TOALLA DE PAPEL | UND | 4 | | |
| DISPENSADOR DE TOALLA PAPEL | UND | 4 | | |

| | | | |
|---|--|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 15 de 19 |


| | | | | |
|--|------|----|--|--|
| DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO ESTRUCTURA EN ACERO INOX. (0,80*2,5) | M2 | 8 | | |
| DIVISORES DE AMBIENTE / TUBERIA DE ACERO | UND | 16 | | |
| DOPLER FETAL | UND | 4 | | |
| EQUIPO DE ATENCION DE PARTOS (amniotomo,tijera de epistemonia,tijera de tejido o umbilical,pinza rochester curva recta,pinza rochester curva y recta ,pinza foster o corazon, portaguas grande,bandeja metalica. | UND | 10 | | |
| EQUIPO DE EPISIOTOMIA Y EPISIORRAFIA (portaguas grande, pinza de diseccion con y sin garra,tijera de arterial ,bandeja metalica). | UND | 6 | | |
| EQUIPO DE ONICCEPTOMIA | UND. | 3 | | |
| EQUIPO DE ORGANOS PORTARILES | UND | 10 | | |
| EQUIPO DE PEQUEÑAS CIRUGIAS | UND. | 6 | | |
| EQUIPO DE RETIRO DE PUNTOS | UND. | 4 | | |
| EQUIPO DE TORACOSTOMIA | UND. | 3 | | |
| ESCALERILLAS DE DOS PASOS | UND | 20 | | |
| ESTABILADOR DE VOLTAJE | UND | 1 | | |
| ESTANTE LAVABLE (para almacenaje instrumental) | UND | 5 | | |
| ESTANTES EN PVC DE CINCO PELDAÑOS | UND | 3 | | |
| ESTIBAS | UND | 3 | | |
| FICHERO DE TARETAS DE MEDICAMENTOS | UND | 2 | | |
| FONENDOSCOPIO PEDIATRICO | UND | 3 | | |
| FONENDOSCOPIO ADULTO | UND | 3 | | |
| FUENTE DE OXIGENO CON MEZCLADOR | UND | 5 | | |
| GLUCOMETRO | UND | 3 | | |
| HUMIFICADORES | UND | 10 | | |
| IMPRESORA | UND | 1 | | |
| INCUBADORA CERRADA | UND | 1 | | |
| INCUBADORA DE INDICADORES | UND | 1 | | |
| INCUBADORA DE TRANSPORTE | UND | 1 | | |
| INHALOCAMARA PARA ADULTOS | UND | 20 | | |
| INHALOCAMARA PEDIATRICA | UND | 20 | | |
| LAMPARA CUELLO CISNE | UND | 6 | | |
| LOCKER DE DOS CUERPOS | UND | 2 | | |
| LOCKER DE UN CUERPOS COLGANTE | UND | 2 | | |
| MARTILLOS DE REFLEJOS | UND | 2 | | |
| MASCARA VENTURI | UND | 20 | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 16 de 19 |

| | | | | |
|---|------|----|--|--|
| MESA AUXILIAR RODANTE | UND | 6 | | |
| MESA DE ATENCION DEL RECIEN NACIDO | UND | 1 | | |
| MESA DE MAYO | UND | 6 | | |
| MESA DE TRANSPORTE INSTRUMENTAL DENTRO DE L CENTRAL | UND | 2 | | |
| MESAS DE NOCHE | UND | 9 | | |
| MONITORE FETAL | UND | 1 | | |
| MONITORES DE PRESION NO INVASIVA | UND | 4 | | |
| MONITORES DE SIGNOS VITALES | UND | 2 | | |
| NEGATSCOPIO | UND | 1 | | |
| NEVERA | UND | 1 | | |
| OXIETRO DE PULSO PEDIATRICO REF H100B OXIMETRO DE PULSO PORTATIL USO ADULTO PEDIATRICO Y NEONATAL MANEJA PARAMETROS SATURACION SPO2 Y PANTALLA LCD TRES NIVELES DE ALARMA AUDIBLES Y VISUALS, BATERIA RECARGABLE, DISPLAY NUMERICO | UND | 2 | | |
| OXIGENO DE PARED (CON FLUJOMETRO) O BALA DE OXIGENO (CON ADAPTADOR) 400 LITROS | UND | 10 | | |
| OXIMETRO DE PULSO ADULTO REF H100B OXIMETRO DE PULSO PORTATIL USO ADULTO PEDIATRICO Y NEONATAL MANEJA PARAMETROS SATURACION SPO2 Y PANTALLA LCD TRES NIVELES DE ALARMA AUDIBLES Y VISUALS, BATERIA RECARGABLE, DISPLAY NUMERICO | UND | 2 | | |
| PARES DE POLAINAS DESECHABLES | UND | 4 | | |
| PATOS COPROLOGICOS | UND | 5 | | |
| PESA BEBE | UND | 4 | | |
| PINZAS DE DISECCION CON GARRA DE 14,5 CMS | UND. | 6 | | |
| PINZAS DE DISECCION SIN GARRA DE 14,5 CMS | UND. | 6 | | |
| PINZAS DE KELLY RECTAS GRANDES | UND. | 10 | | |
| PINZAS DE KELLY RECTAS MEDIANAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS DE KELLY RECTAS PEQUEÑAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS FOSTERS | UND. | 5 | | |
| PINZAS KELLY CURVAS MEDIANAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS KELLY CURVAS PEQUEÑAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS MOSQUITO | UND. | 10 | | |

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 17 de 19 |

| | | | | |
|--|------|----|--|--|
| PINZAS ROCHESTER CURVAS GRANDES | UND. | 10 | | |
| PINZAS ROCHESTER CURVAS MEDIANAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS ROCHESTER CURVAS PEQUEÑAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS ROCHESTER RECTAS GRANDES | UND. | 10 | | |
| PINZAS ROCHESTER RECTAS MEDIANAS | UND. | 10 | | |
| PINZAS ROCHESTER RECTAS PEQUEÑAS | UND. | 10 | | |
| PISINGOS | UND | 5 | | |
| PORTA HISTORIA CLINICA | UND | 2 | | |
| RIÑONERA | UND | 5 | | |
| SILLA INTERLOCUTORAS ALTAS | UND | 2 | | |
| SILLA PLASTICA | UND | 5 | | |
| SILLAS DE RUEDAS | UND | 2 | | |
| SUCCIONADOR | UND | 1 | | |
| TABLERO DE MANDO DE LLAMADO DE ENFERMERIA | UND | 1 | | |
| TALLIMETRO | UND | 1 | | |
| TARROS DE ACERO INOXIDABLE (BAJALENGUAS) | UND | 4 | | |
| TARROS DE ACERO INOXIDABLE (ISOPOS) | UND | 4 | | |
| TARROS DE ACERO INOXIDABLE (ALGODÓN) | UND | 6 | | |
| TELEFONO | UND | 1 | | |
| TELEFONO DE RADIO COMUNICACIONES DE DOBLE VIA | UND | 1 | | |
| TENSIOMETRO PEDIATRICO DE PARED CON BRAZALETE PEDIATRICO ADHESIVO DE DOS PIEZAS, DOS TUBOS DE CONEXIÓN, PERA CON VALVULA ESTANDAR. | UND | 10 | | |
| TERMOHIGROMETROS | UND | 3 | | |
| TERMOMETRO DIGITAL | UND | 3 | | |
| TIJERAS DE METZENBAUM MEDIANAS | UND. | 5 | | |
| TINA PARA BEBE | UND | 2 | | |
| VISORES | UND | 2 | | |
| VITRINA METALIZADA DE DOS CUERPOS | UND | 1 | | |
| COSTO DIRECTO | | | | |
| IVA | | | | |
| COSTO TOTAL | | | | |

| | | | |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA- GD-MA-08 | F.A: 19-12- 2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 18 de 19 |

PRESUPUESTO OFICIAL

Que de acuerdo a la consulta de precios del libro de CONSTRUPRECIOS y del mercado, se determinó el presupuesto oficial para la totalidad de la obra es de MIL CIENTO SESENTA MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MDA/CTE(\$1.160.250.000,00) PARA INFRAESTRUCTURA CON SUS RESPECTIVAS REDES HIDRAULICAS, SANITARIA, OXIGENO Y CONTRAINCENDIOS PARA UN AREA DE 544.21 M2.

DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE (228.887.767,00), CORRESPONDIENTE A PLANTA ELECTRICA Y ADECUACION AREA PARA SU INSTALACION, MAS COSTO INDIRECTO.

CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS MDA/CTE \$469.864.284,00 CORRESPONDIENTE A LA DOTACION DE ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS Y DOTACION BASICA.

PARA UN TOTAL DE DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS MDA/CTE (\$2.269.864.284,00) .

FORMA DE PAGO

La **E.S.E. “IMSALUD”** pagara al CONTRATISTA El valor total de la Obra mediante actas de recibo parcial o final de obra, recibidas a entera satisfacción por el Interventor del contrato, y para efectos de los pagos mencionados, el contratista deberá allegar la factura, documentos equivalentes y demás soportes necesarios legales y suficientes para la consecución del pago, el cual estará sujeto a las deducciones legales y tributarias a que haya lugar.


DURACION

La duración del contrato que se celebre será de Seis (6) meses, los cuales se entenderán cumplidos con la expedición del acta de inicio

IMPUTACION PRESUPUESTAL. Según Proceso Contractual

TIPO DE CONTRATO:

A la presente convocatoria pública le son aplicables las normas contenidas en la Constitución Política de Colombia, el Estatuto de Contratación adoptado mediante

| | | | |
|---|---|----------------------------|------------------------|
|  | Empresa Social del Estado E.S.E. IMSALUD | CODIGO: PA-GD-MA-08 | F.A: 19-12-2014 |
| | SERVICIOS GENERALES – INTERVENTORÍA | VERSION: 2ª. | Página 19 de 19 |

Acuerdo No. 006 de 04 de Septiembre del 2014 “Por medio del cual se adopta el Manual de Contratación y se dictan normas para el procedimiento contractual de la ESE IMSALUD”, y en lo que no esté particularmente regulado en ellas, por las normas legales, comerciales y civiles colombianas vigentes que sean pertinentes. En atención a que el presupuesto oficial de la obra es superior a 1000 SMLMV, el presente procedimiento contractual se denomina PROCESO DE SOLICITUD PUBLICA, con sujeción a los arts. 10. Del manual de Contratación de la empresa.

GARANTIAS:

De conformidad en lo previsto en El artículo 35 del Acuerdo 002 de 2003 Estatuto de contratación de la E.S.E. IMSALUD, el CONTRATISTA se obliga a constituir una garantía única expedida por una entidad bancaria o una compañía de seguros legalmente constituida mediante la cual garantice:

Cumplimiento: en una cuantía igual al 10% del valor total del contrato de obra por el término de duración y el de su liquidación.

Calidad del Servicio: en una cuantía igual al 10% del valor total del presente contrato, por el término de 1 año contado a partir de la fecha de recibo de la obra a satisfacción de la ESE IMSALUD.

Estabilidad de obra El valor de esta garantía se determinara en cada caso de acuerdo con el objeto, el valor, la naturaleza y las obligaciones contenidas en cada contrato, por el término de cinco (05) años contado a partir de la fecha de recibo de la obra a satisfacción de la ESE IMSALUD;

Salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones: por el 5% del valor total del contrato por el término de duración del contrato de obra y tres (3) años más.

Responsabilidad civil Extracontractual: por el 5% del valor total del contrato de obra y por el término de la duración del contrato de obra y el de su liquidación.

Aprobación de la ESE IMSALUD Las garantías se registrarán por las leyes colombianas y para todos sus efectos se fija como domicilio el municipio de San José de Cúcuta - Norte de Santander.

San José de Cúcuta, a los 24 días del mes de Octubre de 2016

ORIGINAL FIRMADO

SIGWARD ABIMELECH PEÑALOZA ECHAVEZ

Jefe Oficina de Servicios Generales

E.S.E. IMSALUD