

Pamplona, 30-de septiembre de 2024

Doctor:

FABIO CAMARGO JEREZ
Subdirector Administrativo
E.S.E. HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE PAMPLONA

ASUNTO: NECESIDAD PARA “ADECUACION DE SALA DE PARTO Y QUIROFANO DE LA ESE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE PAMPLONA.

El Sistema Obligatorio de Garantía de la Calidad en Colombia define la auditoría como un componente de mejoramiento continuo que implica la inclusión de métodos de evaluación de los problemas con la identificación de las causas y plantea estrategias de mejora para su implementación. Para dar cumplimiento al Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad y en concordancia a los objetivos estratégicos de la E.S.E HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE PAMPLONA, la disminución de los riesgos y la utilización eficiente de los recursos económicos y a partir de la definición de Planes de Mejoramiento de la calidad, en desarrollo de la ruta crítica del pamec, se identificó la necesidad de adecuar una nueva sala de cirugía, y atención de parto para dar cumplimiento a la solicitud de la resolución 3100 del 2019 , de acuerdo a la autoevaluación del 2023, se identificó como oportunidad de mejora por el grupo auto evaluador del estándar asistencial.

De acuerdo a la necesidad del hospital y según el análisis realizado en el recorrido realizado con el equipo técnico de infraestructura, personal biomédico, habilitación y las sub direcciones administrativas y científicas, se ve la necesidad de realizar intervenciones de estas áreas ya que actualmente no se está dando cumplimiento con resolución 3100 del 2019 de habilitación y sus condiciones de infraestructura.

Por los motivos expuestos anteriormente, se requiere adelantar los trámites correspondientes para el proceso contractual.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT
SALA ATENCION DE PARTO			
1	DESMONTE Y DEMOLICIONES		
1,1	Desmante de division en acrilico	M2	37,52
1,2	Demolicion de pisos en baldosin	M2	220,95
1,3	Desmante de puertas	UND	12
1,4	Desmante de ventanas	UND	2
1,5	Desmante de sanitarios	UND	4
1,6	Desmante de lavamanos	UND	4
1,7	Demolicion de meson en concreto	ML	3,48
1,8	Demolicion de lavatraperos	ML	2,1
1,9	Demolicion de muros	M2	78
2	PANELES PREFABRICADOS Y ARQUITECTONICOS		
2.2	Suministro e instalacion de cielo raso en drywall	M2	213,95
2.1	Suministro e instalacion de super board para division en muros (doble cara)	M2	138,00
3	MAMPOSTERIA		
3,1	mamposteria en bloque # 5 muros perimetrales	M2	98,53
4	ACABADOS EN MUROS		
4,1	pañete de muros	M2	197,06
4,2	Pasta acrilica	M2	560,00
4,3	Pintura vinilo tipo I exterior blanca	M2	870,56
4,4	Pintura vinilo tipo II interior blanca	M2	137,24
4,5	Pintura alta asepsia	M2	782,09
5	CONCRETOS		
5,1	Mortero de nivelacion pisos generales	M2	213,95
5,2	Placa para mesones de trabajo en concreto	ML	8,60
5,3	Placa en metaldek prolongacion pasillo residuos	M2	2,70
6	PISOS Y ENCHAPES		
6,1	Piso de vinilo (areas sala de parto, recuperacion-enfermeria consultorio vetier)	M2	213,95
6,2	Suministro e instalacion de enchapes muros baños	M2	35,00
6,3	Suministro e instalacion de pisos para baños	M2	20,00
7	CARPINTERIA METALICA, MADERA Y ALUMINIO		
7,1	Adecuacion y realce de cubierta metalica existente	GLB	1,00
7,2	Siministro e instalacion de puertas en aluminio 0,80*2	UND	4,00
7,3	Siministro e instalacion de puertas en aluminiocorredera 0,80*2	UND	3,00
7,4	Siministro e instalacion de puertas en aluminio residuos 1*2	UND	4,00
7,5	Siministro e instalacion de puertas en aluminio dos abras de 1.40*2 (entrada principal - transicion - sala parto)	UND	3,00
7,6	Adecuacion de puertas de madera (sala visita - vestier T.H - consultorio)	UND	3,00
7,7	Suministro e instalacion de mueble estar de enfermeria	UND	1,00
7,8	Suministro e instalacion de mueble ropa limpia	UND	1,00
7,9	Suministro e instalación de puertas mueble inferior mesones de trabajo (T. limpio - T sucio - M esteril - adaptación al recién nacido)	ML	8,91
8	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
8,1	Punto hidraulico	PTO	18,00
8,2	Punto sanitarios	PTO	21,00
8,3	tuberia de 1/2 presion	ML	72,00
8,4	tuberia de 2" sanitaria	ML	30,00
8,5	tuberia de 4" sanitaria	ML	24,00
8,6	Registro de corte de 1/2" + caja pvc	UND	15,00
8,7	Suministro e instalacion de lavaplatos (T. limpio - T sucio - Mat esteril)	UND	3,00
8,8	Instalacion de lavamanos	UND	2,00
8,9	Suministro e instalacion de sanitario	UND	2,00
8,10	Suministro e instalacion de kit discapacitados	UND	1,00
8,11	Construccion de lavatraperos	UND	1,00
8,12	Suministro e instalacion de duchas	UND	1,00

9	INSTALACIONES ELECTRICAS		
9,1	Suministro montaje e instalación de tablero trifásico de 12 circuitos, con puerta espacio para totalizador, cinco barrajes 175 a. incluye protecciones. ctos comunes	UND	1
9,2	Suministro e instalación tablero 9 circuitos trifásico con puerta y protecciones. (tomas vitales)	UND	1
9,3	suministro e instalación tablero 8 circuitos bifásico datos	UND	1
9,4	suministro e instalación tablero aislado 3 kva monofásico 120 lm falla general (sala partos)	UND	1
9,5	suministro e instalación acometida eléctrica trifásica 4 n° 6 + 1n° 8 awg thhn libre de alógenos	ML	35
9,6	suministro y e instalación de sistema de puesta a tierra para piso de sala de partos	UND	1
9,7	caja de proyeccion metalica, 30x30 cms, contiene DPS tipo A, proteccion 3x50	UND	1
9,8	conmutador trifasico de 3 posiciones para la UPS, t proteccion 2x40A (tablero aoslado)	UND	1
9,9	suministro e instalación de totalizador de 3x50 a. 25 ka	UND	1
9,10	suministro e instalación de toma doble de uso hospitalario roja 15 a. 125 v.	UND	6
9,11	Suministro e instalación de salida punto toma vital toma uso hospitalario rojo, ducteria metálica 2 tomas por circuito, cable aislamiento mejorado y libre de alógenos.	UND	12
9,12	suministro e instalación ducto emt 1/2 pulgada	ML	45
9,13	suministro e instalación de ducto emt 3/4 de pulgada	ML	30
9,14	suministro e instalación ducto emt 1 pulgada	ML	50
9,15	suministro e instalación de ducto emt 1 1/4 de pulgada	ML	35
9,16	suministro y construcción acometida eléctrica trifásica 5 n° 8 awg libre de alógenos	ML	52
9,17	suministro y construcción acometida eléctrica bifásica 4 n° 8 awg libre de alógenos	ML	25
9,18	Suministro y construcción de punto eléctrico de alumbrado 110 v. 100 w. incluye retorno. cable libre alógenos	UND	76
9,19	Suministro e instalacion de tomas de puesta a tierra y cable de conexión con terminales 4 m .	UND	4
9,2	Suministro y construcción de punto eléctrico de toma doble común con polo a tierra. 110 v. 300w.	UND	27
9,21	suministro y construcción de punto eléctrico regulado	UND	6
9,22	suministro y construcción punto de datos jack cat 6	UND	6
9,23	suministro e instalación de cable utp cat 6	ML	85
9,24	suministro e instalación de swich 8 puertos gigabit	UND	1
9,25	suministro e instalación router wifi gigabit	UND	1
9,26	suministro e instalacion Rack de pared	UND	1
9,27	Suministro e instalación de panel led de empotrar y/o sobreponer de 24 w. 6500k. 1700 lm. 84 a 170 v.	UND	57
9,28	suministro e instalación de panel led de empotrar y sobreponer 18 w. 6500k 1300 lm 84 a 160 v.	UND	15
9,29	suministro e instalación de panel led 40 w 0,6x0,6 m.	UND	4
10	OTROS		
10,1	instalacion de granito pulido sobre meson en concreto	ML	8,91
10,2	Siministro e instalacion de media caña plastaca cielo raso	ML	117,32
10,3	Suministro e instalacion de media caña plastica en pisos	ML	117,32
10,4	retiro de escombros	M3	36,00
10,5	aseo general	M2	213,95

QUIROFANO			
1	PRELIMINARES		
1.1	Demolicion de muros	M2	76,65
1.2	Desmante de puertas	UND	9
1.3	Demolicion de enchape de baños	M2	11,99
1.4	Desmante de aparatos sanitarios	UND	8
1.5	Desmante de meson	ML	2
2	PANELES PREFABRICADOS Y ARQUITECTONICOS		
2.1	Muro en superboard dos caras	M2	95,65
3	ESTUCO Y PINTURA		
3,1	Pasta acrilica	M2	191,30
3,2	pintura epoxica alta asepcia blanca	M2	337,06
3,3	Pintura vinilo tipo II interior blanca	M2	337,06
4	CARPINTERIA METALICA, MADERA Y ALUMINIO		
4,1	reparacion de puertas de madera	UND	6,00
4,2	suministro e instalacion de puertas aluminio corredera de 1,30*2	UND	1,00
4,3	suministro e instalacion de puertas aluminio corredera 1*2	UND	2,00
4,4	suministro e instalacion de puertas aluminio (1,20 - 1 * 2)	UND	5,00
4,5	suministro e instalacion de puertas aluminio (0,80 - 0,70 * 2)	UND	8,00
4,6	Siministro e instalacion de puertas en aluminio dos abras de 1.40*2 (Quirofono)	UND	1,00
4,7	suministro e instalacion de papel esmerilado	UND	40,00
4,8	mantenimiento de puerta de vidrio entrada principal	UND	1,00
4,9	instalacion de puertas existentes	UND	6,00
4,10	suministro e instalacion de mueble para areas de trabajo limpio y sucio	ML	2,70
4,11	Suministro e instalacion de mueble estar de enfermeria	UND	1,00
4,12	construccion de placa en voladizo metalica para bodegas para deposito de patogenos, ropa sucia y ducha	GLB	1,00
5	PISOS Y ENCHAPES		
5,1	Resanes de granito pulido	M2	4,00
5,2	Ceramica para piso baño	M2	8,00
5,3	Enchape muros baño	M2	17,64
5,4	Placa para mesones de trabajo en concreto	ML	2,60
6	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
6,1	Punto hidraulico	PTO	16,00
6,2	Punto sanitarios	PTO	18,00
6,3	tuberia de 1/2 presion	ML	18,00
6,4	tuberia de 2" sanitaria	ML	12,00
6,5	tuberia de 3" sanitaria	ML	12,00
6,6	Registro de corte de 1/2" + caja pvc	UND	8,00
6,7	Suministro e instalacion de sanitario	UND	2,00
6,8	Suministro e instalacion de lavamanos	UND	2,00
6,9	Suministro e instalacion de poceta trabajo limpio - sucio	UND	2,00
6,10	Suministro e instalacion de ducha	UND	2,00
6,11	Suministro e instalacion de teleducha	UND	2,00
6,12	Suministro e instalacion de lavamamnos quirurgico	UND	1,00

7	INSTALACIONES ELECTRICAS		
7,1	Suministro montaje e instalación de tablero trifásico de 18 circuitos, con puerta espacio para totalizador, cinco barrajes 175 a. incluye protecciones. ctos comunes	UND	1
7,2	Suministro e instalación tablero 9 circuitos trifásico con puerta y protecciones. (tomas vitales)	UND	1
7,3	suministro e instalación tablero 8 circuitos bifásico datos	UND	1
7,4	suministro e instalación tablero aislado 5 kva 220-120 Im falla general (sala cirugía)	UND	1
7,5	suministro e instalación acometida eléctrica trifásica 4 n° 6 + 1n° 8 awg thhn libre de alógenos	ML	36
7,6	caja de protección metálica, 30x30 cm, contiene dps tpo a, protección 3x50	UND	1
7,7	Conmutador trifásico de 3 posiciones para la ups, y protección 2x40a. (tablero aislado)	UND	1
7,8	suministro e instalación de totalizador de 3x50 a. enchufable 10ka	UND	1
7,9	suministro e instalación de toma doble de uso hospitalario roja 15 a. 125 v.	UND	8
7,10	Suministro e instalación de salida punto toma vital toma uso hospitalario rojo, ductería metálica 2 tomas por circuito, cable aislamiento mejorado y libre de alógenos.	UND	12
7,11	suministro e instalación ducto emt 1/2 pulgada	ML	30
7,12	suministro e instalación de ducto emt 3/4 de pulgada	ML	30
7,13	suministro e instalación ducto emt 1 pulgada	ML	50
7,14	suministro e instalación ducto emt 1 1/4 pulgada	ML	35
7,15	suministro y construcción acometida eléctrica trifásica 5 n° 8 awg libre de alógenos	ML	52
7,16	suministro y construcción acometida eléctrica bifásica 4 n° 8 awg libre de alógenos	ML	21
7,17	Suministró y construcción de punto eléctrico de alumbrado 110 v. Incluye retorno. cable libre alógenos	UND	57
7,18	suministro e instalación de tomas de puesta a tierra y cable de conexión y terminales 4 m.	UND	5
7,19	Suministro y construcción de punto eléctrico de toma doble común con polo a tierra. 110 v.	UND	18
7,2	suministro y construcción de punto eléctrico regulado	UND	9
7,21	suministro y construcción punto de datos jack cat 6	UND	16
7,22	suministro e instalación de cable utp cat 6	ML	90
7,23	suministro e instalación de swich 16 puertos gigabit	UND	1
7,24	suministro e instalación router wifi gigabit	UND	1
7,25	suministro e instalación de rack de pared	UND	1
7,26	Suministro e instalación de panel led de empotrar y/o sobreponer de 24 w. 6500k. 1700 lm. 84 a 170 v.	UND	23
7,27	suministro e instalación de panel led de empotrar y sobreponer 18 w. 6500k 1300 lm 84 a 160 v.	UND	30
7,28	suministro e instalación de panel led 40 w 0,6x0,6 m.	UND	4
8	ASEO Y RETIRO		
8,1	instalacion de granito pulido sobre meson en concreto	ML	2,60
8,2	Siministro e instalacion de media caña plastica cielo raso	ML	44,20
8,4	Aseo General	M2	208,00
8,5	Retiro de escombros	M3	12

DURACION

La duración del contrato que se celebre será de dos (2) meses, los cuales se entenderán Cumplidos con la expedición del acta final.

Atentamente,



LUIS EDUARDO MENDOZA DUARTE

Ingeniero Civil/ Contratista

ESE HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS DE PAMPLONA