



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado
SUBDIRECCION DE COMPRAS Y SUMINISTROS

05RH39-VI

ADENDA MODIFICATORIA INVITACION A COTIZAR OC000020170165 DE 2017

Se informa a todas las personas naturales y jurídicas que el proceso de contratación directa número OC000020170165 de 2017, que se publicó el día 15 de Diciembre de 2017 mediante la Invitación a Cotizar No. OC000020170165 de 2017 con fecha de cierre el día 20 de Diciembre de 2017 a las 04:00 pm. cuyo objeto es **OBRAS FÍSICAS ADECUACION ACCESO PRINCIPAL BAÑOS, RECEPCION PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA**, se le realizará una adenda modificatoria en el numeral tres (3) en el Cuadro de Presupuesto, en el cual se desglosan los valores unitarios del presupuesto total asignado del objeto a contratar.

Se aclara que el valor total del presupuesto no se modifica.

A continuación relaciono el cuadro del presupuesto:

PRESUPUESTO APROXIMADO PARA INFRAESTRUCTURA FISICA CORRESPONDIENTE A :

ADECUACION Y MANTENIMIENTO ACCESO PRINCIPAL, BAÑOS, RECEPCION PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA

Ubicación: Recepción, acceso Hospital Universitario de la Samaritana. E.S.E	Área intervenida obra fisica (m2)	300 MT2
Fecha: Octubre 2017		

CUADRO DE PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	UND	V/UNITARIO	PPTO. INICIAL	
				CANTIDAD	VALOR TOTAL
I.	PRELIMINARES				
	Logísticos				\$ 34.284.585
	Campamento				\$ 12.015.023
	Replanteó	gl	\$ 1.809.493	1,00	\$ 1.809.493
	Cerramiento en tela verde	m2	\$ 9.621	150,00	\$ 1443.150
	Supervisor seguridad y salud en el trabajo	ml	\$ 19.373	60,00	\$ 1.162.380
	Andamios y equipo cert trabajo alturas	Mes	\$ 1.600.000	3,00	\$ 4.800.000
	Demoliciones Retiros y Desmontes	Gl	\$ 2.800.000	1,00	\$ 2.800.000
	Demolición Muros Existentes				\$ 6.753.772
	Demolición Antepecho Recepción	M2	\$ 12.814	45,00	\$ 576.630
	Demolición Baldosa piso	M2	\$ 17.565	4,14	\$ 72.719
	Demolición placa piso 5cm	M2	\$ 8.266	140,00	\$ 1.157.240
	Demolición Enchapes	M2	\$ 8.620	140,00	\$ 1.206.800
	Demolición Pañetes	M2	\$ 6.445	12,60	\$ 81.207
	Retiro escombros a más de 5km	M2	\$ 7.029	102,60	\$ 721.175
	Desmorte Carpintería Existente				\$ 2.938.000
	Puertas de Madera	UND	\$ 12.876	5,00	\$ 64.380
	Archivadores, muebles recepción, sala de	GL	\$ 1.250.000	1,00	\$ 1.250.000

Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tels. 3371597/4077075 Ext. 10711 www.hus.org.co
"Unidos por tu Bienestar"





HUS

HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado

SUBDIRECCION DE COMPRAS Y SUMINISTROS

05RH39-V1

monitoreo					
Desmonte Carpintería Metálica Aluminio					\$ 1.655.972
Ventanería Recepción	M2	\$ 10.928	6,00		\$ 65.568
Ventanería Correspondencia	M2	\$ 10.928	18,00		\$ 196.704
Desmonte cubierta existente	M2	\$ 9.955	140,00		\$ 1.393.700
Desmonte otros					\$ 9.754.338
Desmonte aparatos Sanitarios	UND	\$ 19.909	6,00		\$ 119.454
Desmonte Mueble lavamanos	UND	\$ 85.000	1,00		\$ 85.000
Desmonte aparatos eléctricos	UND	\$ 19.909	36,00		\$ 716.724
Desmonte Cielo Rasos Existente	M2	\$ 8.494	140,00		\$ 1.189.160
Desmonte estructura metálica y reinstalarla	KG	\$ 4.200	1820,00		\$ 7.644.000
Reubicaciones sistemas varios					\$ 2.791.100
Reubicación Sistema de Datos	GL	\$ 889.000	1,00		\$ 889.000
Reubicación Sistema de Audio	GL	\$ 752.100	1,00		\$ 752.100
Reubicación Sistema de Seguridad	GL	\$ 1.150.000	1,00		\$ 1.150.000
II. MAMPOSTERIAS					\$ 3.861.036
Bloque Cerámico N. 4					\$ 3.861.036
E=0.12 más.	M2	\$ 34.379	62,00		\$ 2.131.498
E=0.12 mts.	ML	\$ 20.948	45,00		\$ 942.660
Anclajes	UND	\$ 23.721	18,00		\$ 426.978
Chazos	UND	\$ 3.599	100,00		\$ 359.900
III. CUBIERTA					\$ 22.403.560
Impermeabilización Integral	M2	\$ 30.816	45,00		\$ 1.386.720
Teja tipo sándwich	M2	\$ 136.555	140,00		\$ 19.117.700
Flanche	ML	\$ 22.312	65,00		\$ 1.450.280
Canales	ML	\$ 29.924	15,00		\$ 448.860
IV. MUEBLES ESPECIALES					\$ 8.266.450
Mesón en granito natural o similar recepción	M2	\$ 698.000	4,40		\$ 3.071.200
Mesón en granito natural o similar recepción	ML	\$ 455.000	4,35		\$ 1.979.250
Mesón en granito natural o similar vanos	M2	\$ 698.000	2,00		\$ 1.396.000
Salpicadero en granito natural o similar vanos	ML	\$ 455.000	4,00		\$ 1.820.000
V. ACABADO CIELO RASOS					\$ 12.588.800
Cielo raso 60 x 60 Hunterdouglas	M2	\$ 82.000	140,00		\$ 11.480.000
Dilatación Plástica en Z	ML	\$ 19.800	56,00		\$ 1.108.800
VI. ACABADOS MUROS					\$ 10.349.634
Pañete Interior					\$ 3.022.734
Liso Impermeabilizado	M2	\$ 19.995	122,00		\$ 2.439.390
Liso Impermeabilizado	ML	\$ 12.153	48,00		\$ 583.344
Enchapes					\$ 7.326.900
Enchape Porcelanato blanco 30x60	M2	\$ 85.000	46,00		\$ 3.910.000
Enchape Porcelanato blanco 30x60	ML	\$ 56.900	16,00		\$ 910.400
Esquinero alum	ML	\$ 19.900	39,0		\$ 776.100
Enchape porcelanato gris gran formato	M2	\$ 130.000	9,18		\$ 1.193.400
Enchape porcelanato gris gran formato	ML	\$ 89.500	6,00		\$ 537.000
VII. ACABADOS PISOS					\$ 23.971.880
Alistado impermeabilizado	M2	\$ 36.142	140,00		\$ 5.059.880
Porcelanico Baños	M2	\$ 89.000	8,0		\$ 712.000
Porcelanito gran formato	M2	\$ 130.000	140,0		\$ 18.200.000

Carrera 8 No. 0 - 29 Sur. Tels. 3371597/4077075 Ext. 10711 www.hus.org.co
"Unidos por tu Bienestar"





HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado

SUBDIRECCION DE COMPRAS Y SUMINISTROS

05RH39-V1

VIII. CARPINTERIA METALICA				
Aluminio				
				\$ 5.197.431
Ventanera en aluminio	M2	\$ 251.640	9,00	\$ 4.312.431
Vidrio 8 mm templado	M2	\$ 227.519	9,00	\$ 2.264.760
Laminar Cold Rolled				
Soporte marco y contramarco lamina lámpara descolgada tipo Y salas de espera	UND	\$ 29.500	30,0	\$ 885.000
IX. CARPINTERIA MADERA				
Puertas Intercomunicaciones				
				\$ 25.971.707
Marco de 15 cm	UND	\$ 222.913	5,0	\$ 3.261.195
Hoja puerta	UND	\$ 429.326	5,0	\$ 1.114.565
Puertas Especiales				
Marco de 20 cm	UND	\$ 273.072	1,0	\$ 2.146.630
Puerta diseño especial	UND	\$ 2.521.000	1,0	\$ 2.794.072
Estructuras Especiales				
				\$ 19.916.440
Marco Adintelado tipo Abocinado por 8 unds	UND	\$ 515.200	8,0	\$ 273.072
Muros enchapados en madera	M2	\$ 659.000	21,8	\$ 2.521.000
Barra Madera Cafetería	ML	\$ 485.000	3,0	\$ 19.916.440
X. APARATOS Y ACCESORIOS				
Sanitarios				
				\$ 9.022.699
Instalación aparato sanitario	UND	\$ 41.774	3,0	\$ 2.560.755
Con Fluxómetro incluye válvula anti vandálica	UND	\$ 811.811	3,0	\$ 125.322
Lavamanos				
				\$ 2.435.433
Instalación aparato sanitario	UND	\$ 41.774	3,0	\$ 384.592
De sobreponer	UND	\$ 129.635	2,0	\$ 125.322
Grifería Lavamanos				
				\$ 259.270
Grifería Lavamanos de empotrar	UND	\$ 325.600	2,0	\$ 651.200
Orinal				
				\$ 651.200
Instalación aparato sanitario	UND	\$ 41.774	3,0	\$ 1.058.552
Con Fluxómetro	UND	\$ 933.230	1,0	\$ 125.322
Accesorios e Incrustaciones				
				\$ 933.230
Dispensador de Papel institucional	UND	\$ 325.000	2,0	\$ 4.367.600
Perchero en acero inoxidable	UND	\$ 85.200	3,0	\$ 650.000
Dispensador de Jabón Líquido tipo institucional	UND	\$ 296.000	2,0	\$ 255.600
Secador de Manos Eléctrico tipo institucional	UND	\$ 1.250.000	2,0	\$ 592.000
Papelera cilíndrica tipo institucional	UND	\$ 185.000	2,0	\$ 2.500.000
XI. VIDRIOS Y ESPEJOS				
				\$ 370.000
Espejos				
				\$ 4.637.792
E= 4.0 mm tipo Cristal	M2	\$ 48.093	2,0	\$ 96.186
Divisiones para Baño				
				\$ 96.186
En acero inoxidable	M2	\$ 447.118	7,25	\$ 4.541.606
Barra tipo manija de 1.50 mt	UND	\$ 260.000	5,0	\$ 3.241.606
XII. CERRADURAS				
				\$ 1.300.000
Puertas especiales	UND	\$ 110.017	2,0	\$ 353.944
Puertas Intercomunicaciones	UND	\$ 26.782	5,0	\$ 220.034
XIII. PINTURA				
				\$ 133.910
Vinilo interior	M2	\$ 14.542	357,00	\$ 9.216.180
Filos y Dilataciones	ML	\$ 9.040	178,00	\$ 5.191.494
				\$ 1.609.120

Carrera 8 No. 0 – 29 Sur. Tels. 3371597/4077075 Ext. 10711 www.hus.org.co
“Unidos por tu Bienestar”





HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado

SUBDIRECCION DE COMPRAS Y SUMINISTROS

05RH39-V1

	Vinilo Exterior	M2	\$ 6.628	189,00	\$ 1.252.692
	Filos y Dilataciones	ML	\$ 4.183	278,00	\$ 1.162.874
XIV.	INSTALACIONES ELECTRICAS				\$ 20.464.160
	STRIP TELEFÓNICO 10 PARES	UN	\$ 131.255	1,00	\$ 131.255
	ACOMETIDA AÉREA 10 M. PVC	UN	\$ 356.712	2,00	\$ 713.424
	SALIDA LÁMPARA TOMA PVC COMPLETA	UN	\$ 56.683	25,00	\$ 1.417.075
	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UN	\$ 67.152	5,00	\$ 335.760
	SALIDA LÁMPARA. CONMUTABLE PVC COMPLETA	UN	\$ 74.494	5,00	\$ 372.470
	SALIDA TELÉFONO PVC COMPLETA	UN	\$ 53.254	3,00	\$ 159.762
	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UN	\$ 50.958	15,00	\$ 764.370
	SALIDA TRIFÁSICA PVC COMPLETA	UN	\$ 116.958	3,00	\$ 350.874
	SALIDA T.V PVC COMPLETA.	UN	\$ 70.063	2,00	\$ 140.126
	TABLERO PARCIALES 12 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	\$ 375.376	1,00	\$ 375.376
	TABLERO PARCIALES 18 CIRCUITOS (INCLUYE TACOS DE 30A)	UN	\$ 499.348	1,00	\$ 499.348
	TUBERÍA PVC CONDUIT 1/2"	ML	\$ 3.231	155,00	\$ 500.805
	TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	\$ 4.269	25,00	\$ 106.725
	TUBERÍA PVC CONDUIT 1"	ML	\$ 6.633	15,00	\$ 99.495
	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	\$ 11.872	6,00	\$ 71.232
	LÁMPARA 2X48 BAJO PLACA LÁMINA LATERAL INDUSTRIAL	UN	\$ 95.222	15,00	\$ 1.428.330
	APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UN	\$ 100.520	4,00	\$ 402.080
	LUMINARIA LED TIPO ARAÑA	UN	\$ 458.013	25,00	\$ 11.450.325
	LUMINARIA 150W SODIO	UN	\$ 572.664	2,00	\$ 1.145.328
XV.	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SISTEMA CONTRAINCENDIO				\$ 9.595.138
	ACOMETIDA EN PVC 3/4" 5M	UN	\$ 246.331	1,00	\$ 246.331
	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	\$ 31.921	48,00	\$ 1.532.208
	PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	\$ 57.625	4,00	\$ 230.500
	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"	UN	\$ 61.864	3,00	\$ 185.592
	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	\$ 82.139	1,00	\$ 82.139
	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UN	\$ 67.539	2,00	\$ 135.078
	RED SUMINISTRO PVC 1/2"	ML	\$ 7.836	18,00	\$ 141.048
	RED SUMINISTRO PVC 3/4"	ML	\$ 9.786	12,00	\$ 117.432
	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	\$ 23.182	12,00	\$ 278.184
	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	\$ 43.498	6,00	\$ 260.988
	REGISTRO 2"	UN	\$ 256.049	1,00	\$ 256.049
	REVENTILACIÓN 3"	ML	\$ 20.444	12,00	\$ 245.328
	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	\$ 37.154	50,00	\$ 1.857.700
	TUBERÍA ACERO NEGRO ROSCADA 1 1/2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	\$ 43.757	6,00	\$ 262.542
	TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 2" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	\$ 63.696	12,00	\$ 764.352

Carrera 8 No. 0 - 29 Sur. Tels. 3371597/4077075 Ext. 10711 www.hus.org.co
"Unidos por tu Bienestar"





HOSPITAL UNIVERSITARIO
DE LA SAMARITANA

Empresa Social del Estado
SUBDIRECCION DE COMPRAS Y SUMINISTROS

05RH39-V1					
	PUNTO HIDRÁULICO PARA ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4"	UN	\$ 57.586	12,00	\$ 691.032
	ROCIADOR AUTOMÁTICO 3/4" K=8.1 PENDIENTE UL-FM	UN	\$ 45.318	12,00	\$ 543.816
	PINTURA PARA TUBERÍA RED DE INCENDIOS CON DIÁMETRO DE HASTA 2"	ML	\$ 3.826	67,00	\$ 256.342
	GABINETE TIPO III	UN	\$ 929.691	1,00	\$ 929.691
	VÁLVULA MARIPOSA 3"	UN	\$ 578.786	1,00	\$ 578.786
XVI.	OBRAS COMPLEMENTARIAS ASEO				\$ 3.000.000
	Arborización y Jardineras	GL	\$ 1.200.000	1,00	\$ 1.200.000
	Aseo General de Obra	GL	\$ 1.800.000	1,00	\$ 1.800.000
					\$
			COSTOS DIRECTOS		203.184.995,00
			ADMINISTRACION	14%	\$28.445.899,30
			IMPREVISTOS	6%	\$12.191.099,70
			UTILIDAD	4%	\$8.127.399,80
			IVA SOBRE UTILIDAD	19%	\$1.544.205,96
			COSTOS INDIRECTOS		\$50.308.604,76
			TOTAL		\$253.493.599,76

Dado a los 18 días del mes de Diciembre de 2017.

Cordialmente;


FREDY RAMÍREZ CASASBUENAS
Subdirector de Compras, Bienes y Suministros

