Formulario No. 1 – Formulario de oferta económica

OBJETO A CONTRATAR: "***ADECUACIÓN DE UN BLOQUE DE DOS PISOS EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII SEDE EL VIDRIAL EN EL CORREGIMIENTO EL VIDRIAL, MUNICIPIO DE MONTERÍA***"

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1,00	**PRELIMINAR**				
1,01	DEMOLICIÓN DE MUROS E= 0.15MTS/0.20MTS	M2	9,20		
1,02	DESMONTE DE PROTECTOR DE VANO	M2	12,85		
1,03	DESMONTE DE VENTANA Y MARCO EN ALUMINIO	UND	6,00		
1,04	DESMONTE DE PUERTA Y MARCO	UND	2,00		
1,05	DESMONTE DE CIELO RASO EN MACHIMBRE	M2	12,40		
1,06	DESMONTE DE TABLERO ACRÍLICO	UND	1,00		
1,07	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA O SIMILAR	M2	78,93		
1,08	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE.	M3	6,52		
2,00	**ADECUACIÓN**				
2,01	PLANTILLA DE NIVELACIÓN CON MORTERO 1:4 E=0.04 MTS.	M2	78,64		
2,02	ACABADO DE PISO EN CERÁMICA DE ALTO TRAFICO REFERENCIA 45X45CM. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	78,64		
2,03	MURO EN LAMINA DE FIBROCEMENTO, 2 CARAS CON CANALES EN PISO Y CIELO Y PARALES A CADA 61CM. INCLUYE TORNILLERÍA, REFUERZO EN PERFIL TUBULAR 90X90X2MM SEGÚN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	30,84		
2,04	MURO EN LAMINA DE FIBROCEMENTO, 1 CARA CON CANALES EN PISO Y CIELO Y PARALES A CADA 61CM. INCLUYE TORNILLERÍA	M2	14,87		
2,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN MACHIMBRE	M2	12,40		
2,06	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ARENA CEMENTO 0.10MTS X 0.20MTS X 0.40MTS CON PEGA DE MORTERO 1:4 UNA HILADA PARA PASAMANOS EN MURO DE DESCANSO ESCALERA.	M	2,14		
2,07	S/I GUARDAESCOBA EN MADERA MOLDURA MATE 7CM COLOR BLANCO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M	44,61		
	PAÑETE ESTUCO Y PINTURA				
2,08	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4	M2	7,38		
2,09	ESTUCO ACRÍLICO PARA INTERIOR Y EXTERIOR	M2	115,50		
2,10	PINTURA PARA INTERIOR ALTURA MÁXIMA 3.00M (A 2 MANOS)	M2	299,35		
	CARPINTERÍA METÁLICA				
2,11	S/I DE VENTANA TIPO V-01 (DIM: 2.50X 1.40M) ESTRUCTURA EN ALUMINIO REF:744 COLOR NATURAL CON VIDRIO TRANSPARENTE, COMPUESTA POR 3 HOJAS (1 HOJA FIJA Y 2 HOJA CORREDIZAS). INCLUYE SEGURO MEDIA LUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00		
2,12	S/I DE VENTANA TIPO V-02 (DIM: 5.54X1.40M) ESTRUCTURA EN ALUMINIO REF:744 COLOR NATURAL CON VIDRIO TRANSPARENTE, COMPUESTA POR 4 HOJAS (2 FIJAS Y 2 HOJAS CORREDIZAS). INCLUYE SEGURO MEDIA LUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00		
2,13	S/I DE VENTANA TIPO V-03 (DIM: 3.10X0.50M) ESTRUCTURA EN ALUMINIO REF:744 COLOR NATURAL CON VIDRIO TRANSPARENTE COMPUESTA POR 4 HOJAS (CON 2 FIJAS Y 2 HOJA CORREDIZA) INCLUYE SEGURO MEDIA LUNA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00		
2,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON DILATACIONES SEGÚN DISEÑO, DIMENSIONES DE 0.90 X 2.10M. ALA Y MARCO EN LAMINA CR CALIBRE 20. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA BLANCA. INCLUYE CERRADURA, BISAGRAS OMEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	UND	2,00		
	CUBIERTA				
2,15	S/I GÁRGOLA MINI PARA DESAGÜE DE AGUAS LLUVIAS. INCLUYE MORTERO DE RESANE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	2,00		
3,00	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				

3,01	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA DE ILUMINACIÓN CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X4" METÁLICA, CON TAPA SUPLEMENTO, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	10,00		
3,02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA ELÉCTRICA 110V NORMAL CON TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA 15A, LEV REF 5320 BLANCO, 125V Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METÁLICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	6,00		
3,03	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METÁLICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	2,00		
3,04	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE DOBLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METÁLICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	3,00		
3,05	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE TRIPLE Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METÁLICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.(SALIDA PROMEDIO DE 4 M).	UND	2,00		
3,06	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA SALIDA DE SWICHE CONMUTABLE SENCILLO Y SEGÚN LA NORMA NEMA 5-15R, CERTIFICACIÓN RETIE Y PRUEBAS DE CONFORMIDAD UL. INCLUYE TOMA, LA TAPA, CAJAS 4"X2" METÁLICA, CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMT DE 1/2", CONDUCTORES DE COBRE 12 Libre de Halógenos, OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. (SALIDA PROMEDIO DE 4.50 M).	UND	2,00		
3,07	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LÁMPARA 120X30 CM DE INCRUSTAR LED 40W, INCLUYE MARCO, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	12,00		
3,08	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LÁMPARA OJO DE BUEY LED 12W DE 5" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	8,00		

3,09	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 1X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00		
3,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X20 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00		
3,11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE DE 2X30 AMP, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00		
3,12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BREAKER INDUSTRIAL DE 40 AMP REGULABLE, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00		
3,13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CABLE CONCÉNTRICO PARA ACOMETIDA DE 2XNo.4 PARA FASES + 1XNo.4 PARA NEUTRO + 1XNo.6 PARA TIERRA, INCLUYE CONECTORES DE CONEXIÓN Y EMPALME, ADAPTADORES TERMINALES, CURVAS, UNIONES, TORNILLOS, TUBERÍA EMTDE 2", CONDUCTORES DE COBRE No.4 Y No. 6 THHN/THWN , OBRA CIVIL, Y DEMÁS ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DESDE CAJA DE ABONADO HASTA TABLERO DE CIRCUITOS	M	20,00		
3,14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO MONOFÁSICO DE 24 CIRCUITOS INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00		
	TOTAL COSTO DIRECTO				
	ADMINISTRACIÓN				
	IMPREVISTOS				
	UTILIDAD				
	TOTAL AIU				
	PGIO				
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				

_____

Proponente