

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe
AMPLIACION DE OFICINAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL					
PRELIMINARES					
1.1.20	DEMOLICION DE MURO EXISTENTE SIN RECUPERACION DE MATERIAL, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	7.56		
1.1.21	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE CON MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MATERIALE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	0.65		
1.1.22	DEMOLICION DE CONCRETO ARMADO CON MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MATERIALE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	m3	0.36		
1.1.25	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, DEMOLICION Y/O CORTE FUERA DE LA OBRA, INCLUYE; CARGA MECANICA, EQUIPO NECESARIO Y HERRAMIENTA.	VIAJE	5.00		
CIMENTACIÓN					
1.1.1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCL., MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	303.16		
1.1.2	EXCAVACION EN CEPAS CON RETROEXCAVADORA, MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M, INCLUYE AFINE MANUAL EN FONDO DE EXCAVACION.	M3	4.95		
1.1.3	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM² DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.78		
1.1.8	AFINE Y COMPATACION DE TERRENO.INCLU.MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	5.78		
1.1.4	ZAPATA DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM² DE 1.50 X 1.50 X 0.15 M., ARMADO CON VARILLA DEL No. 4 @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE 0.40 X 0.40 X 0.90. ARMADO CON 6 VARILLAS DEL No. 6 Y ESTRIBOS DEL No. 3 @ 20 CM. INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00		
1.1.5	RELLENO Y COMPACTADO DE TEPETATE EN CAPAS DE 20CM DE ESPESOR, COMPACTADO AL 90% P.P.S. CON COMPACTADOR VIBRATORIO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3.70		
1.1.9	APUNTALAMIENTO DE LOSA A BASE DE POLIN DE MADERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	LOTE	2.00		
ESTRUCTURA					
1.2.1	CASTILLO DE CONCRETO DE 15 X 15 CM., ARMADO CON 4 VAR No. 3, EST No. 2 @ 20 CM, CONCRETO DE F'C=250KG/CM² T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	254.10		
1.2.2	CASTILLO DE CONCRETO DE 15 X 20 CM., ARMADO CON 4 VAR No. 4, EST No. 2 @ 20 CM, CONCRETO DE F'C=250KG/CM² T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	40.50		
1.2.3	CASTILLO DE CONCRETO DE 15 X 30 CM., ARMADO CON 4 VAR No. 4, + 2 VARILLAS DEL No. 3, EST No. 2 @ 20 CM, CONCRETO DE F'C=250KG/CM² T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	96.80		
1.2.4	COLUMNA DE CONCRETO DE 30 X 30 CM., ARMADO CON 6 VAR No. 4 EST No. 2 @ 14 CM, CONCRETO DE F'C=200KG/CM2 T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. TIPO C-3-3	ML	72.60		
1.2.5	NERVADURA DE CONCRETO DE 15 X 30 CM, ARMADO CON 5 VAR No. 4, EST. No. 3 @ 12 CM., CONCRETO DE F'C=250KG/CM2 T.M.A. 19MM INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	832.40		
1.2.6	ELABORACION DE CAPITEL DE 2.75 X 2.80 X 0.30 M. DE CONCRETO DE F'C=250KG/CM2 T.M.A. 19MM INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00		
1.2.20	TRABE DE CONCRETO DE 20 X 30 CM, ARMADO CON 6 VAR No. 6, EST. No. 3 @ 15 CM.,CONCRETO DE F'C=250KG/CM2 T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	29.90		
1.2.21	TRABE DE CONCRETO DE 20 X 30 CM, ARMADO CON 6 VAR No. 6, EST. No. 3 @ 15 CM, CON DOBLE COLUMPIO.CONCRETO DE F'C=250KG/CM2 T.M.A. 19MM INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	16.10		

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe
1.2.30	LOSA DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2. ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3 (3/8"), A CADA 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, CIMBRADO ACABADO COMÚN, ARMADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M²	14.16		
1.2.31	ELABORACION DE CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO F'C=250 KG/CM², INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M²	282.52		
1.2.10	CIMBRA DE LOSA A BASE DE TRIPLAY DE 16 MM., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M²	282.52		
1.2.14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6 6-10/10, EN LOSA DE AZOTEA Y/O ENTREPISO, INCLUYE: ELEVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	282.52		
1.2.36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CASETON DE POLIESTIRENO DE 0.50 X 0.50 X 0.30 M., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	692.00		
ALBAÑILERIA					
1.3.1	MURO DE BLOCK MACIZO EN MEDIDAS 12 x 20 x 40 CMS. A 20 CMS JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:5 CMS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	298.89		
1.3.2	MURO DE TABLAROCA A DOS CARAS CON PANEL DE YESO Y CANALES METALICAS DE 10 CM. DE ESPESOR, CON AISLANTE ACUSTICO, INCLUYE, EMPLASTECIDO CON REDIMIX Y PERFACINTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	80.61		
1.3.5	APLANADO EN MUROS, ACABADO FINO CON LLANA DE MADERA A PLOMO Y REGLA, CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4, DE 3 CM DE ESPESOR EN PROMEDIO; INCLUYE REPELLADO, ELABORACION DE MORTERO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	336.71		
1.3.4	APLANADO EN MUROS, ACABADO REPELLADO A PLOMO Y REGLA, CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:5, DE 3 CM DE ESPESOR EN PROMEDIO; INCLUYE, ELABORACION DE MORTERO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	13.06		
1.3.15	APLANADO DE YESO-AGUA DE 2.00 CM. DE ESPESOR PROMEDIO EN MUROS A PLOMO Y NIVEL, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 MTS. INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	345.80		
1.3.20	BOQUILLA CON ACABADO REPELLADO SOBRE MUROS CON UN ANCHO DE 15 CMS. A BASE DE MEZCLA CEMENTO ARENA CON PROPORCION DE 1:5, EN ESPESOR PROMEDIO DE 2.20 CM. HASTA 3.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: BOQUILLAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	25.60		
1.3.21	BOQUILLAS DE ACABADO FINO MORTERO CEMENTO BLANCO, CERO FINO Y CERO GRUESO. ARISTAS DE MUROS, PUERTAS Y VENTANAS. INCLUYE ANDAMIOS, ACARREO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	125.20		
1.3.24	BASE PARA TINACOS A BASE DE LOSA DE CONCRETO DE 12 CM., INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, ELEVACION DE MATERIALES Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00		
1.3.25	CHAFLAN DE CONCRETO CON SECCION DE 15 X 15 CM., INCLUYE: ELEVACION DE MATERIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	51.42		
1.3.26	ENTORTADO EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE DEL 2%, A BASE DE MEZCLA CEMENTO-AREN EN PROPORCIÓN DE 1:5 CON ESPESOR DE 4 CM, SELLADO CON LECHADA DE CEMENTO.	M²	142.68		
1.3.30	RELLENO CON PIEDRA POMEX PARA ALCANZAR NIVEL DEL PROYECTO EN ÁREA DE BAÑOS. INCL., MATERIALES. MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M³	142.68		
1.3.35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PETATITILLO DE 26 X 13 X 2 CM. EN LOSA JUNTEADO CON MORETERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M²	142.65		
ACABADOS					
1.4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE LOSETA CERAMICA INTERCERAMIC, MODELO APROBADO EN OBRA, FORMADO 40 X 60 CMS. ASENTADO CON PEGA AZULEJO CREST O SIMILAR, INCLUYE: CORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	279.82		

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	
1.4.2	ZOCLO DE LOSETA CERAMICA INTERCERAMIC MODELO APROBADO EN OBRA. DE 7.5 CM. EN PROMEDIO ASENTADO CON PEGA AZULEJO, LECHEAREADO CON BOQUILLA, INCLUYE: CORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	168.22			
1.4.15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERAMICA INTERCERAMIC, MODELO APROBADO EN OBRA, FORMADO 30 X 20 CMS. ASENTADO CON PEGA AZULEJO CREST O SIMILAR CORTADO EN TIRAS DE 10 X 60 CMS, INCLUYE: CORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	13.06			
1.4.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN MUROS, VINILICA MARCA COMEX, LINEA VINIMEX LAVABLE SOBRE MUROS DE MEZCLA FINA; INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE, UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (INTERIOR)	M²	682.51			
1.4.4	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN PLAFON VINILICA MARCA COMEX, LINEA VINIMEX LAVABLE SOBRE PLAFONES DE MEZCLA FINA; INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE, UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	282.52			
1.4.5	IMPERMEABILIZACION EN FRIO A BASE DE UNA IMPREGNACION DE MICROPRIMER Y TRES CAPAS DE MICROSEAL 2F ALTERNADAS CON DOS MEMBRANAS DE REFUERZO FESTERFLEX, ACABADO CON RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE COLOR ROJO TERRACOTA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M²	142.68			
1.4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFOND ACUSTICO RETICULAR CON SUSPENSION DE CANAL GALVANIZADO Y ALAMBRE GALVANIZADO PARA SOSTENER SUSPENSION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M²	282.52			
INSTALACION HIDROSANITARIA						
1.5.1	SALIDA HIDRAULICA PARA MUEBLE. INCLUYE: RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA DE COBRE, PIEZAS ESPECIALES, CONEXIONES, PRUEBAS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	8.00			
1.5.9	SALIDA SANITARIA PARA W.C. INCL., EXCAVACIONES, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA DE PVC, PIEZAS ESPECIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00			
1.5.17	SALIDA SANITARIA PARA LAVABO. INCL., EXCAVACIONES, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA DE PVC, PIEZAS ESPECIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00			
1.5.19	SALIDA SANITARIA PARA COLADERA DE Fo Fo MARCA HELVEX MODELO H-25. INCL., EXCAVACIONES, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA DE PVC, PIEZAS ESPECIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00			
1.5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC DUAL FLUSH BLANCO C/ASIENTO MARCA GIRECO GRADO ECOLOGICO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE SOBREPONER COLOR BLANCO. INCLUYE: MONOMANDO ALTO MOD. ST-6111 CROMO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.5.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACCESORIOS DE BAÑO. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO DE 1100 LTS.. INCL., VALVULA FLOTADOR, CONEXIONES, ELEVACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00			
1.5.8	HIDRONEUMÁTICO 1HP TQUE 132L , INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00			
1.5.12	LINEA DE ALIMENTACION A TINACOS INCLUYE: RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA DE COBRE, PIEZAS ESPECIALES, CONEXIONES, PRUEBAS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL	1.00			
INSTALACION ELECTRICA						
1.6.1	SALIDA PARA ALUMBRADO CON BOTE INTEGRAL GALVANIZADA Y POLIDUCTO DE 13 MM, INCLUYE CABLEADO (CON CABLE CONDUMEX O SIMILAR DEL No 12). INCLUYE: RANURADO, CONEXIONES, ENCINTADO, PRUEBAS, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	SAL	4.00			
1.6.2	SALIDA PARA ALUMBRADO CON CAJA GALVANIZADA Y POLIDUCTO DE 13 MM, INCLUYE CABLEADO (CON CABLE CONDUMEX O SIMILAR DEL No 12). INCLUYE: RANURADO, CONEXIONES, ENCINTADO, PRUEBAS, ACCESORIOS, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	SAL	72.00			

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	
1.6.3	SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX DE 15 AMP. INCLUYE, CABLEADO (CON CABLE CONDUMEX O SIMILAR DEL No 12), Y CABLE DESNUDO PARA SISTEMA DE TIERRAS DEL No 10, INCLUYE RANURADO ENCINTADO MATERIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	SAL	60.00			
1.6.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR SENCILLO. INCLUYE PLACA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, PRUEBAS, CONEXIONES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	8.00			
1.6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, INCLUYE PLACA, MATERIALES MENORES DE CONSUMO, PRUEBAS, CONEXIONES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	60.00			
1.6.6	SALIDA PARA TELEFONO CON TUBERIA DE POLIDUCTO REFORZADO DE 13 MM, CON CHACLUPA GALVANIZADA DE 13MM, SOBRE TAPA, INCLUYE: RANURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	SAL	12.00			
1.6.8	SALIDA PARA T.V CON TUBERIA DE POLIDUCTO REFORZADO DE 13 MM, CON CHACLUPA GALVANIZADA DE 13MM, SOBRE TAPA, INCLUYE: RANURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	SAL	5.00			
1.6.9	SALIDA PARA TABLERO QO-08 SQUARE "D" QUE INCLUYE COSTO DE MATERIALES, COSTO DE MANO DE OBRA, INSTALACION DE CABLE CALIBRE 10, CINTA DE AISLAR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	1.00			
1.6.15	CHASIS COLOR BLANCO RESINA 2 MODULOS. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE INCLUYE MATERIALES,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	60.00			
1.6.17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE CHASIS COLOR BLANCO RESINA 1 MODULO.INCLUYE MATERIALES,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	8.00			
1.6.18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DE TV 1 MODULO.MOD.E25E52NB.INCLUYE: MATERIALES,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00			
1.6.19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR SENCILLO, MARCA BTICINIO MOD.E2003BN. INCLUYE: MATERIALES,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	8.00			
1.6.21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DE TELEFONO 4 HILOS 1 MODULO MOD.E2082NB.INCLUYE: MATERIALES,MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00			
1.6.22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPRS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.6.23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, DE 15 AMP. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.6.24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO SPOT INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00			
1.6.26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA FLOURECENTE LED EN PLAFON INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	72.00			
1.6.27	SUMINISTRO DE BOMBA SUMERGIBLE CENTRIFUGA MARCA SILEN2-300M TIPO ESP DE 3HP-220L-6HZ, QUE INCLUYE: INSTALACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA.	PZA	1.00			
1.6.29	DE OBRA Y HERRAMIENTA.SUMINISTRO Y COLOCACION DE ELECTRONIVELES, INCLUYE: MATERIALES, MANO	PZA	2.00			
1.6.30	SALIDA PARA PROYECTOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00			
1.6.31	SALIDA PARA CIRCUITO CERRADO CON TUBERIA DE POLIDUCTO Y CAJA CUADRADA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00			
1.6.32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAMARA PARA CIRCUITO CERRADO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00			
1.6.33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE KIT DE RECEPCION DE CIRCUITO CERRADO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00			
1.6.35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE AUDIO EN AREA DE AUDITORIO, INCLUYE: EQUIPO, SALIDAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	LOTE	1.00			
1.6.42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA DE VIDEO EN AREA DE AUDITORIO, INCLUYE: EQUIPO, SALIDAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	LOTE	1.00			
INSTALACION DE AIRE ACODICIONADO						

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	
1.7.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO HOME TOWN UNIT O SIMILAR, UNIDAD EXTERIOR CONDENSADORA DE 12,500 BTU, REFRIGERANTE R410A, PESO 119 LBS/54KG., CON UNIDAD INTERIOR MODELO UC-01-01, PESO 22 LBS/10 KG, ALIMENTADORA ELECTRICA DE AC.208/230V., INCLUYE TUBERIA CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00			
CARPINTERIA						
1.8.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MADERA BANAK DE 0.70 -0.90 X 2.10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	6.00			
CANCELERIA						
1.9.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FACHADA INTEGRAL A BASE DE CRISTAL Y HERRAJES INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	47.35			
1.9.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CRISTAL TEMPLADO 9 MM. EN MURO DIVISORIO, COLOCADO A BASE DE HERRAJES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	68.75			
1.9.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO DE 0.85 X 2.10 M CON HERRAJES Y BISAGRAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	7.00			
1.9.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO DE 1.70 X 2.10 M CON HERRAJES Y BISAGRAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00			
1.9.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 0.60 X 1.20,M. DIVIDIDA EN DOS MODULOS UNO FIJO Y OTRO DE GUILLOTINA EN LINEA COMERCIAL DE 2" AL NATURAL Y CRISTAL CLARO DE 6 MM INCLUYE: MATERIALES , MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	4.00			
1.9.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.20 X 1.20,M. DIVIDIDA EN DOS MODULOS UNO FIJO Y OTRO DE GUILLOTINA EN LINEA COMERCIAL DE 2" AL NATURAL Y CRISTAL CLARO DE 6 MM INCLUYE: MATERIALES , MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	1.00			
LIMPIEZAS						
CH-011501	LIMPIEZA DE MUEBLES DE BAÑO CON CEPILLO AGUA JABÓN Y ACIDO.	PZA	12.00			
CH-011502	LIMPIEZA DE PISOS DE CONCRETO, CERAMICA, AZULEJO Y/O PASTA, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	282.50			
CH-011504	LIMPIEZA DURANTE EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUYE: ACOMODO DE BASURA	M2	282.50			
CH-011505	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA, PARA ENTREGA DE LA MISMA: INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU BUENA EJECUCION	M2	282.50			
MOBILIARIO						
MOB-001	SUMINISTRO DE MESA DE JUNTAS CORPORATIVA LUXOR O SIMILAR CON 8 SILLAS, ACABADO SEGÚN DISEÑO Y MODELO AUTORIZADO POR LA CONTRATANTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LAS SILLAS, INSTALACIÓN DE LA MESA Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	1.00			
MOB-002	SUMINISTRO DE ESCRITORIO DE ACERO CON DOBLE PEDESTAL - 60 X 30", BASE NEGRA CUBIERTA DE NOGAL, LINEA UNLINE O SIMILAR, INCLUYE: INSTACIÓN Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	13.00			
MOB-003	SUMINISTRO DE MESA DE TRABAJO NOVA - 120 CM. O SIMILAR, INCLUYE: INSTACIÓN DE LA MESA Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	7.00			
MOB-004	SUMINISTRO DE SILLA SEMI EJECUTIVA GRAY SAN DIEGO O SIMILAR COLOR NEGRO , INCLUYE: SUMINISTRO DE LAS SILLAS Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	49.00			
MOB-005	SUMINISTRO DE SILLA PARA AUDITORIO, ACABADO EN VINIL COLOR NEGRO, INCLUYE: INSTALACIÓN Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	30.00			
MOB-006	SUMINISTRO DE SANITARIO (WC) MODELO MALLORCA, MARCA ANFORA O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE HERRAJES Y ACCESORIOS Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	4.00			
MOB-007	SUMINISTRO DE LAVABO MODELO JAZMIN, MARCA ANFORA O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE HERRAJES Y ACCESORIOS Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	4.00			

DOC. E-9.- CATALOGO DE CONCEPTOS

CONVOCTORIA S/N, DE FECHA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LP-IEE-006/2018

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: ADAPTACIÓN Y EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	
MOB-008	SUMINISTRO DE ANAQUEL METÁLICO TIPO RIVET O SIMILAR DE 5 ENTREPAÑOS, COLOR NEGRO CON REPISAS DE MADERA AGLOMERADA, INCLUYE: ARMADO E INSTACIÓN Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	36.00			
MOB-009	SUMINISTRO DE ARCHIVERO VERTICAL - CARTA, 4 CAJONES, NEGRO, INCLUYE: ARMADO E INSTACIÓN Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	2.00			
MOB-010	SUMINISTRO DE SALA 4 PZAS, ACABADO EN VINIL NEGRO USO PESADO, INCLUYE: ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	1.00			
MOB-011	SUMINISTRO DE PROYECTOR EPSON POWERLITE G5910 - 5200 LÚMENES - XGA - DISPLAYPORT - VGA - HDMI - ALTA LUMINOSIDAD, MODELO: V11H546021 O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO DE CABLES Y ACCESORIOS	PIEZA	1.00			
MOB-012	SUMINISTRO DE PANTALLA PARA PROYECTOR AUTOMÁTICA DE 84", MODELO PRO-010 MARCA STEREN O SIMILAR, INCLUYE: ACCESORIOS Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA	PIEZA	1.00			