



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA.
D RECCION DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
IE. INSTALACIÓN ELÉCTRICA.					
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCIÓN. INCLUYE: LIMPIEZA CON DIELECTRICO, REVISIÓN, AJUSTES DE CONEXIONES DE FUSIBLES Y PASTILLAS TERMO MAGNÉTICAS, APRIETE DE TORNILLERIA, ORDENAMIENTO DE CABLEADO (PEINADO) Y CHECAR BALANCEO DE CARGAS EN SUS FASES Y EN SU CASO CORREGIR, ASI MISMO EL CAMBIO DE FUSIBLES Y PASTILLAS, EN MAL ESTADO, LIMPIEZA DE CHASIS, MATERIAL HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U O C T	PIEZA	18.00		
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS ASI COMO ETIQUETADO CON EL NOMBRE DE LA AREAS EXISTENTES, VERIFICANDO Y REGISTRANDO A MANERA DE REPORTE Y POR ESCRITO, CADA UNO DE ELLOS INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U O C T	INTERRUPTOR	171.00		
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE LAMPARA DE EMERGENCIA ISB SOLA BASIC MODELO LEP-06-117, PARA CONFIRMAR EL OPTIVO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U O C T	PZA	32.00		
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 32 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U O C T	PZA	43.00		
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 17 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U O C T	PZA	22.00		
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, REJILLAS, GABINETES Y LÁMPARAS PAR 20 DE 50 WATTS, PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U O C T	PZA	48.00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.007	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, DE TUBO FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BASE G13 DE 2 PINES COLOCADOS EN VIGAS DE MADERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.C.T	PZA	12.00		
IE.008	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE TUBO FLUORESCENTE T5 DE 54 WATTS COLOCADAS EN PISO DE CANTERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T	PZA	12.00		
IE.009	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS127V PARA REEMPLAZAR BASES DE GABINETE DE EMPOTRAR DE 2X26 MARCA CONSTRULITA ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	24.00		
IE.010	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8-LED240/36W/65 PARA SUSTITUIR LAMPARA T8 DE 59 WATTS ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DE GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	15.00		
IE.011	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA DE EMPOTRAR EN PISO DE 80 WATTS MARCA CONSTRULITA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	20.00		
IE.012	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65 PARA SUSTITUIR FOCO INCANDESCENTE PARA EXTERIORES DE 75 WATTS CON FOCO A19 DE 75 WATTS ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	31.00		
IE.013	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED PAR30 MARCA TECNOLITE MODELO PAR30-LED/12W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA PAR30 TIPO PROYECTOR PARA INTEMPERIE DE 50 WATTS; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	7.00		
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE LUMINARIA DE ACENTO EN EXTERIOR DE ADITIVOS METALICOS MARCA BJC CON LAMPARA DE 150 WATTS CON BALASTRO INTEGRADO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T	PZA	7.00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCION DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLÁVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.016	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CR STAL, CUERPO DE ALUMINIO DE LUMINARIA DE ACENTO DE EMPOTRAR EN PISO DE 150 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS; INCLUYE REVISIÓN, FIJACIÓN MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T	PZA	11.00		
IE.016	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T	PZA	35.00		
IE.017	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR TRIPLE, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T	PZA	30.00		
IE.018	REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL; INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE Y POLARIDAD (HACIENDO UN REGISTRO DE CADA UNO POR ESCRITO) CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T	PZA	130.00		
IE.019	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/55 PARA SUSTITUIR LAMPARA A19 DE 75 WATTS MARCA CONSTRULITA EN BASES DE LUMINARIO MINIPOSTE DE JARDIN INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	8.00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLÁVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE LUMINARIA HALOGENA DE EMPOTRAR DIRIGIBLE DE 70 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T	PZA	7.00		
IE.021	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE SALIDA DE CENTRO CON SOCKET EN BASE E26 CON LAMPARA FLUORESCENTE AHORRADORA DE 20 WATTS WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS; INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T.	PZA	6.00		
IE.022	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8-LED120/18W/40 PARA SUSTITUIR LUMINARIA FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BALASTRO, ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DEL GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	15.00		
IE.023	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE ARBOTANTE COMPACTO CON FOCO DE 1X13 WATTS CON BALASTRO INDUCTIVO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS; INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T	PZA	2.00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA.

abr-18

ESPECIFICACIONES

IE. INSTALACIÓN ELÉCTRICA

- IE.001 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCION. INCLUYE LIMPIEZA CON DIELECTRICO, REVISION, AJUSTES DE CONEXIONES DE FUSIBLES Y PASTILLAS TERMO MAGNÉTICAS, APRIETE DE TORNILLERIA, ORDENAMIENTO DE CABLEADO (PEINADO) Y CHECAR BALANCEO DE CARGAS EN SUS FASES Y EN SU CASO CORREGIR, ASI MISMO EL CAMBIO DE FUSIBLES Y PASTILLAS, EN MAL ESTADO. LIMPIEZA DE CHASIS, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.002 PRUEBAS DE CONDUCTIBILIDAD Y VOLTAJE DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS ASI COMO ETIQUETADO CON EL NOMBRE DE LA ÁREAS EXISTENTES. VERIFICANDO Y REGISTRANDO A MANERA DE REPORTE Y POR ESCRITO, CADA UNO DE ELLOS, CON FOTOGRAFÍAS DE ANTES Y DESPUÉS INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.003 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE LAMPARA DE EMERGENCIA ISB SOLA BASIC MODELO LEP-06-117, PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.004 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 32 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.005 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 17 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.006 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, REJILLAS, GABINETES Y LÁMPARAS PAR 20 DE 50 WATTS, PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.007 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, DE TUBO FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BASE G13 DE 2 PINES COLOCADOS EN VIGAS DE MADERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T
- IE.008 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE TUBO FLUORESCENTE T5 DE 34 WATTS COLOCADAS EN PISO DE CANTERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T
- IE.009 SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS127V PARA REEMPLAZAR BASES DE GABINETE DE EMPOTRAR DE 2X26 MARCA CONSTRULITA ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.
- IE.010 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8-LED240/36W/55 PARA SUSTITUIR LAMPARA T8 DE 59 WATTS ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DE GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.

CATALOGO DE ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA.

ESPECIFICACIONES

abr-18

- IE.011 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LAMPARA DE EMPOTRAR EN PISO DE 50 WATTS MARCA CONSTRULITA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T
- IE.012 SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/55 PARA SUSTITUIR FOCO INCANDESCENTE PARA EXTERIORES DE 75 WATTS CON FOCO A19 DE 75 WATTS, ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.
- IE.013 SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED PAR30 MARCA TECNOLITE MODELO PAR30-LED/12W/55 PARA SUSTITUIR LÁMPARA PAR30 TIPO PROYECTOR PARA INTEMPERIE DE 50 WATTS; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.
- IE.014 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE LUMINARIA DE ACENTO EN EXTERIOR DE ADITIVOS METALICOS MARCA BJC CON LAMPARA DE 150 WATTS CON BALASTRO INTEGRADO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T
- IE.015 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, CRISTAL, CUERPO DE ALUMINIO DE LUMINARIA DE ACENTO DE EMPOTRAR EN PISO DE 150 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, FIJACIÓN MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T
- IE.016 REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T
- IE.017 REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR TRIPLE, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T
- IE.018 REVISIÓN, AJUSTE, DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL, INCLUYE: PRUEBAS DE VOLTAJE Y POLARIDAD (HACIENDO UN REGISTRO DE CADA UNO POR ESCRITO) CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T.
- IE.019 SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65 PARA SUSTITUIR LAMPARA A19 DE 75 WATTS MARCA CONSTRULITA EN BASES DE LUMINARIO MINIPOTE DE JARDIN INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.
- IE.020 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE LUMINARIA HALOGENA DE EMPOTRAR DIRIGIBLE DE 70 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T
- IE.021 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE SALIDA DE CENTRO CON SOCKET EN BASE E26 CON LAMPARA FLUORESCENTE AHORRADORA DE 20 WATTS WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T
- IE.022 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8-LED/120/18W/40 PARA SUSTITUIR LUMINARIA FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BALASTRO, ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DEL GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.
- IE.023 PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES DE ARBOTANTE COMPACTO CON FOCO DE 1X13 WATTS CON BALASTRO INDUCTIVO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P U O C T

CATALOGO DE ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD
DE SALTILLO, COAHUILA.

abr-18

ESPECIFICACIONES

- 1 DEBERÁN DE LEERSE CUIDADOSAMENTE LAS ESPECIFICACIONES QUE LAS EMPRESAS INTERESADAS EN COTIZAR ESTEN PERFECTAMENTE BIEN ENTERADAS DE LOS ALCANCES DE LOS TRABAJOS. LOS MATERIALES SERÁN SUMINISTRADOS POR PARTE DE LA EMPRESA EXACTAMENTE COMO LO INDICAN LAS ESPECIFICACIONES. EN CASO DE QUE ESTOS SE ENCUENTREN DESCONTINUADOS DEBERÁ DE REALIZARSE LA JUSTIFICACION POR ESCRITO, MEDIANTE UNA CARTA EXPEDIDA POR EL DISTRIBUIDOR DEL PRODUCTO EN CUESTIÓN, SE REALIZARA UNA SOLICITUD DE CAMBIO DE ESPECIFICACIONES DE MATERIALES, MEDIANTE UN OFICIO DIRIGIDO AL ARO JORGE DE JESUS GARCIA CORDERO SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO FORANEOS Y A RE ACONDICIONADO DE LA S C J N., ACOMPAÑADO DE LA CARTA DEL PROVEEDOR PARA SOLICITAR EL CAMBIO DE ESPECIFICACIÓN.
- 2 LAS JORNADAS DE TRABAJO SE REALIZARAN EN HORARIO NORMAL, DE LAS 9 00 A LAS 18 00 HRS. DE LUNES A VIERNES Y SÁBADO DE 9 00 A 13 00 HRS
- 3 LOS TRABAJOS NO DEBEN DE EXCEDER DE 30 DÍAS NATURALES PARA SU TÉRMINO
- 4 LA EMPRESA DEBE DE RESPONSABILIZARSE DE MANERA PLENA Y TOTAL POR LA ATENCIÓN MEDICA DE SUS TRABAJADORES, YA SEA DE MANERA PUBLICA O PRIVADA, QUE PUDIESE REQUERIRSE EN CASO DE ENFERMEDAD O ACCIDENTE DE TRABAJO
- 5 QUEDA ESTRICTAMENTE PROHIBIDO LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL MENOR A 18 AÑOS DE EDAD, POR LO QUE LA SUPERVISIÓN O EL PERSONAL DE LA C.C.J. PODRÁN SOLICITAR LA IDENTIFICACION DE LA PERSONA, LA QUE EN CASO DE NO ACREDITAR LA MAYORÍA DE EDAD DEBERÁ DE ABANDONAR LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE FORMA INMEDIATA
- 6 ES OBLIGATORIO EL USO DE EQUIPO DE SEGURIDAD BÁSICO (CASCO, BOTAS CON CASQUILLO, GUANTES, TAPONES AUDITIVOS, FAJA, ARNÉS EN CASO DE SER NECESARIO, Y GOGLES) POR LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA, DE LO CONTRARIO LA SUPERVISIÓN Y EL PERSONAL DE LA C.C.J. ESTA FACULTADA PARA RETIRAR AL PERSONAL QUE NO LO PORTE, Y EN CASO DE QUE NINGÚN TRABAJADOR CUENTE CON ESTE SE DETENDRÁN LOS TRABAJOS HASTA QUE NO ESTÉN EQUIPADOS DEBIDAMENTE, SIN QUE LOS RETRASOS SEAN IMPLTABLES A LA S C J N
- 7 QUEDA OBLIGADA LA EMPRESA, A SUMINISTRAR Y ABASTECER LA HECHURA DE LOS TRABAJOS CON TODO LOS ANDAMIOS Y EQUIPOS NECESARIOS QUE NO SOLO GARANTEN LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS, SINO TAMBIÉN LA INTEGRIDAD FÍSICA DE LOS OPERATIVOS QUE APLIQUEN A ESTOS FRENTES DE TRABAJO.
- 8 EL PERSONAL DE LA EMPRESA DEBERÁ DE MOSTRAR UN COMPORTAMIENTO MORAL Y RESPETUOSOS CENTRO DE LAS INSTALACIONES DE LA C.C.J. Y SOLICITAR A LA SUPERVISIÓN O AL TITULAR DE LA C.C.J. UN ESPACIO EN EL CUAL PUEDAN REALIZAR LOS CAMBIOS DE VESTUARIO PARA QUE ESTOS NO SEAN REALIZADOS EN ESPACIOS ABIERTOS.
- 9 SI ALGÚN IMPREVISTO REPRESENTARA ALGÚN RETRAZO EN LA FECHA DE TÉRMINO DE ESTOS TRABAJOS, Y SE REQUIERA DE UNA PRÓRROGA, PARA SU AUTORIZACIÓN DE MANERA ANICIPADA LA EMPRESA DEBERÁ DE JUSTIFICAR POR ESCRITO A TRAVÉS DE UN REPORTE ACOMPAÑADO DE FOTOGRAFÍAS, ENVIÁNDOSE OPORTUNAMENTE A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO PARA SU TRÁMITE DE AUTORIZACIÓN.
- 10 PARA EL INICIO DEL TRÁMITE DE PAGO LA EMPRESA DEBERÁ DE ENTREGAR NÚMEROS GENERADORES A LA SUPERVISIÓN PARA QUE ESTA LOS REVISE Y HAGA LAS CORRECCIONES PERTINENTES, ESTOS DEBERÁN DE IR PERFECTAMENTE BIEN REPRESENTADOS TANTO NUMÉRICAMENTE COMO GRÁFICAMENTE (CROQUIS, EJES, FOTOGRAFÍAS). A EFECTO DE RESPALDAR LAS CANTIDADES SOLICITADAS EN ESTE CATALOGO DE CONCEPTOS, ASI COMO LA S C J N. SOLO PAGARÁ LO QUE SEA INDICADO EN LOS GENERADORES RESULTANTES, LOS CUALES SERÁN REVISADOS Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISIÓN. EL REPORTE FOTOGRÁFICO DE LOS TRABAJOS EN HOJA MEMBRETADA POR LA EMPRESA
- 11 LA SUPERVISIÓN DE LA S C J N. ENTREGARA A LA EMPRESA LOS FORMATOS NECESARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS ANTERIORES, ASI COMO PLANOS EN TAMAÑO CARTA O DOBLE CARTA EN SU CASO A EFECTO DE PODER REGISTRAR EN ELLOS INFORMACIÓN DIRECTA DE CAMPO.

CATALOGO DE ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J., DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA.

abr-18

ESPECIFICACIONES

- 12 LA S C J N HARÁ EL PAGO DE LOS TRABAJOS A CONTRA ENTREGA EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, POSTERIOR A LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS CORRESPONDIENTES
- 13 LA EMPRESA DEBERA DE ENTREGAR POR ESCRITO UN MANIFIESTO DE TERMINACION DE OBRA EN LA FECHA O JE ESTO SUCEDA A LA DIRECCION DE MANTENIMIENTO
- 14 LA DIRECCION DE MANTENIMIENTO RESPONDERÁ CON LA GESTION DEL TRÁMITE DE UN ACTA DE ENTREGA RECEPCION ENTRE LA SUPERVISION DE LA S C J N Y LA EMPRESA.
- 15 LA EMPRESA ENTREGARA A LA S C J N LAS PÓLZAS DE GARANTIA CORRESPONDIENTES Y EN SU CASO LAS FIANZAS DE CUMPLIMIENTO Y VICIOS OCULTOS CORRESPONDIENTES
- 16 LA LIMPIEZA SE REALIZARA DURANTE Y AL FINAL DE CADA JORNAL EN FORMA GRUESA Y AL TERMINO DE LA OBRA SE REALIZARÁN TRABAJOS DE LIMPIEZA FINA
- 17 LAS ÁREAS DE CIRCULACIÓN DEBERÁN DE IR CUBIERTAS Y PROTEGIDAS YA SEA CON PAPEL CRAFT O PLÁSTICO O INCLUSIVE CARTÓN CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD, PARA QUE DE ESTA FORMA NO SE DAÑEN Y SE MANTENGAN, AISLADAS, LIMPIANDO PERIÓDICAMENTE DURANTE EL JORNAL Y HACIENDO EL CAMBIO DE LAS PROTECCIÓN CUANDO ESTA YA PRESENTEN RUPTURAS O ESTÉN YA EN MAL ESTADO
- 18 CUALQUIER DAÑO CAUSADO POR PERSONAL DE LA EMPRESA YA SEA POR DESCUIDO, ACCIDENTE O FALTA DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ALEDAÑAS O MOBILIARIO, ESTA DEBERÁ DE REALIZAR LA REPARACION CORRESPONDIENTE Y /O LA REPOSICIÓN PLENA, CUBRIENDO EL PAGO DE LOS GASTOS GENERADOS POR SU CUENTA, Y SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, Y LA SUPERVISIÓN RECIBIRÁ ESTOS, HASTA QUE SEAN DE SU ENTERA SATISFACCIÓN, PUDIENDO INCLUSIVE DETENER CUALQUIER TIPO DE PAGO A FAVOR DE LA EMPRESA COMO MEDIO PARA LA OBTENCIÓN DE LAS RESPUESTAS NECESARIAS POR PARTE DE LA EMPRESA
- 19 LOS MATERIALES DEBERAN SER MOSTRADOS SELLADOS EN SU EMPAQUE ORIGINAL, AL FUNCIONARIO QUE EL TITULAR DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DESIGNE O A LA SUPERVISIÓN INTERNA DE LA S C J N, PARA QUE ESTOS VERIFIQUEN QUE EN REALIDAD ES EL MATERIAL SOLICITADO POR LA DIRECCION DE MANTENIMIENTO DE LA S C J N
- 20 LOS CONCEPTOS DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES DE ESTE CATALOGO SERÁN CONSIDERADOS COMO ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA.
DIRECCION DE MANTENIMIENTO.

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS
EN LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
<p>abr-18</p>					
IHS	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA.				
IHS 001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN W.C., CONSISTENTE EN REVISION DESABOLVE DE SALIDAS Y REGISTROS LIMPIEZA Y EN SU CASO CAMBIO DE REFACCIONES MENORES COMO PUEDE SER LA MANGUERA COFLEX LA LLAVE ANGULAR, ACCESORIOS DEL TANQUE BAJO EMPAQUES Y SELLO DEL W.C (JUNTA PROEL), AJUSTE DE PIJAS DE SUJECION INCLUYE ADEMÁS, PROTECCION DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACION Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI MISMO LOS MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DEL EDIFICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	13 00		
IHS 002	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN LAVABO CONSISTENTE EN REVISION DESABOLVE DE SALIDA, LIMPIEZA DE APARENTES DE CROMO CON PAÑO HUMEDO Y DEL DEPOSITO DE PORCELANA CON AGUA Y VINAGRE EN PROPORCION DE 50-50 O EN SU CASO ALGUN PRODUCTO ANTICARRO COMERCIAL AUTORIZADO POR LA SUPERVISION, REPARACION CAMBIO O COMPLEMENTO DE REFACCIONES MENORES COMO PUEDE SER LA MANGUERA COFLEX LLAVES ANGULARES CESPCL ACCESORIOS DEL LAVABO, AS COMO CAMBIO DE EMPAQUES Y AJUSTE DE TORNILLERIA, INCLUYEN ADEMÁS PROTECCION DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACION Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS, ASI MISMO TODOS LOS MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES INTERIORES Y EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	12 00		
IHS 003	DESABOLVE DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES MEDIANTE PROCESOS ELECTROMECANICOS Y A BASE DE PRESION DE AGUA CON EQUIPO TIPO KARCHER, INCLUYE PROTECCION DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS CON PLASTICO Y CARTON CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD, YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACION Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI TAMBIEN MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	ML	25 00		
IHS 004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN MANGITORIO ECOLOGICO QUE CONSISTE EN LIMPIEZA DEL MUEBLE INCLUYE: REPUESTO DOROTOP PARA REEMPLAZARSE DURANTE EL MANTENIMIENTO Y A LOS SEIS MESES DE USO, SUMINISTRO DE TAPETE ANTISALPICADURAS MARCA WIEBE PARA REEMPLAZARSE CADA TRES MESES DURANTE UN AÑO, PROTECCION DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACION Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI TAMBIEN MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	3 00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALÍA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS
EN LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE.
IHS 005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO LIMPIEZA DE CISTERNA Y TINACOS SEGUN NORMA DE LA SSA A BASE DE UN CEPILLADO CON CERDA DURA Y AGUA POTABLE CORRIENTE EN DOS A TRES EVENTOS SEGUN EL GRUESO DE LA CAPA DE SARRO ENJUAGAR CON MAQUINA KARCHER SOBRE TODAS LAS SUPERFICIES DE LA CISTERNA O EL TINACO PARA DESPUES APLICAR HIPOCLORITO PURO DILUIDO AL 5% EN AGUA HACIENDO USO OBLIGADO DE MASCARILLA DE GAS Y ASISTENCIA EXTERIOR EN PARALELO PARA MONITOREAR ESTA ULTIMA TAREA DESDE AFUERA, ADEMÁS DE INCLUYE LA REVISIÓN, DIAGNOSTICO LIMPIEZA REPARACION Y CAMBIO DE REFACCIONES MENORES, DE LLAVES DE RETENCIÓN DEL SISTEMA AUTOMÁTICO ELECTRO NIVELES FLOTADORES DOS MARCA ROTOPLAS Y EN GRAL. TODOS Y CADA UNO DE LOS ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, ESTOS TRABAJOS INCLUYEN MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	200		
IHS 006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A SISTEMA HIDRONEUMÁTICO, INCLUYE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y BOMBA ACOPLADA A MOTOR ELECTRICO DE 1 H P 127/220 VOLTS, 60 HZ 3450 R P M. INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA P U O C T	PZA	100		

abr-18



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO HIDROSANITARIO
SALTILLO, COAHUILA.

Jul-18

CLAVE	CONCEPTO
IHS.	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA.
IHS.001	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN W.C., CONSISTENTE EN REVISIÓN, DESASOLVE DE SALIDAS, LIMPIEZA, Y EN SU CASO CAMBIO DE REFACCIONES MENORES, COMO PUEDE SER EL CASO DE LA MANGUERA COFLEX, LA LLAVE ANGULAR, ACCESORIOS DEL TANQUE BAJO, EMPAQUES, Y SELLO DEL W.C. (JUNTA PROEL), AJUSTE DE FIJAS DE SUJECIÓN. INCLUYE ADEMÁS: PROTECCIÓN DE ÁREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS, YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA, DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERÁ RECIBIDO POR LA SUPERVISIÓN HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS, ASÍ MISMO LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DEL EDIFICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.</p> <p>ALCANCES PARA UN SISTEMA DE FLUXÓMETRO:</p> <ol style="list-style-type: none">1. CAMBIO DE LA GOMA DEL SPÚD.2. REVISIÓN DE LLAVE DE RETENCIÓN, EMPAQUE INTERIOR Y RESORTE.3. REVISIÓN DEL ÉMBOLO, CAMBIAR LA GOMA DE LLANTITA, HACIENDO LIMPIEZA INTERNA DE SARROS Y TIERRA SIMULTÁNEAMENTE.4. DESARMAR Y REVISAR EL EMPAQUE CÓNICO DE LA PALANCA DEL FLUXÓMETRO Y SI PRESENTA DILATACIÓN CAMBIARLO POR UNO NUEVO.
IHS.002	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN LAVABO CONSISTENTE EN REVISIÓN, DESASOLVE DE SALIDAS, LIMPIEZA DE APARENTES DE CROMO CON PAÑO HUMEDO Y DEL DEPÓSITO DE PORCELANA CON AGUA Y VINAGRE EN PROPORCIÓN DE 50-50 O EN SU CASO, ALGÚN PRODUCTO ANTISARRO COMERCIAL AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN, REPARACION, CAMBIO O COMPLEMENTO DE REFACCIONES MENORES COMO PUEDE SER LA MANGUERA COFLEX, LLAVES ANGULARES, CESPOL, ACCESORIOS DEL LAVABO, ASÍ COMO CAMBIO DE EMPAQUES, Y AJUSTE DE TORNILLERÍA, INCLUYEN ADEMÁS PROTECCIÓN DE ÁREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS, YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA, DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERÁ RECIBIDO POR LA SUPERVISIÓN HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS, ASÍ MISMO TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS, ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES, INTERIORES Y EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.</p>
IHS.003	<p>DESASOLVE DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES MEDIANTE PROCESOS ELECTROMECÁNICOS Y A BASE DE PRESIÓN DE AGUA CON EQUIPO TIPO KARCHER, INCLUYE: PROTECCIÓN DE ÁREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS CON PLÁSTICO Y CARTÓN CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA, DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERÁ RECIBIDO POR LA SUPERVISIÓN HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS, ASÍ TAMBIÉN MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.</p>
IHS.004	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN MINGITORIO ECOLÓGICO QUE CONSISTE EN LIMPIEZA DEL MUEBLE INCLUYE: REPUESTO ODORSTOP PARA REEMPLAZARSE DURANTE EL MANTENIMIENTO Y A LOS SEIS MESES DE USO, SUMINISTRO DE TAPETE ANTISALPICADURAS MARCA WIESE PARA REEMPLAZARSE CADA TRES MESES DURANTE UN AÑO, PROTECCIÓN DE ÁREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS, YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA, DEBERÁ SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERÁ RECIBIDO POR LA SUPERVISIÓN HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS, ASÍ TAMBIÉN MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.C.T.</p>



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO HIDROSANITARIO
SALTILLO, COAHUILA.

Jul-18

CLAVE	CONCEPTO
IHS 005	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO, LIMPIEZA DE CISTERNA Y TINACOS SEGÚN NORMA DE LA SSA, A BASE DE UN CEPILLADO CON CERDA DURA Y AGUA POTABLE CORRIENTE EN DOS A TRES EVENTOS SEGÚN EL GRUESO DE LA CAPA DE SARRO, ENJUAGAR CON MAQUINA KARCHER SOBRE TODAS LAS SUPERFICIES DE LA CISTERNA O EL TINACO, PARA DESPUÉS APLICAR HIPOCLORITO PURO DILUIDO AL 50 % EN AGUA, HACIENDO USO OBLIGADO DE MASCARILLA DE GAS Y ASISTENCIA EXTERIOR EN PARALELO PARA MONITOREAR ESTA ÚLTIMA TAREA DESDE AFUERA, ADEMÁS SE INCLUYE LA REVISIÓN, DIAGNOSTICO, LIMPIEZA, REPARACION Y CAMBIO DE REFACCIONES MENORES, DE LLAVES DE RETENCIÓN, DEL SISTEMA AUTOMÁTICO, ELECTRO NIVELES, FLOTADORES TDOS MARCA ROTOPLAS Y EN GRAL. TODOS Y CADA UNO DE LOS ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. ESTOS TRABAJOS INCLUYEN: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.C.T.</p>
IHS 006	<p>MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A SISTEMA HIDRONEUMÁTICO, INCLUYE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y BOMBA ACOPLADA A MOTOR ELÉCTRICO DE 1 H. P. 127/220 VOLTS, 60 HZ. 3450 RPM INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.C.T.</p> <p>1.- LIMPIEZA GENERAL</p> <p>LIMPIEZA A PROFUNDIDAD DE CUERPO DE BOMBA Y CARCAZA DE MOTOR ELÉCTRICO DRENADO Y LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO LIMPIEZA CON MATERIAL DIELECTRICO A INTERRUPTOR DE SEGURIDAD Y CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE CONTROL. REMOCIÓN DE OXIDO, ASENTADO DE PINTURA Y APLICACIÓN DE DOS MANOS DE ESMALTE COLOR IGUAL AL EXISTENTE EN CUERPO DE BOMBA, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, MOTOR ELÉCTRICO Y TUBERÍAS,</p> <p>2.- SISTEMA ELÉCTRICO</p> <p>REVISIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTROL, FUERZA Y TABLERO ELÉCTRICO DE ALIMENTACIÓN APRIETE, AJUSTE Y CAMBIO DE TERMINALES ELÉCTRICAS TOMA DE LECTURA Y PRUEBAS DE VOLTAJE Y AMPERAJE TOTALES DE LOS EQUIPOS REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CARBONES O EN SU CASO CAMBIO DE LOS MISMOS</p> <p>3.- SISTEMA MECÁNICO</p> <p>REVISIÓN, LIMPIEZA Y ENGRASADO DE RODAMIENTOS O EN SU CASO CAMBIO DE LOS MISMOS SI ESTÁN EN MAL ESTADO CAMBIO DE EMPAQUES DE CÁMARA DE BOMBEO</p>



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO HIDROSANITARIO
SALTILLO, COAHUILA.

Jul-18

CLAVE	CONCEPTO	NOTAS IMPORTANTES
1		DEBERÁN DE LEERSE CUIDADOSAMENTE LAS ESPECIFICACIONES QUE LAS EMPRESAS INTERESADAS EN COTIZAR ESTÉN PERFECTAMENTE BIEN ENTERADAS DE LOS ALCANCES DE LOS TRABAJOS. LOS MATERIALES SERÁN SUMINISTRADOS POR PARTE DE LA EMPRESA EXACTAMENTE COMO LO INDICAN LAS ESPECIFICACIONES, EN CASO DE QUE ESTOS SE ENCUENTREN DESCONTINUADOS DEBERÁ DE REALIZARSE LA JUSTIFICACIÓN POR ESCRITO, MEDIANTE UNA CARTA EXPEDIDA POR EL DISTRIBUIDOR DEL PRODUCTO EN CUESTIÓN, SE REALIZARÁ UNA SOLICITUD DE CAMBIO DE ESPECIFICACIONES DE MATERIALES MEDIANTE UN OFICIO DIRIGIDO AL ARQ. JORGE DE JESÚS GARCÍA CORDERO SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO FORÁNEO Y AIRE ACONDICIONADO DE LA S.C.J.N., ACOMPAÑADO DE LA CARTA DEL PROVEEDOR PARA SOLICITAR EL CAMBIO DE ESPECIFICACIÓN.
2		LAS JORNADAS DE TRABAJO SE REALIZARÁN EN HORARIO NORMAL, DE LAS 9:00 A LAS 13:00 HRS. DE LUNES A VIERNES Y SÁBADO DE 9:00 A 13:00 HRS.
3		LOS TRABAJOS NO DEBEN DE EXCEDER DE 30 DÍAS NATURALES PARA SU TÉRMINO.
4		LA EMPRESA DEBE DE RESPONSABILIZARSE DE MANERA PLENA Y TOTAL POR LA ATENCIÓN MÉDICA DE SUS TRABAJADORES, YA SEA DE MANERA PÚBLICA O PRIVADA; QUE PUDIERA REQUERIRSE EN CASO DE ENFERMEDAD O ACCIDENTE DE TRABAJO.
5		QUEDA ESTRICTAMENTE PROHIBIDO LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL MENOR A 18 AÑOS DE EDAD, POR LO QUE LA SUPERVISIÓN O EL PERSONAL DE LA C.C.J. PODRÁN SOLICITAR LA IDENTIFICACIÓN DE LA PERSONA, LA QUE EN CASO DE NO ACREDITAR LA MAYORÍA DE EDAD DEBERÁ DE ABANDONAR LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE FORMA INMEDIATA.
6		ES OBLIGATORIO EL USO DE EQUIPO DE SEGURIDAD BÁSICO (CASCO, BOTAS CON CASQUILLO, GUANTES, TAPONES AUDITIVOS, FAJA, ARNÉS EN CASO DE SER NECESARIO, Y GOGLES) POR LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA, DE LO CONTRARIO LA SUPERVISIÓN Y EL PERSONAL DE LA C.C.J. ESTÁ FACULTADA PARA RETIRAR AL PERSONAL QUE NO LO PORTE, Y EN CASO DE QUE NINGÚN TRABAJADOR CUENTE CON ESTE, SE DETENDRÁN LOS TRABAJOS HASTA QUE NO ESTÉN EQUIPADOS DEBIDAMENTE, SIN QUE LOS RETRASOS SEAN IMPUTABLES A LA S.C.J.N.
7		QUEDA OBLIGADA LA EMPRESA A SUMINISTRAR Y ABASTECER LA HECHURA DE LOS TRABAJOS CON TODO LOS ANDAMIOS Y EQUIPOS NECESARIOS QUE NO SOLO GARANTICEN LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS, SINO TAMBIÉN LA INTEGRIDAD FÍSICA DE LOS OPERATIVOS QUE APLICAN A ESTOS FRENTES DE TRABAJO.
8		EL PERSONAL DE LA EMPRESA DEBERÁ DE MOSTRAR UN COMPORTAMIENTO MORAL Y RESPETUOSOS DENTRO DE LAS INSTALACIONES DE LA C.C.J. Y SOLICITAR A LA SUPERVISIÓN O AL TITULAR DE LA C.C.J. UN ESPACIO EN EL CUAL PUEDAN REALIZAR LOS CAMBIOS DE VESTUARIO PARA QUE ESTOS NO SEAN REALIZADOS EN ESPACIOS ABIERTOS.
9		SI ALGÚN IMPREVISTO REPRESENTARA ALGÚN RETRAZO EN LA FECHA DE TÉRMINO DE ESTOS TRABAJOS, Y SE REQUIERA DE UNA PRÓRROGA, PARA SU AUTORIZACIÓN DE MANERA ANTICIPADA LA EMPRESA DEBERÁ DE JUSTIFICAR POR ESCRITO A TRAVÉS DE UN REPORTE ACOMPAÑADO DE FOTOGRAFÍAS, ENVIÁNDOSE OPORTUNAMENTE A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO PARA SU TRÁMITE DE AUTORIZACIÓN.
10		PARA EL INICIO DEL TRÁMITE DE PAGO, LA EMPRESA DEBERÁ DE ENTREGAR NÚMEROS GENERADORES A LA SUPERVISIÓN PARA QUE ESTA LOS REVISE Y HAGA LAS CORRECCIONES PERTINENTES, ESTOS DEBERÁN DE IR PERFECTAMENTE BIEN REPRESENTADOS TANTO NUMÉRICAMENTE COMO GRÁFICAMENTE (CROQUIS, EJES, FOTOGRAFÍAS), A EFECTO DE RESPALDAR LAS CANTIDADES SOLICITADAS EN ESTE CATÁLOGO DE CONCEPTOS; ASÍ COMO LA S.C.J.N. SOLO PAGARÁ LO QUE SEA INDICADO EN LOS GENERADORES RESULTANTES, LOS CUALES SERÁN REVISADOS Y AUTORIZADOS POR LA SUPERVISIÓN. EL REPORTE FOTOGRÁFICO DE LOS TRABAJOS EN HOJA MEMBRADA POR LA EMPRESA.
11		LA SUPERVISIÓN DE LA S.C.J.N. ENTREGARÁ A LA EMPRESA LOS FORMATOS NECESARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS ANTERIORES ASÍ COMO PLANOS EN TAMAÑO CARTA O DOBLE CARTA EN SU CASO A EFECTO DE PODER REGISTRAR EN ELLOS INFORMACIÓN DIRECTA DE CAMPO.
12		LA S.C.J.N. HARÁ EL PAGO DE LOS TRABAJOS A CONTRA ENTREGA EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, POSTERIOR A LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS CORRESPONDIENTES.



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARA EL MANTENIMIENTO HIDROSANITARIO
SALTILLO, COAHUILA.

jul-18

CLAVE	CONCEPTO
13	LA EMPRESA DEBERÁ DE ENTREGAR POR ESCRITO UN MANIFIESTO DE TERMINACIÓN DE OBRA EN LA FECHA QUE ESTO SUCEDA A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.
14	LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO RESPONDERÁ CON LA GESTIÓN DEL TRÁMITE DE UN ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN ENTRE LA SUPERVISIÓN DE LA S.C.J.N. Y LA EMPRESA.
15	LA EMPRESA ENTREGARÁ A LA S.C.J.N. LAS PÓLIZAS DE GARANTÍA CORRESPONDIENTES Y EN SU CASO LAS FIANZAS DE CUMPLIMIENTO Y VICIOS OCULTOS CORRESPONDIENTES.
16	LA LIMPIEZA SE REALIZARÁ DURANTE Y AL FINAL DE CADA JORNAL EN FORMA GRUESA Y AL TÉRMINO DE LA OBRA SE REALIZARÁN TRABAJOS DE LIMPIEZA FINA.
17	LAS ÁREAS DE CIRCULACIÓN DEBERÁN DE IR CUBIERTAS Y PROTEGIDAS YA SEA CON PAPEL CRAFT O PLÁSTICO O INCLUSIVE CARTÓN CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD, PARA QUE DE ESTA FORMA NO SE DAÑEN Y SE MANTENGAN, AISLADAS, LIMPIANDO PERIÓDICAMENTE DURANTE EL JORNAL Y HACIENDO EL CAMBIO DE LAS PROTECCIÓN CUANDO ESTA YA PRESENTEN RUPTURAS O ESTÉN YA EN MAL ESTADO.
18	CUALQUIER DAÑO CAUSADO POR PERSONAL DE LA EMPRESA YA SEA POR DESCUIDO, ACCIDENTE O FALTA DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ALEDAÑAS O MOBILIARIO, ESTA DEBERÁ DE REALIZAR LA REPARACIÓN CORRESPONDIENTE Y/O LA REPOSICIÓN PLENA, CUBRIENDO EL PAGO DE LOS GASTOS GENERADOS POR SU CUENTA, Y SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN, Y LA SUPERVISIÓN RECIBIRÁ ESTOS, HASTA QUE SEAN DE SU ENTERA SATISFACCIÓN, PUDIENDO INCLUSIVE DETENER CUALQUIER TIPO DE PAGO A FAVOR DE LA EMPRESA COMO MEDIO PARA LA OBTENCIÓN DE LAS RESPUESTAS NECESARIAS POR PARTE DE LA EMPRESA.
19	LOS MATERIALES DEBERÁN SER MOSTRADOS SELLADOS EN SU EMPAQUE ORIGINAL, AL FUNCIONARIO QUE EL TITULAR DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DESIGNA O A LA SUPERVISIÓN INTERNA DE LA S.C.J.N., PARA QUE ESTOS VERIFIQUEN QUE EN REALIDAD ES EL MATERIAL SOLICITADO POR LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO DE LA S.C.J.N.
20	LOS CONCEPTOS DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES DE ESTE CATALOGO SERÁN CONSIDERADOS COMO ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS.



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL TRANSFORMADOR DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN SALTILLO, COAHUILA

UBICACIÓN: PRIMO DE VERDAD No. 501 (ENTRE ANTONIO NARRO Y PRIV. NOGALAR), COLONIA BELLAVISTA, SALTILLO, COAHUILA.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

ENERO 2018.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
TF.01	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, TIPO PEDESTAL PARA INTEMPERIE. AISLAMIENTO CLASE 15 KV, CON DEVANADOS EN EL PRIMARIO Y EN EL SECUNDARIO DE COBRE. LA OPERACIÓN A UNA ALTITUD DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA, DE 300 KVA, 13200-220/127 VCA, CONEXIÓN DELTA-ESTRELLA. 60 C.P.S. IMPEDANCIA Z= 5.00%. LIQUIDO AISLANTE EN ACEITE, MCA. PROLEC. CONFORME A LA NORMA NMX-J-285. INCLUYE: TABLERO GENERAL CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 700 AMPERES, LIBRANZA, PRUEBAS Y MEDICIONES ELECTRICAS, REVISIÓN, VERIFICACION, REGISTRO Y LIMPIEZA, ADEMÁS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T.	PZA	1.00		



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL TRANSFORMADOR DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE SALTILLO, COAHUILA

UBICACIÓN. PRIMO DE VERDAD No. 501 (ENTRE ANTONIO NARRO Y PRIV. NOGALAR), COLONIA BELLAVISTA, SALTILLO, COAHUILA.

ENERO 2018.

CLAVE	CONCEPTO
TF.01	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, TIPO PEDESTAL, PARA INTÉMPERIE, AISLAMIENTO CLASE 15 KV. CON DEVANADOS EN EL PRIMARIO Y EN EL SECUNDARIO DE COBRE, LA OPERACIÓN A UNA ALTITUD DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA, DE 300 KVA, 13200-220/27 VCA, CONEXIÓN DELTA-ESTRELLA 60 C P S IMPEDANCIA Z= 5.00% LIQUIDO AISLANTE EN ACEITE, MCA PROLEC CONFORME A LA NORMA NMX-J-265 INCLUYE TABLERO GENERAL CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 700 AMPERES, LIBRANZA, PRUEBAS Y MEDICIONES ELÉCTRICAS REVISIÓN, VERIFICACIÓN, REGISTRO Y LIMPIEZA, ADEMÁS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P J O C T.</p> <p>1.-PRUEBAS Y MEDICIONES ELÉCTRICAS DE: a) RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y POLARIDAD A TODOS LOS TAP'S O CAMBIADOR DE DERIVACIONES EN TODAS LAS POSICIONES b) RESISTENCIA DE AISLAMIENTO DE LOS DEVANADOS INDICE DE POLARIZACIÓN E INDICE DE ABSORCIÓN c) RESISTENCIA OHMICA DE LOS DEVANADOS d) FACTOR DE POTENCIA DE LOS DEVANADOS e) PERDIDAS EN LOS DEVANADOS f) RIGIDEZ DIELECTRICA DEL ACEITE PRUEBA FISICO QUIMICA AL ACEITE EN UN LABORATORIO CERTIFICADO ANTE EMA (ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION) g) RASTROS DE CARBÓN EN EL INTERIOR DEL TANQUE Y "ABOMBAMIENTO" DE L MISMO "HI DESPRENDIMIENTO DE GASES O HUMOS" CROMATOGRAFIA DE GASES (EMA) h) SISTEMAS DE TIERRAS DEL TRANSFORMADOR Y GABINETES, TABLEROS DE DISTRIBUCION (MALLA Y O DELTAS EN SU CONJUNTO).</p> <p>2.-VERIFICACION DE: a) NIVEL DE ACEITE b) SELLADO DE JUNTAS</p> <p>3.-APRIETE GENERAL DE TORNILLERÍA Y CONEXIONES. APRIETE GENERAL DE TORNILLERÍA Y CONEXIONES DEL TODOS LOS CONDUCTORES DEL TRANSFORMADOR INTERRUPTOR PRINCIPAL Y TABLERO DE DISTRIBUCION PRINCIPAL GENERAL</p> <p>4.-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE: TRINCHERAS O REGISTROS DE FUERZA, DIMENSION DE REGISTROS 10x10x120 APROX TANQUE BOQUILLAS Y VÁLVULAS</p> <p>5.- PINTURA. PINTURA PARA EL EXTERIOR DEL GABINETE DEL TRANSFORMADOR DIMENSIONES DE 1.20x1.45x1.43 APROXIMADAS CON EGMA TE ESTANDAR COLOR VERDE MUNSELL TONO 7GY3/29 15 MARCA DUPONT INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE PINTURA AMARILLA EN TODAS LAS SEÑALIZACIONES Y CAPACIDADES TENIENDO PRECAUCION EN NO PINTAR LAS PLACAS Y NUMEROS DE SERIE DEL TRANSFORMADOR, Y QUE ESTEN LOS LETREROS DE SEGURIDAD Y SEÑALIZACION CORRESPONDIENTE EN EL TRANSFORMADOR</p> <p>6.-TABLERO DE DISTRIBUCION PRINCIPAL GENERAL, APRIETE GENERAL DE TORNILLERÍA Y CONEXIONES DEL INTERRUPTOR PRINCIPAL PARA EL TABLERO DE DISTRIBUCION PRINCIPAL GENERAL SE DEBERA DE CONSIDERAR EL APRIETE GENERAL DE TORNILLERÍA Y CONEXIONES DEL INTERRUPTOR PRINCIPAL ASI COMO EL INTERRUPTOR PRINCIPAL DEL SECUNDARIO DEL TRANSFORMADOR</p> <p>INCLUYE: MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES DE LIMPEZA, MATERIALES MEJORES DE CONSUMO, ANDAMIOS, ESCALERAS, EQUIPO DE SEGURIDAD, ETC. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACION</p> <p>NOTAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. LOS TRABAJOS SE REALIZARÁN EN UN EVENTO (ABRIL) CON UNA GARANTÍA DE UN AÑO EN MANO DE OBRA SE ATENDERÁN LAS LLAMADAS DE EMERGENCIA PARA SOLUCIONAR LOS PROBLEMAS TÉCNICOS Y DESCOMPOSTURAS DEL EQUIPO2. EL TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SERÁ DE 3 DÍAS NATURALES3. LA EMPRESA ADJUDICADA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEBERÁ CONSIDERAR EL CATALOGO DE CONCEPTOS, LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES, ASI COMO LAS NOTAS ADICIONALES INCLUIDAS EN EL ACTA DE VISITA PARA SU CORRECTA COTIZACIÓN Y POSTERIOR EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS MENCIONADOS SIENDO RESPONSABILIDAD TOTAL DE LA EMPRESA APEGARSE Y CUMPLIR CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN LOS PRESENTES ALCANCES4. A LA TERMINACIÓN DEL SERVICIO Y PARA EL PAGO DEL MISMO LA EMPRESA DEBERA HACER LLEGAR A LA DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO POR MEDIO DEL ENLACE ADMINISTRATIVO LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN DEBIDAMENTE REQUISITADA: A.- CARTA DE AVISO DE TERMINACIÓN CARTA GARANTÍA DE LOS TRABAJOS ESTIMACIÓN CARÁTULA DE ESTIMACIÓN RESUMEN POR PARTIDAS REPORTE TECNICO Y FOTOGRAFICO ANTES, DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS FOTOGRAFIAS DE LAS LECTURAS DE LAS MEDICIONES, CARTA DE ACEPTACIÓN DE FINIQUITO Y CARTA DE CONFIDENCIALIDAD B.- REPORTE TECNICO POR ESCRITO EN EL CUAL INDIQUE TODOS Y CADA UNO DE LOS PARAMETROS DE OPERACIÓN Y LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS REALIZADAS ASI COMO CONCLUSIONES Y SUGERENCIAS Y EL DIAGNOSTICO DE LA SUSTITUCIÓN DEL ACEITE PARA EL PRÓXIMO AÑO C.- FACTURA5. SE DEBERÁ CONSIDERAR OBLIGATORIA LA ASISTENCIA A LA VISITA DE OBRA Y JUNTA DE ACLARACIONES A LAS EMPRESAS PARTICIPANTES PARA LA COTIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DONDE SE TOMARAN TODAS LAS CONSIDERACIONES NECESARIAS PARA LA COTIZACION DE DICHSOS SERVICIOS5. DURANTE EL PROCESO DEL MANTENIMIENTO EL TRANSFORMADOR SUFRE ALGUN DAÑO LA EMPRESA SERA RESPONSABLE DE QUE LA COJ CONTINUE CON EL SERVICIO DE SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA EN CASO EN QUE EL TRANSFORMADOR TENGA QUE SALIR DE SERVICIO PARA LLEVARLO AL TALLER DE LA EMPRESA PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO LO SUSTITUIRÁ POR OTRO DE LA MISMA CAPACIDAD DEL EXISTENTE POR EL TIEMPO EN QUE SE TARDE EN PONER EN PUESTA EN SERVICIO

ESPECIFICACIONES GENERALES

ESTE ES UN PRESUPUESTO EN LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS DEBENDO CONSIDERAR EN LA COTIZACIÓN LOS CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES, ASI COMO LAS NOTAS INCLUIDAS EN EL ACTA DE VISITA DE OBRA.



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.
OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO.

ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y GENERALES PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL TRANSFORMADOR DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE SALTILLO, COAHUILA

UBICACIÓN PRIMERO DE VERDAD No 501 (ENTRE ANTONIO NARRO Y PRIV. NOGALAR), COLONIA BELLAVISTA, SALTILLO, COAHUILA

ENERO 2018.

- 2 PARA LA BUENA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EN TODOS LOS CONCEPTOS SE DEBERÁ CONSIDERAR EL MOVIMIENTO DE LUMINARIAS Y ACCESORIOS PROPIOS DEL INMUEBLE ASÍ COMO LA RECOLOCACIÓN DE ESTOS, ASUMIENDO EL CONTRATISTA LA RESPONSABILIDAD DE LA REPARACIÓN O CAMBIO TOTAL DEL CUALQUIER ELEMENTO DAÑADO, EL RESGUARDO DE HERRAMIENTAS, MATERIALES Y EQUIPOS, LAS MANIOBRAS Y ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL EDIFICIO PARA LA CORRECTA REALIZACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, CONSIDERANDO LOS HORARIOS PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS ADECUADAMENTE Y SIN QUE ESTAS MANIOBRAS AFECTEN LAS ACTIVIDADES COTIDIANAS DEL PERSONAL QUE LABORA EN LAS ÁREAS DE UBICACIÓN DE LOS EQUIPOS
- 3 EL PERSONAL DE LA EMPRESA ASIGNADA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, DURANTE SU ESTADIA EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO, DEBERÁ ESTAR PLENAMENTE IDENTIFICADA CON UNIFORME DE LA EMPRESA CON LOGOTIPO Y NOMBRE DE LA MISMA, DEBIENDO TENER UN SUPERVISOR RESPONSABLE DE TIEMPO COMPLETO DURANTE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS
- 4 PARA LA REALIZACIÓN DE TODOS LOS TRABAJOS, LA EMPRESA DEBERÁ CONSIDERAR TODO LO NECESARIO PARA MANTENER EN FORMA CONSTANTE UNA LIMPIEZA GENERAL DURANTE Y AL FINAL DE LAS JORNADAS DE TRABAJO, ASÍ COMO PARA PROTEGER LAS INSTALACIONES, FIOS, EQUIPO Y MOBILIARIO CON PLÁSTICO, MACERA, PAPEL CRAF, CARTÓN, ETC. EVITANDO RAYAR, GOLPEAR, ROMPER O MALTRATAR, GARANTIZANDO ASÍ LA INTEGRIDAD DE LAS INSTALACIONES
- 5 SI AL EJECUTAR LOS TRABAJOS SEÑALADOS EN EL CATALOGO Y ESPECIFICACIONES Y POR INOSERVANCIA DE LA CONTRATISTA SE AFECTAN ÁREAS ALEDAÑAS, INSTALACIONES, EQUIPOS O MOBILIARIO, LA EMPRESA DEBERÁ REPARAR LOS DAÑOS Y ÁREAS AFECTADAS, SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN
- 6 AL TÉRMINO DE CADA EVENTO SE ENTREGARÁ UN REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRAFICO POR ESCRITO DESGLOSADO LAS LECTURAS Y PARAMETROS TOMADOS Y SOLICITADOS EN LOS PRESENTES ALCANCES, INDICANDO MARCA, MODELO, NUMERO DE SERIE Y DATOS DE PLACA, VOLTAJE DE OPERACIÓN EN EL PRIMARIO Y SECUNDARIO, IMPEDANCIA, MEDICION DEL SISTEMA DE TIERRAS EXISTENTE, FIRMADO POR EL SUPERVISOR O REPRESENTANTE DE LA EMPRESA ENCARGADA DE REALIZAR EL MANTENIMIENTO
- 7 LA EMPRESA ADJUDICADA PARA LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO DEBERÁ DE DOTAR A SU PERSONAL DE MANERA COMPLETA Y SUFICIENTE DE TODA LA HERRAMIENTA APROPIADA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MATERIALES NECESARIOS, ESCALERAS, ANDAMIOS, ETC. PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, EVITANDOSE PONER EN RIESGO LA INTEGRIDAD DE LOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA, PERSONAL, EQUIPO Y MOBILIARIO DE LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA Y PARA ELLO SE DEBERÁN TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS, EN CASO CONTRARIO Y A JUICIO DE LA SUPERVISION ESTA PODRA SUSPENDERLOS EN CASO NECESARIO
- 8 DENTRO DE LAS INSTALACIONES DE LA CASA NO SE PROPORCIONARÁ ÁREAS PARA BODEGA DE MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO, POR LO QUE LA EMPRESA ENCARGADA DE REALIZAR LOS TRABAJOS DEBERÁ RESGUARDARLOS E INTRODUCIRLOS A LAS INSTALACIONES EN TODO MOMENTO Y CONFORME A SU UTILIZACIÓN
- 9 EN CASO DE REQUERIRSE ALGÚN CAMBIO DE REFACCIÓN LA EMPRESA ENCARGADA DEL MANTENIMIENTO DEBERÁ JUSTIFICAR PLENAMENTE SU REPLAZO MEDIANTE UN DICTAMEN TÉCNICO Y REPORTE FOTOGRÁFICO, ASÍ COMO PRESENTAR LA COTIZACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACION.
- 10 EL PAGO TOTAL DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO SERÁ CUBIERTO AL 100% CONTRA ENTREGA DEL SERVICIO, ASÍ COMO LA DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA COMPLETA Y RECIBIDO DE CONFORMIDAD
- 11 LAS EMPRESAS DEBERAN ADECUARSE A LOS DIFERENTES HORARIOS Y ACTIVIDADES DIVERSAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA.
- 12 LA EMPRESA DEBE DE RESPONSABILIZARSE DE MANERA PLENA Y TOTAL, POR LA ATENCIÓN MEDICA DE SUS TRABAJADORES, YA SEA DE MANERA PUBLICA O PRIVADA, QUE PUDIESE REQUERIRSE EN CASO DE ENFERMEDAD O ACCIDENTE DE TRABAJO, POR LO QUE LA SUPREMA CORTE SE DESLINDA DE TODA RESPONSABILIDAD DE ESTÁNDOLE
- 13 LOS CONCEPTOS POR MANTENIMIENTO PRESENTADOS EN ESTAS ESPECIFICACIONES, SERÁN CONSIDERADOS COMO ENUNCIATIVOS MÁS NO LIMITATIVOS
- 11 LAS EMPRESAS DEBERÁN ADECUARSE A LOS DIFERENTES HORARIOS Y ACTIVIDADES DIVERSAS DE LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA.
- 12 LA EMPRESA DEBE DE RESPONSABILIZARSE DE MANERA PLENA Y TOTAL, POR LA ATENCIÓN MEDICA DE SUS TRABAJADORES, YA SEA DE MANERA PUBLICA O PRIVADA, QUE PUDIESE REQUERIRSE EN CASO DE ENFERMEDAD O ACCIDENTE DE TRABAJO, POR LO QUE LA SUPREMA CORTE SE DESLINDA DE TODA RESPONSABILIDAD DE ESTÁNDOLE
- 13 LOS CONCEPTOS POR MANTENIMIENTO PRESENTADOS EN ESTAS ESPECIFICACIONES, SERÁN CONSIDERADOS COMO ENUNCIATIVOS MÁS NO LIMITATIVOS



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA.
DIRECCION DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.	INSTALACIÓN ELÉCTRICA.				
IE.001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS E INTERRUPTORES ELÉCTRICOS TANTO GENERALES COMO DE DISTRIBUCION. INCLUYE: LIMPIEZA CON DIELECTRICO REVISION AJUSTES DE CONEXIONES DE FUSIBLES Y PASTILLAS TERMO MAGNETICAS, APRIETE DE TORNILLERIA, ORDENAMIENTO DE CABLEADO (PEINADO) Y CHECAR BALANCEO DE CARGAS EN SUS FASES Y EN SU CASO CORREGIR, ASI MISMO EL CAMBIO DE FUSIBLES Y PASTILLAS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA DE CHASIS, MATERIAL HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	PIEZA	18.00	300	5.400.00
IE.002	PRUEBAS DE VOLTAJE Y CONDUCTIBILIDAD DE CADA UNO DE LOS CIRCUITOS ASI COMO ETIQUETADO CON EL NOMBRE DE LA ÁREAS EXISTENTES, VERIFICANDO Y REGISTRANDO A MANERA DE REPORTE Y POR ESCRITO, CADA UNO DE ELLOS INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	INTERRUPTOR	171.00	98.00	15,758.00
IE.003	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE LAMPARA DE EMERGENCIA ISB SOLA BASIC MODELO LEP-06-117, PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	PZA	32.00	121.00	3.872.00
IE.004	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES, ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 32 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	PZA	43.00	897.74	38,559.83
IE.005	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, BASES ACRÍLICOS, GABINETES Y LÁMPARAS FLUORESCENTE DE SOBREPONER DE 61X61 MARCA CONSTRULITA CON 3 LAMPARAS DE 17 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	PZA	22.00	115.00	2,530.00
IE.006	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES REJILLAS GABINETES Y LÁMPARAS PAR 20 DE 50 WATTS, PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISION, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T.	PZA	48.00	142.00	5.816.00



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCION DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.007	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES. BASES DE TUBO FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BASE G13 DE 2 PINES COLOCADOS EN VIGAS DE MADERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.C.T.	PZA	12.00	102.00	1,224.00
IE.008	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES DE TUBO FLUORESCENTE T5 DE 54 WATTS COLOCADAS EN PISO DE CANTERA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS. INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.C.T.	PZA	12.00	98.00	1,176.00
IE.009	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA MARCA MAGG MODELO LUNA 23 SS127V PARA REEMPLAZAR BASES DE GABINETE DE EMPOTRAR DE 2X26 MARCA CONSTRULITA ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	24.00	952.00	18,048.00
IE.010	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8T-LED240/36/40 LITHIUM VIII PARA SUSTITUIR LAMPARA T8 DE 59 WATTS ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DE GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	15.00	510.03	7,650.45
IE.011	PRUEBAS DE VOLTAJE LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES. BASES, CUERPO DE ALUMINIO Y LÁMPARA DE EMPOTRAR EN PISO DE 50 WATTS MARCA CONSTRULITA PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	20.00	124.00	2,480.00
IE.012	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65 PARA SUSTITUIR FOCO INCANDESCENTE PARA EXTERIORES DE 75 WATTS CON FOCO A19 DE 75 WATTS. ; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	31.00	121.00	3,751.00
IE.013	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED PAR30 MARCA TECNOLITE MODELO PAR30-LED/12W/65 PARA SUSTITUIR LÁMPARA PAR30 TIPO PROYECTOR PARA INTEMPERIE DE 50 WATTS; INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PIEZA	7.00	115.00	805.00



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.014	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES. BASES DE LUMINARIA DE ACENTO EN EXTERIOR DE ADITIVOS METALICOS MARCA BJC CON LAMPARA DE 150 WATTS CON BALASTRO INTEGRADO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	7.00	321.00	2,247.00
IE.015	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES. BASES, CRISTAL, CUERPO DE ALUMINIO DE LUMINARIA DE ACENTO DE EMPOTRAR EN PISO DE 150 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS INCLUYE: REVISIÓN, FIJACIÓN MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T.	PZA	11.00	131.00	1,441.00
IE.016	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR SENCILLO, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T.	PZA	35.00	118.00	4,130.00
IE.017	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE APAGADOR TRIPLE, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE, CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.C.T.	PZA	30.00	142.00	4,260.00
IE.018	REVISIÓN, AJUSTE DE CONEXIONES, APRIETE DE TORNILLERIA Y LIMPIEZA DE CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO COLOR MARFIL, INCLUYE PRUEBAS DE VOLTAJE Y POLARIDAD (HACIENDO UN REGISTRO DE CADA UNO POR ESCRITO) CAMBIO DE UNIDAD, TAPA, CHASIS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, MATERIAL HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	130.00	109.00	14,170.00
IE.019	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOCO LED MARCA TECNOLITE MODELO A19M-LED/10W/65 PARA SUSTITUIR LAMPARA A19 DE 75 WATTS MARCA CONSTRULITA EN BASES DE LUMINARIO MINIPOSTE DE JARDIN INCLUYE: DESINSTALACION, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	8.00	121.00	968.00



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DE LA C.C.J. DE LA CIUDAD DE SALTILLO, COAHUILA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IE.020	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES DE LUMINARIA HALOGENA DE EMPOTRAR DIRIGIBLE DE 70 WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN MANO DE OBRA MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T	PZA	7.00	112.00	784.00
IE.021	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES, DE SALIDA DE CENTRO CON SOCKET EN BASE E28 CON LAMPARA FLUORESCENTE AHORRADORA DE 20 WATTS WATTS PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.C.T.	PZA	6.00	125.00	750.00
IE.022	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO LED MARCA TECNOLITE MODELO T8CT-LED120/002/40 LITHIUM VI PARA SUSTITUIR LUMINARIA FLUORESCENTE DE 32 WATTS T8 CON BALASTRO, ; INCLUYE: DESINSTALACION, MODIFICACION DEL GABINETE PARA TUBO LED, BASES, DRIVER, INSTALACION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	15.00	139.00	2,085.00
IE.023	PRUEBAS DE VOLTAJE, LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES BASES DE ARBOTANTE COMPACTO CON FOCO DE 1X13 WATTS CON BALASTRO INDUCTIVO PARA CONFIRMAR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTOS ELEMENTOS, INCLUYE: REVISIÓN, MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.C.T.	PZA	2.00	210.00	420.00
				TOTAL	140,325.28



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS EN LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE LA CIUDAD DE SALTILLO . COAHUILA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-13 IMPORTE.
IHS.	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA.				
IHS 001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN W.C. CONSISTENTE EN REVISIÓN DESASOLVE DE SALIDAS Y REGISTROS LIMPIEZA Y EN SU CASO CAMBIO DE REFACCIONES MENORES COMO PUEDE SER LA MANGUERA COFLEX LA LLAVE ANGULAR ACCESORIOS DEL TANQUE BAJO EMPAQUES Y SELLO DEL W.C (JUNTA PROEL), AJUSTE DE PIJAS DE SUJECIÓN INCLUYE ADEMÁS PROTECCIÓN DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERA SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI MISMO LOS MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO DE SEGURIDAD HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES DENTRO Y FUERA DEL EDIFICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	13 00	1,346.00	17,498.00
IHS 002	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN LAVABO CONSISTENTE EN REVISIÓN DESASOLVE DE SALIDAS LIMPIEZA DE APARENTES DE CROMO CON PAÑO HUMEDO Y DEL DEPOSITO DE PORCELANA CON AGUA Y VINAGRE EN PROPORCIÓN DE 50-50 O EN SU CASO ALGUN PRODUCTO ANTISARRO COMERCIAL AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN REPARACIÓN CAMBIO O COMPLEMENTO DE REFACCIONES MENORES COMO PUEDE SER LA MANGUERA COFLEX LLAVES ANGULARES DESPOL ACCESORIOS DEL LAVABO ASI COMO CAMBIO DE EMPAQUES Y AJUSTE DE TORNILLERIA INCLUYEN ADEMÁS PROTECCIÓN DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERA SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI MISMO TODOS LOS MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO DE SEGURIDAD HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS TANTO VERTICALES COMO HORIZONTALES INTERIORES Y EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	12 00	985.00	11,820.00
IHS 003	DESASOLVE DE BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES MEDIANTE PROCESOS ELECTROMECAÑICOS Y A BASE DE PRESION DE AGUA CON EQUIPO TIPO KARCHER INCLUYE PROTECCION DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS CON PLASTICO Y CARTON CORRUGADO DE ALTA DENSIDAD YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERA SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI TAMBIEN MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	ML	25 00	880.00	22,000.00
IHS 004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN MINGITORIO ECOLOGICO QUE CONSISTE EN LIMPIEZA DEL MUEBLE INCLUYE: REPUESTO ODOORSTOP PARA REEMPLAZARSE DURANTE EL MANTENIMIENTO Y A LOS SEIS MESES DE USO. SUMINISTRO DE TAPETE ANTISALPICADURAS MARCA WIESE PARA REEMPLAZARSE CADA TRES MESES DURANTE UN AÑO, PROTECCIÓN DE AREAS Y ELEMENTOS ALEDAÑOS YA QUE DE LO CONTRARIO CUALQUIER DAÑO QUE SE CAUSE POR NEGLIGENCIA DEBERA SER REPARADO POR LA EMPRESA SIN CARGO ALGUNO PARA LA SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN Y ESTE SERA RECIBIDO POR LA SUPERVISION HASTA QUEDAR CONFORME CON LOS RESULTADOS ASI TAMBIEN MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	3 00	2,749.00	8,247.00



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA.
DIRECCION DE MANTENIMIENTO

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS
EN LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA DE LA CIUDAD DE SALTILLO . COAHUILA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	abr-18 IMPORTE.
IHS 025	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO. LIMPIEZA DE CISTERNA Y TINACOS SEGUN NORMA DE LA SSA A BASE DE UN CEPILLADO CON CERDA DURA Y AGUA POTABLE CORRIENTE EN DOS A TRES EVENTOS SEGUN EL GRUESO DE LA CAPA DE SARRO ENJUAGAR CON MAQUINA KARCHER SOBRE TODAS LAS SUPERFICIES DE LA CISTERNA O EL TINACO PARA DESPUES APLICAR HIPOCLORITO PURO DILUIDO AL 50 % EN AGUA HACIENDO USO OBLIGADO DE MASCARILLA DE GAS Y ASISTENCIA EXTERIOR EN PARALELO PARA MONITOREAR ESTA ÚLTIMA TAREA DESDE AFUERA ADEMÁS SE INCLUYE LA REVISIÓN DIAGNOSTICO LIMPIEZA REPARACION Y CAMBIO DE REFACCIONES MENORES DE LLAVES DE RETENCIÓN DEL SISTEMA AUTOMATICO ELECTRO NIVELES FLOTADORES TODOS MARCA ROTOPLAS Y EN GRAL TODOS Y CADA UNO DE LOS ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO ESTOS TRABAJOS INCLUYEN MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO HERRAMIENTA LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P U O C T	PZA	4.00	1,165.00	4,660.00
IHS 026	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A SISTEMA HIDRONEUMATICO INCLUYE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y BOMBA ACOPLADA A MOTOR ELECTRICO DE 1 H P 127/220 VOLTS 60 HZ 3450 R.P.M INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA P U O C T	PZA	1.00	9,160.05	9,160.05
				TOTAL	73,385.05



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

OFICIALIA MAYOR.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO

CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL TRANSFORMADOR DE LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA EN SALTILLO, COAHUILA

UBICACIÓN PRIMO DE VERDAD No. 501 (ENTRE ANTONIO NARRO Y PRIV. NOGALAR), COLONIA BELLAVISTA, SALTILLO, COAHUILA

C A T Á L O G O D E C O N C E P T O S

ENERO 2018.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE.
TF.01	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, TIPO PEDESTAL PARA INTEMPERIE. AISLAMIENTO CLASE 15 KV. CON DEVANADOS EN EL PRIMARIO Y EN EL SECUNDARIO DE COBRE. LA OPERACIÓN A UNA ALTITUD DE LA CIUDAD DE SALTILLO COHUILA. DE 300 KVA 13200-220/127 VCA. CONEXION DELTA-ESTRELLA 60 CPS IMPEDANCIA Z= 5.00% LIQUIDO AISLANTE EN ACEITE. MCA PROLEC CONFORME A LA NORMA NMX-J-285. INCLUYE: TABLERO GENERAL CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 700 AMPERES LIBRANZA, PRUEBAS Y MEDICIONES ELECTRICAS REVISIÓN, VERIFICACION, REGISTRO Y LIMPIEZA, ADEMÁS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P U O C T	PZA	1.00	66,427.61	66,427.61
				TOTAL	66,427.61

“En términos de lo previsto en los artículos 111, 116 y 120, primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; 113, fracción I y el Capítulo IV del Título Cuarto, de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en esta versión pública se suprime la información considerada legalmente como confidencial que encuadra en esos supuestos normativos.”

“Este documento es parte integrante de la versión pública de la CONVOCATORIA, correspondiente al procedimiento PCCPS-DGCCJ-CCJ-SALT-005-2018 de contratación de TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS E HIDROSANITARIAS Y SUBESTACIÓN EN LA CASA DE LA CULTURA JURÍDICA 2018.