



MUNICIPALIDAD DE SANTA FE DE LA VERA CRUZ.-
 SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y GESTION DE HÍDRICA.-
 SUBSECRETARIA DE RECURSOS HIDRICOS.-
 DIRECCION ESTACIONES DE BOMBEO.-

Santa Fe de la Vera Cruz 2 de Marzo de 2026.-

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: MATERIALES PARA ARMADO DE TABLEROS.-

Items	Descripción	Cantidad	Observaciones
1	CONTACTOR TRIPOLAR 65A BOBINA 220VCA. P/MARCA-NORMA	30	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
2	PROTECTOR DE TENSION - SECUENCIA Y PRESENCIA DE FASE. P/MARCA-NORMA	25	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
3	TEMPORIZADOR NEUMATICO REP 0.1/30 SEG. P/ LC1D/F. P/MARCA-NORMA	25	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
4	RELE MINIATURA 4 INVERSOR 6A BOBINA 230VCA. P/MARCA-NORMA	35	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
5	RELE TERMICO 23/32A. LINEA TVS. PARA CONTACTOR E32/E38. P/MARCA-NORMA	10	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
6	SECCIONADOR PORTAFUSIBLE UNIPOLAR. . P/ FUSIBLES 10X38 MM. P/MARCA-NORMA	200	COMP / TIPO ZOLODA .-
7	FUSIBLE PORCELANA 2A. 8.5X31.5MM. P/MARCA-NORMA	200	TIPO TBCIN .-
8	LLAVE TM 4X63A 4,5KA CURVA C. . EASY9. P/MARCA-NORMA	10	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
9	PILOTO LUMINOSO LED 22MM 220V. . ROJO. P/MARCA-NORMA	10	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
10	PILOTO LUMINOSO LED 22MM 220V. . VERDE. P/MARCA-NORMA	10	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
11	PULSADOR 1NC RASANTE ROJO. . BASE METALICA. P/MARCA-NORMA	25	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
12	PULSADOR 1NA RASANTE VERDE. . BASE METALICA. P/MARCA-NORMA	25	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
13	SELECTORA 3 POSICIONES 2NA. P/MARCA-NORMA	25	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / ZOLODA
14	BORNE DE PASO PARA CONDUCTOR DE 6 MM². P/MARCA-NORMA	150	COMP / TIPO GRIS ZOLODA .-
15	BORNE DE PASO PARA CONDUCTOR DE 10 MM². P/MARCA-NORMA	180	COMP / TIPO GRIS ZOLODA .-
16	RIEL DIN 1 MT SIMETRICO. 35 MM PERFORADO P/MARCA-NORMA	40	TIPO FIBOSA .-
17	PRECINTO T30R NATURAL 150X3,6 MM. P/MARCA-NORMA	2500	TIPO HELLERMANN TYTON .-
18	CABLE 1,00 MM CELESTE X METRO. P/MARCA-NORMA	2500	TIPO FONSECA / PRISMA / IMSA .-
19	CABLE 6 MM MARRON X METRO. P/MARCA-NORMA	200	TIPO FONSECA / PRISMA / IMSA .-
20	PRENSACABLE 1 1/4" DE POLIAMIDA C/TUERCA. Ø CABLE 18-24 MM. P/MARCA-NORMA	20	TIPO ROSCA BSC .-
21	PRENSACABLE 3/4" DE POLIAMIDA C/TUERCA. Ø CABLE 6-12 MM. P/MARCA-NORMA	20	TIPO ROSCA BSC .-
22	TORNILLO PUNTA MECHA T1 ROSCA CHAPA. 8 X 1. P/MARCA-NORMA	2000	TIPO VEYKA .-
23	CONTACTOR TRIPOLAR 95A BOBINA 24VCA. . 1NA+1NC. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	30	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
24	CONTACTOR TRIPOLAR 80A BOBINA 24VCA. . 1NA+1NC. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	15	COMP- TIPO SCHNEIDER / SIEMENS / TELEMECANIQUE.
25	INTERRUPTOR COMPACTO 4X160A 36KA TMD 160 4P3D. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	15	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS.-
26	RELE TERM P/CONTACTOR D65 Y D95 63/80A. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	15	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS.-
27	PILOTO LUMINOSO LED 22MM 24VCA/CC. . ROJO. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	15	COMP / TIPO SCHNEIDER / SIEMENS.-
28	PILOTO LUMINOSO LED 22MM 24VCA/CC. . VERDE. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	15	TIPO SCHNEIDER / SIEMENS.-
29	CABLECANAL 100X50 MM BLANCO. X 2 MTS. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	30	COMPATIBLE/ TIPO ZOLODA .-
30	CABLE 1X 35 MM CELESTE X METRO. PRIMERA-MARCA-NORMALIZADO	375	TIPO FONSECA / PRISMA / IMSA .-



GEN D. ESPINERRI
 DIRECTOR
 DE ESTACIONES DE BOMBEO
 SUBROGANTE

PABLO TROIA
 SUBROGANTE
 DE DEFENSAS

Abog. Giséla B. DI PAOLO
 Asesora Legal
 Secretaria de Desarrollo Urbano



