

TRANSFORMER SUBSTATION PTS-3 / ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТП-3

TRANSFORMER SUBSTATION SQUARE OUTDOOR
ВНЕШНЯЯ ПЛОЩАДКА ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ

ROOM FOR TRANSFORMER
ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ТРАНСФОРМАТОРА

ELECTRICAL ROOM
ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ

ROOM 1 / ПОМЕЩЕНИЕ 1

ROOM 2 / ПОМЕЩЕНИЕ 2

COMBINED AUDIBLE/VISUAL
ALARM BEACON
КОМБИНИРОВАННЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ
ОПОВЕЩАТЕЛЬ
EOL 060-NASL-7600180-1

COMBINED AUDIBLE/VISUAL
ALARM BEACON
КОМБИНИРОВАННЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ
ОПОВЕЩАТЕЛЬ
EOL 060-NASL-7600181-1

COMBINED AUDIBLE/VISUAL
ALARM BEACON
КОМБИНИРОВАННЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ
ОПОВЕЩАТЕЛЬ
EOL 060-NASL-7600181-2

CANOPY
SUBSCRIBER UNIT
СТАНЦИЯ СВЯЗИ
CANOPY 060-RAN-7600059

ETHERNET CABLE CAT. 6
060-RAN-7600059

SURGE SUPPRESSOR
ПОДАВИТЕЛЬ
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИИ 060-RSA-7600059

COMBINED FIRE DETECTOR
КОМБИНИРОВАННЫЙ
ПОЖАРНЫЙ ДЕТЕКТОР
060-HOLD-4-2

COMBINED FIRE DETECTOR
КОМБИНИРОВАННЫЙ
ПОЖАРНЫЙ ДЕТЕКТОР
060-HOLD-4-3

COMBINED FIRE DETECTOR
КОМБИНИРОВАННЫЙ
ПОЖАРНЫЙ ДЕТЕКТОР
060-HOLD-4-1

MANUAL CALL POINT
РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ
ИЗВЕЩАТЕЛЬ
060-NMC-7600177-1

MANUAL CALL POINT
РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ
ИЗВЕЩАТЕЛЬ
060-NMC-7600177-2

FIRE ALARM
CONTROL PANEL
060-LF-7600000-0020
ПАНЕЛЬ
УПРАВЛЕНИЯ
ПОЖАРНОЙ
СИГНАЛИЗАЦИИ

COMBINED AUDIBLE/VISUAL
ALARM BEACON
КОМБИНИРОВАННЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ
ОПОВЕЩАТЕЛЬ
EOL 060-NASL-7600180-2

REMOTE INDICATOR
ДИСТАНЦ. ИНДИКАТОР
060-NHI-7600188-1

SMOKE DETECTOR
ДЫМОВОЙ ДЕТЕКТОР
060-NSO-7600188-1

REMOTE INDICATOR
ДИСТАНЦ. ИНДИКАТОР
060-NHI-7600188-2

SMOKE DETECTOR
ДЫМОВОЙ ДЕТЕКТОР
060-NSO-7600188-2

AIR SAMPLING SMOKE
DETECTION KIT-FDBZ290
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ОБНАРУЖ.
В ПРОБЕ ВОЗДУХА-FDBZ290

060-NSO-7600188-3

SIGNAL TO TRIP
HVAC PANEL
060-LM-7600000-0004
NOTE 3
СИГНАЛ НА
ОТКЛЮЧЕНИЕ
ОВКВ ПАНЕЛИ
ПРИМ. 3

WIRELESS CONTROLLER
PANEL
MOTOROLA ACE3600
060-LT-7600000-0025
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ
БЕСПРОВОДНОЙ
СВЯЗЬЮ
MOTOROLA ACE3600

ETHERNET CABLE CAT. 6
060-RSA-7600059

NOTES ПРИМЕЧАНИЯ

- ALL FIRE AND GAS SYSTEM CABLES SHALL CONFIRM TO TCO STANDARD
ELC-SU-3551-TCO.
ВСЕ КАБЕЛИ СИСТЕМЫ ПИГ ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ СТАНДАРТУ ТШО
ELC-SU-3551-TCO.
- HOLD TAG NUMBERS WILL BE ADDED IN DETAIL DESIGN STAGE.
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ НОМЕРА HOLD БУДУТ ДОБАВЛЕНЫ НА СТАДИИ
ДЕТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ.
- HVAC PANEL SHALL BE EQUIPPED WITH ON-BOARD GSM MODEM.
ПАНЕЛЬ ОВКВ ДОЛЖНА БЫТЬ ОБОРУДОВАНА ВСТРОЕННЫМ GSM МОДЕМОМ.

LEGEND УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- COMBINED FIRE DETECTOR
КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ДЕТЕКТОР
- MANUAL CALL POINT
РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ
- COMBINED AUDIBLE/VISUAL ALARM WITH RED BEACON
КОМБИНИРОВАННЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ
С КРАСНЫМ МАЯЧКОМ
- REMOTE INDICAROR (SMOKE)
ДИСТАНЦИОННЫЙ ИНДИКАТОР (ДЫМА)
- OPTICAL POINT SMOKE DETECTOR
ОПТИЧЕСКИЙ ДЕТЕКТОР ДЫМА

REFERENCE DRAWINGS ССЫЛОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

60-7600-J-6216 FIRE AND GAS LAYOUT
СХЕМЫ ПОЖАРНОЙ И ГАЗОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

C	06/02/19	RE-ISSUED FOR BID	SZ	AG	AG
			YI		
B	19/08/18	ISSUED FOR BID	AI	GBA	GN
			VT		
A	12/07/18	ISSUED FOR COMMENT	AI	GBA	GN
			VT		
REV	DATE	REVISION	BY SUPV	CHK MGR	ENG OPER



ТЕНІЗШЕВРОЙЛ
TENGIZCHEVROIL

TITLE
SV SUBSTATIONS REPLACEMENT
INSTRUMENT CABLE BLOCK DIAGRAM
PTS-3 060-7600-PSB-50633
ЗАМЕНА ПОДСТАНЦИИ ПОС. ШАНЫРАК
СТРУКТУРНАЯ БЛОК-СХЕМА КАБЕЛЯ КИП
КТП-3 060-7600-PSB-50633

DRAWN BY AI	CHECKED BY GBA	PROJ No 0-3300-040-17
ENGINEER GN	SUPERVISOR VT	DRAWING No. 60-7600-J-6222
OPERATIONS	PROJ MGR	REV C
SCALE: NTS	DATE: 12/07/18	

KMGP