Шина питания
Power rail

GY1 11(+) 14 12(-) 6
SZ1 14(+) 14 15(-) 6
SZ2 14(+) 14 15(-) 6
SZ3 14(+) 14 15(-) 6
TZ1 14(+) 14 15(-) 6
TZ2 14(+) 14 15(-) 6
TTZ1 11(+) 14 12(-) 6
TTZ2 11(+) 14 12(-) 6

ULT1 + 13 – 6 XT5:7 XT6:7 G3 5 6 + – 24В

XT5:8 XT6:8

K2 A1 145 A2 144
K3 A2 146 A1 147
Щит ГРЩ
см. П1204.РП-0-ЭС лист 3
КМ-НД /1
КМ-НД /2
XT11:9 XT11:10
1XT:14 1XT:15 1XT:16 1XT:17
XT5:11 XT6:11 XT6:12 XT5:12
2.1

XT5:6 XT6:6 12 6

Процессор CPU PM 583-ETHv2 TB521№1 L+ 7 M- 4 XT5:1 XT6:1 G2 3 4 + – 24В

DI524 TU516№1 1.8 2.8 3.8 4.8+ 8 1.9 2.9 3.9 4.9- 4 XT5:2 XT6:2
AI531 TU516№2 1.8 2.8 3.8 4.8+ 9 1.9 2.9 3.9 4.9- 4 XT5:3 XT6:3
DC523 TU516№3 1.8 2.8 3.8 4.8+ 10 1.9 2.9 3.9 4.9- 4 XT5:4 XT6:4

UT1 V2+ 12 V2- 6 V1+ 11 V1- 4 XT5:5 XT6:5

См. лист 17
15,16 16,17 17,18 18,19 19,20 20,21 21
См. лист 17

QT5 X1 24 В 8 ED202 XT 5,7 15 6
QT4 X1 24 В 9 ED203 XT 5,7 15 6
QT3 X1 24 В 10 ED204 XT 5,7 15 6
QT9 X1 24 В 11 ED011 XT 5,7 15 6
QT8 X1 24 В 12 ED012 XT 5,7 15 6
QT7 X1 24 В 13 ED013 XT 5,7 15 6
QT6 X1 24 В 14 ED014 XT 3 4 15 6

ED207 XT:3 XT:4 15 6
XT5:9 XT5:10 XT6:9 XT6:10 16 6

4.1
3.1

Резервуарный парк (01)

Продуктовая насосная станция (122Е)

См. лист 20 59 XT ED205 5 6 16 6 48 X1 QT1 + – 24 В
См. лист 20 51 XT ED206 5 6 16 6 49 X1 QT2 + – 24 В
См. лист 20 53 XT ED021 3 4 16 6 50 X1 QT10 + – 24 В

Автомобильная сливо-наливная установка (02)

4		Зам.	15-13		02.13
3		Зам.	14-13		02.13
2		Зам.	12-13		02.13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Горбунов			09.12
Пров.		Изотов			09.12
Гл.спец.					
Н.контр.		Тимуск			09.12
ГИП		Коробов			09.12
Утвердил.					

П 1204.РП-0-АТХ

«Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»

Автоматизация технологического процесса

Стадия	Лист	Листов
РП	14	

Схема электрическая принципиальная питания 24 В

Петропроект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 11875

Формат: А3