Таблица 1— Перечень аппаратуры на щите	Наименование Кол. Примечание поз. обозна- чение		HLR цвет красный R1 R2 Резистор С2—33H, 8200 Ом	0101,0301 Блок розжига запальника БРЗ-04-M1-2K-01 2	" 1102,11031602,1603 Выключатель кнопочный КУ10112 УХЛЗ IP54 12 SB1, SB2 выключатель кнопочный КУ10112 УХЛЗ IP54	Г1 Контактор МК1-20А, - 220 В, 23+2р, п/п	PHE MUЛЛИФМПЕРМЕМР M4.23U3, U 20 МА, U-10U % 0201,05031003 Переключатель МКВ-22/МVI	7707,1708,1806,1807 2КL, ЭКL 2КL, ЭКL	1706,1805 1K1	0102.0104,0302.0304 Реле промежуточное РЭП-36-21, 220 В, 50 Гц, КL1,КL2,КL УХЛ4, 2 3+2 р, п/п	1705 Реле промежуточное РЭП-36-21, 220 B, 50 Гц, 1 УХЛ4, 2 3+2 р, п/п	1702,1703,1803,1803 R1, R2 Pesucmop ∏3B-25 1,5 kOM±10 % 4	0401 СВО1 Сигнализатор "Факел-ЗМ", 220 В, 50 Гц 1 Не входит	1304,1404,1504,1604 Pasdenumens cuzhanoô MINI MCR-SL-UI-ZI, QZ Apmukyn N°2864,794	1 Схема электрическая соединений (монтажная)- 1070.01-010-СУ.01.3И2 л.12				0 10 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	Изм. Колуч. Лист №док. Подп. Дата 2-й Этап строительства (пусковой комплекс 2)	менея 1997, Техническое задание заводу на изготовление р 11 менея 1997, Техническое задание заводу на изготовния ромо министальный под под министериный под под под министериный под
Продолжение таблицы 1			1-SF1 <u>220 B, 50 Гц, Інб,5 A, кт № А9F74170</u> - Блок контакт состояния iOF кт № A9A26924 1	контакт сигнализации повреждения iSD 1	1902 Выключатель автоматический однополюсный iC60N 1 "Schneider Electric"	1901 EL2 //amna E220-60		2 Схема электрическая соединений рядов зажимов — 1070.01—010—СУ.01.3И 2 л. 13.	з рынолнанны коннидр зазетленая каркаса фана в 220 в, 50 Гц (п. 1.7.46-4 ПУЗ).		КВВГ Энг-LS 4x1,5 dн=10,6 мм - 5 каделец; - КВВГЭнг-LS 5x1,5 dн=11,3 мм - 4 кадель;	7 4 F	- MK ЭШБнг-LS 1x2xU,/> дн=У,У мм - 6 каоеля; МКЭШВнг-LS 3x2x1,5 dн=14,0 мм - 2 кабеля;	ПВЗ 4,U dн=4,8 мм− 1 каоеля. Подвод кабелей снизу.							Источник питания MINI-PS	1–SF1, 01QG
Таблина 2 – Перечень монтажных изделий и материалов	1	1 Рейка монтажная, без отверстий 2 NS 35/7,5 UNPERF/1500 мм; 1208115 Крышка торцевая D-UK 2,5; 3001022 4	универсальная винтовая UK 2,5N; 3003347	Клемма с ножевым размыкателем МТК; 3101016 15 Клемма заземляющая USLKG 2,5 N-1. Артикул № 0443081 4 "Phoenix contact"	ля подключения экранирующеи оплетки SK14. 19	Перемычка гребенчатая ЕВL 2-5. Артикул № 2303145 76 Перемычка гребенчатая ЕВL 3-5. Артикул № 2303158 14	EBL		Держатель для маркировочных табличек UBE/D; 0800307 21		UNBERDRUKT ZB 5; 1050004	Ilpobod c Medhou Kunou nobsimerhou 500 M		Таблица 3 — Перечень элементов щитового устройства	Поз. обозначение Кол. Примечание	Щит шкафной с задней дверью ЩШК-000.00-23,IP54 1 2200x800x800	Рамка для надписей РМ 58х18 49 номенклатуре				РК на центральном Управление отсеч. кл. Управление отсеч. кл. Освещение сазопроводе к гор. №2 на газе к котлу на газе к 33У котла ~220 В 50 Гц 22НHG24AA801 22HHG00AA031	NZ PHE, SB1, SB2,QZ KCT1, R1, R2,KH, KCT1, R1, R2,KH, Q2, EL2 KL,1KL, 2KL, 3KL 1KL, 2KL, 3KL Q2, EL2
Ти Ти Ти Ти Ти Ти Ти Ти Ти	Обозна-	104 AMS, Paмка 33У при розжиге гор 22HHG11AV001 SA Рамка Разрешено управление	0202 HLV1 Рамка Розжиг горелок№1,2 "Разрешен" 03010304 AMS, Рамка 33У при розжиге горелки №2	0401 CB01 Pamka	05010503 HLG, HLR, Рамка 22 ННС1 В 22 ННС2 В 24 В 22 ННС3 В 22 ННС3 В 34 В 22 ННС3 В 34 В 32 В 32 В 32 В 32 В 32 В 32 В 3	ILR, Кл. отсек. на растопочном подводе га 22HHG13AA031	07010703 HLG, HLR, Pamka 22HHG14AA031	SA 22HHG20AA031	Рамка 22ННG23AA031	Н.К., Рамка 22ННG24AA031	эдуха к	12011203 PHE, Pamka 22HLA21AA802	13011304 РНЕ, Рамка 22HHG13AA801	Рамка	РК на растопочном газопроводе к гор. № 22HHG23AA801	16011604 РНЕ, SB1,SB2,aZ Рамка 22HHG24AA801	на газі	Управление оп 22НЈG10AA03	1901,1902 Q2, EL2 Рамка Освещение ~ 220В	מאומר באוס, יסי	РК на переферийном РК на переферийном РК на растопочном РК на центральном РК на растопочном канале воздуха к газопроводе к гор. №1газопроводе к гор. №22HLA11AA802kop. №2 22HLA21AA802	PHE, SB1, SB2,QZ PHE, SB1, SB2,QZ
	ые и установочные размеры Фа Вырез	091	425	ири КСТ1 КСТ1 Габаритные и установочные размеры БРЗ-04-М1-2К	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	017	321										150	7.	008		Кл. отсек. на общем Кл. отсек. на растопочном Кл. отсек. на подводе подводе газа к гор. N°2 основного газа к гор. N°2 основного газа к гор. N°2 основного газа к гор. N°2 гор. N°2 основного газа к гор. N°2 гор.	SA, HLG, HLR, SA, HLG, HLR, SA, HLG, HLR,
	Вид с монтажной стороны Левая боковина	500 S S S S S S S S S S S S S S S S S S															800		Факел в топке Кл. отсек. на общем Кл. отсек. на растопочном Кл. отсек. на подводе (тыл котла) подводе газа к гор. №1 основного газа к гор. №1 основного газа к гор. №1 основного газа к гор. №1 гонналистия 22HHG10AA031	SA, HLG, HLR, SA, HLG, HLR,		
	Левая бо		120 160	AMS 0201 0202 AMS 0401 CE01	》 图	1 001 SP 001	+ PHE + + PHE +	1001 10	0	160 160 160	708 708 708 708 708 708 708 708 708 708			0001			20 150	7	008	Таблица 5- Перечень монтажных единиц	Наименование 33У при розжиге Общие цепи 33У при розжиге монтажной горелки № 1 управления розжигом горелки № 2 единицы 22HHG21A V001	HUE AMS, SA, HLV1 KL2, KL SA, HLV1 KL1, KL2, KL

ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации Формат А4х6

Листов

Местный щит горелок № 1, 2 22СХF01. Чертеж общего вида

Keil

Кислицына

Н. контр.

Подп. и дата

Взам. инв. И°

20

9

<u></u>

17

16

റ

14

 $\overset{\longleftarrow}{\square}$

12

 \succeq

9

60

08

07

90

05

04

03

02

0

Номер монтажной единицы

льбоп ⁰И .ВнN