

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	15.03.27 1. Электрооборудование силовое							ЭКЗЕМПЛЯР ОАО "БЕЛАРУСЬКАЛИЙ"
	1.1 ВРУ1. Шкаф вводно-распределительного устройства, напольного исполнения, Uном=400/230 В, In=630 А, 50 Гц, IP54, климатическое исполнение УЗ, габаритами 2000 x 1600 x 600 мм (ВхШхГ), ввод / вывод кабелей "сверху" с шиной РЕ, изолированная N, в составе: на вводе - автоматический выключатель TS630 N ETS33 630A 3P3T в литом корпусе трехполюсный, Uном=690 В, Inом=630 А, 50 Гц, с предельной отключающей способностью Icu=65 кА (при 380/415 В), с регулируемой уставкой теплового и регулируемой уставкой электромагнитного расцепителя ETS33, Inом.расч=630 А - 2 шт.	Чертеж общего вида 9 ГР.001-18-25-202.1-ЭМ.Н-1.2.0		Поставка заказчика	компл.	1	БКС	
	- защитное устройство TGDY55I-25 385V 3P от импульсных перенапряжений, 3P, класс ВIII, 385 V, Imax=25 кА, 6М - 2 шт.							
	- секционный автоматический выключатель TS630 N ETS33 630A 3P3T в литом корпусе трехполюсный, Uном=690 В, Inом=630 А, 50 Гц, с предельной отключающей способностью Icu=65 кА (при 380/415 В), с регулируемой уставкой теплового и регулируемой уставкой электромагнитного расцепителя ETS33, Inом.расч=500 А - 1 шт.							

73

Оборудование, указанное в спецификации является аналогом. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от приведенных в спецификациях оборудования, влияющими на технико-экономические показатели объекта, безопасность объекта и / или влекущими увеличение сметной стоимости, в разработку проектной документацию вносятся изменения по заданию заказчика на основании паспортных данных фактически закупленного оборудования, представляемых заказчиком.

[Handwritten signature]

Вед. инженер УКС
Жук С.Г.
15.06.2026

ПОДПИСАНО
К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ
наим. сер. УКСа
"БЕЛАРУСЬКАЛИЙ"
11 ИЮН 2026

30362

Д.В. Деряжкин
Взам. инж. №
25.05.2026
Инф. № лод. 117448624

ОАО "БЕЛГОРХИМПРОМ"			
Данный документ входит в состав проекта:			
Шифр	670-17-19-1.2.0		
Наименование	Поддержание сырьевой базы ЗРУ ОАО "Беларуськалий" за счет строительства Дарасинского рудника". Первая очередь. Второй пусковой комплекс		
Гл. инж. проекта	Хоменко		05.26

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Утв.				Радкевич С.И.	25.05.26
Н. контр.				Костик Е.Н.	25.05.26
Проб.				Сасункевич Н.Л.	25.05.26
Разраб.				Вербицкая Е.Н.	25.05.26

9ГР.001-18-25-202.1-ЭМ.СО-1.2.0			
«Поддержание сырьевой базы ЗРУ ОАО "Беларуськалий" за счет строительства Дарасинского рудника». Первая очередь. Второй пусковой комплекс			
Надшахтное здание клетового ствола с копром	Студия	Лист	Листов
	С	1	4
Спецификация оборудования, изделий и материалов	КАЛИЙПРОЕКТ ПРОЕКТНО-УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ		

Лист 2 из 2
 Д.С. Демьяцкий

Инд. № табл. 107140624
 Подп. и дата 25.05.2026
 Взам. инв. №

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	автоматы на отходящих линиях:							
	- автоматический выключатель TS100 N ETS23 80A ЭРЭТ в литом корпусе							
	трехполюсный, U ном=690 В, I ном=100 А, 50 Гц, с предельной отключающей							
	способностью Icu=50 кА (при 380/415 В), с регулируемой уставкой							
	теплового и регулируемой уставкой электромагнитного расцепителя ETS23,							
	I ном.расц=80 А - 12 шт.							
	- автоматический выключатель TS160 N ETS23 160A ЭРЭТ в литом корпусе							
	трехполюсный, U ном=690 В, I ном=160 А, 50 Гц, с предельной отключающей							
	способностью Icu=50 кА (при 380/415 В), с регулируемой уставкой теплового и							
	регулируемой уставкой электромагнитного расцепителя ETS23, I ном.расц=160 А -							
	1 шт.							
	- автоматический выключатель TS630 N ETS33 400A ЭРЭТ в литом корпусе							
	трехполюсный, U ном=690 В, I ном=630 А, 50 Гц, с предельной отключающей							
	способностью Icu=65 кА (при 380/415 В), с регулируемой уставкой теплового и							
	регулируемой уставкой электромагнитного расцепителя ETS33, I ном.расц=400 А -							
	1 шт.							
	- автоматический выключатель TD160H FTU 25A 1P в литом корпусе							
	однополюсный, U ном=240 В, I ном=25 А, 50 Гц, с предельной отключающей							
	способностью Icu=50 кА (при 220/240 В) с нерегулируемыми уставками							
	теплового и электромагнитного расцепителей - 1 шт.							

Все позиции комплектует заказчик

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

9ГР.001-18-25-202.1-ЭМ.СО-1.2.0

Лист 2

DF3FBVV7 Копировал

Формат

A3