

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	15.07.2027							ЭКЗЕМПЛЯР ОАО "БЕЛАРУСЬКАЛИЙ"
	1. <u>Электрооборудование</u>							
	1.1 Щит силовой защищенный (шкафной) закрытого исполнения, размером 2000 x 2400 x 600 (H), ~400/230 В, 50 Гц, IP54,	Чертеж общего вида		Поставка заказчика	компл.	1	БКС	
	вывод / вывод кабелей сверху, климатическое исполнение У3, в составе:	9 ГР.001-18-25-201.1,2014-ЭМ.Н 1-12.0						
	- вводные трехполюсные автоматические выключатели в литом корпусе:							
	ВА 57-35-340010-250 А -2500-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 2 шт;							
	- секционный трехполюсный автоматический выключатель в литом корпусе:							
	ВА 57-35-340010-200 А -2000-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 1 шт;							
	- автоматические выключатели трехполюсные линейные:							
	ВА 57-31-340010-100 А -1200-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 5 шт;							
	ВА 57-31-340010-80 А -1200-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 2 шт;							
	ВА 57-31-340010-31,5-400-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 5 шт;							
	ВА 57-31-340010-25 А -400-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ -3 шт;							
	ВА 57-35-340010-200 А -2000-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 2 шт;							
	ВА 57-31-340010-63 А -800-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 57-31-340010-20 А -400-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 57-31-341810-16 А -400-690 АС -УХЛ3- КЭАЗ - 2 шт;							
	ВА 47-29-3В2- УХЛ3- КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 47-29-1В2- УХЛ3- КЭАЗ - 1 шт.							
	- проходные клеммы с винтовыми зажимами на сечение: 0,2 мм ² - 4 мм ² - 10 шт.							
	(2011Щ 1)							

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 разработанную проектную документацию вносятся изменения по заданию заказчика на основании паспортных данных фактически закупленного оборудования, представляемых заказчиком.

Мещеряков

Вед. инженер УКС
Жук С.Г.

02.04.2026

ПОДПИСАНО
К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

Гл. инженер УКС
ОАО "Беларуськалий"

«...» 22 ДЕК 2025 20...

Верно: *Жук*

30362

9 ГР.001-18-25-201.1,2014-ЭМ.СО-1.2.0

«Поддержание сырьевой базы ЗРУ ОАО "Беларуськалий" за счёт строительства Дарасинского рудника». Первая очередь. Второй пусковой комплекс

Надшахтное здание скипового ствола с копром. Перегрузочный узел надшахтного здания скипового ствола.

Стадия	Лист	Листов
С	1	7

Спецификация оборудования, изделий и материалов

 **КАЛИЙПРОЕКТ**
ПРОЕКТНО-УСТРОЙСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ОАО "Белгорхимпром"

Данный документ входит в состав проекта:

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.		Рабкевич С.И.		<i>Рабкевич</i>	05.12.25
Н. контр.		Силицкая А.М.		<i>Силицкая</i>	01.12.25
Проб.		Сасункевич Н.Л.		<i>Сасункевич</i>	02.12.25
Разраб.		Панасюк А.С.		<i>Панасюк</i>	01.12.25

Наименование: «Поддержание сырьевой базы ЗРУ ОАО "Беларуськалий" за счёт строительства Дарасинского рудника». Первая очередь. Второй пусковой комплекс

Гл. инж. проекта *Кучеро* 12.25 Арх. №

С20АЕВ Копировал

Формат

А3

Взам. инв. №

Листы и дата 05.12.2025

Инв. № подл. 15759757

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опрасного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме- рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	1.2 Щит силовой защищенный (шкафной) закрытого исполнения, размером 2000 x 1600 x 600 (H), ~400/230 В, 50 Гц, IP54, вывод / вывод кабелей сверху, климатическое исполнение У3, в составе:	Чертеж общего вида 670-17-19-2011,2014-ЭМ.Н2-12.0		Поставка заказчика	компл.	1	БКС	
	- вводной трехполюсные автоматические выключатель: ВА 57-35-340010-200 А -2000-690АС-УХЛ3-КЭАЗ - 1 шт;							
	- разъединитель ПЦ -2-250 А -У3-КЭАЗ - 1 шт.							
	- автоматические выключатели трехполюсные линейные: ВА 21-29-340010-5-61н-400 АС-У3-КЭАЗ - 4 шт;							
	ВА 47-29-1С1-УХЛ3-КЭАЗ - 4 шт;							
	ВА 21-29-340010-40-61н-400 АС-У3-КЭАЗ - 3 шт;							
	ВА 57-35-340010-160 А -1600-690АС-УХЛ3-КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 21-29-340010-20-61н-400 АС-У3-КЭАЗ - 2 шт;							
	ВА 21-29-140010-10-61н-400 АС-У3-КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 21-29-340010-31,5-61н-400 АС-У3-КЭАЗ - 1 шт;							
	ВА 57-31-341810-16 А -400-690АС-УХЛ3-КЭАЗ - 1 шт;							
	- электромагнитные контакторы с приставкой контактной: реверсивный ПМЛ-1500 1 эк, Un=400 В, Iн А, ПКЛ-22 (2 эк+2 рк) - 2 шт - 4 шт;							
	- Реле перезарядки тепловое: РТЛ-1008-2-25А-(2,5-4 А)-УХЛ4-КЭАЗ - 4 шт;							
	- переключатель SP22-РЗ.СЗ-40 - 4 шт;							
	- проходные клеммы с винтовыми зажимами на сечение: 0,2 мм ² - 4 мм ² - 80 шт.							
	(2011 Щ 2)							

Спецификация

Взят. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

05.12.2025

145759757

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Ип.	Дата	9ГР.001-18-25-2011,2014-ЭМ.СО-12.0	Лист
							2

С20АЕ8 Копировал

Формат

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	1.3 Щиток силовой с АВР, навесного исполнения, размером 900 х 600 х 200 (h), ~400/230 В, 50 Гц, IP54, вывод / вывод кабелей снизу, в составе:	Чертеж общего вида 670-17-19-2011,2014-ЭМ.НЗ-1.2.0		Поставка заказчика	компл.	1	БКС	
	на вводе:							
	выключатель нагрузки ВН 32-25-3Р, Uн=400 В, Iн=25 А - 2 шт;	исключен в ЭМ.СОД к закупке изделий						
	контактор ПМЛ-2100, Uн=400 В, Uк=220 В - 2 шт;							
	приставка ПКЛ 22, 2э+2р - 2 шт;							
	фидерные выключатели:							
	ВА 21-29-340010-4-61н-400 АС-УЗ-КЭАЗ - 3 шт;							
	- электромагнитные контакторы:							
	реверсивный ПМЛ-1500 1эк, Uн=400 В, Iн=10 А - 3 шт;							
	-приставка ПКЛ 22, 2э+2р - 6 шт;							
	- Реле перезагрузки тепловое:							
	РТЛ-1006-2-25А-(1-1,6 А)-УХЛ4-КЭАЗ - 3 шт;							
	проходные клеммы с винтовыми зажимами на сечение: 0,2 мм ² - 4 мм ² - 30 шт.							
	1.4 Ящик силовой со штепсельным разъемом и переносной вилкой в комплекте ~400 В, Iн=63 А, IP54	ТУ 34.34-003-78624919-2006 ЯВШ 3-63 УХЛЗ			шт.	1		
	(201.07. Я)							
	1.5 Ящик силовой с выключателем-разъединителем с шиной РЕ и изолированной шиной N, с приспособлением для запирания его в отключенном положении ~400 В, Iн=100 А, IP54	ТУ 34.34-007-0575764-88 ЯРВ-311-54 УХЛ1		Поставка подрядчик	шт.	1		
	(201.02. Я)							
	1.6 Шкаф с частотным преобразователем U=400В, 37 кВт, IP54, УЗ (201.01/1.UZ, 201.01/2.UZ, 201.01/3.UZ)	по типу STV900D37N4 670-17-19-2011,2014-ЭМ.01 1-1.2.0		000 "Systeme Electric" шт. Поставка заказчика		3	350	

Лист 1 из 3

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

05.12.2025

1015/59157

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Дн.	Дата

9ГР.001-18-25-2011,2014-ЭМ.СО-1.2.0

Лист
3

5С20АЕВ Копировал

Формат