Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-ре-ния	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Пьезометр опускной безнапорный							
	Измерительные устройства							
	Погружной датчик уровня с кабелем с воздушной трубкой, 24AWG (витая пара 4 жилы) LAE	PLLG-D21-A-3-01-1		НТП "Горизонт"				
1	Длина кабеля L=21,5 м				шт.	1		
2	Длина кабеля L=22,5 м				шт.	1		
3	Длина кабеля L=28,5 м				шт.	4		
4	Длина кабеля L=29,5 м				шт.	4		
5	Длина кабеля L=30,0 м				шт.	1		
6	Длина кабеля L=31,0 м				шт.	1		
	Оборудование							
7	Активный разветвитель-повторитель с фланцем для установки на резьбовое соединение	SP1AM-1		НТП "Горизонт"	шт.	1		
	Конструкции							
8	Конструкция оголовка автоматизированного пьезометра безнапорного	3-ТПИР-ПИР-2023-ИОС.РД.ОАП			шт.	12		
	Кабельные изделия							
9	Кабель цифровой линии RS-485	КИПвЭВнг(А)-LS 4х2х0.78	6585364	ООО "ТД "ЭТМ"	м	488,00		
10	Металлорукав в ПВХ оболочке	МРПИ-НГ-16	8539660	ООО "ТД "ЭТМ"	м	488,00		
11	Наконечник для кабеля	НШВИ 0,5 - 8	2152801	ООО "ТД "ЭТМ"	шт.	110		
12	Скоба двухлапковая	СДМ 31-32	3251461	ООО "ТД "ЭТМ"	шт.	185		
13	Дюбель-гвоздь	6х40	6265319	ООО "ТД "ЭТМ"	уп.	8		
14	Бирка кабельная	У-134	2586626	ООО "ТД "ЭТМ"	уп.	3		
15	Хомут	2.5х100	6740672	ООО "ТД "ЭТМ"	уп.	3		
16	Ввод кабельный (d кабеля 5-10 мм)	М 18 латунь УТ1,5 IP68	8177626	ООО "ТД "ЭТМ"	шт.	1		
17	Хомут червячный	16-27/9 W1	1858408	ООО "ТД "ЭТМ"	шт.	1		
	Материалы							
18	Литой асфальт	ЛА 8 - ГОСТ Р54401-2020			$м^3$	0,100		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подп.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Зимин			18.10.24
Проверил		Галошина			18.10.24
Н. контр.		Бадмаев			18.10.24
ГИП		Костюрин			18.10.24

3-ТПИР-ПИР-2023-ИОС.РД.СО

Загорская ГАЭС

Модернизация пьезометрической сети Загорской ГАЭС. Автоматизация пьезометров на водоприемнике

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Спецификация оборудования и материалов

ООО "Прото-Проект"

2024

Формат А3