



**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

**БОЕРЫК**

г.Казань

№

**Об утверждении перечней государственного имущества,  
предполагаемого к внесению в уставный капитал в 2025 году**

Руководствуясь Федеральным законом от 21.12.2001 № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества», Законом Республики Татарстан от 26.07.2004 № 43-ЗРТ «О приватизации государственного имущества Республики Татарстан»:

1. Утвердить перечни государственного имущества, предполагаемого к внесению в уставный капитал в 2025 году, согласно приложениям 1, 2 к настоящему распоряжению.

2. Управлению имущества обеспечить размещение настоящего распоряжения на официальном сайте Российской Федерации по адресу: [www.torgi.gov.ru](http://www.torgi.gov.ru) и на сайте Министерства земельных и имущественных отношений Республики Татарстан портала Правительства Республики Татарстан по адресу: [www.mzio.tatarstan.ru](http://www.mzio.tatarstan.ru).

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на первого заместителя министра земельных и имущественных отношений Республики Татарстан А.И.Галиева.

**Министр**

**А.Р.Кадыров**

Приложение 1  
к распоряжению Минземимущества  
Республики Татарстан  
«\_\_\_» 2025 №\_\_\_

**Перечень недвижимого имущества, предполагаемого к внесению  
в уставный капитал в 2025 году**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование имущества</b>	<b>Адрес (местонахождение)</b>	<b>Площадь, кв.м</b>
1	Здание, назначение: нежилое, наименование: Дом Ушковой, нач. XX в., арх. Мюфке К.Л., количество этажей – 2 с мансардой, в том числе подземных – 1, кадастровый номер 16:50:010404:227	Республика Татарстан, г.Казань, ул.Кремлевская, д.33	2379,2
2	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, виды разрешенного использования: объекты культурно-досуговой деятельности; общественное питание; гостиничное обслуживание, кадастровый номер 16:50:010404:488	Республика Татарстан, г.Казань, Вахитовский район, ул.Кремлевская, д.33	2517
3	Сооружение, наименование: спусковое устройство «Слип», назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:3066	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	165
4	Сооружение, наименование: достроенная набережная механического цеха, назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:107	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	3 650
5	Сооружение, наименование: достроенная набережная IX, назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:27	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	1 122
6	Сооружение, наименование: набережная № 2, VII, назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:19	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	6 108
7	Сооружение, наименование: глубоководная набережная, VI, назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:111	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	4 950
8	Сооружение, наименование: объект № 45 набережная с ТП, назначение: иное сооружение, кадастровый номер 90:19:010102:104	Республика Крым, г.Керчь, ул.Танкистов, д.4	15 175
9	Здание, назначение: нежилое, наименование: учебный корпус, количество этажей – 3, кадастровый номер 16:49:010402:117	Республика Татарстан, Зеленодольский муниципальный район, г.Зеленодольск, ул.Заводская, д.9А	4540,7
10	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, виды разрешенного	Местоположение установлено относительно ориентира,	3181

	использования: под эксплуатацию здания лицея, кадастровый номер 16:49:010402:144	расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Республика Татарстан, Зеленодольский муниципальный район, г.Зеленодольск, ул.Заводская, д.9а	
11	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание казармы (37/1), количество этажей – 2, кадастровый номер 16:16:000000:2671	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	1050,1
12	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание столовой (37/2), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2820	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	428,1
13	Здание, назначение: нежилое, наименование: котельная, количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2822	Республика Татарстан, Высокогорский район, п. Каменка, в/г 37, № г/п 3	197
14	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание уборной (37/4), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:3304	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	33,6
15	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание водонасосной станции 1-го и 2-го подъемов (37/6), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2470	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	33,4
16	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание бани (37/7), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:3104	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	217,1
17	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища (37/8), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2498	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	1672
18	Здание, назначение: нежилое, наименование: хранилище, количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:8186	Республика Татарстан, Высокогорский район, п. Каменка, в/г 37, № г/п 9	375
19	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание контрольно-пропускного пункта (37/10), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:1760	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	72,4

20	Здание, назначение: нежилое, наименование: хранилище, количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:110401:8351	Республика Татарстан, Высокогорский район, п. Каменка, в/г 37, № г/п 11	375
21	Здание, назначение: нежилое, наименование: административное здание (37/13), количество этажей – 2, кадастровый номер 16:16:000000:2589	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	832,1
22	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание клуба (37/14), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2523	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	333,5
23	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание склада (37/15), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2584	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	697,9
24	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища техники (37/18), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:3305	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	741,9
25	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание казармы (37/19), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2605	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	464,1
26	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание склада (37/20), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2591	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	268,3
27	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание склада (37/21), количество этажей – 2, кадастровый номер 16:16:000000:2819	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	98
28	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища техники (37/22), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:220801:40	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	352,5
29	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища (37/23), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:1689	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	299,1
30	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища (37/23)а, количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:1690	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	302,6

31	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание склада (37/24), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2607	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	328,3
32	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание склада (37/25), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2519	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	339,4
33	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание свинарника (37/27), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2821	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	653,7
34	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хранилища (37/28), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2530	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	731,4
35	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание хозблока (37/29), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:220801:38	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	150,2
36	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание учебного корпуса (37/30), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2590	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	385,2
37	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание учебного корпуса (37/31), количество этажей – 2, кадастровый номер 16:16:220801:39	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	276,8
38	Здание, назначение: нежилое, наименование: здание контрольно-технического пункта (37/32), количество этажей – 1, кадастровый номер 16:16:000000:2818	Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район, п.Каменка, в/г № 37 КазВАКУ	103,4
39	Сооружение, наименование: Расширение инженерных сетей Особой экономической зоны «Иннополис» на территории Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан. Сети Теплоснабжения. «Квартал Ю», назначение: 10. Сооружения коммунального хозяйства, кадастровый номер 16:15:041001:6943, протяженность 712 м	Российская Федерация, Республика Татарстан, Верхнеуслонский муниципальный район	

Приложение 2  
к распоряжению Минземимущества  
Республики Татарстан  
«\_\_\_» 2025 №\_\_\_

**Перечень движимого имущества, предполагаемого к внесению  
в уставный капитал в 2025 году**

№ п/п	Наименование имущества	Ед. изм.	Кол-во	Год приобре- тения
<b>«Расширение инженерных сетей Особой экономической зоны «Иннополис» на территории Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан. Увеличение мощности автоматической модульной котельной»</b>				
1	Опорная конструкция (ферма высотой 35м.)	шт	1	2024
2	Расходомер - счетчик электромагнитный ВЗЛЕТ ЭР исп. ЭРСВ-440Ф В Ду200	шт	2	2024
3	Насос Wilo одноступенчатый центробежный с сухим ротором IL 150/190-5,5/4	шт	2	2024
4	Насос Wilo одноступенчатый центробежный с сухим ротором блочного типа BL 65/295-75/2	шт	3	2024
5	Теплообменник ЭТ-100С ЭТРА 15750 кВт	шт	2	2024
6	Циркуляционный насос с сухим ротором Wilo IL 100/165-22/2-IE3	шт	2	2024
7	Клапан предохранительный Ду 125/200 Ру16	шт	4	2024
8	Клапан предохранительный 17с 28нж Ду50 Ру16	шт	4	2024
9	Поворотно-дисковый затвор 3-х эксцентриковый LD с редуктором R из стали 20, ПДЗ.Ф.Р.150.016.02	шт	2	2024
10	Поворотно-дисковый затвор 3-х эксцентриковый LD с редуктором R из стали 20, ПДЗ.Ф.Р.150.025.02 с редуктором R	шт	3	2024
11	Поворотно-дисковый затвор 3-х эксцентриковый LD с редуктором R из стали 20, ПДЗ.Ф.Р.250.016.02	шт	6	2024
12	Поворотно-дисковый затвор 3-х эксцентриковый LD с электроприводом AUMA R из стали 20, ПДЗ.Ф.Э.150.016.02	шт	3	2024
13	Поворотно-дисковый затвор 3-х эксцентриковый LD с электроприводом AUMA R из стали 20, ПДЗ.Ф.Э.150.025.02	шт	2	2024
14	СТЕЙНВАЛ®TM.3.03.04.02.200.25.Ф/Ф, 3-х эксцентриковый затвор дисковый стальной, корпус 20Л/GS-C25+13Cr, диск нерж.ст. 08Х18Н10/304, DN200 PN25, T=-40..+350оС, с электроприводом AUMA SQ12.2, 3x380В	шт	2	2024
15	СТЕЙНВАЛ®TM.3.03.04.02.250.16.М/Ф, 3-х эксцентриковый затвор дисковый стальной, корпус 20Л/GS-C25+13Cr, диск нерж.08Х18Н10/304, DN250 PN16, T=-40..+350оС, с электроприводом AUMA SQ12.2, 3x380В	шт	2	2024
16	СТЕЙНВАЛ®TM.3.03.04.02.250.25.Ф/Ф, 3-х эксцентриковый затвор дисковый стальной, корпус 20Л/GS-C25+13Cr, диск нерж.08Х18Н10/304, DN250 PN25, T=-40..+350оС, с электроприводом AUMA SQ14.2, 2400 Nm, 48 s/90°, -40 °C..+60 °C, IP68, 3x380В	шт	2	2024
17	СТЕЙНВАЛ®TM.3.03.04.02.400.16.М/Ф, 3-х эксцентриковый затвор дисковый стальной, корпус 20Л/GS-C25+13Cr, диск нерж.сталь 08Х18Н10/304, DN400 PN16, T=-40..+350оС, с редуктором Q-4000-S	шт	4	2024
18	СТЕЙНВАЛ®TM.3.03.04.02.400.25.Ф/Ф, 3-х эксцентриковый затвор дисковый стальной, корпус угл.сталь 20Л/GS-C25+13Cr, диск нерж.сталь 08Х18Н10/304, DN400 PN25, T=-40..+350оС, с редуктором Q-6500-S	шт	1	2024
19	Фильтр сетчатый АДЛ серии IS16.01.0600.400.16.Ф/Ф, DN400, PN16, Тмакс=300оС	шт	2	2024
20	Polykraft Unitherm-15750-140 давление 8,5 бар (трехходовой жаротрубный котел с гофрированной жаровой трубой)	компл.	1	2024

	мощностью 15,75МВт, температура на выходе 140гр, давление 8,5 бар) (в комплекте 2шт.)			
21	Шкаф котловой Prodigy B-W-O с комплектом ЗИП (в комплекте 2шт.)	компл.	1	2024
22	Экономайзер с полным расходом воды ЭКО-15750-140 Polykraft (в комплекте 2шт.)	компл.	1	2024
23	Дисковый затвор поворотный фланцевый Δ 200 с редуктором	шт	2	2024
24	Дымоход 1100/1200	компл.	1	2024
25	Горелка комбинированная газа Weishaupt WKGL 80/3-A Δ125 исп. ZM-NR (в комплекте 2 шт.)	компл.	1	2024
26	Экономайзер Polykraft-432	шт	2	2024
27	Дымоход 1050/1150- 2шт., 800/900 - 2шт. в комплекте хомуты, консоли, стойки, дымоходы	компл.	1	2024
28	Экономайзер Polykraft-228	шт	2	2024
29	Автоматический нормально закрытый газовой клапан Ду150	шт	2	2024
30	Газовый фильтр Ду100 фланцевый (Рмакс-0,6МПа) с ИПД справа налево	шт	2	2024
31	Счетчик газа турбинный TRZ G400 Ду100	шт	2	2024
32	Контроллер Ридан ECL4 Control 368 Ethernet,	шт	1	2024
33	Насос ECLD50-250/2/3.0A/L-D-2xTT	шт	1	2024
34	Регулирующий клапан VFM2 Ду15	шт	1	2024
35	Электропривод трехпозиционный Ридан ARV-1000R, 220В.	шт	1	2024
36	Шкаф силовой ШС5, а составе: 1. Шкаф 1800x800x600 DKC - 1 компл. 2. Коммутационные аппараты Schneider Electric, Finder 3. ИБП	шт	1	2024
37	Ячейки КРУ-0,4кВ 2 комплекта, в составе одного комплекта: 1. Шкаф КВРУ-2-2 шт. 2. Коммутационные аппараты ABB (Разъединители, выключатели автоматические)	компл.	1	2024
38	Шкаф управления "Грантор" С-618020 АЭП40-142-54Ч3-33БС, 75 кВт, Iном=(109 - 142) А	шт	1	2024
39	Компьютер , Intel Core i3 10105, DDR4 8 ГБ, 1000 ГБ, NVIDIA GeForce GTX1650 - 4096 Мб, noOS, черный Acer Aspire TC-1660; Комплект клавиатура+мышь, USB, беспроводной MK295 Silent Wireless Combo шт. Logitech; Операционная система Windows 11 Pro шт. Microsof	шт.	1	2024
40	Кресло диспетчера, эргономичное АРМЕР-ДК.01	шт.	2	2024
41	Кронштейн настольный усиленный на 6 мониторов 22-32", макс. нагрузка 60 кг, VESA: 100x100, 75x75 ALG 620P/620W	шт.	1	2024
42	Монитор Samsung F24T450GYI "R", 24", черный	шт.	7	2024
43	МФУ струйный, А4, цветной DeskJet 2320 шт. HP	шт.	1	2024
44	Системный блок в сборе: Процессор AMD Ryzen 5 5600X, OEM - 1 шт.; Материнская плата GIGABYTE B550 AORUS PRO V2 - 1 шт.; Устройство охлаждения(кулер) DeepCool GAMMAXX 300 FURY - 1 шт.; Видеокарта MSI NVIDIA GeForce GTX 1050TI, GeForce GTX 1050 Ti 4GT OC - 2 шт.; Модуль памяти AMD Radeon R7 Performance Series R7416G2606U2S-UO DDR4 - 16ГБ - 1 шт.; Жесткий диск Seagate Barracuda ST2000DM005 SSD - 2 шт.; Накопитель Kingston A400 SA400S37/240G 240ГБ - 1 шт.; Вентилятор DeepCool UF120 - 1 шт.; Блок питания Aerocool KCAS PLUS 1000GM, 1000Вт, черный - 1 шт.; Корпус XL-ATX Fractal Design Define XL R2, черный - 1 шт.; Комплект клавиатура+мышь, USB, беспроводной MK295 Silent Wireless Combo шт. Logitech; Операционная система Windows 11 Pro шт. Microsof	шт.	1	2024
45	Стол диспетчера на 2 рабочих места с дополнительными столешницами АРМ 1-с-2200/1200/800/22 // 620кг.	шт.	1	2024
46	Датчик избыточного давления Метран-150TG2 (0...6) МПа 2G 2 1 A t2 S5 T5 4 B4	шт	4	2024
47	Датчик избыточного давления Метран-150TG2 (0...600) кПа 2G 2 1 A S5 2F 2 B4	шт	2	2024
48	Датчик избыточного давления Метран-150TG3 (0...6) МПа 2G 2 1 A t2 S5 T5 2 B4	шт	14	2024

49	Датчик контроля содержания метана (CH4) Газоанализатор оптический стационарный взрывозащищенный СГОЭС: напряжение питания 24 В; выход RS-485 MODBUS RTU; диапазон рабочих температур -60°C до +85°C (с функцией обогрева); степень защиты IP 66; исполнение газоанализатора СГОЭС метан: диапазон измерений объемной доли 0...4.4%; предел допускаемой абсолютной погрешности ±5% НКПР (в диапазоне 0...50% НКПР).	шт	2	2024
50	Интеллектуальный преобразователь температуры Метран-2000-(-50...400)-pt100-В-4-1-A02-200-80-H10-A1-CR- У1.1 (-55...85)	шт	8	2024
51	Интеллектуальный преобразователь температуры Метран-286-03-1-120/IH13-(-50...500)°C-T6-У1.1-ГП-G1	шт	2	2024
52	Интеллектуальный преобразователь температуры Метран-286-03-1-200/IH13-(-50...500)°C-T6-У1.1-ГП-G1	шт	6	2024
53	Интеллектуальный преобразователь температуры Метран-286-03-1-250/IH13-(-50...500)°C-T6-У1.1-ГП-G1	шт	1	2024
54	Клапанный блок для датчиков давления штуцерного исполнения 0106 М Т 2 2 С С 1 1	шт	20	2024
55	Контроль загазованности Датчик контроля содержания оксида углерода 2 (CO) Газоанализатор стационарный взрывозащищенный со сменными сенсорами CCC-903: напряжение питания 24 В (от 12 до 36 В); потребляемая мощность ≤ 4,8 ВА , ≤ 7,9ВА (при активированной функции обогрева); выходы RS-485 MODBUS RTU, 4-20 мА, реле "сухой" контакт, HART; диапазон рабочих температур -40°C до +75°C, -60°C до +75°C, при активированной функции обогрева; степень защиты IP 66; с преобразователем газовым универсальным электрохимическим ПГЭ-903-CO , диапазон измерений массовой доли (0...100) мг/м2; пороги срабатываний: первый порог 20 мг/м2, второй порог 95 мг/м2, предел допускаемой абсолютной погрешности ±5 мг/м2.	шт	2	2024
56	Расходомер-счетчик ультразвуковой ВЗЛЕТ МР исполнение УРСВ-542 ц в составе: -вторичный измерительный преобразователь - 1 шт; - измерительный участок ИУ-042, Ду500, ст.20, 2,5 МПа, вварной - 2 шт.; - преобразователь электроакустический, В-202, до 2,5МПа - 4 компл.; - блок коммутации (IP54) двухканальный - 2 шт; - комплект монтажных частей для герметизации блока коммутации до IP68 - 2 шт; - источник вторичного питания 30.24 - 1 шт	компл.	1	2024
57	Шкаф автоматизированной системы управления технологическими процессами АСУ ТП №6 ШУ-006-230-IP54-400B, габаритными размерами 2000x800x600 мм, со следующими техническими характеристиками: - исполнение - напольное одностороннего обслуживания; - номинальное напряжение цепей управления - 24/230 В; - номинальное напряжение силовых цепей - 230/400 В; - тип управления - на базе ПЛК Овен; - марка силовых коммутационных цепей - DEKraft; - марка промежуточных аппаратов управления - Finder; - тип связи с внешним устройством: интерфейс - Ethernet, протокол - ModBus TCP/RTU;- тип связи с внутренними сторонними устройствами: интерфейс - RS-485, протокол - ModBus TCP/RTU; - предусмотренные функции управления технологическим процессом;- управление задвижками Auma Norm - 8 шт.; - управление задвижками Auma Matic - 6 шт.; - управление каскадом котлов - да; - количество котлов в каскаде - 6 (по МВ); - количество дискретных входных сигналов - до 88; - количество дискретных выходных сигналов - до 96; - количество аналоговых входных сигналов - до 32; - количество аналоговых выходных сигналов - до 6; - резервирование контроллера - да	шт	1	2024
58	Анализатор растворенного кислорода с датчиком кислорода ДК-409 и модулем стабилизации водного потока МС-402М/1	шт	2	2024
59	Газосигнализатор ГСМ-05-01-3/2/A-0-0-3 05-Блок детекторный АПИ5, 0-50% НКПР 2-Тип внутреннего интерфейса-RS-485 А-выход 4-20 мА 3-тип дискретных выходов порогового	шт	2	2024

	устройства-переключающий контакт Степень защиты: -Блок сигнализатора IP20 -Блок детекторный IP54			
60	Кран шаровый LD серии КШЦПЭ Energy материал корпуса выполнен из стали 09Г2С, диаметром 500/400 мм PN25, присоединение приварное, температура рабочей среды от -60 до +200 С с электроприводом AUMA SA 10,2/АВ 01.1/GS 160.3	шт	6	2024
61	Трубопровод стальной сварной для класса прочности K 52, наружным диаметром: 530 мм толщина стенок 9 мм	м	252,6	2024
62	Трубопровод стальной электросварной прямошовный со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	18,382	2024