Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: **090340012961 - АО "SAMRUK-KAZYNA CONSTRUCTION"**

Подрядчик: **040140017629 - ТОО "УК Строй"**

Стройка: **Строительство школы в микрорайоне Сарыарка города Кокшетау Акмолинской области на 1500 мест (ранее школа №10)**

Договор подряда (контракт) №: **138 от 11.08.2023 года**

Акт выполненных работ
за Апрель 2025 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Локальная смета: Система видеонаблюдения				
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ1.1 в составе:				
1	1	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379
2	2	248-102-1422 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600x800 мм 42U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	342 945	342 945
3	3	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
4	4	248-102-2805 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 3 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	35 913	35 913
5	5	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
6	6	248-102-2603 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 600 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	20 298	20 298
7	7	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	3	37 751	113 253

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
8	8	Т Перечень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24-портовый гигабитный коммутатор L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	3	325 355	976 065
9	9	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
10	10	248-403-0504 СпрСЦ 03.2024	Видеорегистратор модели Hikvision с поддержкой RAID-массивов DS-96128NI-I16, 128-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 16 SATA до 10 Tb)	шт.	1	2 390 886	2 390 886
11	11	6125-1101-0703 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 20 к	шт.	1	14 152	14 152
12	12	Т Перечень поз.7.33 ЕСЦ РСНБ РК 2023	IP-видеорегитсратор, 80 канальный, 1 VGA до 1080P, 1 HDMI до 3840x2160. Входящий поток 640Мб/с; исходящий поток 320Мб/с; разрешение записи до 12Мп; 8 SATAдля HDD до 10Тб, тревожные вход/выход 16/4; 2 RJ45 10M/100M/1000MEthernet; Серийные интерфейсы 2?RS485, 1?RS232, 3 USB-порта; -10°C...+55°C; AC100~240V, 50/60HZ,80Вт макс (без HDD). Поддержка видеоаналитики и камер сторонних производителей через Onvif, мобильное приложение Easy Live Plus,добавление устройства через QR-код, Поддержка резервирования JBOD,RAID0/1/5/6/10, TC-R3880 I/B/N	шт	1	604 504	604 504
13	13	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	24	4 748	113 952
14	14	248-404-0315 СпрСЦ 03.2024	Диск жесткий WD102PURX на 10Тб	шт.	24	195 461	4 691 064
15	15	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	1	37 751	37 751
16	16	Т Перечень поз.7.39 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор агрегации 24-портовый (SFP) гигабитный и 8 комбинированными портами RJ45 управляемый, RG-NBS3200-24SFP/8GT4XS	шт	1	309 418	309 418
17	17	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	3	304	912
18	18	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	3	3 997	11 991
19	19	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	3	4 748	14 244

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
20	20	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	3	17 210	51 630
21	21	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	0	4 748	0
22	22	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3х1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677
23	23	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
24	24	Т Перечень поз.7.37 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Источник бесперебойного питания, 6кВА SVC RT-6KL-LCD	шт	1	375 920	375 920
25	25	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
26	26	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
27	27	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	8	1 091	8 728
28	28	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	8	589	4 712
29	29	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	16	3 629	58 064
30	30	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	16	1 138	18 208
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ1.1 в составе:				**10 390 572**
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ1.2 в составе:				
31	31	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
32	32	248-102-1314 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600x600 мм 33U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	277 581	277 581
33	33	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
34	34	248-102-2803 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 2 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	31 144	31 144
35	35	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
36	36	248-102-2602 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 400 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	13 833	13 833
37	37	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	2	37 751	75 502
38	38	ТПеречень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24-портовый гигабитный L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	2	325 355	650 710
39	39	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	2	304	608
40	40	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	2	3 997	7 994
41	41	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	2	4 748	9 496
42	42	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	2	17 210	34 420
43	43	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
44	44	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
45	45	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
46	46	ТПеречень поз.7.38 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Источник бесперебойного питания, 3кВА SVC RT-3KL-LCD	шт	1	196 770	196 770
47	47	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
48	48	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
49	49	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	4	1 091	4 364
50	50	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	4	589	2 356
51	51	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	8	3 629	29 032
52	52	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	8	1 138	9 104
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ1.2 в составе:				**1 534 219**
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ2.1 в составе:				
53	53	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379
54	54	248-102-1302 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600x600 мм 18U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	206 799	206 799
55	55	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
56	56	248-102-2803 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 2 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	31 144	31 144

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
57	57	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
58	58	248-102-2602 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 400 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	13 833	13 833
59	59	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	1	37 751	37 751
60	60	ТПеречень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24 портовый гигабитный L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	1	325 355	325 355
61	61	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	1	304	304
62	62	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	1	3 997	3 997
63	63	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
64	64	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	1	17 210	17 210
65	65	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
66	66	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677
67	67	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
68	68	521-101-0401027 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W, 2x12v/9 Ah, AVR 175-275V, 2 розет.	шт.	1	71 339	71 339
69	69	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
70	70	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
71	71	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	2	1 091	2 182
72	72	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	2	589	1 178
73	73	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	4	3 629	14 516
74	74	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	4	1 138	4 552
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ2.1 в составе:				**926 213**
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ2.2 в составе:				
75	75	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379
76	76	248-102-1302 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600x600 мм 18U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	206 799	206 799
77	77	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
78	78	248-102-2803 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 2 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	31 144	31 144
79	79	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
80	80	248-102-2602 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 400 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	13 833	13 833
81	81	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	1	37 751	37 751

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
82	82	ТПеречень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24-портовый гигабитный L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	1	325 355	325 355
83	83	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	1	304	304
84	84	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	1	3 997	3 997
85	85	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
86	86	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	1	17 210	17 210
87	87	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
88	88	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677
89	89	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
90	90	521-101-0401027 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W, 2x12v/9 Ah, AVR 175-275V, 2 розет.	шт.	1	71 339	71 339
91	91	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
92	92	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
93	93	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	2	1 091	2 182
94	94	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	2	589	1 178

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
95	95	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	4	3 629	14 516
96	96	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	4	1 138	4 552
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ2.2 в составе:				**926 213**
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ3.1 в составе:				
97	97	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379
98	98	248-102-1302 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600х600 мм 18U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	206 799	206 799
99	99	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
100	100	248-102-2803 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 2 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	31 144	31 144
101	101	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
102	102	248-102-2602 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 400 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	13 833	13 833
103	103	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	1	37 751	37 751
104	104	ТПеречень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24-портовый гигабитный L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	1	325 355	325 355
105	105	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	1	304	304
106	106	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	1	3 997	3 997

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
107	107	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
108	108	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	1	17 210	17 210
109	109	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
110	110	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677
111	111	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
112	112	521-101-0401027 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W, 2x12v/9 Ah, AVR 175-275V, 2 розет.	шт.	1	71 339	71 339
113	113	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
114	114	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
115	115	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	2	1 091	2 182
116	116	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	2	589	1 178
117	117	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	4	3 629	14 516
118	118	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	4	1 138	4 552
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ3.1 в составе:				**926 213**
			Раздел: Телекоммуникационный шкаф ТШВ3.2 в составе:				
119	119	1310-1001-0902 РСНБ РК 2022	Монтаж и расключение шкафа с патч панелью	шт.	1	28 379	28 379

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
120	120	248-102-1302 СпрСЦ 03.2024	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA N размерами 600x600 мм 18U, с перфорированной металлической дверью	шт.	1	206 799	206 799
121	121	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
122	122	248-102-2803 СпрСЦ 03.2024	Панель вентиляторная типа ITK, 2 вентилятора, с выключателем и термостатом	шт.	1	31 144	31 144
123	123	6125-1101-0702 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 10 кг	шт.	1	9 405	9 405
124	124	248-102-2602 СпрСЦ 03.2024	Полка стационарная типа ITK, глубиной 400 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	1	13 833	13 833
125	125	6125-0302-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования: коммутатор служебной связи	шт.	1	37 751	37 751
126	126	ТПеречень поз.7.31 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Коммутатор 24-портовый гигабитный L2+ с поддержкой PoE 370W, RG-NBS5100-24GT4SFP-P POE	шт	1	325 355	325 355
127	127	6125-0702-1213 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий	шт.	1	304	304
128	128	248-102-2503 СпрСЦ 03.2024	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	1	3 997	3 997
129	129	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
130	130	248-102-3701 СпрСЦ 03.2024	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	1	17 210	17 210
131	131	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
132	132	248-102-3504 СпрСЦ 03.2024	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677

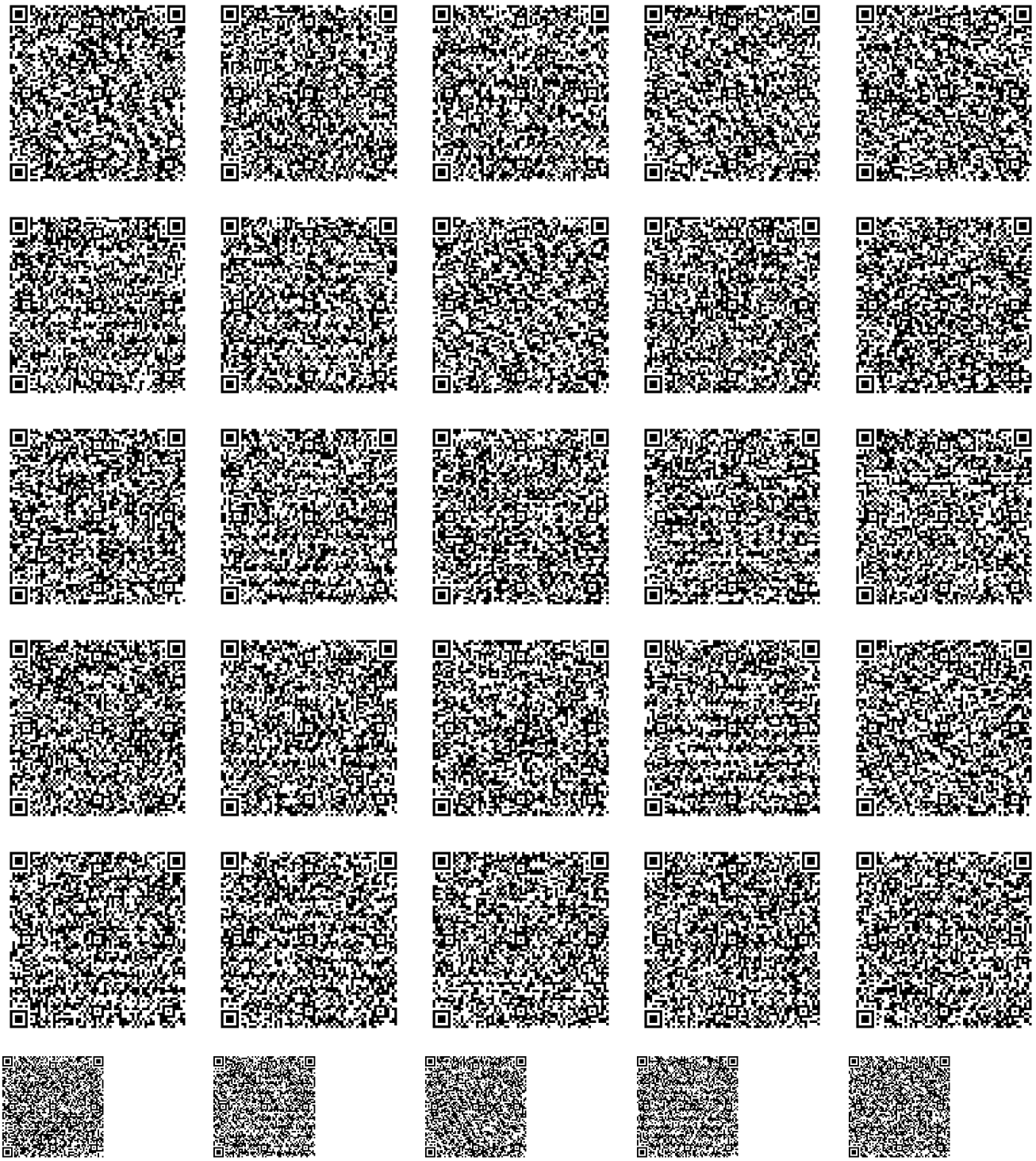
№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
133	133	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
134	134	521-101-0401027 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W, 2x12v/9 Ah, AVR 175-275V, 2 розет.	шт.	1	71 339	71 339
135	135	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	1	4 748	4 748
136	136	248-102-3101 СпрСЦ 03.2024	Бокс оптический типа Hyperline, универсальный, 19-дюймовый, выдвижной, с полкой, от 8 до 24 портов (SC, duplex LC, ST, FC), со сплайс пластиной	шт.	1	85 025	85 025
137	137	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	2	1 091	2 182
138	138	243-906-2301 СпрСЦ 03.2024	Адаптер оптический проходной FA-P11Z-DLC/DLC-N/WH	шт.	2	589	1 178
139	139	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	4	3 629	14 516
140	140	243-906-2804 СпрСЦ 03.2024	Пигтейл волоконно-оптический типа Hyperline, MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH	шт.	4	1 138	4 552
			Итого по разделу: Телекоммуникационный шкаф ТШВ3.2 в составе:				**926 213**
			Раздел: Оборудование				
141	141	6125-1101-0701 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг	шт.	18	4 748	85 464
142	142	ТПеречень поз.7.36 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трансивер, BDCOM, GSFP-SX-D, SFP, multi-mode, 1000Base-SX, 850nm, 0,55Km, LC duplex, GSFP-SX-D	шт	18	14 475	260 550
143	143	6125-0801-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной	шт.	121	17 111	2 070 431

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
144	144	ТПеречень поз.7.29 ЕСЦ РСНБ РК 2023	IP-камера купольная уличного исполнения, 4Мп, 2,8-12мм, с моторизированным объективом и ИК-подсветкой 30м1/2.8 Progressive Scan CMOS; объектив 2.8-12 мм; угол обзора 105-30, 0.02 Люкс F1.6, WDR 120dB, Сжатие S+265/H.265/H.264, 2688?1520 25к/с, Улучшение изображения BLC/3D DNR/HLC, Слот для карты памяти MicroSD до 512 GB, Встроенный микрофон, кнопка сброса, Видеоаналитика: обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии, Защита IP67, IK10, корпус Металл+Макролон, 1 RJ45 10M/100M Ethernet; DC12В± 25%/PoE(802.3af); 7Вт макс; -40 гр С...+60 гр С, TC-C34RT	шт	121	59 975	7 256 945
145	145	6125-0801-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне	шт.	49	19 936	976 864
146	146	ТПеречень поз.7.30 ЕСЦ РСНБ РК 2023	IP-камера цилиндрическая уличная, 5Мп, 2,8-12мм, с моторизированным объективом и ИК-подсветкой 80м1/2.8" Progressive Scan CMOS; объектив 2.8-12 мм; угол обзора 97-33°, 0.002 Люкс F1.6, WDR 120dB, Сжатие S+265/H.265/H.264/MJPEG, 2592?1944 20к/с, Улучшение изображения BLC/3D DNR/HLC, Слот для карты памяти MicroSD до 512 GB, Встроенный микрофон, кнопка сброса, Видеоаналитика: обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии, Защита IP67, Цельнометаллический корпус, 1 RJ45 10M/100M Ethernet; DC12В± 25%/PoE(802.3af); 11Вт макс; -40С...+60С, TC-A35P6	шт	47	73 221	3 441 392
147	147	ТПеречень поз.7.35 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтажная коробка для купольных и мини цилиндрицеских камер с фикс. объективом, TC-P54BM Spec:V5	шт	47	15 854	745 118
148	148	ТПеречень поз.7.34 ЕСЦ РСНБ РК 2023	IP-камера PTZ наружного исполнения, скоростная поворотная, Матрица Starlight sensor 1/2,8 4 МП при 30 кадрах в секунду, ИК-излучение 150 м, 25-кратный оптический зум, скорость 0,1° 200°/с, Низкий уровень яркости 0,001 Люкс, защита телевизоров от 6000 В; Вход/выход аудио 1/1, вход/выход сигнализации 1/1,Карта памяти microSD (512 ГБ), Профиль Onvif S/T/G/M,IP66, TC-H374RTK-S(44X)	шт	2	227 154	454 308
149	149	6125-1101-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	6 031	6 031
150	150	521-101-0401005 СпрСЦ 03.2024	Системный блок HP Pavilion Gaming TG01-2087ur (60Q91EA), AMD Ryzen 5 5600G-3.9GHz/16Gb/512GbSSD/RX6600XT,8Gb/DOS	шт.	1	598 125	598 125
151	151	521-101-0401009 СпрСЦ 03.2024	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	шт.	1	9 031	9 031
152	152	6125-0601-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	29 575	29 575
153	153	521-101-0401026 СпрСЦ 03.2024	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	1	53 563	53 563
154	154	6125-1101-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж аппаратуры настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т	шт.	2	58 220	116 440
155	155	248-404-0209 СпрСЦ 03.2024	Монитор UNIVIEW MW3255-F-V с диагональю 55"	шт.	2	370 540	741 080

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
156	156	248-404-1304 СпрСЦ 03.2024	Кронштейн для видеостен UNIVIEW HB-2346-P0-C/UNIVIEW HB-2346-P1-C/UNIVIEW HB-2346-P3-C (подходит для дисплеев с диагональю 46" и толщиной рамки 0,88/1,7/3,5 мм)	шт.	2	71 826	143 652
157	157	6125-1101-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж пульта, рабочего места масса до 0,3 т	шт.	1	101 053	101 053
158	158	521-101-0411008 СпрСЦ 03.2024	Монитор 21.5" HP P22 G5 FHD, IPS, 1920 x 1080, 75 Гц, 16:9, 250 кд/м2, 1000:1, макс. 25 Вт, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x DisplayPort	шт.	1	61 162	61 162
159	159	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	170	1 091	185 470
160	160	243-906-2702 СпрСЦ 03.2024	Патч-корд U/UTP PC-LPM-UTP-RJ45-RJ45-C5e-1M-LSZH	шт.	170	1 775	301 750
161	161	6125-0706-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство стыка волокон двух подготовленных (разделанных) концов кабеля волоконно-оптического абонентского	шт.	18	3 629	65 322
162	162	243-906-2404 СпрСЦ 03.2024	Патч-корд волоконно-оптический FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH	шт.	18	5 838	105 084
163	163	6125-0706-0603 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж разъемов	шт.	4	1 091	4 364
164	164	243-906-2709 СпрСЦ 03.2024	Патч-корд U/UTP PC-LPT-UTP-RJ45-RJ45-C6-1M-LSZH	шт.	4	3 865	15 460
			Подраздел: Кабели и провода				
165	165	6119-0102-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	10225	859	8 783 275
166	166	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	9963.65	54	538 037
167	167	243-304-0137 СпрСЦ 03.2024	Кабель для структурированных кабельных систем F/UTP кат.5E 4x2x24AWG LSZH	м	10088.85	485	4 893 092
168	168	243-304-0139 СпрСЦ 03.2024	Кабель для структурированных кабельных систем F/UTP кат.6 4x2x23AWG LSZH	м	72.1	592	42 683

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
169	169	243-503-0303 СпрСЦ 03.2024	Кабель волоконно-оптический для внутренней и внешней прокладки типа Hyperline 9/125 (SMF-28 Ultra), одномодовый, 4 волокна, плотное буферное покрытие, оболочка HFLTx	м	370.8	2 152	797 962
			Итого по подразделу: Кабели и провода				**15 055 049**
			Итого по разделу: Оборудование				**32 883 283**
			Итого по локальной смете: Система видеонаблюдения				**48 512 926**
			ИТОГО по акту:				**48 512 926**

	Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (общеплощадочные затраты) (7.300%)	30932569.000 x 7.30%	2 258 078
	Итого с затратами на организацию и управление СМР	48512926.000 + 2258077.596	50 771 004
	Сметная прибыль, (5.00%)	33190646.596 x 5.00%	1 659 532
	Непредвиденные расходы, (5.000%)	50771003.596 x 5.000%	2 538 550
	Итого с непредвидемыми работами и затратами		54 969 086
	НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2-2024 год 4 квартал , к = 1.0750	54969086.106 x 1.0750	59 091 768
	НДС (12%)	59091767.564 x 12%	7 091 012
	Итого с НДС	59091767.564 + 7091012.108	66 182 780

Лист согласования

ФИО	Должность	Дата постановки ЭЦП
Представители подрядчика		
870517350384 - МУСИН МАНАТ АЙТБАЕВИЧ	Директор	28.04.2025 10:49
Представители технического надзора		
871006350537 - ЖАНГУЖИН САЯН АМАНЖОЛОВИЧ	технический надзор	28.04.2025 15:09
Представители авторского надзора		
530101304061 - БАЙЖАНОВ АМАНЖОЛ ЕСКЕНДИРОВИЧ	Авторский надзор	28.04.2025 11:00
Представители заказчика		
720816350499 - МАДИЯРОВ НУРЛАН АБДИЛРАХМАНОВИЧ	Директор регионального подразделения	29.04.2025 15:07
901101350591 - ШАХМАНОВ АЗАТ КАНАТОВИЧ	Ведущий специалист	28.04.2025 19:13
870910303001 - ТАЛДЫБАЕВ АБАЙ ТОРЕКУЛОВИЧ	Ведущий специалист (сметчик)	29.04.2025 12:12 Комментарий: Расценки соответствуют локальной смете