

ТОО «ДАР-проект» ТСЛ №21003543

Заказчик: КГУ «Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах «Үміт» управления образования ВКО»

Объект: «Видеонаблюдение и пожарная сигнализация объекта, находящегося по адресу: ВКО, г. Риддер, пр. Независимости, д.36»

СМЕТА

Директор ТОО «ДАР-проект»  
ГШП



Русанова Т.М  
Русанова Т.М

Г. Усть-Каменогорск 2024г

SANA 2024.8 от 15.08.2024 г.

Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Риддер

Приложение Г к НДС РК  
Заказ 36      Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

КГУ "Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных социальных услугах "УМІТ" УО ВКО

Заказчик:

Утверждена

23 015,350 тыс тенге

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

тыс тенге

в сумме

в том числе:

2 465,930 тыс тенге

возвратных сумм

налог на добавленную стоимость

(ссылка на документ об утверждении)

2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

"УМІТ" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер, пр.Независимости, д.36"

"Здание Центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "УМІТ" (наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	
		Часть I Проектирование					
		Проектные работы в текущих ценах					
		Инженерные изыскания на строительство в текущих ценах					
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу в текущих ценах					500,000
		Итого по части I в текущих ценах					
		Часть II Строительство					
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
		Глава 2. Основные объекты строительства					
		Жилой корпус	13 961,869		68,232		14 030,101
		Прачечная	2 256,763				2 256,763
		Итого по главе 2	16 218,632		68,232		16 286,864

	Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения								
	Глава 4. Объекты энергетического хозяйства								
	Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи								
	Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения								
	Глава 7. Благоустройство и озеленение территории	16 218,632	68,232				16 286,864	3 447,479	1,206
	Итого по главам 1-7								
	Сметная з/плата								
	нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч								
	Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством								
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.44	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительством-монтажными работами по стройке (7,3%)	1 183,960						1 183,960	
НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (1206,431/165,33*1,5*3692+8*1206,431*10/1984*(3447478,6/5/1206,431+1,5*3692/165,33))/1000	1 183,960				181,052		1 365,012	
	Итого по главе 8	17 402,592	68,232			181,052		17 651,876	870,130
	Итого по главам 1-8	870,130						870,130	
	Сметная прибыль (5)%	870,130	3,412			9,053		882,594	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	19 142,852	71,644			190,105		19 404,600	
	Итого по части II в текущих ценах 2024г.								
	Часть III Инжиниринговые услуги								
	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г.								
НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г.					89,261		89,261	
НДЦС РК 8.01-08-2022	(19404,600*0,46%)					555,558		555,558	
НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (19142,852+71,644*0,2)*2,90%					644,819		644,819	
	Итого по части III в текущих ценах 2024г.								
	Итого	19 142,852	71,644			1 334,924		20 549,419	
	Итого в ценах 2024 г.								
	в т.ч. с разбивкой по годам	19 142,852	71,644			1 334,924		20 549,419	
	2024 г. - 100%	19 142,852	71,644			1 334,924		20 549,419	
	В текущих и прогнозных ценах								



	в т.ч. с разбивкой по годам					
	2024 г. - 100% (Кпер = 1,000000000)	19 142,852	71,644	1 334,924	20 549,419	
Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость (12%)			2 465,930	2 465,930	
	в т.ч с разбивкой по годам					
	2024 г. - 12%			2 465,930	2 465,930	
	Всего по сводному сметному расчету	19 142,852	71,644	3 800,854	23 015,350	
	в т.ч. с разбивкой по годам					
	2024 г.	19 142,852	71,644	3 800,854	23 015,350	
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)					
	в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)					

Директор ТОО "ДАР-проект"

Русанова Т.М.

## Пояснительная записка

Объект строительства "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Үміт" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер, пр.Независимости, д.36" находится в регионе - Восточно-Казахстанская область г.Риддер.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных

соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций;
  - Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДПС РК 8.01-08-2022);
  - 1 Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДПС РК 8.04-09-2022);
  - 2 Индексы стоимости для строительства (НДПС РК 8.04-07-2024);
  - 3 Общие положения по применению единичных сметных цен на строительство-монтажные работы (НДПС РК 8.04-03-2022);
  - 4 Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
  - 5 Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССП РК 8.04-08-2024);
  - 6 Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССП РК 8.04-09-2024);
  - 7 Сборники единичных сметных цен на строительство-монтажные работы (НДПС РК 8.04-03-2024);
  - 8 Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
  - 9 Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2023);
  - 10 Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);
  - 11 Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССП РК 8.04-08-2024);
  - 12 Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССП РК 8.04-09-2024);
  - 13 Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СПЭМ РК 8.04-11-2024);
  - 14 Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СППГ РК 8.04-12-2024);
  - 15 Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СППГ РК 8.04-12-2024);
  - 16 Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СПЗТ РК 8.04-13-2024);
  - 17 Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
  - 18 Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
  - 19 Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
  - 20 Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3.
2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:
  - Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан;
  - 1 Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
  - 2 Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных



- дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- 3 Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог;
  - 4 Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог.

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, Справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

#### Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоимостью (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 7,3%.
- 1 Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
  - 2 Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
  - 3 Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
  - 4 Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
  - 5 Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
  - 6 Стоимость средств на комплексную вневедомственную. Приложение - (№ расчета, сметы).
  - 7 Определены затраты на инженеринговые услуги в строительстве:

- по управлению проектом;

всего - тыс. тенге

- по техническому надзору;

всего - 555,558 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 89,261 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2024 г. - 1

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2024.8 от 15.08.2024 г. в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Заказ 36 Локальная смета № 2-01-00-01  
Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
<b>Заказ</b>	
Наименование: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ymim" управления образования ВКО.расположенного по адресу г.Риддер,пр.Независимости,д.36"	
Регион: Восточно-Казахстанская область г.Риддер	
Текущие цены с 01.07.2024 г.	
НДС 12,00 %	
Кпер - 9	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по строике 7,3% (табл.1 п. 1.44)	
сметная прибыль 5%	
Козф. на ветер 1	
Температурная зона IV	
Козф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:	
-материалы: 1	
Оборудование:1	
Непредвиденные работы и затраты: 5,00%	
Учитываются климатические условия	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09	

№ п/п	Показатели
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12	
В сметном расчете приняты:	
2024 г. - 100% (Кпер=1)	
<b>Объект: №2-01</b>	
Наименование: Жилой корпус ГИП ТОО "ДАР-проект" Русанова Т.М.	
<b>Раздел объектной сметы: 0. 0</b>	
<b>Локальная смета №2-01-00-01 Видеонаблюдение РП ВН</b>	
Козф. на ЗП 1,00	
Козф. на материалы 1,00	
Козф. на оборудование 1,00	
Козф. к условиям пр-ва строительных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ЕСЦ 1,2	
Козф. к объему в смете 1,00	
Козф. для учета в объектной смете 1,00	
Составил: Иванова	
<b>Раздел №1 Система видеонаблюдения</b>	
1	6125-0302-0108 1



Наименование стройки: "Здание Центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Умги" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер, пр.Независимости, д.36"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

Видеонаблюдение

Основание: РП ВН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.		
1	2	3	4	5	6	7	

Трудовые ресурсы

1	Затраты труда рабочих и машинистов		чел.-ч	559		
---	------------------------------------	--	--------	-----	--	--

Средства на оплату труда

1 603 940

Машины и механизмы

1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00816102	13559 4193	111 34
2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,13204	41	87
3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	17,163576	12218 2935	209 705 50 375
4	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,64512	101	65
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,03194982	8763 2935	280 94



6	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	5,4432	41	223
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	20,09488014	23	462
8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	44,40252	20	888
9	343-302-0301	Шуруверты строительно-монтажные	маш.-ч	21,690648	26	564
10	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,096768	166	16
Итого по машинам и механизмам				111,708863		212 401
						50 503

#### Материалы

1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,004	533261	2 133
2	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	4	629	2 516
3	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	8349	835
4	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	58637	235
5	215-204-1103	Доска обрезная листовых пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,002	98942	198
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00477	35441	169
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000313125	954056	299
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	59,93161	1186	71 079
9	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	11,466	1251	14 344
10	236-202-0301	Краска водоземлюстойная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	200964	4
11	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стеной, диаметром 16 мм	м	15,15	120	1 818

12	241-221-0103	Опора полипропиленовая РР-Р, одинарная (клипса) Диаметром 25 мм	шт.	14,55	6	87
13	243-304-0131	Кабель для структурированных кабельных систем марки Rarlan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	м	861,9	166	143 075
14	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм <sup>2</sup>	100 шт.	0,42	2250	945
15	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hureline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одноконечного и многоконечного кабеля (в комплекте 100 шт.)	шт.	0,56	46417	25 994
16	243-906-2504	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STR-RJ45-RJ45-C5e-2M-LSZH	шт.	1	3194	3 194
17	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм	м	50,5	129	6 514
18	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 25 мм	м	40,4	247	9 979
19	243-907-1009	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 600 мм	м	1,05	5710	5 996
20	247-202-0417	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	шт.	27	558	15 066
21	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,168	3256	547
22	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,022	4837	106
23	248-102-1706	Щаф телекоммуникационный настенный типа ПТК, LINEA W 6U, размерами 600x600 мм, со стекляннной дверью	шт.	1	91600	91 600
24	248-402-0459	IP видеокamera модели RV1-2NCT12170 (2,8) white, цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	4	237214	948 856
25	248-402-0467	IP видеокamera модели RV1-2NCT5368 (2,8), цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 5 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	23	143564	3 301 972
26	248-403-0215	Видеорегиcтpатор модели RV1 RV1-IPN32/8-PRO-4K V.2, 32- х каналный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb + 4 eSATA)	шт.	1	309976	309 976
27	248-404-0227	Монитор RV1-M27P с диагональю 27"	шт.	1	472920	472 920
28	248-404-0307	Диск жесткий HDDUniview на 10Tb	шт.	2	168156	336 312
29	248-404-0411	Сетевое оборудование RV1-L-S, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	4	6235	24 940
30	248-404-0422	Сетевое оборудование PoE сплиттер SM1 (12B)	шт.	27	3624	97 848
31	248-404-1405	Коммутатор типа Dapua PoE неуправляемый, мощность PoE 240, 48 портов FE(применил)	шт.	1	238554	238 554
32	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2-5-4Д-МУ3	шт.	10	50	500
33	252-207-3974	Втулки B22	1000 шт.	0,0018	23535	42



34	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,00315	594	2
35	261-107-0227	Глухари	100 шт.	0,011	5631	62
36	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,04	773	31
37	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	809	65
38	261-107-0936	Канфоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00005	1576025	79
39	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках безосурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000149	6325216	942
40	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x32 мм	шт.	150	5	750
41	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,07	246	17
42	261-301-0191	Трубы полимерные	м	15,15		
43	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
44	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АЛРП, сечение 35 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,0021	186173	391
45	261-302-0416	Провода с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРГП сечением 1x4 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,004	97565	390
46	261-302-0456	Провод	м	108,15		
47	261-302-0458	Муфта	шт.	0,063		
48	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	92,7		
49	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
50	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
51	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0,315	376	118
52	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.			
53	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-У3 ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4	189	756
54	261-404-0533	Скрепля 10x2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4
55	261-404-0534	Скрепля фирменные Скф-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	23,088	3831	88 450
56	261-404-0608	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	4489	17 956
57	261-701-0141	Масса	т	0,001		

Итого по материалам

6 238 667

Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0401-0067	Сетевой фильтр типа Surge Protector, 9 розеток, 2 м(примен)	шт.	1	7950	7 950
2	522-101-0244-0007	Источник бесперебойного питания UPS SVC V-1200-F, 1200ВА/720Вт, AVR, 165-275В, Smart, USB, защита тел. линии	шт.	1	60282	60 282
Итого по технологическому оборудованию и мебели						68 232



SAANA 2024.8 от 15.08.2024 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Риддер

Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Үміт" управления образования ВКО, расположенного по адресу

г.Риддер, пр. Независимости, д.36" Форма 4

Наименование объекта: Жилой корпус Заказ 36

Локальная смета № 2-01-00-01  
(Локальный сметный расчет)  
на Видеонаблюдение

Основание: РП ВН	Сметная стоимость 9368,399	Тыс. тенге
	Средства на оплату труда 1603,94	Тыс. тенге
	Нормативная трудоемкость 0,559	Тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			9 368 399
		Раздел 1. Система видеонаблюдения, ИТОГО:	Тенге			7 050 532
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	Тенге			61 575
1	6125-0302-0108 Клим = 1,09	Монтаж оборудования шкафа вводного к коммутаторам	шт.	1	61575	91 600
2	248-102-1706	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ИТК, LINEA W 6U, размерами 600х600 мм, со стеклянной дверью	1 шт.	1	91600	930
3	1308-0206-0701 Клим = 1,09 Коб =3	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м.	м	1,05	886	5 996
4	243-907-1009	Монтаж оборудования	1 м	1,05	5710	13 301
5	6125-0411-0206 Клим = 1,09	Кабельный поток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 600 мм	шт.	1	13301	7 950
6	521-101-0401-0067	Монтаж оборудования фильтра заградительного (ФНГ) для трехпрограммного вещания	1 шт.	1	7950	111 709
7	6125-0302-0102 Клим = 1,09	Сетевой фильтр типа Surge Protector, 9 розеток, 2 м(примен)	шт.	1	111709	238 554
8	248-404-1405	Монтаж оборудования коммутатора производственного контроля телефонистки или кабинного	1 шт.	1	238554	238 554
		Коммутатор типа Daifa RoE неуправляемый, мощность RoE 240, 48 портов FE(применит)	1 шт.	1	238554	238 554

9	6125-0202-0206 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования отдельно устанавливаемого преобразователя или блока питания	шт.	1	84591	84 591
		неучтенные ресурсы	т	0,001	0	0
9.1	261-701-0141	Масса				
10	522-101-0244-0007	Источник бесперебойного питания UPS SVC V-1200-F, 1200ВА/720Вт, AVR: 165-275В, Smart, USB, защита теп. линии	1 шт.	1	60282	60 282
			шт.	27	25517	688 959
11	6125-0801-0102 Клпим = 1,09	Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне	1 шт.	23	143564	3 301 972
12	248-402-0467	IP видеосъемка модели RVi-2NCT5368 (2.8), цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 5 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	1 шт.	4	237214	948 856
13	248-402-0459	IP видеосъемка модели RVi-2NCT2170 (2.8) white, цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	1	47733	47 733
14	6125-0302-0105 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования коммутатора служебной связи	1 шт.	1	309976	309 976
15	248-403-0215	Видеорегистратор модели RVi-IPN32/8-PRO-4K V.2, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb + 4 eSATA)	1 шт.	2	168156	336 312
			1 шт.	1	472920	472 920
16	248-404-0307	Диск жесткий HDDUniview на 10TB	1 шт.			
17	248-404-0227	Монитор RVi-M27P с диагональю 27"	1 шт.	0,56	46417	25 994
18	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hureline, RJ45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля (в комплекте 100 шт.)	шт.	1	6284	6 284
19	6125-0701-1507 Клпим = 1,09	Включение в кабельный ящик цепи и провода	1 шт.	1	3194	3 194
20	243-906-2504	Патч-корд FUTR PC-LPM-STR-RJ45-RJ45-C5e-2M-LSZH	1 шт.	27	3624	97 848
21	248-404-0422	Сетевое оборудование POE сплиттер SM1 (12В)	комплект	4	27264	109 056
22	6125-0203-0105 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования грозозащиты для воздушных абонентских линий	1 шт.	4	6235	24 940
23	248-404-0411	Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	тенге			2 317 867
		Раздел 2. Кабельные изделия и Материалы для прокладки, ИТОГО:	тенге			
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	м	15	584	8 760
24	6119-0101-0102 Клпим = 1,12	Прокладка в пропущенной трубе или металлическом рукаве первого провододвухжильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	15,45	0	0
		неучтенные ресурсы	шт.	0	0	0
24.1	261-302-0456	Провод				
24.2	261-303-0115	Коробки ответвительные				



25	6119-0101-0201 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм <sup>2</sup>	м	90	409	36 810
		неучтенные ресурсы				
25.1	261-302-0456	Провод	м	92,7	0	0
25.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
26	6125-0105-0502 Клпим = 1,09	Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена кирпичная	м	740	2592	1 918 080
27	243-304-0131 Коб=1,02	Кабель для структурированных кабельных систем марки Rarlan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	1 м	861,9	166	143 075
28	6119-0301-0201 Клпим = 1,12	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	15	1889	28 335
		неучтенные ресурсы				
28.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	15,15	0	0
28.2	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
28.3	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
29	241-207-0101 Коб=1,01	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	15,15	120	1 818
30	6119-0302-0102 Клпим = 1,12	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм	м	90	1652	148 680
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	92,7	0	0
30.2	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
31	243-907-0105 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм	1 м	50,5	129	6 514
32	243-907-0108 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 25 мм	1 м	40,4	247	9 979
33	247-202-0417	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	1 шт.	27	558	15 066
34	261-107-0999	Штуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x32 мм	1 шт.	150	5	750

Составил  
Проверил

Иванова

Заказ 36 Локальная смета № 2-01-00-02  
Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
<b>Заказ</b>	
<b>Наименование: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ymit" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер,пр.Независимости д.36"</b>	
Регион: Восточно-Казахстанская область г.Риддер	
Текущие цены с 01.07.2024 г.	
НДС 12,00 %	
Кпер - 9	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по строике 7,3% (табл.1 п. 1.44)	
сметная прибыль 5%	
Козф. на ветер 1	
Температурная зона IV	
Козф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:	
-материалы: 1	
Оборудование:1	
Непредвиденные работы и затраты: 5,00%	
Учитываются климатические условия	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09	

№ п/п	Показатели
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12	
В сметном расчете приняты:	
2024 г. - 100% (Кпер=1)	
<b>Объект: №2-01</b>	
<b>Наименование: Жилой корпус ГИП ТОО "ДАР-проект" Русанова Т.М.</b>	
<b>Раздел объектной сметы: 0. 0</b>	
<b>Локальная смета №2-01-00-02 Пожарная сигнализация</b>	
Козф. на ЗП 1,00	
Козф. на материалы 1,00	
Козф. на оборудование 1,00	
Козф. к условиям пр-ва строительных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ЕСЦ 1,2	
Козф. к объему в смете 1,00	
Козф. для учета в объектной смете 1,00	
<b>Раздел №1 Оборудование</b>	
1	6125-0302-0108 1
2	248-307-0202 1



Заказ 36 Локальная смета № 2-01-00-02

№ п/п	Показатели
3	6125-0601-0303 4
4	248-306-0822 4
5	6125-1301-0101 1
6	248-306-0821 1
7	6125-0202-0206 1
8	248-306-0305 1
9	248-306-1113 1
10	6125-0601-0202 69
11	248-302-0211 69
12	6125-0601-0201 14
13	248-302-0111 14
14	6125-0601-0205 8
15	248-302-0513 8
16	6125-0303-0206 32
17	248-304-0201 32
18	6125-0601-0207 1
19	248-304-0212 1
20	248-306-0101 Разветвительная коробка типа УК-2П(КК-8-аналог) 46
Раздел №2 Материалы	

№ п/п	Показатели
	1 Подраздел без наименования
21	6119-0101-0102 5
22	6119-0101-0201 600
23	243-305-0605 600 (Ко6 = 1,02)
24	243-108-0301 5 (Ко6 = 1,02)
25	6119-0301-0201 20
26	241-207-0103 20 (Ко6 = 1,01)
27	6119-0302-0101 290 (Ко6 = 2)
28	6119-0302-0102 10 (Ко6 = 2)
29	243-907-0102 580 (Ко6 = 1,01)
30	243-907-0108 Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 20 мм 20 (Ко6 = 1,01)

Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ym!n" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер,пр.Независимости,д.36"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

Пожарная сигнализация

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					6	в. т. ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7	

Трудовые ресурсы

1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	508			
---	--	------------------------------------	--------	-----	--	--	--

Средства на оплату труда

1 432 561

Машины и механизмы

1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,017136	13559 4193	232 72
2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,06232	14074 4193	736 219
3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,13796	41	47
4	314-503-0601	Автоподъёмники, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,00716	12218 2935	12 305 2 956
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,30084	306	92



5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00121	35441	43
6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,2378	1092	260
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	954056	286
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	16,58598	1186	19 671
9	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,44	1251	550
10	236-101-0107	Грунтовка глифталевая Гф-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	680949	7
11	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	602024	6
12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	943399	9
13	236-202-0301	Краска вододисперсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	200964	4
14	236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,00002	1410554	28
15	241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стеной диаметром 25 мм	м	20,2	224	4 525
16	241-221-0103	Опора полипропиленовая РР-Р одинарная (хлипса) диаметром 25 мм	шт.	19,4	6	116
17	243-108-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(A)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	м	5,1	414	2 111
18	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КТСЭнг(A)-FRLS 2х2х0,5	м	612	365	223 380
19	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм <sup>2</sup>	100 шт.	2,42	2250	5 445
20	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм x 10 мм	м	585,8	79	46 278
21	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 20 мм	м	20,2	247	4 989
22	247-216-1101	Изолянта прорезиненная на ХБ основе	кг	0,968	3256	3 152
23	247-216-1102	Изолянта ПВХ	кг	0,02	4837	97
24	248-302-0111	Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-ПА-03	шт.	14	9735	136 290
25	248-302-0211	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34ПА-03	шт.	69	9172	632 868
26	248-302-0513	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3ПАМ	шт.	8	6237	49 896
27	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	32	3258	104 256
28	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Марк-12-К	шт.	1	2908	2 908

29	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П(КК-8-аналог)	шт.	46	282	12 972
30	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18030	18 030
31	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	164903	164 903
32	248-306-0822	С2000-КДП, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	4	57892	231 568
33	248-306-1113	Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа ВОСН, IPS-BAT12V-18AH	шт.	1	50171	50 171
34	248-307-0202	Щаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183755	183 755
35	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	50	500
36	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,0006	23535	14
37	261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3		
38	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,15	3088	463
39	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, 342 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	278998	33
40	261-107-0664	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	17	170
41	261-107-0784	Трубка полипропиленовая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,09136	809	74
42	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000553	1576025	87
43	261-107-0966	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000516	6325216	3 264
44	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7
45	261-301-0191	Трубы полимерные	м	20,2		
46	261-301-0351	Заглушки полиамидовые для труб	10 шт.			
47	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АЛРП, сечение 35 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,0007	186173	130
48	261-302-0456	Провод	м	623,15		
49	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	618		
50	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
51	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
52	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
53	261-404-0533	Скреплы 10x2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4
54	261-701-0141	Масса	т	0,001		

Итого по материалам

1 907 798



Локальная смета № 2-01-00-02  
(Локальный сметный расчет)  
на Пожарная сигнализация

Основание:

Сметная стоимость	4661,702	тыс. тенге
Средства на оплату труда	1432,561	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,508	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			4 661 702
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			3 191 279
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			3 191 279
1	6125-0302-0108 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования шкафа вводного к коммутаторам	шт.	1	61575	61 575
2	248-307-0202	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	1 шт.	1	183755	183 755
3	6125-0601-0303 Клпим = 1,09	Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля	шт.	4	37795	151 180
4	248-306-0822	С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи	1 шт.	4	57892	231 568
5	6125-1301-0101 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования (щит, пульт) масса до 50 кг	шт.	1	35698	35 698
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3	0	0
6	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	1 шт.	1	164903	164 903
7	6125-0202-0206 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования отдельно устанавливаемого преобразователя или блока питания	шт.	1	84591	84 591

		неучтенные ресурсы						
7.1	261-701-0141	Масса	т		0,001		0	0
8	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	1 шт.		1	18030		18 030
9	248-306-1113	Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа ВОСН, IPS-BAT12V-18AH	1 шт.		1	50171		50 171
10	6125-0601-0202 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиотеплового, светового в нормальном исполнении	шт.		69	14064		970 416
11	248-302-0211	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34ПА-03	1 шт.		69	9172		632 868
12	6125-0601-0201 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового электро-контактного, магнитоэлектрического в нормальном исполнении	шт.		14	7037		98 518
13	248-302-0111	Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-ПА-03	1 шт.		14	9735		136 290
14	6125-0601-0205 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ОС автоматического ударно-контактного, бесконтактного электромагнитного или пьезоэлектрического, устанавливаемого на стекле	шт.		8	7143		57 144
15	248-302-0513	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3ПАМ	1 шт.		8	6237		49 896
16	6125-0303-0206 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования станции АМТС-3, табло сигнализации общестанционной	шт.		32	4306		137 792
17	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звучковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.		32	3258		104 256
18	6125-0601-0207 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя охранно-пожарного автоматического электромагнитного наружной и внутренней установки	шт.		1	6748		6 748
19	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звучковой модели Маяк-12-К	1 шт.		1	2908		2 908
20	248-306-0101	Разветвительная коробчатая УК-2П(КК-8-аналог)	1 шт.		46	282		12 972
		Раздел 2. Материалы, ИТОГО:	тенге					1 470 423
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге					1 470 423
21	6119-0101-0102 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провододоножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м		5	584		2 920
		неучтенные ресурсы						
21.1	261-302-0456	Провод	м		5,15	0		0
21.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.		0	0		0
22	6119-0101-0201 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м		600	409		245 400
		неучтенные ресурсы						
22.1	261-302-0456	Провод	м		618	0		0
22.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.		0	0		0



23	243-305-0605 Коб=1,02	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5	1 м	612	365	223 380
24	243-108-0301 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	1 м	5,1	414	2 111
25	6119-0301-0201 Кклим = 1,12	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	20	1889	37 780
25.1	261-301-0191	трубы полимерные	м	20,2	0	0
25.2	261-301-0351	Заглушки полипропиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
25.3	261-303-0116	Коробки протажные	шт.	0	0	0
26	241-207-0103 Коб=1,01	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	1 м	20,2	224	4 525
27	6119-0302-0101 Кклим = 1,12 Коб =2	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	580	1500	870 000
27.1	261-302-0471	неучтенные ресурсы				
27.2	261-302-0473	Канал кабельный из ПВХ	м	597,4	0	0
28	6119-0302-0102 Кклим = 1,12 Коб =2	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
28.1	261-302-0471	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм	м	20	1652	33 040
28.2	261-302-0473	неучтенные ресурсы				
29	243-907-0102 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ	м	20,6	0	0
30	243-907-0108 Коб=1,01	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
		Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм x 10 мм	1 м	585,8	79	46 278
		Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 20 мм	1 м	20,2	247	4 989

Составил  
Проверил

Заказ 36 Покальная смета № 2-02-00-01  
Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
<b>Заказ</b>	
<b>Наименование: "Здание Центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ymip" управления образования ВКО,расположенного по адресу г,Риддер,пр.Независимости,д.36"</b>	
<b>Регион: Восточно-Казахстанская область г.Риддер</b>	
Текущие цены с 01.07.2024 г.	
НДС 12,00 %	
Кпер - 9	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по строике 7,3% (табл.1 п. 1.44)	
сметная прибыль 5%	
Козф. на ветер 1	
Температурная зона IV	
Козф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:	
-материалы: 1	
Оборудование:1	
Непредвиденные работы и затраты: 5,00%	
Учитываются климатические условия	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09	

№ п/п	Показатели
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12	
В сметном расчете приняты:	
2024 г. - 100% (Кпер=1)	
<b>Объект: №2-02</b>	
<b>Наименование: Прачечная ГИП ТОО "ДАР-проект" Русанова Т.М.</b>	
<b>Раздел объектной сметы: 0. 0</b>	
<b>Локальная смета №2-02-00-01 Видеонаблюдение РП ВН</b>	
Козф. на ЗП 1,00	
Козф. на материалы 1,00	
Козф. на оборудование 1,00	
Козф. к условиям пр-ва строительных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ЕСЦ 1,2	
Козф. к объему в смете 1,00	
Козф. для учета в объектной смете 1,00	
Составил: Иванова	
<b>Раздел №1 Система видеонаблюдения</b>	
1	6125-0801-0102 4



Заказ 36 Локальная смета № 2-02-00-01

№ п/п	Показатели
2	248-402-0467 3
3	248-402-0459 1
4	243-902-1803 0,08
5	248-404-0422 8
6	6125-0203-0105 1
7	248-404-0411 1
Раздел №2 Кабельные изделия и Материалы для прокладки	
1 Подраздел без наименования	
8	6119-0101-0102 5
9	6119-0101-0201 ОбФ4 = 25 = 25 (Ко6 = 2)
10	6125-0105-0502 ОбФ3 = 60-5-50 = 5
11	243-304-0131 60 (Ко6 = 1,02)
12	6119-0301-0201 5
13	241-207-0101 5 (Ко6 = 1,01)
14	6119-0302-0102 ОбФ4 = 25 = 25 (Ко6 = 2)
15	243-907-0105 50 (Ко6 = 1,01)
16	247-202-0417 4
17	261-107-0999 25

Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Yim" управления образования ВКО расположенного по адресу г.Риддер,пр.Независимости,д.36"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

Видеонаблюдение

Основание: РП ВН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. 3П маш.		
1	2	3	4	5	6	7	

Трудовые ресурсы

1	Затраты труда рабочих и машинистов		чел.-ч	43		
---	------------------------------------	--	--------	----	--	--

Средства на оплату труда

128 734

Машины и механизмы

1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0017472	13559 4193	24 7
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,100062	12218 2935	1 223 294
3	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,21504	101	22
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0150528	8763 2935	132 44
5	343-202-0201	Машины шифовальные угловые	маш.-ч	3,024	41	124



6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,11936	23	164
7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,09235	20	42
8	343-302-0301	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	6,863136	26	178
9	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,032256	166	5

Итого по машинам и механизмам

19,463004

1 913

345

# Материалы

1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,001	533261	533
2	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	1	629	629
3	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,001	58637	59
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0001275	35441	5
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,63087	1186	1 934
6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0795	1251	99
7	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	5,05	120	606
8	241-221-0103	Опора полипропиленовая РР-Р одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	4,85	6	29
9	243-304-0131	Кабель для структурированных кабельных систем марки Rarlan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	м	61,2	166	10 159
10	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,22	2250	495
11	243-902-1803	Разъем кабельный типа Nureline, RJ-45(BP8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для однопровитного и многожильного кабеля (в комплекте 100 шт.)	шт.	0,08	46417	3 713
12	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм	м	50,5	129	6 514

13	247-202-0417	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовыводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	шт.	4	558	2 232
14	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,088	3256	287
15	248-402-0459	IP видеокамера модели RV/-2NCT2170 (2.8) white, цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	1	237214	237 214
16	248-402-0467	IP видеокамера модели RV/-2NCT5368 (2.8), цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 5 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	3	143564	430 692
17	248-404-0411	Сетевое оборудование RV/-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	1	6235	6 235
18	248-404-0422	Сетевое оборудование Рое сплиттер SM1 (12В)	шт.	8	3624	28 992
19	252-207-3974	Втулки B22	1000 шт.	0,0006	23535	14
20	261-107-0499	Лента полиэфирная с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	773	8
21	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1576025	16
22	261-107-0966	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	6325216	127
23	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	25	5	125
24	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01	246	2
25	261-301-0191	Трубы полимерные	м	5,05		
26	261-301-0351	Заглушки полиэфирные для труб	10 шт.			
27	261-302-0456	Провод	м	56,65		
28	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	51,5		
29	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
30	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
31	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
32	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-У3 ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1	189	189
33	261-404-0534	Скреплы фигурные СКФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,156	3831	598
34	261-404-0608	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4489	4 489

Итого по материалам

735 994



Локальная смета № 2-02-00-01  
(Локальный сметный расчет)  
на Видеонаблюдение

Сметная стоимость	984,189	тыс. тенге
Средства на оплату труда	128,734	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,043	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Основание: РП ВН

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			984 189
		Раздел 1. Система видеонаблюдения, ИТОГО:	тенге			836 178
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			836 178
1	6125-0801-0102 Клпим = 1,09	Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне	шт.	4	25517	102 068
2	248-402-0467	IP видеокamera модели RVi-2NCT5368 (2.8), цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 5 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	1 шт.	3	143564	430 692
3	248-402-0459	IP видеокamera модели RVi-2NCT170 (2.8) white, цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	1 шт.	1	237214	237 214
4	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hureline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля (в комплекте 100 шт.)	1 шт.	0,08	46417	3 713
5	248-404-0422	Сетевое оборудование PoE свитчер SM1 (12В)	1 шт.	8	3624	28 992
6	6125-0203-0105 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования грозозащиты для воздушных абонентских линий	комплект	1	27264	27 264

7	248-404-0411	Сетевое оборудование RV-I-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	1 шт.	1	6235	6 235
		Раздел 2. Кабельные изделия и Материалы для прокладки, ИТОГО:	тенге			148 011
		<b>Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО</b>	тенге			148 011
8	6119-0101-0102 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провододножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	5	584	2 920
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-302-0456	Провод	м	5,15	0	0
8.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
9	6119-0101-0201 Клпим = 1,12 Коб = 2	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	50	409	20 450
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-302-0456	Провод	м	51,5	0	0
9.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
10	6125-0105-0502 Клпим = 1,09	Прокладка кабеля 1 м массой до 1 кг, стена кирпичная	м	5	2592	12 960
11	243-304-0131 Коб=1,02	Кабель для структурированных кабельных систем марки Rarlan FUTR Sat бе 4x2x0,52 PVC	1 м	61,2	166	10 159
12	6119-0301-0201 Клпим = 1,12	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	5	1889	9 445
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	5,05	0	0
12.2	261-301-0351	Заглушки полиамидовые для труб	10 шт.	0	0	0
12.3	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
13	241-207-0101 Коб=1,01	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1 м	5,05	120	606
14	6119-0302-0102 Клпим = 1,12 Коб = 2	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм	м	50	1652	82 600
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	51,5	0	0
14.2	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
15	243-907-0105 Коб=1,01	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм	1 м	50,5	129	6 514
16	247-202-0417	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермоводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	1 шт.	4	558	2 232
17	261-107-0999	Штуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресшайбой 4,2x32 мм	1 шт.	25	5	125

Иванова

Составил  
Проверил



Заказ 36 Локальная смета № 2-02-00-02  
Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
<b>Заказ</b>	
<b>Наименование: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ymim" управления образования ВКО,расположенного по адресу г,Риддер,пр.Независимости,д.36"</b>	
Регион: Восточно-Казахстанская область г.Риддер	
Текущие цены с 01.07.2024 г.	
НДС 12,00 %	
Кпер - 9	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами постройке 7,3% (табл.1 п. 1.44)	
сметная прибыль 5%	
Козф. на ветер 1	
Температурная зона IV	
Козф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:	
-материалы: 1	
Оборудование:1	
Непредвиденные работы и затраты: 5,00%	
Учитываются климатические условия	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,06	
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,09	

№ п/п	Показатели
Козф-ты к нормам затрат труда, времени эксл. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,12	
В сметном расчете приняты:	
2024 г. - 100% (Кпер=1)	
<b>Объект: №2-02</b>	
<b>Наименование: Прачечная ГИП ТОО "ДАР-проект" Русанова Т.М.</b>	
<b>Раздел объектной сметы: 0. 0</b>	
<b>Локальная смета №2-02-00-02 Пожарная сигнализация РП ПС</b>	
Козф. на ЗП 1,00	
Козф. на материалы 1,00	
Козф. на оборудование 1,00	
Козф. к условиям пр-ва строительных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,2	
Козф. к условиям пр-ва ЕСЦ 1,2	
Козф. к объему в смете 1,00	
Козф. для учета в объектной смете 1,00	
Составил: Иванова	
<b>Раздел №1 Оборудование</b>	
1	6125-0302-0108 1

Заказ 36 Локальная смета № 2-02-00-02

№ п/п	Показатели
2	248-307-0202 1
3	6125-0601-0303 2
4	248-306-0822 2
5	6125-1301-0101 1
6	248-306-0821 1
7	6125-0202-0206 1
8	248-306-0305 1
9	248-306-1113 1
10	6125-0601-0202 3
11	248-302-0211 3
12	6125-0601-0201 9
13	248-302-0111 9
14	6125-0601-0205 4
15	248-302-0513 4
16	6125-0303-0206 4
17	248-304-0201 4
18	6125-0601-0207 1
19	248-304-0212 1
20	248-306-0101 Разветвительная коробка типа УК-2П(КК-8-аналог) 5

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Материалы	
1 Подраздел без наименования	
21	6119-0101-0102 3
22	6119-0101-0201 75
23	243-305-0605 75 (Ко6 = 1,02)
24	243-108-0301 3 (Ко6 = 1,02)
25	6119-0301-0201 5
26	241-207-0103 5 (Ко6 = 1,01)
27	6119-0302-0101 30 (Ко6 = 2)
28	243-907-0102 60 (Ко6 = 1,01)



Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Умiт" управления образования ВКО, расположенного по адресу г.Риддер,пр.Независимости,Д.36"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

Пожарная сигнализация

Основание: РП ПС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. 3П маш.		
1	2	3	4	5	6	7	

Трудовые ресурсы

1	Затраты труда рабочих и машинистов		чел.-ч	96			
---	------------------------------------	--	--------	----	--	--	--

Средства на оплату труда

282 244

Машины и механизмы

1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00233856	13559 4193	32 10
2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,05232	14074 4193	736 219
3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,13796	41	47
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,00716	12218 2935	12 305 2 956
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,30084	306	92

6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластинковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,21504	101	22
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04402104	8763 2935	386 129
8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,10464	9785 2935	1 024 307
9	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,69324	57	40
10	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,927232	41	120
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,4019216	23	170
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,85152	20	77
13	343-302-0301	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	6,2810676	26	163
14	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0193536	166	3

Итого по машинам и механизмам

24,0386544

15 217

3 622

Материалы

1	214-106-0101	Прокат листовой рифлёный из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,007	431316	3 019
2	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,2	1059	212
3	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	8349	835
4	215-204-1103	Доска обрезная листовых пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,002	98942	198



5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00046	35441	16
6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,2378	1092	260
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	954056	286
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,96917	1186	2 335
9	217-105-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полусферической головкой	кг	0,24	1251	300
10	236-101-0107	Грунтовка глифталевая Гф-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	680949	7
11	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	602024	6
12	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	943399	9
13	236-202-0301	Краска водоземлемая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	200964	4
14	236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,00002	1410554	28
15	241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	5,05	224	1 131
16	241-221-0103	Опора полипропиленовая РР-Р одинарная (хлипса) диаметром 25 мм	шт.	4,85	6	29
17	243-108-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВнг(A)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	м	3,06	414	1 267
18	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(A)-FRLS 2х2х0,5	м	76,5	365	27 922
19	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм <sup>2</sup>	100 шт.	0,312	2250	702
20	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм x 10 мм	м	60,6	79	4 787
21	247-216-1101	Изолянта прорезиненная на ХБ основе	кг	0,1248	3256	406
22	247-216-1102	Изолянта ПВХ	кг	0,02	4837	97
23	248-302-0111	Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-ПА-03	шт.	9	9735	87 615
24	248-302-0211	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34ПА-03	шт.	3	9172	27 516
25	248-302-0513	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3ПАМ	шт.	4	6237	24 948
26	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	4	3258	13 032
27	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маж-12-К	шт.	1	2908	2 908
28	248-306-0101	Разветвительная коробчатая УК-2П(КК-В-аналог)	шт.	5	282	1 410

29	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18030	18 030
30	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	1	164903	164 903
31	248-306-0822	С2000-КДП, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	2	57892	115 784
32	248-306-1113	Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа ВОСОН, IPS-ВАТ12V-18АН	шт.	1	50171	50 171
33	248-307-0202	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183755	183 755
34	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	50	500
35	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,00036	23535	8
36	261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3		
37	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,085	3088	262
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, 342 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	278998	33
39	261-107-0664	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	17	170
40	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08568	809	69
41	261-107-0936	Канфоль соеновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000173	1576025	27
42	261-107-0966	Притон оловянно-свинцовые в чушках беспримесные, марка ПОСА0 ГОСТ 21930-76	т	0,000136	6325216	860
43	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7
44	261-301-0191	Трубы полимерные	м	5,05		
45	261-301-0351	Заглушки полистироновые для труб	10 шт.			
46	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186173	130
47	261-302-0456	Провод	м	80,34		
48	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	61,8		
49	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
50	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
51	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
52	261-404-0533	Скрепки 10x2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4
53	261-701-0141	Масса	т	0,001		

Итого по материалам

736 003



Покальная смета № 2-02-00-02  
(Покальный сметный расчет)  
на Пожарная сигнализация

Основание: РП ПС

Сметная стоимость	1272,574	тыс. тенге
Средства на оплату труда	282,244	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,096	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			1 272 574
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			1 105 595
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 105 595
1	6125-0302-0108 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования шкафа вводного к коммутаторам	шт.	1	61575	61 575
2	248-307-0202 Клпим = 1,09	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	1 шт.	1	183755	183 755
3	6125-0601-0303 Клпим = 1,09	Монтаж устройства ультразвукового блока питания и контроля	шт.	2	37795	75 590
4	248-306-0822 Клпим = 1,09	С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи	1 шт.	2	57892	115 784
5	6125-1301-0101 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования (щит, пульт) масса до 50 кг	шт.	1	35698	35 698
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3	0	0
6	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	1 шт.	1	164903	164 903
7	6125-0202-0206 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования отдельно устанавливаемого преобразователя или блока питания	шт.	1	84591	84 591

		неучтенные ресурсы							
7.1	261-701-0141	Масса	т	0,001	0				
8	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	1 шт.	1	18030		18 030		
9	248-306-1113	Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа ВОСШ, IPS-BAT12V-18AH	1 шт.	1	50171		50 171		
10	6125-0601-0202 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	3	14064		42 192		
11	248-302-0211	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34ПА-03	1 шт.	3	9172		27 516		
12	6125-0601-0201 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового электро-контактного, магнитоконтактного в нормальном исполнении	шт.	9	7037		63 333		
13	248-302-0111	Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-ПА-03	1 шт.	9	9735		87 615		
14	6125-0601-0205 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя ОС автоматического ударно-контактного, бесконтактного электромагнитного или пьезоэлектрического, устанавливаемого на стекле	шт.	4	7143		28 572		
15	248-302-0513	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3ПАМ	1 шт.	4	6237		24 948		
16	6125-0303-0206 Клпим = 1,09	Монтаж оборудования станции АМТС-3, табло сигнализации общестанционной	шт.	4	4306		17 224		
17	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	4	3258		13 032		
18	6125-0601-0207 Клпим = 1,09	Монтаж извещателя охранно-пожарного автоматического электромагнитного наружной и внутренней установки	шт.	1	6748		6 748		
19	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	1 шт.	1	2908		2 908		
20	248-306-0101	Разветвительная коробката типа УК-2П(КК-8-аналог)	1 шт.	5	282		1 410		
		Раздел 2. Материалы, ИТОГО:	тенге				166 979		
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге				166 979		
21	6119-0101-0102 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодожильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	3	584		1 752		
		неучтенные ресурсы							
21.1	261-302-0456	Провод	м	3,09	0		0		
21.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0		0		
22	6119-0101-0201 Клпим = 1,12	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	75	409		30 675		
		неучтенные ресурсы							
22.1	261-302-0456	Провод	м	77,25	0		0		
22.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0		0		



23	243-305-0605 Коб=1,02	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСэнг(А)-FRLS 2x2x0,5	1 м	76,5	365	27 922
24	243-108-0301 Коб=1,02	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2x1,5 (ок)-0,66	1 м	3,06	414	1 267
25	6119-0301-0201 Кклим = 1,12	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	5	1889	9 445
25.1	261-301-0191	трубы полимерные				
25.2	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	м	5,05	0	0
25.3	261-303-0116	Коробки протажные	10 шт.	0	0	0
26	241-207-0103 Коб=1,01	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	1 м	5,05	224	1 131
27	6119-0302-0101 Кклим = 1,12 Коб =2	Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	60	1500	90 000
27.1	261-302-0471	неучтенные ресурсы				
27.2	261-302-0473	Канал кабельный из ПВХ	м	61,8	0	0
28	243-907-0102 Коб=1,01	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
		Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм x 10 мм	1 м	60,6	79	4 787

Составил  
Проверил

Иванова

SANA 2024.8 от 15.08.2024 г.

Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Үміт" управления образования ВКО расположенного по адресу г,Риддер,пр.Независимости,д.36"

Сводная ресурсная ведомость по строике № 36

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
					в т.ч. ЗП маш.		
1	2	3	4	5	6		7

Трудовые ресурсы

	Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1 206,00	
	Средства на оплату труда			3 447 479

Машины и механизмы

1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,02938278	13559 4193	398 123
2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,10464	14074 4193	1 473 439
3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,40796	41	181
4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	19,277958	12218 2935	235 538 56 581
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,60168	306	184
6	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,93536	101	195
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17595606	8763	1 542



8	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,94176	2935	516
9	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	1,38648	9785 2935	9 215 2 764
10	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	40,900608	57	79
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	100,0407137	41	1 677
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	88,33839	23	2 301
13	343-302-0301	Шуруповерты стрелительно-монтажные	маш.-ч	93,2563992	20	1 767
14	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,1806336	26	2 425
					166	30

Итого по машинам и механизмам

351,5779214

257 005

60 423

# Материалы

1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,006	533261	2 666
2	214-106-0101	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,014	431316	6 038
3	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	5	629	3 145
4	214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омежденной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,6	1059	635
5	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,3	8349	2 505
6	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,005	58637	293
7	215-204-1103	Доска обрезная листовых пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,006	98942	594

8	216-103-0101	Гипсовое вкрущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0065675	35441	233
9	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4756	1092	519
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000913125	954056	871
11	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	80,11763	1186	95 020
12	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	12,2255	1251	15 294
13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00002	680949	14
14	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002	602024	12
15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00002	943399	19
16	236-202-0301	Краска вододисперсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00006	200964	12
17	236-203-0105	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-124	т	0,00004	1410554	56
18	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	20,2	120	2 424
19	241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	25,25	224	5 666
20	241-221-0103	Опора полипропиленовая РР-Р одноразовая (клипса) диаметром 25 мм	шт.	43,65	6	262
21	243-108-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низкими дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31986-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	м	8,16	414	3 378
22	243-304-0131	Кабель для структурированных кабельных систем марки R4tap F/UTP Cat 5e 4х2х0,52 PVC	м	923,1	166	153 234
23	243-305-0605	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5	м	688,5	365	251 302
24	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм <sup>2</sup>	100 шт.	3,372	2250	7 587
25	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hureline, RJ-45(BP8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля (в комплекте 100 шт.)	шт.	0,64	46417	29 707
26	243-906-2504	Патч-корд F/UTP PC-LPM-STR-RJ45-RJ45-C5e-2M-LSZH	шт.	1	3194	3 194
27	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм x 10 мм	м	646,4	79	51 065
28	243-907-0105	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм x 16 мм	м	101	129	13 028
29	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм x 20 мм	м	60,6	247	14 968
30	243-907-1009	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 600 мм	м	1,05	5710	5 996



31	247-202-0417	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	шт.	31	558	17 298
32	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1,3488	3256	4 392
33	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,062	4837	300
34	248-102-1706	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ПТК, LINEA W 6U, размерами 600x600 мм, со стеклянной дверью	шт.	1	91600	91 600
35	248-302-0111	Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-ПА-03	шт.	23	9735	223 905
36	248-302-0211	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34ПА-03	шт.	72	9172	660 384
37	248-302-0513	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3ПАМ	шт.	12	6237	74 844
38	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	36	3258	117 288
39	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Марк-12-К	шт.	2	2908	5 816
40	248-306-0101	Разветвительная коробката типа УК-2П(КК-8-аналог)	шт.	51	282	14 382
41	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	18030	36 060
42	248-306-0821	С2000М, пульт контроля и управления	шт.	2	164903	329 806
43	248-306-0822	С2000-КДЛ, контроллер двухпроводной линии связи	шт.	6	57892	347 352
44	248-306-1113	Батарея аккумуляторная 12В, 17 Ач, типа ВОСШ, IPS-BAT12V-18AH	шт.	2	50171	100 342
45	248-307-0202	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	2	183755	367 510
46	248-402-0459	IP видеокамера модели RV1-2NCT12170 (2.8) white, цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	5	237214	1 186 070
47	248-402-0467	IP видеокамера модели RV1-2NCT5368 (2.8), цилиндрическая, объектив 2,8 мм, 5 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	26	143564	3 732 664
48	248-403-0215	Видеорегистратор модели RV1 RV1-IPN32/8-PRO-4K V.2, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Тб + 4 eSATA)	шт.	1	309976	309 976
49	248-404-0227	Монитор RV1-M27P с диагональю 27"	шт.	1	472920	472 920
50	248-404-0307	Диск жесткий HDDUnleash на 10TB	шт.	2	168156	336 312
51	248-404-0411	Сетевое оборудование RV1-LS, устройство прозозащиты линии Ethernet	шт.	5	6235	31 175
52	248-404-0422	Сетевое оборудование PoE сплиттер SM1 (12В)	шт.	35	3624	126 840

53	248-404-1405	Коммутатор типа Dаhуа RоЕ неуправляемый, мощность RоЕ 240, 48 портов FЕ(применит)	шт.	1	238554	238 554
54	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	30	50	1 500
55	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,00336	23535	79
56	261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6		
57	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,235	3088	726
58	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,00315	594	2
59	261-107-0227	Глухари	100 шт.	0,011	5631	62
60	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,05	773	39
61	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, 342 ГОСТ 9466-75	т	0,00024	278998	67
62	261-107-0664	Рама для надписей 55x15 мм	шт.	20	17	340
63	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,25704	809	208
64	261-107-0936	Канитель сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001326	1576025	209
65	261-107-0966	Притон оловянно-свинцовые в чушках бесурьядные, марка ПОСА0 ГОСТ 21930-76	т	0,000821	6325216	5 193
66	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x32 мм	шт.	175	5	875
67	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,14	246	34
68	261-301-0191	Трубы полимерные	м	45,45		
69	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
70	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АЛРП, сечение 35 мм2	1000 м	0,0035	186173	652
71	261-302-0416	Провода с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРГН сечением 1x4 мм2	1000 м	0,004	97565	390
72	261-302-0456	Провод	м	868,29		
73	261-302-0458	Муфта	шт.	0,063		
74	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	824		
75	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
76	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
77	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
78	261-404-0214	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,315	376	118
79	261-404-0219	Сюбы монтажные СО-6-У3 ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5	189	945



80	261-404-0533	Скреплы 10x2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,06	211	13
81	261-404-0534	Скреплы фигурные Скф-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	23,244	3831	89 048
82	261-404-0608	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	4489	22 445
83	261-701-0141	Масса	т	0,003		
Итого по материалам						9 618 461

#### Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0401-0067	Сетевой фильтр типа Surge Protector, 9 розеток, 2 м (примен)	шт.	1	7950	7 950
2	522-101-0244-0007	Источник бесперебойного питания UPS SVC V-1200-F, 1200ВА/720Вт, AVR: 165-275В, Smart, USB, защита тел. линии	шт.	1	60282	60 282
Итого по технологическому оборудованию и мебели						68 232

SANA 2024.8 от 15.08.2024 г.

Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Ymip" управления образования  
ВКО, расположенного по адресу г. Риддер, пр. Независимости д.36"

Приложение Г к НДДС РК  
Заказ 36  
Форма 3

Объектная смета №2-01  
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Жилой корпус

(наименование объекта)

Сметная стоимость 14030,101 тыс. тенге  
Нормативная трудоемкость 1,067 тыс. чел.-ч  
Сметная заработная плата 3036,501 тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. 0									
1	2-01-00-01	Видеонаблюдение	9 300,167	68,232		9 368,399	0,559	1 603,940	
2	2-01-00-02	Пожарная сигнализация	4 661,702			4 661,702	0,508	1 432,561	
		Итого по разделу:	13 961,869	68,232		14 030,101	1,067	3 036,501	
		Всего:	13 961,869	68,232	0,000	14 030,101	1,067	3 036,501	0,000

ТИП ТОО "ДАР-проект"

Русанова Т.М.



SANA 2024.8 от 15.08.2024 г.  
Наименование стройки: "Здание центра поддержки детей, нуждающихся в специальных услугах "Yiml" управления образования  
ВКО, расположенного по адресу г.Риддер, пр.Независимости, д.36"

Приложение Г к НДС РК  
Заказ 36  
Форма 3

Объектная смета №2-02  
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Прачечная	
(наименование объекта)	
Сметная стоимость	2256,763 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,14 тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	410,978 тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.07.2024 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. 0									
1	2-02-00-01	Видеонаблюдение	984,189			984,189	0,043	128,734	
2	2-02-00-02	Пожарная сигнализация	1 272,574			1 272,574	0,096	282,244	
		Итого по разделу:	2 256,763			2 256,763	0,139	410,978	
		Всего:	2 256,763	0,000	0,000	2 256,763	0,140	410,978	0,000

ГИП ТОО "ДАР-проект"

Русанова Т.М.