Лицензия ГСЛ 21002112

AG ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На текущий ремонт кровли

Заказчик_____КГУ "Отдел образования района Шал Акына" коммунального государственного учреждения"Управления образования акимата Северо-Казахстанской области

Директор _____ Серикбаева А.С.

Контакты:
+7-777-190-55-35
+7-771-029-28-78
Почта:
serikbayeva-96@bk.ru

Форма 1

Заказчик КГУ "Отдел образования района Шал-Акына" КГУ "Управление образования акимата Северо-Казахстанской области

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 56226,83 тыс.тнг.

в том числе

налог на добавленную стоимость 6024,303 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37

(наименование стройки)

в текущих ценах на 3 квартал 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	04-08-2025 г.	Ремонт кровли	47 811,931	--	--	47 811,931
		Всего по главе	**47 811,931**	--	--	**47 811,931**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**47 811,931**	--	--	**47 811,931**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
		Итого по главе 8	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**47 811,931**	--	--	**47 811,931**
2	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	2 390,597	--	--	2 390,597
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**50 202,528**	--	--	**50 202,528**
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2025 г. К=1	**50 202,528**	--	--	**50 202,528**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	6 024,303	6 024,303
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**50 202,528**	--	**6 024,303**	**56 226,831**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

ЦПВ РК 8.01-05-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37
Шифр стройки 04-08-2025 г

Наименование объекта - Ремонт кровли
Шифр объекта 04-08-2025 г

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-08-2025 г.

(Локальный сметный расчет)

на Ремонт кровли
(Наименование работ и затрат)

Основание: АР1, АР2

Сметная стоимость	**47811,931**	тыс.тнг.
Средства на оплату труда	24469,769	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	5,182	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2025 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:				**47 811 931**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			23 869 375
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12 400 448*
		машины и механизмы	тенге			1 357 428
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*600 394*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			22 585 128
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 182		
Раздел 1.		**Разборка кровли**				**148 904**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			74 908
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38 220*
		машины и механизмы	тенге			56 466
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*16 744*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17 530
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	20		

1	2	3	4	5	6	7
1	**1125-0121-0401** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Укладка плит перекрытий и покрытий** ***Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1*** Состав работ: 1. Приготовление постели из готового раствора 2. Укладка плит с помощью крана 3. Выверка и исправление положений плит 4. Крепление плит 5. Заливка швов цементным раствором 6. Заделка отверстий в пустотных плитах 7. Электродуговая сварка стыков плит с зачисткой мест сварки	**$м^3$ сборных конструкций**	**5,3014**	**27 810**	**147 432**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			13 855	73 451
		в том числе оплата труда рабочих			7 067	37 465
1.1.1	005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	14,8200637	4 956	73 448
1.2		машины и механизмы			10 650	56 460
		в том числе оплата труда машинистов			3 158	16 742
1.2.1	314-104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,6150185	18 063	29 172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	*чел.-ч*	*2,4225278*	*5 415*	*8 745*
1.2.2	333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъёмностью 15 т	маш.-ч	1,5390176	13 020	20 038
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5390176*	*3 610*	*5 556*
1.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8075093	263	212
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8070342	8 715	7 033
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8070342*	*3 019*	*2 436*
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 305	17 521
1.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,1988025	35 704	7 098
1.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,033929	39 242	1 331
1.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0333988	272 284	9 094
2	**1106-0301-0901** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м** ***Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1*** Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением	**т**	**0,00109**	**1 350 850**	**1 472**

1	2	3	4	5	6	7
		3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном				
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			1 336 669	1 457
		в том числе оплата труда рабочих			693 193	756
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,282249	5 162	1 457
2.2		машины и механизмы			5 906	6
		в том числе оплата труда машинистов			1 967	2
2.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002442	13 469	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002442*	*4 313*	*1*
2.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003614	8 715	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003614*	*3 019*	*1*
2.3		материалы, изделия и конструкции			8 275	9
2.3.1	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000109	827 451	9
	Раздел 2.	**Устройство кровли спортивного зала**				**4 830 873**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			886 914
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*460 233*
		машины и механизмы	тенге			91 660
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*26 117*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 852 299
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	194		
3	**1125-0121-0401** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1.12***	**Укладка плит перекрытий и покрытий** Состав работ: 1. Приготовление постели из готового раствора 2. Укладка плит с помощью крана 3. Выверка и исправление положений плит 4. Крепление плит 5. Заливка швов цементным раствором 6. Заделка отверстий в пустотных плитах 7. Электродуговая сварка стыков плит с зачисткой мест сварки	**$м^3$ сборных конструкций**	**5,3014**	**33 935**	**179 903**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			17 319	91 815
		в том числе оплата труда рабочих			8 833	46 827
3.1.1	005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	18,5252122	4 956	91 811
3.2		машины и механизмы			13 311	70 567
		в том числе оплата труда машинистов			3 946	20 919
3.2.1	314-104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,0187731	18 063	36 465
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	*чел.-ч*	*3,0281597*	*5 415*	*10 932*
3.2.2	333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъёмностью 15 т	маш.-ч	1,923772	13 020	25 048

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,923772*	*3 610*	*6 945*
3.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,0093866	263	265
3.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,0087928	8 715	8 792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0087928*	*3 019*	*3 046*
3.3		материалы, изделия и конструкции			3 305	17 521
3.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,1988025	35 704	7 098
3.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,033929	39 242	1 331
3.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0333988	272 284	9 094
4	**ПР**	**Ребристая плита 4ПГ 6-4 АтV**	**$м^3$**	**5,3014**	**56 189**	**297 880**
5	**1106-0301-0901** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м** Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном	**т**	**0,00109**	**1 686 493**	**1 838**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1 670 836	1 821
		в том числе оплата труда рабочих			866 491	944
5.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3528112	5 162	1 821
5.2		машины и механизмы			7 382	8
		в том числе оплата труда машинистов			2 459	3
5.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003052	13 469	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003052*	*4 313*	*1*
5.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0004517	8 715	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004517*	*3 019*	*1*
5.3		материалы, изделия и конструкции			8 275	9
5.3.1	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000109	827 451	9
6	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00109**	**326 627**	**356**
7	**1111-0103-0201** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,06*	**Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм, по основаниям (стяжкам) бетонным и цементным** Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Очистка поверхности с промывкой основания 3. Приготовление раствора из сухих смесей 4. Укладка смеси для первоначального выравнивания основания 5. Нанесение самовыравнивающей отделочной смеси	**$м^2$ стяжки**	**305,57538**	**2 911**	**889 530**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			1 668	509 700
		в том числе оплата труда рабочих			873	266 767
7.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	101,5732563	5 018	509 695

1	2	3	4	5	6	7
7.2		машины и механизмы			38	11 612
		в том числе оплата труда машинистов			10	3 056
7.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	18,9163383	16	303
7.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч.	0,6802108	6 434	4 376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6802108*	*2 528*	*1 720*
7.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4534739	12 115	5 494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4534739*	*3 019*	*1 369*
7.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	10,3651169	153	1 586
7.3		материалы, изделия и конструкции			1 205	368 218
7.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,0779126	36	75
7.3.2	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	1 711,222128	133	227 593
7.3.3	233-401-0401	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	977,841216	143	139 831
7.3.4	218-103-0201	Ветошь	кг	0,4889206	1 103	539
8	**1208-0101-2202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Теплоизоляция из пеногазобетона, пенополистирола. Устройство на битумной мастике** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Нанесение горячей или холодной мастики 3. Укладка утеплителя 4. Заделка швов, подтеска неровностей	**$м^2$**	**305,58**	**1 564**	**477 927**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			928	283 578
		в том числе оплата труда рабочих			476	145 456
8.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	65,119098	4 351	283 333
8.2		машины и механизмы			31	9 473
		в том числе оплата труда машинистов			7	2 139
8.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,330822	1 130	3 764
8.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5662397	6 434	3 643
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5662397*	*2 528*	*1 431*
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2331575	8 715	2 032
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2331575*	*3 019*	*704*
8.3		материалы, изделия и конструкции			605	184 876
8.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	733,392	252	184 815
9	**273-401-0201004** *ПрСЦ 07.2025*	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена толщиной от 10 до 100 мм, плотностью от 18 кг/$м^3$ до 35 кг/$м^3$, марки XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO**	**$м^3$**	**45,837**	**65 088**	**2 983 439**
	Раздел 3.	**Кровля**				**40 489 165**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			22 401 498
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*11 638 427*
		машины и механизмы	тенге			1 129 196

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*530 536*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16 958 471
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 860		
10	**1208-0101-0204** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий** Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке	**м² кровли**	**2 370**	**1 292**	**3 062 040**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			1 289	3 054 930
		в том числе оплата труда рабочих			663	1 571 310
10.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	742,758	4 116	3 057 192
10.2		машины и механизмы			3	7 110
10.2.1	314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	16,27479	388	6 315
11	**261-107-0831** *РСНБ РК 2024*	**Мусор строительный**	**т**	**51,666**		
12	**1208-0101-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен** Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке	**м² кровли**	**2 370**	**1 362**	**3 227 940**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			1 308	3 099 960
		в том числе оплата труда рабочих			673	1 595 010
12.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	699,624	4 432	3 100 734
12.2		машины и механизмы			54	127 980
		в том числе оплата труда машинистов			14	33 180
12.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	10,84986	11 836	128 419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,84986*	*3 019*	*32 756*
13	**261-107-0831** *РСНБ РК 2024*	**Мусор строительный**	**т**	**29,625**		
14	**1208-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами** Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке	**м² кровли**	**2 370**	**765**	**1 813 050**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			706	1 673 220
		в том числе оплата труда рабочих			363	860 310
14.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	391,524	4 273	1 672 982
14.2		машины и механизмы			59	139 830

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			15	35 550
14.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м. максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	11,88318	11 836	140 649
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,88318*	*3 019*	*35 875*
15	**261-107-0831** *РСНБ РК 2024*	**Мусор строительный**	**т**	**33,18**		
16	**1110-0104-0209** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1.12*	**Установка стропил с изготовлением** Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением	**$м^3$ древесины в конструкции**	**23,56**	**255 187**	**6 012 206**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			116 860	2 753 222
		в том числе оплата труда рабочих			60 590	1 427 500
16.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	584,796896	4 708	2 753 224
16.2		машины и механизмы			2 923	68 866
		в том числе оплата труда машинистов			741	17 458
16.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	120,7082464	119	14 364
16.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,4593619	13 469	46 594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4593619*	*4 313*	*14 920*
16.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,839113	8 715	7 313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,839113*	*3 019*	*2 533*
16.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	27,1207642	22	597
16.3		материалы, изделия и конструкции			135 404	3 190 118
16.3.1	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,7696	88 455	333 440
16.3.2	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,4136	88 455	125 040
16.3.3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	19,5548	88 455	1 729 720
16.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	79,6328	264	21 023
16.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	103,1928	2 146	221 452
16.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	169,632	861	146 053
16.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,89528	624 577	559 171
16.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0461776	1 174 643	54 242
17	**1110-0107-0105** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам** Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава	**$м^2$ обработанной поверхности**	**854**	**363**	**310 002**

1	2	3	4	5	6	7
		2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями				
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			165	140 910
		в том числе оплата труда рабочих			85	72 590
17.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,755	5 066	140 607
17.2		машины и механизмы			8	6 832
		в том числе оплата труда машинистов			3	2 562
17.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2199904	13 469	2 963
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2199904*	*4 313*	*949*
17.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5356288	8 715	4 668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5356288*	*3 019*	*1 617*
17.3		материалы, изделия и конструкции			190	162 260
17.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,67466	36	24
17.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,05124	96 649	4 952
17.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,19642	725 535	142 510
17.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,03416	435 089	14 863
18	**1112-0107-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Укладка, подгонка и крепление листов шурупами-саморезами и заклепками	**$м^2$ кровли**	**2 370**	**5 726**	**13 570 620**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			4 418	10 470 660
		в том числе оплата труда рабочих			2 313	5 481 810
18.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2 010,471	5 208	10 470 533
18.2		машины и механизмы			74	175 380
		в том числе оплата труда машинистов			20	47 400
18.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	207,57408	119	24 701
18.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	172,536	25	4 313
18.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,02496	13 469	121 557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,02496*	*4 313*	*38 925*
18.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,91984	8 715	25 446
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,91984*	*3 019*	*8 815*
18.3		материалы, изделия и конструкции			1 234	2 924 580
18.3.1	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	11,85	88 455	1 048 192
18.3.2	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	17,775	88 455	1 572 288
18.3.3	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	47,4	883	41 854
18.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	104,28	861	89 785
18.3.5	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	100,962	1 372	138 520

1	2	3	4	5	6	7
18.3.6	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	17,9646	1 993	35 803
19	**224-102-0408** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	**$м^2$**	**2 725,5**	**3 247**	**8 849 698**
20	**1115-0201-0311** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,06*	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором откоса плоского, при ширине до 200 мм** Состав работ: 1. Оштукатуривание откосов	**м откосов**	**126**	**2 159**	**272 034**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			1 956	246 456
		в том числе оплата труда рабочих			1 024	129 024
20.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	42,7392	5 767	246 477
20.2		машины и механизмы			1	126
20.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,589364	114	181
20.3		материалы, изделия и конструкции			202	25 452
20.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,8442	30 145	25 448
20.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,06552	36	2
21	**1112-0201-1201** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы** Состав работ: 1. Установка снегозадержателей с креплением шурупами-саморезами	**м снегозадержателя**	**175,74**	**1 320**	**231 977**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1 286	226 002
		в том числе оплата труда рабочих			673	118 273
21.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	42,634524	5 302	226 048
21.2		машины и механизмы			10	1 757
		в том числе оплата труда машинистов			2	351
21.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	20,509561	25	513
21.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0787315	13 469	1 060
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0787315*	*4 313*	*340*
21.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0196829	8 715	172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0196829*	*3 019*	*59*
21.3		материалы, изделия и конструкции			24	4 218
21.3.1	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	3,0912666	1 372	4 241
22	**224-105-0114** *РСНБ РК 2022*	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**175,74**	**1 127**	**198 059**
23	**1115-0303-0104** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,06*	**Окраска с лесов с подготовкой поверхности фасада, перхлорвиниловая**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**420**	**1 795**	**753 900**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			769	322 980
		в том числе оплата труда рабочих			402	168 840

1	2	3	4	5	6	7
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	58,758	5 490	322 581
23.2		машины и механизмы			11	4 620
		в том числе оплата труда машинистов			4	1 680
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0.59 т)	маш.-ч	1,06848	38	41
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,53424	8 715	4 656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,53424*	*3 019*	*1 613*
23.3		материалы, изделия и конструкции			1 015	426 300
23.3.1	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,01974	4 343	86
23.3.2	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,063	2 940 292	185 238
23.3.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,042	642 114	26 969
23.3.4	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	247,8	605	149 919
23.3.5	261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	50,4	1 232	62 093
23.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	1,722	1 103	1 899
24	**8708-0401-0201** *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Устройство слуховых окон на кровле при покрытии профилированным оцинкованным настилом и площади покрытия слухового окна до 6 $м^2$** Состав работ: 1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками 2. Двукратная обработка деревянных конструкций огнезащитным составом 3. Разметка, нарезка, подгонка, укладка и крепление листов металлочерепицы 4. Изоляция мест примыканий 5	**шт**	**6**	**98 290**	**589 740**
		(ВМ) - возврат материалов				
		из них:				
24.1		машины и механизмы			98 290	589 740
		в том числе оплата труда машинистов			65 049	390 294
25	**224-102-0408** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	**$м^2$**	**38,58**	**3 247**	**125 269**
26	**1112-0201-0603** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Установка коньковых планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя 3. Герметизация силиконовым герметиком	**м планки**	**257,58003**	**4 053**	**1 043 972**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1 604	413 158
		в том числе оплата труда рабочих			839	216 110
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	77,8922011	5 302	412 984
26.2		машины и механизмы			27	6 955
		в том числе оплата труда машинистов			8	2 061
26.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	18,5210345	25	463

1	2	3	4	5	6	7
26.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3461876	13 469	4 663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3461876*	*4 313*	*1 493*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1442448	8 715	1 257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1442448*	*3 019*	*435*
26.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	4,3273445	98	424
26.3		материалы, изделия и конструкции			825	212 504
26.3.1	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	530,6148618	339	179 878
26.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	2,5758003	883	2 274
26.3.3	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	22,2054592	1 372	30 466
26.3.4	224-105-0211	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	260,1558303	1 581	411 306
27	**224-105-0211** *РСНБ РК 2022*	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80**	**м**	**260,1558303**	**1 581**	**411 306**
28	**224-105-0401** *РСНБ РК 2022*	**Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80**	**шт.**	**12**	**1 446**	**17 352**
	Раздел 4.	**Водосточная система**				**2 342 989**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			506 055
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*263 568*
		машины и механизмы	тенге			80 106
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*26 997*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 756 828
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	108		
29	**1112-0201-1102** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1.12*	**Устройство желобов подвесных**	**м желобов**	**240**	**4 233**	**1 015 920**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			1 504	360 960
		в том числе оплата труда рабочих			787	188 880
29.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	74,736	4 830	360 975
29.2		машины и механизмы			35	8 400
		в том числе оплата труда машинистов			9	2 160
29.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41.5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,29568	14 260	4 216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,29568*	*3 019*	*893*
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1344	13 469	1 810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1344*	*4 313*	*580*
29.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,24192	8 715	2 108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,24192*	*3 019*	*730*
29.3		материалы, изделия и конструкции			2 694	646 560
29.3.1	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	9,12	543	4 952
29.3.2	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,792	489 912	388 010
29.3.3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4056	624 577	253 328

1	2	3	4	5	6	7
30	**1208-0101-1902** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек** Состав работ: 1. Установка ухватов 2. Сборка и навеска водосточных труб 3. Крепление труб	**м труб**	**51**	**6 088**	**310 488**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			2 845	145 095
		в том числе оплата труда рабочих			1 463	74 613
30.1.1	009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	24,7044	5 873	145 089
30.2		машины и механизмы			1 406	71 706
		в том числе оплата труда машинистов			487	24 837
30.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	8,22732	8 715	71 701
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,22732*	*3 019*	*24 838*
30.2.2	314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	0,016677	564	9
30.3		материалы, изделия и конструкции			1 837	93 687
30.3.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,12954	489 912	63 463
30.3.2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,04845	624 577	30 261
31	**224-106-0101** *РСНБ РК 2022*	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**м**	**240**	**2 371**	**569 040**
32	**224-106-0110** *РСНБ РК 2022*	**Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**шт.**	**80**	**1 401**	**112 080**
33	**224-106-0109** *РСНБ РК 2022*	**Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	**шт.**	**11**	**949**	**10 439**
34	**224-106-0104** *РСНБ РК 2022*	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**шт.**	**11**	**2 666**	**29 326**
35	**224-106-0107** *РСНБ РК 2022*	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	**шт.**	**27**	**877**	**23 679**
36	**224-106-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**м**	**51**	**2 690**	**137 190**
37	**224-106-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**м**	**22**	**2 690**	**59 180**
38	**224-106-0103** *РСНБ РК 2022*	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**шт.**	**11**	**2 531**	**27 841**
39	**224-106-0107** *РСНБ РК 2022*	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	**шт.**	**11**	**877**	**9 647**
40	**241-513-0201** *РСНБ РК 2022*	**Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**шт.**	**11**	**3 469**	**38 159**

Составил Клишин Д.Е.

должность, подпись, инициалы, фамилия

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г. к Форме 4

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 04-08-2025 г.

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2025 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	224-102-0408	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	2 764,08	3 247	8 974 967,76
2	273-401-0201004	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена толщиной от 10 до 100 мм, плотностью от 18 кг/$м^3$ до 35 кг/$м^3$, марки XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO	$м^3$	45,837	65 088	2 983 438,66
3	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	19,5548	88 455	1 729 719,83
4	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	17,775	88 455	1 572 287,62
5	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	11,85	88 455	1 048 191,75
6	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	1,34933	624 577	842 760,48
7	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	240	2 371	569 040
8	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,92154	489 912	451 473,5
9	224-105-0211	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	260,1558303	1 581	411 306,37
10	224-105-0211	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	260,1558303	1 581	411 306,37
11	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,7696	88 455	333 439,97
12	Т ПР	Ребристая плита 4ПГ 6-4 АтV	$м^3$	5,3014	56 189	297 880,36
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	273,912	861	235 838,23

1	2	3	4	5	6	7
14	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	##########	133	227 592,54
15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	103,1928	2 146	221 451,75
16	224-105-0114	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	175,74	1 127	198 058,98
17	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	73	2 690	196 370
18	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,063	2 940 292	185 238,4
19	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	733,392	252	184 814,78
20	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	530,6148618	339	179 878,44
21	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	126,2587258	1 372	173 226,97
22	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	247,8	605	149 919
23	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,19642	725 535	142 509,58
24	233-401-0401	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	977,841216	143	139 831,29
25	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,4136	88 455	125 039,99
26	224-106-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	80	1 401	112 080
27	261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	50,4	1 232	62 092,8
28	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0461776	1 174 643	54 242,19
29	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	49,9758003	883	44 128,63
30	241-513-0201	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	11	3 469	38 159
31	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	17,9646	1 993	35 803,45
32	224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	38	877	33 326
33	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	11	2 666	29 326
34	224-106-0103	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	11	2 531	27 841
35	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,042	642 114	26 968,79
36	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,8442	30 145	25 448,41
37	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	79,6328	264	21 023,06
38	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0667976	272 284	18 187,93
39	224-105-0401	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	шт.	12	1 446	17 352

1	2	3	4	5	6	7
40	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,03416	435 089	14 862,64
41	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,397605	35 704	14 196,09
42	224-106-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	11	949	10 439
43	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,05124	96 649	4 952,29
44	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	9,12	543	4 952,16
45	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0678579	39 242	2 662,88
46	218-103-0201	Ветошь	кг	2,2109206	1 103	2 438,65
47	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00109	326 627	356,02
48	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,8180926	36	101,45
49	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,01974	4 343	85,73
50	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000218	827 451	18,04
51	261-107-0831	Мусор строительный	т	114,471	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**22 586 627**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**22 586 626,85**

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на Ремонт кровли

Объект Ремонт кровли

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
	РАЗДЕЛ 1. Разборка кровли		
1	**Укладка плит перекрытий и покрытий** **Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на** Состав работ: 1. Приготовление постели из готового раствора 2. Укладка плит с помощью крана 3. Выверка и исправление положений плит 4. Крепление плит 5. Заливка швов цементным раствором 6. Заделка отверстий в пустотных плитах 7. Электродуговая сварка стыков плит с зачисткой мест сварки	**$м^3$ сборных конструкций**	**5,3014**
2	**Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м** Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном	**т**	**0,00109**
	РАЗДЕЛ 2.Устройство кровли спортивного зала		
3	**Укладка плит перекрытий и покрытий** Состав работ: 1. Приготовление постели из готового раствора 2. Укладка плит с помощью крана 3. Выверка и исправление положений плит 4. Крепление плит 5. Заливка швов цементным раствором 6. Заделка отверстий в пустотных плитах 7. Электродуговая сварка стыков плит с зачисткой мест сварки	**$м^3$ сборных конструкций**	**5,3014**

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
4	**Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м** Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Заливка анкерных болтов, устанавливаемых в гнезда, раствором или бетоном	**т**	**0,00109**
5	**Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм, по основаниям (стяжкам) бетонным и цементным** Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Очистка поверхности с промывкой основания 3. Приготовление раствора из сухих смесей 4. Укладка смеси для первоначального выравнивания основания 5. Нанесение самовыравнивающей отделочной смеси	**$м^2$ стяжки**	**305,57538**
6	**Теплоизоляция из пеногазобетона, пенополистирола. Устройство на битумной мастике** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Нанесение горячей или холодной мастики 3. Укладка утеплителя 4. Заделка швов, подтеска неровностей	**$м^2$**	**305,58**
	РАЗДЕЛ 3.Кровля		
7	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий** Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке	**$м^2$ кровли**	**2370**
8	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен** Состав работ: 1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке	**$м^2$ кровли**	**2370**
9	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами** Состав работ:	**$м^2$ кровли**	**2370**

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке		
10	**Установка стропил с изготовлением** Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением	**$м^3$ древесины в конструкции**	**23,56**
11	**Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам** Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**$м^2$ обработанной поверхности**	**854**
12	**Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Укладка, подгонка и крепление листов шурупами-саморезами и заклепками	**$м^2$ кровли**	**2370**
13	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором откоса плоского, при ширине до 200 мм** Состав работ: 1. Оштукатуривание откосов	**м откосов**	**126**
14	**Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы** Состав работ: 1. Установка снегозадержателей с креплением шурупами-саморезами	**м снегозадержателя**	**175,74**
15	**Окраска с лесов с подготовкой поверхности фасада, перхлорвиниловая**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**420**
16	**Устройство слуховых окон на кровле при покрытии профилированным оцинкованным настилом и площади покрытия слухового окна до 6 $м^2$** Состав работ:	**шт**	**6**

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками 2. Двукратная обработка деревянных конструкций огнезащитным составом 3. Разметка, нарезка, подгонка, укладка и крепление листов металлочерепицы 4. Изоляция мест примыканий 5		
17	**Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Установка коньковых планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя 3. Герметизация силиконовым герметиком	**м планки**	**257,58003**
	РАЗДЕЛ 4. Водосточная система		
18	**Устройство желобов подвесных**	**м желобов**	**240**
19	**Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек** Состав работ: 1. Установка ухватов 2. Сборка и навеска водосточных труб 3. Крепление труб	**м труб**	**51**

Составил Клишин Д.Е.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э1000'Q9Ж5Д0'Ц8Н2ХМ+Ш1БД''15.14'''''*
2	Ю''Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37'04-08-2025 г.'04-08-2025 г.'Ремонт кровли''2'04-08-2025 г.'Ремонт кровли'АР1, АР2''в текущих ценах на 3 квартал 2025 г.*
3	F(49)'construction=Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37'construction-cipher=04-08-2025 г.'object=Ремонт кровли'object-cipher=04-08-2025 г.*
4	Р Разборка кровли*
5	Е1125-0121-0401(РС295488)(РС295549)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(К РЗП=1)'2,6507.2''Укладка плит перекрытий и покрытий #Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1'м^3 сборных конструкций*
6	Е1106-0301-0901 (РС315946)(Н5.0,8)(Н52.0,8)'(0,51+0,58):1000''Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м #Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1'т*
7	РУстройство кровли спортивного зала*
8	Е1125-0121-0401(РС295488)(РС295549)(К РЗП=1)'2,6507.2''Укладка плит перекрытий и покрытий'м^3 сборных конструкций*
9	Т ПР(=34)'5,3014'56189'Ребристая плита 4ПГ 6-4 АтV'м^3*
10	Е1106-0301-0901 (РС315946)'(0,51+0,58):1000''Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м'т*
11	С1214-210-0201'(0,51+0,58):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	Е1111-0103-0201'305,57538''Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм, по основаниям (стяжкам) бетонным и цементным'м^2 стяжки*
13	Е12-080101-2202(РС295721)(К РЗП=1)'305,58''Теплоизоляция из пеногазобетона, пенополистирола. Устройство на битумной мастике'м^2*
14	С1273-401-0201004(К Link=Е12-80101-2202 LinkR=295721)'0,15.305,58''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена толщиной от 10 до 100 мм, плотностью от 18 кг/м^3 до 35 кг/м^3, марки XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO'м^3*
15	РКровля*
16	Е12-80101-204(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м^2 кровли*
17	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-204 LinkR=295913)'0,0218.2370''Мусор строительный'т*
18	Е12-80101-103(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен'м^2 кровли*
19	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-103 LinkR=295913)'0,0125.2370''Мусор строительный'т*
20	Е12-80101-101(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м^2 кровли*
21	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-101 LinkR=295913)'0,014.2370''Мусор строительный'т*
22	Е1110-104-209'23,56''Установка стропил с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
23	E1110-107-105'854''Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам'м^2 обработанной поверхности*
24	E1112-0107-0103(PC295697)(К РЗП=1)'2370''Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа'м^2 кровли*
25	C1224-102-408(К Link=E1112-107-103 LinkR=295697)'1,15.2370''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
26	E1115-201-311'126''Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором откоса плоского, при ширине до 200 мм'м откосов*
27	E1112-0201-1201 (PM304014)'175,74''Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы'м снегозадержателя*
28	C1224-105-0114'175,74''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
29	E1115-0303-0104'420''Окраска с лесов с подготовкой поверхности фасада, перхлорвиниловая'м^2 окрашиваемой поверхности*
30	У87-080401-0201(PM134871)(К РЗП=1)'6''Устройство слуховых окон на кровле при покрытии профилированным оцинкованным настилом и площади покрытия слухового окна до 6 м^2'шт*
31	C1224-102-408(К Link=E1112-107-103 LinkR=295697)'38,58''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
32	E1112-0201-0603(PM295696PM134928=1,01)(PM295696)(К РЗП=1)'(66,82.2+13,062.2+8,14+36,425+8,14+28,26).1,07''Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа'м планки*
33	C1224-105-0211(К Link=E1112-201-603 LinkR=295696)'1,01.(66,82.2+13,062.2+8,14+36,425+8,14+28,26).1,07''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80'м*
34	C1224-105-0401'12''Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80'шт.*
35	Р Водосточная система*
36	E1112-0201-1102'240''Устройство желобов подвесных'м желобов*
37	E12-080101-1902'3.17''Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек'м труб*
38	C1224-106-0101'240''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
39	C1224-106-0110'80''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
40	C1224-106-0109'11''Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
41	C1224-106-0104'11''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
42	C1224-106-0107'27''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
43	C1224-106-0102'17.3''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
44	C1224-106-0102'11.2''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
45	C1224-106-0103'11''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
46	C1224-106-0107'11''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
47	C1241-513-0201'11''Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм'шт.*
48	К'Клишин Д.Е.*

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	1. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке		
10	**Установка стропил с изготовлением** Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусьев 2. Контрольная сборка стропил на бойке 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем 4. Установка стропил с креплением	**$м^3$ древесины в конструкции**	**23,56**
11	**Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам** Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**$м^2$ обработанной поверхности**	**854**
12	**Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Устройство обрешетки 2. Укладка, подгонка и крепление листов шурупами-саморезами и заклепками	**$м^2$ кровли**	**2370**
13	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором откоса плоского, при ширине до 200 мм** Состав работ: 1. Оштукатуривание откосов	**м откосов**	**126**
14	**Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы** Состав работ: 1. Установка снегозадержателей с креплением шурупами-саморезами	**м снегозадержателя**	**175,74**
15	**Окраска с лесов с подготовкой поверхности фасада, перхлорвиниловая**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**420**
16	**Устройство слуховых окон на кровле при покрытии профилированным оцинкованным настилом и площади покрытия слухового окна до 6 $м^2$** Состав работ:	**шт**	**6**

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками 2. Двукратная обработка деревянных конструкций огнезащитным составом 3. Разметка, нарезка, подгонка, укладка и крепление листов металлочерепицы 4. Изоляция мест примыканий 5		
17	**Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа** Состав работ: 1. Установка коньковых планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя 3. Герметизация силиконовым герметиком	**м планки**	**257,58003**
	РАЗДЕЛ 4. Водосточная система		
18	**Устройство желобов подвесных**	**м желобов**	**240**
19	**Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек** Состав работ: 1. Установка ухватов 2. Сборка и навеска водосточных труб 3. Крепление труб	**м труб**	**51**

Составил Клишин Д.Е.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э1000'Q9Ж5Д0'Ц8Н2ХМ+Ш1БД''15.14'''''*
2	Ю''Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37'04-08-2025 г.'04-08-2025 г.'Ремонт кровли''2'04-08-2025 г.'Ремонт кровли'АР1, АР2''в текущих ценах на 3 квартал 2025 г.*
3	F(49)'construction=Район Шал-Акына, Семипольский сельский округ, с. Семиполка, ул. Советская зд. 37'construction-cipher=04-08-2025 г.'object=Ремонт кровли'object-cipher=04-08-2025 г.*
4	Р Разборка кровли*
5	Е1125-0121-0401(РС295488)(РС295549)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(К РЗП=1)'2,6507.2''Укладка плит перекрытий и покрытий #Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1'м^3 сборных конструкций*
6	Е1106-0301-0901 (РС315946)(Н5.0,8)(Н52.0,8)'(0,51+0,58):1000''Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м #Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда и сметной цене на затраты труда основных рабочих, времени эксплуатации машин (включая затраты труда и сметную цену на затраты труда машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. НДЦС РК 8.04-03-2022, п. 3.4, таблица 1'т*
7	РУстройство кровли спортивного зала*
8	Е1125-0121-0401(РС295488)(РС295549)(К РЗП=1)'2,6507.2''Укладка плит перекрытий и покрытий'м^2 сборных конструкций*
9	Т ПР(=34)'5,3014'56189'Ребристая плита 4ПГ 6-4 АтV'м^2*
10	Е1106-0301-0901 (РС315946)'(0,51+0,58):1000''Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длина до 1 м'т*
11	С1214-210-0201'(0,51+0,58):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	Е1111-0103-0201'305,57538''Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм, по основаниям (стяжкам) бетонным и цементным'м^2 стяжки*
13	Е12-080101-2202(РС295721)(К РЗП=1)'305,58''Теплоизоляция из пеногазобетона, пенополистирола. Устройство на битумной мастике'м^2*
14	С1273-401-0201004(К Link=Е12-80101-2202 LinkR=295721)'0,15.305,58''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена толщиной от 10 до 100 мм, плотностью от 18 кг/м^3 до 35 кг/м^3, марки XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO'м^3*
15	РКровля*
16	Е12-80101-204(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м^2 кровли*
17	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-204 LinkR=295913)'0,0218.2370''Мусор строительный'т*
18	Е12-80101-103(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен'м^2 кровли*
19	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-103 LinkR=295913)'0,0125.2370''Мусор строительный'т*
20	Е12-80101-101(РС295913)(К РЗП=1)'2370''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м^2 кровли*
21	С1261-107-0831(К Link=Е12-80101-101 LinkR=295913)'0,014.2370''Мусор строительный'т*
22	Е1110-104-209'23,56''Установка стропил с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
23	E1110-107-105'854''Работы по огнезащите деревянных конструкций обрешетки под кровлю, покрытия и настилов по фермам'м^2 обработанной поверхности*
24	E1112-0107-0103(PC295697)(K РЗП=1)'2370''Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа'м^2 кровли*
25	C1224-102-408(K Link=E1112-107-103 LinkR=295697)'1,15.2370''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
26	E1115-201-311'126''Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором откоса плоского, при ширине до 200 мм'м откосов*
27	E1112-0201-1201 (PM304014)'175,74''Устройство снегозадержателей уголковых для кровель из металлочерепицы'м снегозадержателя*
28	C1224-105-0114'175,74''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
29	E1115-0303-0104'420''Окраска с лесов с подготовкой поверхности фасада, перхлорвиниловая'м^2 окрашиваемой поверхности*
30	У87-080401-0201(PM134871)(K РЗП=1)'6''Устройство слуховых окон на кровле при покрытии профилированным оцинкованным настилом и площади покрытия слухового окна до 6 м^2'шт*
31	C1224-102-408(K Link=E1112-107-103 LinkR=295697)'38,58''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 25 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
32	E1112-0201-0603(PM295696PM134928=1,01)(PM295696)(K РЗП=1)'(66,82.2+13,062.2+8,14+36,425+8,14+28,26).1,07''Устройство планок кровельных коньковых из профилированного оцинкованного листа'м планки*
33	C1224-105-0211(K Link=E1112-201-603 LinkR=295696)'1,01.(66,82.2+13,062.2+8,14+36,425+8,14+28,26).1,07''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80'м*
34	C1224-105-0401'12''Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80'шт.*
35	P Водосточная система*
36	E1112-0201-1102'240''Устройство желобов подвесных'м желобов*
37	E12-080101-1902'3.17''Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек'м труб*
38	C1224-106-0101'240''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
39	C1224-106-0110'80''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
40	C1224-106-0109'11''Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
41	C1224-106-0104'11''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
42	C1224-106-0107'27''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
43	C1224-106-0102'17.3''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
44	C1224-106-0102'11.2''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
45	C1224-106-0103'11''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
46	C1224-106-0107'11''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
47	C1241-513-0201'11''Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм'шт.*
48	K'Клишин Д.Е.*