ТОО «Projectus»
Лицензия 16 ГСЛ №14002490

Заказчик: РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК (по замечаниям экспертизы)

Сметная стоимость в ценах в 2 кв. 2018 г.	25489,585	тыс.тенге
Стоимость СМР в ценах в 2 кв. 2018 г.	22930,209	тыс.тенге

Директор **Ласкенов Ж.А.**

г. Петропавловск, 2018 г.

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 400

Заказчик : _____ Форма 1

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **25489,585** тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **252,372** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сводный сметный расчет

Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1 576,080	1 576,080
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			303,975	303,975
3		**Итого по разделу I**			**1 880,055**	**1 880,055**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	22 930,209	70,212		23 000,421
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
5	Правила оказания ин	Средства заказчика на технический надзор			310,736	310,736
6	Правила оказания ин	Средства заказчика на авторский надзор			46,001	46,001

9	**Налог на добавленную стоимость (1 %)**			**252,372**	**252,372**
	Всего по сводному сметному расчету	**22 930,209**	**70,212**	**2 489,164**	**25 489,585**
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Наскенов Ж.А.

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 400

Заказчик : _____ Форма 2

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **23230,425** тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **230,004** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске	2 583,788	70,212		2 654,000
		Итого по главе 2	2 583,788	70,212		2 654,000
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2	4-1	Внешнее электроснабжение КПП	532,950			532,950
		Итого по главе 4	532,950			532,950
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
3	7-1	Благоустройство	18 508,307			18 508,307
		Итого по главе 7	18 508,307			18 508,307

4	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения (1,5 %)	324,376			324,376
		Итого по главе 8	324,376			324,376
		Итого по главам 1-8	21 949,421	70,212		22 019,633
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
5	НДЗ РК 8.04-06-2015	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	531,176			531,176
		Итого по главе 9	531,176			531,176
		Итого по главам 1-9	22 480,597	70,212		22 550,809
6		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**449,612**			**449,612**
		Итого по сметному расчету:				
7		**- в текущих ценах с 26.03.18 г**	**22 930,209**	**70,212**		**23 000,421**
8		**- в текущих и прогнозных ценах**	**22 930,209**	**70,212**		**23 000,421**
9		**Налог на добавленную стоимость (1 %)**			**230,004**	**230,004**
10		**Всего по сметному расчету**	**22 930,209**	**70,212**	**230,004**	**23 230,425**
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Наскенов Ж.А.

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 400

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный

Форма 3

Объектная смета 2-1

на строительство КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**2654**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**0,339**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**364,965**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**2-1-1**	**Строительство здания КПП**	**2209,024**			**2209,024**	**0,249**	**264,801**	
2	**2-1-2**	**Электроосвещение**	**215,296**	**70,212**		**285,508**	**0,038**	**41,126**	
3	**2-1-4**	**Устройство автоматической пожарной сигнализации**	**159,468**			**159,468**	**0,052**	**59,038**	
	Итого:		**2583,788**	**70,212**		**2654**	**0,339**	**364,965**	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 400 Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Регион Северо-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 1 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,1 (прил. п.13б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,1= 2,42 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Смета № 2-1-1 Строительство здания КПП Проект № 2016-НС-08

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Большакова А.Г. Наскенов Ж.А.

Раздел 1 Основание

1	1101-0205-0302	5,6
2	1101-0205-1302	5,6
3	4102-0101-1015	8,4

4 1111-0101-0204 6
5 1146-0302-0403 8
6 1106-0301-0407 0,0424
7 1146-0303-0101 0,11
8 1113-0301-0406 1
9 1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 на 2 раза 1 (Коб=2)
Ресурс заменен 22-040705-0402->22-040705-0602
Ресурс удален 2204-0705-0402
10 1127-0601-0103 2,52
11 2104-0108-9903 12,6
12 1127-0602-0308 Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство отмостки 20
Ресурс заменен 21-020599-9901->21-020501-0601
Ресурс удален 2102-0599-9901
Раздел 2 Каркас
13 1109-0102-0103 1,1104
14 1109-0501-0201 1,1104
15 2105-0201-0502 0,0626
16 2105-0201-0503 0,6355
17 2105-0204-0702 0,2584
18 2105-0204-0701 Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 0,1539
19 1113-0301-0406 37,07
20 1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 на 2 раза 37,07 (Коб=2)
Ресурс заменен 22-040705-0402->22-040705-0602
Ресурс удален 2204-0705-0402
Раздел 3 Стены, покрытие
21 1109-0401-0203 12
Ресурс заменен 21-060201-0801->21-060201-0408 Об= 1
Ресурс удален 2106-0201-0801
22 1109-0402-0104 40
Ресурс заменен 21-060201-0801->21-060201-0307 Об= 1
Ресурс удален 2106-0201-0801
23 2105-0205-0704 0,11466
Раздел 4 Пол
24 1111-0101-1101 9,8

25 1111-0101-0901 Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит пеноплекс. Устройство /прим/ 9,8
Ресурс заменен 2111-0205-9907->2111-0401-0503 Об= 0,10303
Ресурс удален 2111-0205-9907
26 1111-0101-1107 Стяжки из плит OSB. Устройство /прим/ 9,8
27 1111-0101-3601 9,8
Ресурс заменен 22-060101-9901->22-060101-0105
Ресурс удален 2206-0101-9901
Раздел 5 Проемы, перегородки
28 1110-0501-0103 2,4
29 1110-0501-0101 0,36
30 2109-0201-0101 0,36
31 2109-0201-0203 2,4
32 1110-0501-0201 3,36
33 2109-0202-1302 3,36
34 2109-0201-0302 9,45
35 1109-0403-0203 Панели перегородок из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж /прим/ 9,45
36 1126-0201-0501 Поверхности откосов прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме 0,1
Ресурс заменен 21-110401-9901->21-130816-2907
Ресурс удален 2111-0401-9901
37 1134-0108-0703 Облицовка откосов неперфорированными плитами из пластика толщиной 2 мм 2
Ресурс исключен 2113-0816-3505
38 2109-0205-0101 10
* * * * *

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Цены региона Северо-Казахстанская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ Заказ 400

Наименование объекта: КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

Строительство здания КПП

Основание: Проект № 2016-НС-08

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2209,024**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**264,801**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,249**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Основание										
1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,6	1358,21	–	7606	–	–	5476	14129
					1358,21	–	7606	–	–	1047	
2	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,6	436,43	–	2444	–	–	1760	4540
					436,43	–	2444	–	–	336	
3	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	8,4	562		4721		–	–	5099

				–		–		–	378	
4	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	ающего слоя	6	8110,83	1469,5	48665	8817	23557	18698	72752
					2715,17	600	16291	3600	–	5389	
5	1146-0302-0403	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР = 84 %	отверстие	8	1770,13	744,75	14161	5958	–	9132	25156
					1025,38	333,5	8203	2668	–	1863	
6	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0424	363207,55	1179,25	15400	50	6930	7680	24926
					198584,91	471,7	8420	20	–	1846	
7	1146-0303-0101	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР = 84 %	м3 заделки	0,11	93327,27	600	10266	66	5206	4219	15644
					45400	263,64	4994	29	–	1159	
8	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	1	83	2	83	2	44	26	118
					37	–	37	–	–	9	
9	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 на 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	2	90,5	1,5	181	3	135	30	228
					21,5	–	43	–	–	17	
10	1127-0601-0103	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство НР = 108 %	тонных плит	2,52	4206,35	2504,37	10600	6311	880	5764	17673
					1352,78	765,08	3409	1928	–	1309	
11	2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,6	5524		69602		69602	–	75170
					–		–		–	5568	

12	1127-0602-0308	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство отмостки НР = 108 %	м2 покрытия	20	1837,55	113,25	36751	2265	33643	1592	41410
					42,15	31,55	843	631	–	3067	
		Итого по разделу 1					**296 845**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					52 290				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 472				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 876				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					139 997				
		- перевозка грузов, тенге					4 721				
		Накладные расходы, тенге					54 377				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					21 988				
	Раздел 2 Каркас										
13	1109-0102-0103	Каркасы зданий рамных коробчатого сечения. Монтаж НР = 69 %	конструкций	1,1104	58139,41	18484,33	64558	20525	16104	22800	94347
					25152,2	4606,45	27929	5115	–	6989	
14	1109-0501-0201	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	1,1104	6067,18	751,08	6737	834	1029	3364	10909
					4389,41	1,8	4874	2	–	808	
15	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0626	226433		14175		14175	–	15309
					–		–		–	1134	
16	2105-0201-0503	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,6355	333487		211931		211931	–	228885

				–		–		–	16954	
17	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,2584	327278		84569		84569	–	91335
					–		–		–	6766	
18	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,1539	295779		45520		45520	–	49162
					–		–		–	3642	
19	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	37,07	82,76	2,19	3068	81	1632	940	4329
					36,55	0,22	1355	8	–	321	
20	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 на 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	74,14	90,64	1,55	6720	115	5021	1104	8450
					21,36	0,22	1584	16	–	626	
		Итого по разделу 2					**502 726**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					35 742				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 555				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 141				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					379 981				
		Накладные расходы, тенге					28 208				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					37 240				
	Раздел 3 Стены, покрытие										
21	1109-0401-0203	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР = 69 %	м2 покрытия	12	10300,83	542,58	123610	6511	112285	4542	138404
					401,17	147,33	4814	1768	–	10252	

22	1109-0402-0104	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР = 69 %	м2	40	13097,28	1506,6	523891	60264	399361	56234	626535
					1606,65	430,8	64266	17232	–	46410	
23	2105-0205-0704	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,11466	409314		46932		46932	–	50687
					–		–		–	3755	
		Итого по разделу 3					**815 626**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					69 080				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					66 775				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					19 000				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					558 578				
		Накладные расходы, тенге					60 776				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					60 417				
	Раздел 4 Пол										
24	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	9,8	791,63	25	7758	245	4743	2711	11307
					282,65	11,63	2770	114	–	838	
25	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит пеноплекс. Устройство /прим/ НР = 94 %	поверхности	9,8	2618,98	27,55	25666	270	22906	2454	30370
					254,08	12,35	2490	121	–	2250	
26	1111-0101-1107	Стяжки из плит OSB. Устройство /прим/ НР = 94 %	м2 стяжки	9,8	413,37	16,22	4051	159	3346	551	4970
					55,71	4,08	546	40	–	368	
27	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 94 %	м2 покрытия	9,8	3480,1	18,88	34105	185	30674	3130	40214
					331,22	8,57	3246	84	–	2979	
		Итого по разделу 4					**86 861**				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 052				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					859				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					359				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					61 669				
	Накладные расходы, тенге					8 846				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					6 435				
	Раздел 5 Проемы, перегородки									
28	1110-0501-0103 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2	2,4	3749,17	154,17	8998	370	5660	2814	12757
				1236,67	66,25	2968	159	–	945	
29	1110-0501-0101 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР = 90 %	м2	0,36	3322,22	150	1196	54	670	446	1773
				1311,11	66,67	472	24	–	131	
30	2109-0201-0101 Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	0,36	12628		4546		4546	–	4910
				–		–		–	364	
31	2109-0201-0203 Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	2,4	24398		58555		58555	–	63239
				–		–		–	4684	
32	1110-0501-0201 Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР = 90 %	м2	3,36	3408,04	156,85	11451	527	8214	2645	15224
				806,55	68,15	2710	229	–	1128	

33	2109-0202-1302	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей светлые ДПН 21-9, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	3,36	27574		92649		92649	–	100061
					–		–		–	7412	
34	2109-0201-0302	Изготовление и монтаж пластиковой пергородки с глухим окном и дверью, согласно проекта /прим/	м2	9,45	18230		172274		172274	–	186056
					–		–		–	13782	
35	1109-0403-0203	Панели перегородок из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж /прим/ НР = 69 %	м2	9,45	6059,05	412,7	57258	3900	38	38012	102892
					5642,33	187,3	53320	1770	–	7622	
36	1126-0201-0501	Поверхности откосов прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР = 76 %	м3 изоляции	0,1	69460	1130	6946	113	4812	1564	9191
					20210	370	2021	37	–	681	
37	1134-0108-0703	Облицовка откосов неперфорированными плитами из пластика толщиной 2 мм НР = 76 %	поверхности	2	789,5	8,5	1579	17	16	1179	2979
					773	2,5	1546	5	–	221	
38	2109-0205-0101	Откосы из ПХВ шириной 100 мм /прим/	м	10	730		7300		7300	–	7884
					–		–		–	584	

Итого по разделу 5	**506 966**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	63 037
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 981
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 224
- материалы, изделия и конструкции, тенге	354 734
Накладные расходы, тенге	46 660
Сметная прибыль (8 %), тенге	37 554

Итого по смете	**2 209 024**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	229 201
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	117 642
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	35 600
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 494 959
- перевозка грузов, тенге	4 721
Накладные расходы, тенге	198 867
Сметная прибыль (8 %), тенге	163 634

Составил _____ Большакова А.Г.

Проверил _____ Наскенов Ж.А.

Заказ 400

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-1

Строительство здания КПП

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	221		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				229201
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,88886	14,00	12
				0,00	0
2 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,921294	136,00	126
				0,00	0
3 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,353538	4326,00	5856
				1559,00	2111

4	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,24552	8077,00	1983
					1863,00	457
5	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,189	3997,00	755
					1304,00	246
6	3105-0104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	5,89	10149,00	59778
					2863,00	16863
7	3105-0104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	3,342304	5528,00	18476
					1304,00	4358
8	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,203936	23,00	5
					0,00	0
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,059821	26,00	1
					0,00	0
10	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,043	56,00	2
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,551421	4245,00	2340
					1091,00	601
12	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,984888	1874,00	3719
					913,00	1812
13	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5,2056	2336,00	12160
					1091,00	5679
14	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,043648	242,00	1462
					0,00	0

15	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,551248	145,00 0,00	80 0
16	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,486108	545,00 0,00	265 0
17	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,369696	26,00 0,00	191 0
18	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,08675	3374,00 1304,00	293 113
19	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,2525	5215,00 1559,00	1317 394
20	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,187384	669,00 0,00	124 0
21	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,035	120,00 0,00	4 0
22	3201-0206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0,527436	5269,00 1304,00	2779 688
23	3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,07	8405,00 1559,00	588 109
24	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00975	5412,00 1091,00	53 11
25	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,9779768	2465,00 1091,00	4876 2158
26	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,00686	10,00	0

					0,00	0
27	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,33312	26,00	8
					0,00	0
28	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,983168	17,00	33
					0,00	0
29	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1,03487	11,00	12
					0,00	0
30	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,287252	16,00	21
					0,00	0
31	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,8912	50,00	245
					0,00	0
32	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,58	14,00	78
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**117642**
						35600
		Материалы				
1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,74	2927,00	5093
2	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,54	2927,00	1581
3	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	6	2809,00	16854
4	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1144	24038,00	2750
5	2102-0101-1101	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,010584	29206,00	309
6	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,19992	23669,00	4732

7	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,018144	24408,00	443
8	2102-0501-0601	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	1,874	17821,00	33397
9	2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,6	5524,00	69602
10	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0626	226433,00	14175
11	2105-0201-0503	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,6355	333487,00	211931
12	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,1539	295779,00	45520
13	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,2584	327278,00	84569
14	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,007562176	408638,00	3090
15	2105-0205-0704	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,11466	409314,00	46932
16	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,0077	233062,00	1795
17	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0000428	218211,00	9
18	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,055	114,00	6
19	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,145912	70,00	80
20	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,04936448	3360,00	166
21	2106-0201-0307	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм, со скрытым креплением ГОСТ 32603-2012	м2	40	9779,00	391160
22	2106-0201-0408	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012	м2	12	9282,00	111384

23	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0278976	415422,00	11589
24	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003743712	48854,00	183
25	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0108	40426,00	436
26	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	58369,00	578
27	2107-0507-1402	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м2	0,009996	334714,00	3346
28	2109-0201-0101	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	0,36	12628,00	4546
29	2109-0201-0203	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	2,4	24398,00	58555
30	2109-0201-0302	Изготовление и монтаж пластиковой перегородки с глухим окном и дверью, согласно проекта /прим/	м2	9,45	18230,00	172274
31	2109-0202-1302	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей светлые ДПН 21-9, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	3,36	27574,00	92649
32	2109-0205-0101	Откосы из ПХВ шириной 100 мм /прим/	м	10	730,00	7300
33	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	4,9	1255,00	6150
34	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	7,2168	1364,00	9844
35	2111-0401-0503	Плиты полистиролбетонные D160, толщиной 100 мм ГОСТ 16381-77	м3	1,009694	22686,00	22906
36	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000121	31968,00	4
37	2113-0104-1101	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,007	100932,00	707
38	2113-0201-0403	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0077728	409043,00	3179
39	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0095761	404706,00	3876
40	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,2	317,00	63
41	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	40,1448	26,00	1045

42	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,421104	310,00	130
43	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0424	163454,00	6930
44	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00005	315738,00	16
45	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,46528	200,00	693
46	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,951536	143,00	280
47	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0000556	54214,00	3
48	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1,243352	32,00	40
49	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00057105	290315,00	165
50	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,049	90,00	4
51	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00039184	1880677,00	737
52	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	3,4044	115,00	391
53	2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	17,1192	86,00	1472
54	2113-0809-9901	Лента бутиловая	м	25,0524	52,00	1302
55	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0021016	212247,00	446
56	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00500576	220651,00	1104
57	2113-0816-2907	Пенопласт ФРП-1	м3	0,098	37950,00	3719
58	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	48,96	10,00	490
59	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004628524	440766,00	2041
60	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00106596	391500,00	417
61	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00082224	623643,00	512
62	2204-0705-0602	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0068526	691564,00	4739
63	2206-0101-0105	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гетерогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77	м2	9,996	2453,00	24520
		Итого по материалам				**1494959**
		Перевозка грузов				
1	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	8,4	562,00	4721
		Итого по перевозке грузов				**4721**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 400 Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Регион Северо-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 1 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,1 (прил. п.13б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,1= 2,42 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Смета № 2-1-2 Электроосвещение Проект

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Большакова А.Г. Наскенов Ж.А.

Раздел 1 Монтажные работы

1	1308-0305-0909	1
2	1308-0304-0203	1
3	1308-0305-0401	2

4	1308-0305-0306	2	
5	1308-0305-0102	2	
6	1308-0305-0105	1	
7	1308-0305-0109	2	
8	1308-0303-0601	2	
9	1308-0303-0602	1	
10	1308-0206-1901	Гофра-труба диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	37
11	1308-0206-2202	40	
12	1308-0206-1101	20	
13	1308-0305-1201	Электропечь настенная. Монтаж оборудования /прим/	2
14	1308-0304-0501	Датчик-реле температурный. Установка	1
	Раздел 2 Материалы		
15	2307-0201-0101	1	
16	2307-0204-0731	1	
17	2307-0204-0729	3	
18	2307-0204-1606	1	
19	2307-0102-0120	2	
20	2307-0104-0401	2	
21	2307-0106-0113	2	
22	2307-0106-0901	2	
23	2307-0101-9901	Блок аварийного освещения БАП-1.0	1 C=6752,68
24	2307-0202-0103	2	
25	5108-0401-0141	1	
26	2307-0218-1502	2	
27	2307-0218-1504	1	
28	2307-0220-0503	2	
29	2306-0144-0303	0,015	
30	2306-0144-0503	0,025	
31	2306-0144-0504	0,015	
32	2306-0144-0505	0,005	
33	2301-0504-0101	37	
34	2308-0302-0102	1	
35	2305-1206-0203	1	

* * * * *

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ Заказ 400

Наименование объекта: КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Форма 4

Локальная смета № 2-1-2

Электроосвещение

Основание: Проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**285,508**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**41,126**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,038**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Монтажные работы										
1	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4171	89	4171	89	683	2467	7169
					3399	27	3399	27	–	531	
2	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	10859	918	10859	918	7675	1822	13695
					2266	265	2266	265	–	1014	
3	1308-0305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт.	2	1598,5	532,5	3197	1065	410	1713	5303

				861	328,5	1722	657	–	393	
4	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	1640,5	661,5	3281	1323	258	1833	5523
					850	423	1700	846	–	409	
5	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	2	344,5	3,5	689	7	25	474	1256
					328,5	1	657	2	–	93	
6	1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	1	345	3	345	3	13	238	630
					329	1	329	1	–	47	
7	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	2	410	3,5	820	7	43	556	1486
					385	1	770	2	–	110	
8	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	2424,5	20,5	4849	41	2658	1548	6909
					1075	–	2150	–	–	512	
9	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4244	105	4244	105	1989	1567	6276
					2150	27	2150	27	–	465	
10	1308-0206-1901	Гофра-труба диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	37	367,05	13,73	13581	508	4469	6272	21441
					232,54	2,89	8604	107	–	1588	
11	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	40	84,33	1,6	3373	64	772	1842	5632

					63,43	0,53	2537	21	–	417	
12	1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР = 72 %	м кабеля	20	764,5	24,8	15290	496	5492	6793	23850
					465,1	6,65	9302	133	–	1767	
13	1308-0305-1201	Электропечь настенная. Монтаж оборудования /прим/ НР = 72 %	шт.	2	1234,5	83	2469	166	37	1670	4470
					1133	26,5	2266	53	–	331	
14	1308-0304-0501	Датчик-реле температурный. Установка НР = 72 %	шт.	1	1141	–	1141	–	8	816	2114
					1133	–	1133	–	–	157	
		Итого по разделу 1					**105 754**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					38 985				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 792				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 141				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 532				
		Накладные расходы, тенге					29 611				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					7 834				
	Раздел 2 Материалы										
15	2307-0201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8510		8510		8510	–	9191
					–		–		–	681	
16	2307-0204-0731	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	858		858		858	–	927
					–		–		–	69	
17	2307-0204-0729	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	858		2574		2574	–	2780

				–	–	–	206	
18	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938	3938	3938	–	4253
				–	–	–	315	
19	2307-0102-0120	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-36-002 ГОСТ 17677-82	шт.	2	2175	4350	4350	–	4698
				–	–	–	348	
20	2307-0104-0401	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	2	454	908	908	–	981
				–	–	–	73	
21	2307-0106-0113	Светильник светодиодный ДСО-15 с низковольтным питанием предназначен для местного освещения места проведения работ, мощность 8 Вт, световой поток 1020 лм, степень защиты IP 54, количество LED 20 штук ГОСТ 55705-2013	шт.	2	10728	21456	21456	–	23172
				–	–	–	1716	
22	2307-0106-0901	Светильники для ЖКХ светодиодные марки PROLED PL-6, мощность 8 Вт, световой поток 875 лм	шт.	2	13953	27906	27906	–	30138
				–	–	–	2232	
23	2307-0101-9901	Блок аварийного освещения БАП-1.0	шт.	1	6752,68	6753	6753	–	7293
				–	–	–	540	
24	2307-0202-0103	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм	шт.	2	335	670	670	–	724
				–	–	–	54	
25	5108-0401-0141	Ящики управления Я 5411-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	70212	70212	–	–	70212

				–	–	70212	–	
26	2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	355	710	710	–	767
					–	–	–	57	
27	2307-0218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	357	357	357	–	386
					–	–	–	29	
28	2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	364	728	728	–	786
					–	–	–	58	
29	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	116786	1752	1752	–	1892
					–	–	–	140	
30	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	172587	4315	4315	–	4660
					–	–	–	345	
31	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	273110	4097	4097	–	4425
					–	–	–	328	
32	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	416978	2085	2085	–	2252

				–	–	–	167	
33	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	37	24	888	888	–	959
					–	–	–	71	
34	2308-0302-0102	Датчик-реле температурный 10А. диапазон регулирования 0- +30 гр.С ДТКБ-48 /прим/	шт.	1	4344	4344	4344	–	4692
					–	–	–	348	
35	2305-1206-0203	Печь электрическая настенная 1,0 кВт ПЭТ-4 /прим/	шт.	1	4228	4228	4228	–	4566
					–	–	–	338	

Итого по разделу 2	**179 754**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	101 427
- оборудование, тенге	70 212
Сметная прибыль (8 %), тенге	8 115

Итого по смете	**285 508**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	38 985
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 792
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 141
- материалы, изделия и конструкции, тенге	125 959
- оборудование, тенге	70 212
Накладные расходы, тенге	29 611
Сметная прибыль (8 %), тенге	15 949

Составил _____ Большакова А.Г.

Проверил _____ Наскенов Ж.А.

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-2

Электроосвещение

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	36		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				38985
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2989	4686,00 / 1559,00	1401 / 465
2 3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	1,478	1297,00 / 913,00	1917 / 1349
3 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,653	152,00 / 0,00	404 / 0
4 3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,2989	3315,00 / 1091,00	992 / 327
5 3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	23,00	5

				0,00	0
6 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,5068	17,00	60
				0,00	0
7 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1,152	11,00	13
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**4792**
					2141
	Материалы				
1 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0022	282370,00	621
2 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,0014	233062,00	326
3 2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,777	320,00	249
4 2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,019	504755,00	9591
5 2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,074	237,00	18
6 2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0002205	22284,00	4
7 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000698	404706,00	283
8 2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000612	719006,00	44
9 2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	9,518	194,00	1847
10 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,7466	455,00	340
11 2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00013	315738,00	41
12 2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,021	719,00	15
13 2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,006	307,00	2
14 2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1085,00	4
15 2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1546	658,00	103
16 2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,006	1772,00	11

17	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	9,518	287,00	2731
18	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0010652	235559,00	250
19	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	4,08	95,00	388
20	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,17	2834,00	482
21	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,18	377,00	68
22	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00024	76171,00	18
23	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,026	192,00	5
24	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	37	24,00	888
25	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,666	1541,00	1026
26	2305-1206-0203	Печь электрическая настенная 1,0 кВт ПЭТ-4 /прим/	шт.	1	4228,00	4228
27	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	116786,00	1752
28	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	172587,00	4315
29	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	273110,00	4097
30	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	416978,00	2085
31	2306-1702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	2	32,00	64
32	2307-0101-9901	Блок аварийного освещения БАП-1.0	шт.	1	6752,68	6753
33	2307-0102-0120	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-36-002 ГОСТ 17677-82	шт.	2	2175,00	4350
34	2307-0104-0401	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	2	454,00	908
35	2307-0106-0113	Светильник светодиодный ДСО-15 с низковольтным питанием предназначен для местного освещения места проведения работ, мощность 8 Вт, световой поток 1020 лм, степень защиты IP 54, количество LED 20 штук ГОСТ 55705-2013	шт.	2	10728,00	21456
36	2307-0106-0901	Светильники для ЖКХ светодиодные марки PROLED PL-6, мощность 8 Вт, световой поток 875 лм	шт.	2	13953,00	27906
37	2307-0201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8510,00	8510
38	2307-0202-0103	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм	шт.	2	335,00	670
39	2307-0204-0729	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	858,00	2574
40	2307-0204-0731	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	858,00	858

41	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938,00	3938
42	2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	355,00	710
43	2307-0218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	357,00	357
44	2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень зашиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	364,00	728
45	2308-0302-0102	Датчик-реле температурный 10А. диапазон регулирования 0-+30 гр.С ДТКБ-48 /прим/	шт.	1	4344,00	4344
46	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	5,779	229,00	1324
47	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	42,52	12,00	510
48	2404-0207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,166	1827,00	303
49	2404-0207-1304	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	6,8	353,00	2400
50	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,2058	4251,00	874
51	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,32	122,00	39
52	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,37	160,00	59
53	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000408	383,00	–
54	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	123,00	492
		Итого по материалам				**125959**
		Инженерное оборудование				
1	5108-0401-0141	Ящики управления Я 5411-2674УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле от 2,4 А до 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	70212,00	70212
		Итого по инженерному оборудованию				**70212**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 400 Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Регион Северо-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 1 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,1 (прил. п.13б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,1= 2,42 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Смета № 2-1-4 Устройство автоматической пожарной сигнализации Проект

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Большакова А.Г. Наскенов Ж.А.

Раздел 1 Монтажные работы

1	2308-0304-0101	2
2	1310-0701-0104	1
3	1310-0701-0202	3

4	1310-0701-0301	1
5	1310-0202-0206	1
6	1310-0105-0502	28
7	1308-0303-0601	1
8	1308-0303-1204 Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на стене или колонне пожарный извещатель ручной /прим/	1
9	1308-0305-0310	2
	Раздел 2 Материалы	
10	2308-0302-0302	3
11	2308-0302-0604	1
12	2308-0303-0104	1
13	2308-0304-0313	1
14	2308-0304-0101	2
15	2308-0306-0207	1
16	2308-0306-0303	1
17	2307-0204-0622	1
18	2301-1305-0102	1
19	2306-0128-0302	0,005
20	2306-0408-0511	0,018
21	2306-1623-0202	0,05

* * * * *

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ Заказ 400

Наименование объекта: КПП и ограждение по ул.Мира, 236 в г.Петропавловске

Форма 4

Локальная смета № 2-1-4

Устройство автоматической пожарной сигнализации

Основание: Проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**159,468**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**59,038**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,052**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Монтажные работы										
1	2308-0304-0101	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	641		1282		1282	–	1385
					–		–		–	103	
2	1310-0701-0104	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	13447	3	13447	3	277	8032	23197
					13167	–	13167	–	–	1718	
3	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	3	2285	1,67	6855	5	304	3993	11716
					2182	–	6546	–	–	868	

4	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	12445	1	12445	1	212	7462	21500
					12232	–	12232	–	–	1593	
5	1310-0202-0206	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	15225	1868	15225	1868	1621	7452	24491
					11736	480	11736	480	–	1814	
6	1310-0105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР = 61 %	м кабеля	28	588,64	65,43	16482	1832	5382	5938	24214
					331	16,68	9268	467	–	1794	
7	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2423	20	2423	20	1328	774	3453
					1075	–	1075	–	–	256	
8	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на стене или колонне пожарный извещатель ручной /прим/ НР = 72 %	шт.	1	4098	20	4098	20	1928	1548	6098
					2150	–	2150	–	–	452	
9	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1137,5	128,5	2275	257	160	1380	3947
					929	29,5	1858	59	–	292	

Итого по разделу 1	**120 001**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	58 032
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 006
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 006
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 494
Накладные расходы, тенге	36 579
Сметная прибыль (8 %), тенге	8 890

Раздел 2 Материалы

10	2308-0302-0302	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	3	765	2295	2295	–
					–	–	–	184
11	2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	1	1625	1625	1625	–
					–	–	–	130
12	2308-0303-0104	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	шт.	1	15573	15573	15573	–
					–	–	–	1246
13	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	2395	2395	2395	–
					–	–	–	192
14	2308-0304-0101	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	641	1282	1282	–
					–	–	–	103
15	2308-0306-0207	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	1	1921	1921	1921	–
					–	–	–	154
16	2308-0306-0303	Блок питания ИВЭПР 112-1,2-1	шт.	1	5825	5825	5825	–
					–	–	–	466
17	2307-0204-0622	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	980	980	980	–
					–	–	–	78
18	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1	58	58	58	–
					–	–	–	5
19	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	167026	835	835	–
					–	–	–	67
20	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,018	18675	336	336	–

				–	–	–	27	
21	2306-1623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,05	68332	3417	3417	–	3690
					–	–	–	273	

Итого по разделу 2	**39 467**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	36 542
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 925

Итого по смете	**159 468**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	58 032
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 006
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 006
- материалы, изделия и конструкции, тенге	49 036
Накладные расходы, тенге	36 579
Сметная прибыль (8 %), тенге	11 815

Составил _____ Большакова А.Г.

Проверил _____ Наскенов Ж.А.

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-4

Устройство автоматической пожарной сигнализации

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	51		
	Средневзвешенный разряд работы		4,2		
	Итого ФОТ				58032
	Машины и механизмы				
1 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0224	4686,00 / 1559,00	105 / 35
2 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,8684	4245,00 / 1091,00	3687 / 947
3 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,772	152,00 / 0,00	118 / 0
4 3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0224	3315,00 / 1091,00	74 / 24
5 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	2,17	11,00	22

				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**4006**
					1006
	Материалы				
1 2105-0307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	3938,00	394
2 2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	504755,00	1515
3 2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000524	22284,00	11
4 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000399	404706,00	161
5 2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	12,682	273,00	3463
6 2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	2,44	194,00	474
7 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1096	455,00	49
8 2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0003892	253051,00	98
9 2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,012	719,00	8
10 2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000165	2535126,00	42
11 2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	307,00	–
12 2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1085,00	2
13 2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0482	658,00	32
14 2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	2,44	287,00	700
15 2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00013	235559,00	30
16 2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	2834,00	85
17 2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	2071,00	126
18 2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000125	6245748,00	781
19 2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	619,00	50
20 2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,042	192,00	8
21 2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	186881,00	4
22 2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1	58,00	58
23 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	167026,00	835

24	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,018	18675,00	336
25	2306-1001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00088	136699,00	120
26	2306-1623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,05	68332,00	3417
27	2307-0204-0622	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	980,00	980
28	2308-0302-0302	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	3	765,00	2295
29	2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	1	1625,00	1625
30	2308-0303-0104	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	шт.	1	15573,00	15573
31	2308-0304-0101	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	641,00	2564
32	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	2395,00	2395
33	2308-0306-0207	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	1	1921,00	1921
34	2308-0306-0303	Блок питания ИВЭПР 112-1,2-1	шт.	1	5825,00	5825
35	2404-0207-1812	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	35,00	350
36	2404-0207-2601	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	160,00	3
37	2404-0207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,8736	2816,00	2460
38	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	123,00	246
		Итого по материалам				**49036**

Заказ 400

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный

Форма 3

Объектная смета 4-1

на строительство Внешнее электроснабжение КПП

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**532,95**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**0,099**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**96,837**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**4-1-1**	**Внешнее электроснабжение**	**532,95**			**532,95**	**0,099**	**96,837**	
	Итого:		**532,95**			**532,95**	**0,099**	**96,837**	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 400 Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Регион Северо-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 1 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,1 (прил. п.13б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,1= 2,42 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 4-1 Внешнее электроснабжение КПП

Смета № 4-1-1 Внешнее электроснабжение Проект

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Большакова А.Г. Наскенов Ж.А.

1	1101-0205-0302	10,8
2	1101-0205-1302	2,13
3	4102-0101-1015	3,2
4	1101-0205-0502	9

5	1123-0101-0101	2,13
6	1134-0201-0401	0,004
7	2301-0501-1310	4
8	1308-0201-0201	39
9	1308-0201-0701	5
10	1308-0201-0901	4
11	2306-0137-0105	0,048
12	2306-1702-0802	4
13	1308-0206-2105	1
14	1308-0208-0101	3
15	1308-0208-0202	17
16	1308-0208-0210	12
17	2306-0128-0107	0,012
18	1308-0208-0210	2,2
19	2306-1002-0105	0,0022
	Раздел 2 Шлагбаум	
20	1101-0205-0302	2,3
21	1101-0205-1302	0,8
22	4102-0101-1015	1,2
23	1101-0205-0502	1,5
24	1106-0201-0101	0,5
25	1106-0301-0401	0,004
26	1123-0101-0101	0,3
27	1134-0201-0401	0,005
28	2301-0502-0605	5
29	1308-0206-1901	5
30	2301-0504-0101	5
31	1308-0201-0901	10
32	1308-0201-0701	1
33	2306-0144-0506	0,011
34	1320-0101-0236	1
35	2305-1207-2310	1
	* * * * *	

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ Заказ 400

Наименование объекта: Внешнее электроснабжение КПП

Форма 4

Локальная смета № 4-1-1

Внешнее электроснабжение

Основание: Проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**532,95**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**96,837**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,099**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	10,8	1358,24	–	14669	–	–	10562	27249
					1358,24	–	14669	–	–	2018	
2	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,13	436,62	–	930	–	–	670	1728
					436,62	–	930	–	–	128	
3	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	3,2	562		1798		–	–	1942
					–		–		–	144	

4	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	9	708,56	–	6377	–	–	4591	11845
					708,56	–	6377	–	–	877	
5	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	3 основания	2,13	2475,12	148,36	5272	316	3135	1883	7727
					854,93	38,03	1821	81	–	572	
6	1134-0201-0401	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	рубопровода	0,004	120750	–	483	–	6	363	914
					119250	–	477	–	–	68	
7	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4	576		2304		2304	–	2488
					–		–		–	184	
8	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	39	306,18	143,74	11941	5606	1655	4486	17741
					120	39,74	4680	1550	–	1314	
9	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	5	700,4	326,4	3502	1632	1215	827	4675
					131	98,8	655	494	–	346	
10	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	4	291	136,25	1164	545	183	423	1714
					109	37,75	436	151	–	127	
11	2306-0137-0105	Кабели силовые АВБбШв 2х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,048	414786		19910		19910	–	21503
					–		–		–	1593	
12	2306-1702-0802	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 /ТА16-8-5,4/ прим.	100 шт.	0,04	6082		243		243	–	262
					–		–		–	19	

13	1308-0206-2105	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка НР = 72 %	ввод	1	1241	–	1241	–	184	761	2162
					1057	–	1057	–	–	160	
14	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	4040,33	178,67	12121	536	8731	2164	15428
					951,33	50,33	2854	151	–	1143	
15	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	17	589,12	22,35	10015	380	7119	1883	12850
					148	5,82	2516	99	–	952	
16	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	12	472,08	3,83	5665	46	672	3569	9973
					412,25	0,83	4947	10	–	739	
17	2306-0128-0107	Кабели силовые ВВГ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	364260		4371		4371	–	4721
					–		–		–	350	
18	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	2,2	471,82	3,64	1038	8	123	654	1827
					412,27	0,91	907	2	–	135	
19	2306-1002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0022	242733		534		534	–	577
					–		–		–	43	
	Раздел 2 Шлагбаум										
20	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	2,3	1358,26	–	3124	–	–	2249	5803

				1358,26	–	3124	–	–	430	
21	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,8	436,25	–	349	–	–	251	648
				436,25	–	349	–	–	48	
22	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	1,2	562		674		–	–	728
					–		–		–	54	
23	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,5	708,67	–	1063	–	–	765	1974
					708,67	–	1063	–	–	146	
24	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	29182	904	14591	452	12372	1742	17640
					3534	294	1767	147	–	1307	
25	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,004	470750	2000	1883	8	757	1021	3136
					279500	1000	1118	4	–	232	
26	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	3 основания	0,3	2476,67	150	743	45	442	264	1088
					853,33	36,67	256	11	–	81	
27	1134-0201-0401	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	›убопровода	0,005	121000	–	605	–	8	454	1144
					119400	–	597	–	–	85	
28	2301-0502-0605	Труба полиэтиленовая PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5	578		2890		2890	–	3121
					–		–		–	231	
29	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	5	367,2	13,8	1836	69	604	848	2899

				232,6	3	1163	15	–	215		
30	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	5	24		120		120	–	130
					–		–		–	10	
31	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	10	290,8	136,1	2908	1361	456	1058	4283
					109,1	37,8	1091	378	–	317	
32	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	1	699	326	699	326	242	166	934
					131	100	131	100	–	69	
33	2306-0144-0506	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,011	618795		6807		6807	–	7352
					–		–		–	545	
34	1320-0101-0236	Шлагбаум автоматический, включая светофор с двумя однозначными головками. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	48074	6576	48074	6576	2798	24802	78706
					38700	1959	38700	1959	–	5830	
35	2305-1207-2310	Шлагбаум автоматический BARRIER-5000 /прим/	шт.	1	237072		237072		237072	–	256038
					–		–		–	18966	

Итого по разделу 2	**385 624**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	49 359
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 837
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 614
- материалы, изделия и конструкции, тенге	264 568
- перевозка грузов, тенге	674
Накладные расходы, тенге	33 620
Сметная прибыль (8 %), тенге	28 566
Итого по смете	**532 950**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	91 685
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 906
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 152
- материалы, изделия и конструкции, тенге	314 953
- перевозка грузов, тенге	2 472
Накладные расходы, тенге	66 456
Сметная прибыль (8 %), тенге	39 478

Составил _____ Большакова А.Г.

Проверил _____ Наскенов Ж.А.

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-1

Внешнее электроснабжение

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	94		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				91685
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,105	34,00	4
				0,00	0
2 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,28625	4326,00	1238
				1559,00	447
3 3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,32526	4686,00	1524
				1559,00	508
4 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,1	3997,00	400
				1304,00	130
5 3105-0106-0101	Краны на железнодорожном ходу, 10 т	маш.-ч	0,33	4532,00	1496

				———	———
				2217,00	732
6 3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	1,8846	15,00	30
				———	———
				0,00	0
7 3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,8846	3480,00	6559
				———	———
				913,00	1722
8 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0864	4245,00	367
				———	———
				1091,00	93
9 3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,2784	3995,00	1112
				———	———
				1304,00	364
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1921	152,00	182
				———	———
				0,00	0
11 3202-0201-0102	Тепловозы широкой колеи маневровые, 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	0,33	10398,00	3431
				———	———
				2395,00	790
12 3202-0201-0503	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	1,21	362,00	438
				———	———
				0,00	0
13 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00913	2465,00	23
				———	———
				1091,00	10
14 3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,32526	3315,00	1078
				———	———
				1091,00	356
15 3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0055	69,00	0
				———	———
				0,00	0
16 3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,242	17,00	4
				———	———
				0,00	0
17 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	1,8176	11,00	20

				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**17906**
					5152
	Материалы				
1 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,673	1338,00	3577
2 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,51	22867,00	11662
3 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0221	282369,00	6240
4 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00039	282370,00	110
5 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0387	226433,00	8763
6 2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1322	320,00	43
7 2105-0307-0905	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи диаметром 2 мм ГОСТ 1668-73	т	0,00004	178829,00	7
8 2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,2	70,00	14
9 2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00052	1834962,00	955
10 2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00345	27232,00	94
11 2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	40426,00	16
12 2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00072	16999,00	12
13 2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	40649,00	81

14	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	53962,00	54
15	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,014	57542,00	806
16	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00345	58369,00	201
17	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,01	237,00	2
18	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00037	31968,00	12
19	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	719006,00	14
20	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,004	189206,00	757
21	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	2,158	194,00	419
22	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,28968	455,00	131
23	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,185	310,00	57
24	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00875	32,00	–
25	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0028	6994,00	20
26	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,006558	1772,00	12
27	2113-0809-9902	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ГОСТ 2162-97	кг	0,013	949,00	12
28	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	2,158	287,00	619
29	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000396	235559,00	93
30	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,016624	2834,00	46
31	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	6245748,00	62
32	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	5938589,00	594
33	2113-0816-3011	Трубка полихлорвиниловая толщиной стенки 0,6 мм электромонтажная	кг	0,002	585,00	1
34	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,4336	1341,00	1922
35	2204-0501-1315	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0011	404842,00	445
36	2204-0601-0606	Растворители для лакокрасочных материалов Р-7 ГОСТ 7827-74	т	0,00014	804477,00	113
37	2204-0701-0601	Эмаль ХВ-1100 серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0013	918732,00	1194
38	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4	576,00	2304
39	2301-0502-0605	Труба полиэтиленовая PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5	578,00	2890

40	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	5	24,00	120
41	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,09	1541,00	139
42	2305-1207-2310	Шлагбаум автоматический BARRIER-5000 /прим/	шт.	1	237072,00	237072
43	2306-0128-0107	Кабели силовые ВВГ 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	364260,00	4371
44	2306-0137-0105	Кабели силовые АВБбШв 2х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,048	414786,00	19910
45	2306-0144-0506	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,011	618795,00	6807
46	2306-1002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0022	242733,00	534
47	2306-1702-0802	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 /ТА16-8-5,4/ прим.	100 шт.	0,04	6082,00	243
48	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,612	248,00	151
49	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	3,4358	229,00	788
50	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	12,00	11
51	2404-0207-1803	Наконечники кабельные латунные сечением жилы 2,5 мм2, диаметр 10 мм, длиной 25 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,1	12,00	73
52	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,05	160,00	8
53	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0056576	383,00	1
54	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	123,00	123
55	2601-0101-0102	Бензин АИ-92	кг	0,0072	210,00	2
56	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,2475	995,00	246
		Итого по материалам				**314953**
		Перевозка грузов				
1	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	4,4	562,00	2472
		Итого по перевозке грузов				**2472**

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 400

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный

Форма 3

Объектная смета 7-1

на строительство Благоустройство

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**18508,307**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**2,516**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**2746,643**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**7-1-1**	**Благоустройство**	**18508,307**			**18508,307**	**2,516**	**2746,643**	
	Итого:		**18508,307**			**18508,307**	**2,516**	**2746,643**	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 400 Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ "Национальный Центр Экспертизы" Комитета охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК по СКО, по ул. Мира, 236 в г. Петропавловск СК

Регион Северо-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 1 %

Временные (табл.1 п. 36) 1,5 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,1 (прил. п.13б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,1= 2,42 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 7-1 Благоустройство

Смета № 7-1-1 Благоустройство Проект

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

Большакова А.Г. Наскенов Ж.А.

Раздел 1 Ограждение

1 1109-0701-0103 Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Разборка с помощью крана на автомобильном ходу Демонтаж металлического ограждения, включая стойки /прим/ 9,31209 т.ч. п.3.5: к1трр=0,6; к1трм=0,7; к1экс=0,7; к1мат=0,5;

2 1105-0101-2603 21,75
Ресурс заменен 21-020101-0601->21-020101-0511
Ресурс удален 2102-0101-0601
3 2105-0301-3201 0,87
4 2105-0301-3001 0,37845
5 1105-0201-0201 1,45
6 1106-0701-0201 Железобетонные ростверки. Устройство /прим/ 10,15
Ресурс заменен 21-020101-0601->21-020101-0607
Ресурс удален 2102-0101-0601
7 2105-0301-3201 0,174
8 2105-0301-3201 0,2726
9 1106-0301-0407 0,5829
10 1108-0101-0307 44,08
11 1113-0301-0101 66,12
12 1113-0301-0806 Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-577 66,12
Ресурс заменен 22-040201-9908->22-040501-0801
Ресурс удален 2204-0201-9908
13 1108-0101-0303 20,94
14 2301-0201-0194 145
15 1108-0201-0303 33,5
Ресурс заменен 21-030199-9902->21-030101-0804
Ресурс исключен 3105-0101-0102
Ресурс удален 2103-0199-9902
16 1108-0201-0601 352,64
17 1107-0111-0112 Ограды металлические из решетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка 429
Ресурс исключен 2102-0101-0301
Ресурс исключен 2102-0401-2804
Ресурс исключен 2103-0101-0103
Ресурс исключен 3206-0101-1501
18 2301-0201-0194 143
19 2113-0814-1901 9,91584
20 1107-0111-0201 1
Ресурс исключен 2102-0101-0301
Ресурс исключен 2102-0401-2801
Ресурс исключен 2103-0101-0103
Ресурс исключен 3104-0101-0101

21 2301-0201-0194 2
22 2113-0814-1901 Сварная решетка ограждения. Полотна ворот 0,119
23 1107-0111-0209 1
24 2113-0814-1901 Сварная решетка ограждения. Полотно калитки 0,05628
25 1120-0701-0204 Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над кирпичными столбами 145
Ресурс исключен 3105-0402-0205
26 1113-0301-0502 661,4
27 1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в два слоя 661,4 (Коб=2)
Ресурс заменен 22-040705-0402->22-040705-0401
Ресурс удален 2204-0705-0402
Раздел 2 Асфальтовые площадки
28 1101-0207-0110 25
29 1101-0207-0702 25
30 1101-0207-1002 25
31 1101-0207-1201 25
32 1101-0207-0901 25
33 1101-0104-0702 296
34 1127-0403-1103 296
Ресурс заменен 21-010299-9901->21-010201-0503
Ресурс удален 2101-0299-9901
35 1127-0602-0302 296
Ресурс заменен 21-020599-9901->21-020501-0302
Ресурс удален 2102-0599-9901
36 1127-0602-0402 296 (Коб=2)
Ресурс заменен 21-020599-9901->21-020501-0302
Ресурс удален 2102-0599-9901
37 1127-0201-1002 45
38 2104-0508-9901 1,935
* * * * *

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Цены региона Северо-Казахстанская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство контрольно-пропускного пункта облегченного типа и ограждения территории филиала РГП на ПХВ Заказ 400

Наименование объекта: Благоустройство

Форма 4

Локальная смета № 7-1-1

Благоустройство

Основание: Проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**18508,307**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**2746,643**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**2,516**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Ограждение										
1	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Разборка с помощью крана на автомобильном ходу Демонтаж металлического ограждения, включая стойки /прим/ НР = 69 % т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	конструкций	9,31209	101647	30621,16	946546	285147	23485	500970	1563317
					68503,85	9463,93	637914	88129	–	115801	
2	1105-0101-2603	Сваи железобетонные буронабивные длиной до 12 м. Устройство с бурением скважин диаметром до 600 мм вращательным (шнековым) способом. Грунты группы 2 НР = 99 %	объема сваи	21,75	43928,97	6191,26	955455	134660	769859	99000	1138811

				2341,89	2255,82	50936	49064	–	84356	
3	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,87	242075		210605		210605	–	227453
					–		–		–	16848	
4	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,37845	233062		88202		88202	–	95258
					–		–		–	7056	
5	1105-0201-0201	Слой дренирующий. Устройство НР = 99 %	ующего слоя	1,45	6344,14	1465,52	9199	2125	4527	2933	13103
					1756,55	286,9	2547	416	–	971	
6	1106-0701-0201	Железобетонные ростверки. Устройство /прим/ НР = 91 %	м3	10,15	41763,45	5520,49	423899	56033	273012	95470	560919
					9345,22	990,94	94854	10058	–	41550	
7	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,174	242075		42121		42121	–	45491
					–		–		–	3370	
8	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,2726	242075		65990		65990	–	71269
					–		–		–	5279	
9	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,5829	393295,59	1458,23	229252	850	95277	121450	378758
					228383,94	578,14	133125	337	–	28056	
10	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	поверхности	44,08	858,94	22,48	37862	991	25318	10856	52615
					262,09	2,72	11553	120	–	3897	
11	1113-0301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %	м2	66,12	132,52	2,74	8762	181	4756	2652	12327

				57,85	0,27	3825	18	–	913		
12	1113-0301-0806	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-577 НР = 69 %	м2	66,12	63,32	3,52	4187	233	2398	1092	5701
					23,53	0,41	1556	27	–	422	
13	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 %	поверхности	20,94	2158,64	50,1	45202	1049	39734	4296	53458
					211,03	9,55	4419	200	–	3960	
14	2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	145	3382		490390		490390	–	529621
					–		–		–	39231	
15	1108-0201-0303	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	33,5	48162,87	–	1613456	–	1342255	252217	2014927
					8095,55	–	271201	–	–	149254	
16	1108-0201-0601	Кладка из кирпича. Расшивка швов НР = 93 %	ета проемов)	352,64	274,77	–	96895	–	–	90111	201966
					274,77	–	96894	–	–	14960	
17	1107-0111-0112	Ограды металлические из решетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка НР = 118 %	м оград	429	3063,36	1183,97	1314181	507921	16037	1142052	2652732
					1842,01	414,03	790223	177618	–	196499	
18	2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	143	3382		483626		483626	–	522316
					–		–		–	38690	
19	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	9,91584	513049		5087312		5087312	–	5494297
					–		–		–	406985	
20	1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	28849	5431	28849	5431	655	29164	62654

					22763	1952	22763	1952	–	4641	
21	2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	3382		6764		6764	–	7305
					–		–		–	541	
22	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения. Полотна ворот	т	0,119	513049		61053		61053	–	65937
					–		–		–	4884	
23	1107-0111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР = 118 %	шт.	1	819	32	819	32	42	885	1840
					745	5	745	5	–	136	
24	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения. Полотно калитки	т	0,05628	513049		28874		28874	–	31184
					–		–		–	2310	
25	1120-0701-0204	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над кирпичными столбами НР = 98 %	зонт	145	6073,94	53,61	880722	7774	724601	147318	1110283
					1023,08	13,63	148347	1977	–	82243	
26	1113-0301-0502	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз НР = 69 %	м2	661,4	109,01	2,75	72098	1816	41535	19960	99423
					43,46	0,27	28747	180	–	7365	
27	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	1322,8	80,72	1,95	106777	2576	71695	22678	139811
					24,57	0,27	32506	360	–	10356	

Итого по разделу 1	**17 152 776**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 332 155
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 006 819
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	330 461
- материалы, изделия и конструкции, тенге	10 000 123
Накладные расходы, тенге	2 543 104

		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 270 574				
	Раздел 2 Асфальтовые площадки										
28	1101-0207-0110	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 28 см. Валка с корня НР = 72 %	дерево	25	156,92	7,4	3923	185	–	2691	7143
					149,52	–	3738	–	–	529	
29	1101-0207-0702	Пни диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м НР = 72 %	пень	25	178,12	178,12	4453	4453	–	1103	6000
					–	61,28	–	1532	–	444	
30	1101-0207-1002	Пни выкорчеванные диаметром свыше 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	пень	25	66,32	66,32	1658	1658	–	411	2235
					–	22,84	–	571	–	166	
31	1101-0207-1201	Пни диаметром до 32 см. Вывозка тракторными прицепами 2 т на расстояние до 100 м НР = 72 %	пень	25	95,36	73,12	2384	1828	–	826	3467
					22,24	23,64	556	591	–	257	
32	1101-0207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	яма	25	110,16	110,16	2754	2754	–	744	3778
					–	41,32	–	1033	–	280	
33	1101-0104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	бульдозера	296	1,2	1,2	354	354	–	96	486
					–	0,45	–	133	–	36	
34	1127-0403-1103	Основания щебеночные, обработанные в верхней части пескоцементной смесью, толщиной слоя 20 см. Устройство с уплотнением кулачковыми катками НР = 108 %	2 основания	296	1030,25	164,29	304955	48630	246864	22749	353920
					31,96	39,2	9461	11603	–	26216	

35	1127-0602-0302	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	296	1808,57	113,02	535336	33455	489403	23526	603571
					42,16	31,44	12478	9305	–	44709	
36	1127-0602-0402	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0302 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	592	206,69	0,03	122360	15	122280	70	132224
					0,11	–	65	–	–	9794	
37	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	ового камня	45	2214,24	34,2	99641	1539	65701	35598	146058
					720,02	12,44	32401	560	–	10819	
38	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,935	46248		89490		89490	–	96649
					–		–		–	7159	

Итого по разделу 2	**1 355 531**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	58 699
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	94 871
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 328
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 013 738
Накладные расходы, тенге	87 814
Сметная прибыль (8 %), тенге	100 409

Итого по смете	**18 508 307**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 390 854
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 101 690
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	355 789
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 013 861
Накладные расходы, тенге	2 630 918
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 370 983

Составил _____ Большакова А.Г.

Проверил _____ Наскенов Ж.А.

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-1-1

Благоустройство

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2259		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				2390854
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,7476	4157,00	3108
				1559,00	1166
2 3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,9166	9389,00	17995
				1559,00	2988
3 3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,082875	3632,00	301
				1304,00	108
4 3101-0203-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	1,359375	4355,00	5920
				1304,00	1773

5	3101-0302-0202	Установки шнекового бурения скважин под сваи, глубина бурения до 30 м, диаметр до 600 мм	маш.-ч	12,778125	4853,00	62012
					1863,00	23806
6	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,22829375	34,00	212
					0,00	0
7	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,128125	14,00	240
					0,00	0
8	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	22,09013	136,00	3004
					0,00	0
9	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	9,22181875	5724,00	52785
					1091,00	10061
10	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	112,6775938	4326,00	487443
					1559,00	175664
11	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	48,8884725	4686,00	229091
					1559,00	76217
12	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	12,778125	3997,00	51074
					1304,00	16663
13	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,264555	26,00	6
					0,00	0
14	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,33506125	4245,00	1422
					1091,00	365
15	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	271,2633936	152,00	41232
					0,00	0

16	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	40,486875	430,00	17409
					0,00	0
17	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,14807875	26,00	212
					0,00	0
18	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	1,2839	3374,00	4332
					1304,00	1674
19	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	5,4538	5215,00	28441
					1559,00	8502
20	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,7363	8331,00	6134
					1559,00	1148
21	3201-0102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	3,0969	115,00	356
					0,00	0
22	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,9670175	669,00	1316
					0,00	0
23	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,0999	5574,00	557
					2608,00	261
24	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,6438	120,00	77
					0,00	0
25	3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	1,036	8405,00	8708
					1559,00	1615
26	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,5957	5412,00	3224
					1091,00	649
27	3206-0101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,6125	3790,00	6111

				1304,00	2103
28 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,2778625	2465,00	32730
				1091,00	14485
29 3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	4,074039375	3315,00	13505
				1091,00	4445
30 3302-0101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,453125	96,00	44
				0,00	0
31 3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,550025	3937,00	13976
				1304,00	4629
32 3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	6,84438615	1208,00	8268
				1091,00	7467
33 3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1,28125	144,00	185
				0,00	0
34 3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,962886625	26,00	233
				0,00	0
35 3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	2,444423625	11,00	27
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**1101690**
					355789

Материалы

1 2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	1,37025	37708,00	51669
2 2101-0201-0503	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	79,328	2733,00	216803
3 2101-0201-0703	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,595	2838,00	4527

4	2102-0101-0511	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	24,795	25377,00	629223
5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,655	24038,00	63821
6	2102-0101-0607	Бетон тяжелый класса В15, F100, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	10,30225	24450,00	251890
7	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,5235	16663,00	8723
8	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,027	21227,00	573
9	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	7,37	21716,00	160047
10	2102-0501-0302	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	37,7696	16137,00	609488
11	2103-0101-0804	Кирпич керамический утолщенный лицевой пустотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	13,534	87347,00	1182154
12	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,935	46248,00	89490
13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,37845	233062,00	88202
14	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	1,3166	242075,00	318716
15	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0018352	218211,00	400
16	2105-0307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00858	97,00	1
17	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	30,595	70,00	2141
18	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий. соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00858	615001,00	5277
19	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0444	40426,00	1795
20	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0765	15261,00	1167
21	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,082215	58369,00	4799
22	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	46,068	228,00	10504
23	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	193,74	225,00	43591
24	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	3,045	17794,00	54183
25	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00406	31968,00	130

26	2113-0104-0102	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0036366	133401,00	485
27	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0104032	133401,00	1388
28	2113-0104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,296	101557,00	30061
29	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0783	404706,00	31688
30	2113-0201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0016	370009,00	592
31	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	4,2055	310,00	1304
32	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,5829	163454,00	95277
33	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	12,105717	200,00	2421
34	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,3280225	143,00	333
35	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0156048	54214,00	846
36	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1,68718	32,00	54
37	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0115081	290315,00	3341
38	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,025375	212247,00	5386
39	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,114604968	207096,00	23734
40	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05198	208994,00	10864
41	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	10,09112	513049,00	5177239
42	2204-0101-0601	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0469594	818669,00	38444
43	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,9508	361,00	2148
44	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,029429	391500,00	11521
45	2204-0705-0401	Эмаль пентафталевая ПФ-115 черная ГОСТ 6465-76	т	0,119052	541314,00	64445
46	2301-0201-0194	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	290	3382,00	980780
47	2301-0303-0601	Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,54375	8593,00	4672
48	2305-0301-0905	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П500Х500 для вентиляционной шахты периметром 2000 мм	шт.	145	4758,00	689910
49	2401-0102-0302	Шпалы пропитанные обрезные из древесины хвойных пород и лиственницы, ГОСТ 78-2004, тип II, для железной дороги широкой колеи	шт.	4,5675	5186,00	23687
50	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13,99685	995,00	13927
		Итого по материалам				**11013861**