ТОО «Строн - Холдинг»
Лицензия № 17014245 от 09 августа 2017г

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная»
Заказ: № 298-1/17

Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г.Костанай

Сметная документация

Сметная стоимость 193 766,741 тыс. тенге
в том числе НДС 20 760,723 тыс. тенге

Директор
ТОО «Строн - Холдинг» **Тайжанов Н.Т.**

г. Костанай , 2018 год

Пояснительная записка

Объект строительства **"Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай" находится в регионе - Костанайская обл..**

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:
- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2017). 2018 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2017). 2018 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2017). 2018 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов (СЦПГ РК 8.04-12-2017). 2018 год;
- Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом (СЦПГ РК 8.04-12-2017*);
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2017*);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2017).

Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), табл.1 п. 35в, в размере - 1,3 %.

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для темп. зоны IV, табл.3 п. VIII.1г, (с коэффициентом 1,0) (прил. п.9), в размере -2,31 % * 1,0.

Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %.

Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

В соответствии с приказом Председателя КДС, ЖКХ и УЗР МНЭ РК № 231-нḱ от 26.06.2015 г. определены расходы заказчика на осуществление:
- функций управления проектом;
- функций технического надзора;
- авторского надзора.

Протокол №34 от 29.08.2017 г. Прогноз социально-экономического развития РК на 2018-2022 г.г. прил №1

Месячный расчетный показатель на 2018 год составляет 2405 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.

Налог на добавленную стоимость на 2018 год - 12 %.

Месячный расчетный показатель на 2019 год составляет 2525 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.05.

Налог на добавленную стоимость на 2019 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 18.2.1 от 25.05.18 г., в текущих ценах, введенных с 22.05.18 г.

ГИП Джумагалиева С.К.

Составил Сквиренко Е.В.

"SANA-2015". Версия 18.2.1 от 25.05.18 г.

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ, ПП и АД акимата города Костаная"
(наименование организации)

Приложение 5 к НДОССС в Р

Заказ 298117э

Форма 1

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме 193766,741 тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость 20760,723 тысяч тенге

И.о

(подпись на документе об утверждении)

"05" июль 2018 г.

Сводный сметный расчет

Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 22.05.18 г с учетом прогнозного уровня индексации цен на 2019 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			2 739,209	2 739,209
2	ГН СИИЗ (расчет)	Инженерные изыскания для строительства			1 916,260	1 916,260
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			803,536	803,536
4		**Итого по разделу I**			**5 459,005**	**5 459,005**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
5	СРСС	Сметная стоимость строительства	144 515,582	20 463,070	6,338	164 984,990
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2018 г.	118 936,969	16 841,198	5,217	135 783,384
		2019 г.	25 578,613	3 621,872	1,121	29 201,606
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			2 232,053	2 232,053
		в т.ч. с разбивкой по годам				

1	2	3	4	5	6	7
		2018 г.			1 836,990	1 836,990
		2019 г.			395,063	395,063
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			329,970	329,970
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2018 г. (135783,384*0,20%)			271,567	271,567
		2019 г. (29201,607*0,20%)			58,403	58,403
8		**Итого по разделу III**			**2 562,023**	**2 562,023**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**144 515,582**	**20 463,070**	**8 027,366**	**173 006,018**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2018 г.	118 936,969	16 841,198	7 572,779	143 350,946
		2019 г.	25 578,613	3 621,872	454,587	29 655,072
10		**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**20 760,723**	**20 760,723**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2018 г.			17 202,114	17 202,114
		2019 г.			3 558,609	3 558,609
		Всего по сводному сметному расчету	**144 515,582**	**20 463,070**	**28 788,089**	**193 766,741**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2018 г.	118 936,969	16 841,198	24 774,893	160 553,060
		2019 г.	25 578,613	3 621,872	4 013,196	33 213,681
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2017 г.			5214,125	5214,125
		2018 г.	118 936,969	16 841,198	19 560,768	155 338,935
		2019 г.	25 578,613	3 621,872	4 013,196	33 213,681
		Всего по сводному сметному расчету	**144 515,582**	**20 463,070**	**28 788,089**	**193 766,741**

Директор ТОО "Строн Холдинг" _____ Тайжанов Н.Т.

ГИП _____ Джумагалиева С.К.

/Начальник сметного отдела _____ Сквиренко Е.В.

Заказ 298117э 05.07.2018

Исходные данные по информации, введенной пользователем в сводный сметный расчет

Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Обоснование	Наименование
1	2
ГН СПР (расчет)	Проектные работы СпрФ3=4655.469-1916.260 = 2739,21
ГН СИИЗ (расчет)	Инженерные изыскания для строительства Спр=1916,26
Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу Спр=803,536
Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор СпрФ1=135972.597*1.93*.7/100 = 2232,05
	2018 г.- 83 % СпрФ1=135972.597*1.93*.7/100 = 1836,99
	2019 г.- 17 % СпрФ2=29242.3*1.93*.7/100 = 395,06
Правила оказания инж. услуг	(А) Средства заказчика на авторский надзор Спр=329,97 (жилищно-гражданское)
	2018 г.- 83 % Спр=271,567
	2019 г.- 17 % Спр=58,403
	2018 г.- 83 % СМР=118936,969 Собор=16841,198 Спр=7572,779
	2019 г.- 17 % СМР=25578,613 Собор=3621,872 Спр=454,587
	2018 г.- 83 % Спр=17202,114
	2019 г.- 17 % Спр=3558,609

* * * * *

"SANA-2015", Версия 18.2.1 от 25.05.18 г. Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 298117э

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ, ПП и АД акимата города Костаная" Форма 2

(наименование организации)

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **184783,189** тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **19798,199** тысяч тенге

И.о. руководителя

(ссылка на документ об утверждении)

«05» июль 2018 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 22.05.18 г. с учетом прогнозного уровня индексации цен на 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего, тысяч тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Подготовительные работы			6,285	6,285
		Итого по главе 1			6,285	6,285
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Надземный переход	124 625,120	20 290,600		144 915,720
		Итого по главе 2	124 625,120	20 290,600		144 915,720
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
3	7-1	Благоустройство территории и озеленение	10 928,485			10 928,485
		Итого по главе 7	10 928,485			10 928,485
		Итого по главам 1-7	135 553,605	20 290,600	6,285	155 850,490
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
4	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 35в	Временные здания и сооружения (1,3 %)	1 762,197			1 762,197
		Итого по главе 8	1 762,197			1 762,197
		Итого по главам 1-8	137 315,802	20 290,600	6,285	157 612,687
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				

1	2	3	4	5	6	7
5	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1г	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31 %)	3 171,995			3 171,995
		Итого по главе 9	3 171,995			3 171,995
		Итого по главам 1-9	140 487,797	20 290,600	6,285	160 784,682
6		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**2 809,756**			**2 809,756**
		Итого по сметному расчету:				
7		**- в текущих ценах с 22.05.18 г**	**143 297,553**	**20 290,600**	**6,285**	**163 594,438**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
8	Прот. №34 от 29.08.2017 г. ПСЭР РК на 2018-2022 г.г. пр. №1	2018 г. - 83 % (МРП = 2405 тенге)	118 936,969	16 841,198	5,217	135 783,384
9	Прот. №34 от 29.08.2017 г. ПСЭР РК на 2018-2022 г.г. пр. №1	2019 г. - 17 % (МРП = 2525 тенге)	24 360,584	3 449,402	1,068	27 811,054
10		**- в текущих и прогнозных ценах**	**144 515,582**	**20 463,070**	**6,338**	**164 984,990**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
11		2018 г. - 83 % (Иинф = 1,000)	118 936,969	16 841,198	5,217	135 783,384
12		2019 г. - 17 % (Иинф = 1,050)	25 578,613	3 621,872	1,121	29 201,606
13		**Налог на добавленную стоимость**			**19 798,199**	**19 798,199**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
14		2018 г. - НДС (12 %)			16 294,006	16 294,006
15		2019 г. - НДС (12 %)			3 504,193	3 504,193
16		**Всего по сметному расчету**	**144 515,582**	**20 463,070**	**19 804,537**	**184 783,189**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
17		2018 г.	118 936,969	16 841,198	16 299,223	152 077,390
18		2019 г.	25 578,613	3 621,872	3 505,314	32 705,799
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО "Строн Холдинг" _____ Тайжанов Н.Т.

ГИП _____ Джумагалиева С.К.

/Начальник сметного отдела _____ Сквиренко Е.В.

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Подготовительные работы

Локальная смета № 1-1-1

Разбивка трассы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге **6,285**

Сметная заработная плата, тыс. тенге

Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., 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 / оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	9500-0000-0001 СЦИ РК 8.03-04-2016 т.62 п.7	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений	км хода	0,08	78568 / –		6285		– / –	– / –	6285

Итого по смете **6 285**

в том числе:

- прочие затраты, тенге 6 285

Составил

Проверил

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

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

Разбивка трассы

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	0		
	Средневзвешенный разряд работы		0		
	Итого ФОТ				–
	Прочие затраты				
1 **9500-0000-0001 СЦИ РК 8.03-04-2016 т.62 п.7**	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений	км хода	0,08	78 568,00	6 285
	Итого по прочим затратам				**6 285**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 1-1 Подготовительные работы ГИП Джумагалиева С.К. /Насальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В. Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Смета № 1-1-1 Разбивка трассы

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

№ п/п	Показатели
1	2
1	9500-0000-0001 СЦИ РК 8.03-04-2016 т.62 п.7 Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений 1 км хода 0,08 78568

* * * * *

Наименование стройки:Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Объектная смета 2-1

Надземный переход

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**144915,720**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**7,020**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**7571,552**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 22.05.18 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	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-1-1	Общестроительные работы	116227,613			116227,613	6,231	6722,958	
2	2-1-2	Монтаж подъемника	364,494	19228,000		19592,494	0,200	192,024	
3	2-1-3	Электроосвещение	7653,677	203,304		7856,981	0,440	461,005	
4	2-1-4	Видеонаблюдение	379,336	859,296		1238,632	0,149	195,565	
	Итого:		**124625,120**	**20290,600**		**144915,720**	**7,020**	**7571,552**	

ГИП _____ Джумагалиева С.К.

/Начальник сметного отдела _____ Сквиренко Е.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил инженер-сметчик _____ Сквиренко ЕВ.

Проверил ГИп _____ Джумагалиева С.К.

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Надземный переход

Локальная смета № 2-1-1

Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**116 227,613**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**6 722,958**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**6,231**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Земляные работы										
1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 / для разработки грунта в вертикальной планировке/ НР = 72 %	м3 грунта	253,66	236,81	225,58	60068	57220	–	11134	76898
					11,23	49,74	2848	12616	–	5696	
2	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.37.3: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;	м3 грунта	84,34	284,16	270,69	23966	22830	–	4442	30681
					13,47	59,69	1136	5034	–	2273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.177.1: к1трр=1,2; т.ч. п.3.179: к2трр=1,2;	м3 грунта	43,22	3171,24 3171,22	– –	137061 137060	– –	– –	98683 18860	254604
4	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	84,34	18,08 –	18,08 6,79	1525 –	1525 573	– –	413 155	2093
5	1101-0104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	168,68	7,43 –	7,43 2,79	1254 –	1254 471	– –	339 127	1720
6	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	43,22	1020,04 1020,04	– –	44086 44086	– –	– –	31742 6066	81894

Итого по разделу 1 **447 890**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 185 130
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 82 829
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 18 694

Накладные расходы, тенге 146 753

Сметная прибыль (8 %), тенге 33 177

Раздел 2. Фундаменты

2.1. Сваи буронабивные

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1105-0101-7601	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 620 мм под защитой обсадной трубы длиной до 12 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм. Грунты групп 1-2 НР = 99 %	м3 конструктивного объема сваи	14,24	120194,17 3332,72	94693,96 6065,94	1711565 47458	1348442 86379	315665 –	132499 147525	1991589
8	1105-0101-7601	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 620 мм под защитой обсадной трубы длиной до 12 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм. Грунты групп 1-2 НР = 99 %	м3 конструктивного объема сваи	11,2	120153,66 3332,77	94693,75 6065,98	1345721 37327	1060570 67939	247824 –	104213 115995	1565929
9	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	1,3248	16605,53 15074,73	1239,43 314,01	21999 19971	1642 416	386 –	18552 3244	43795
10	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8512	211541 –		180064		180064 –	– 14405	194469
11	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,4736	232364 –		110048		110048 –	– 8804	118852
		2.2. Свайный куст СК-1									
12	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	148,14	5280,6 716,55	1460 610,13	782268 106150	216284 90384	459834 –	182777 77204	1042249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,8	20342,14 1038,21	1054,64 198,93	56958 2907	2953 557	51098 –	3152 4809	64919
14	1106-0101-0116	Плиты фундаментные железобетонные с пазами, стаканами и подколонниками, высотой до 2 м, толщиной до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	14,02	24153,92 2178,03	1863,98 387,45	338638 30536	26133 5432	281969 –	32731 29710	401079
15	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1738	221092 –		38426		38426 –	– 3074	41500
16	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,0422	206623 –		215342		215342 –	– 17227	232569
17	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12754	211541 –		26980		26980 –	– 2158	29138
18	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,13994	472402,46 281199,09	2000,86 800,34	66108 39351	280 112	26477 –	35911 8162	110181
19	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	28,86	823,77 229,38	19,82 2,18	23774 6620	572 63	16582 –	6215 2399	32388

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2.3. Свайный куст СК-2, СК-3, СК-4									
20	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	9,2	5280,54 716,52	1460 610,11	48581 6592	13432 5613	28557 –	11351 4795	64727
21	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3,92	20341,84 1038,27	1054,59 199,23	79740 4070	4134 781	71536 –	4414 6732	90886
22	1106-0101-0116	Плиты фундаментные железобетонные с пазами, стаканами и подколонниками, высотой до 2 м, толщиной до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	18	24153,89 2178,06	1864 387,39	434770 39205	33552 6973	362013 –	42022 38143	514935
23	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11008	221092 –		24338		24338 –	– 1947	26285
24	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,82912	206623 –		171315		171315 –	– 13705	185020
25	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21392	211541 –		45253		45253 –	– 3620	48873
26	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,27987	472405,05 281198,41	2000,93 800,37	132212 78699	560 224	52953 –	71820 16323	220355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	71,96	823,75 229,38	19,83 2,2	59277 16506	1427 158	41344 –	15498 5982	80757
	2.4. Фундамент ФМ-1										
28	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	4,32	20215,51 1038,19	1054,63 199,07	87331 4485	4556 860	78290 –	4864 7376	99571
29	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	15,8	22104,18 1645	1613,99 320,63	349246 25991	25501 5066	297754 –	28262 30201	407709
30	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,50488	221092 –		111625		111625 –	– 8930	120555
31	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06552	211541 –		13860		13860 –	– 1109	14969
32	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,06223	472408,81 281198,78	2008,68 787,4	29398 17499	125 49	11774 –	15969 3629	48996
33	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0512	223144,53 58515,63	1171,88 468,75	11425 2996	60 24	8369 –	2748 1134	15307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	17,9	823,74 229,39	19,83 2,18	14745 4106	355 39	10284 –	3855 1488	20088
	2.5. Фундамент ФМл-1										
35	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,66	20215,06 1037,95	1054,22 198,8	33557 1723	1750 330	30084 –	1868 2834	38259
36	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	7,16	21809,5 1644,97	1613,83 320,67	156156 11778	11555 2296	132823 –	12807 13517	182480
37	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,18852	221092 –		41680		41680 –	– 3334	45014
38	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,026	211541 –		5500		5500 –	– 440	5940
39	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,04697	472407,92 281200,77	2001,28 787,74	22189 13208	94 37	8887 –	12053 2739	36981
40	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,05312	223173,95 58527,86	1185,99 470,63	11855 3109	63 25	8683 –	2852 1177	15884

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	15,472	823,75 229,38	19,84 2,2	12745 3549	307 34	8889 –	3332 1286	17363
	2.6. ФМл-2										
42	1126-0201-0501	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР = 76 %	м3 изоляции	0,7	42050 20350	1180 372,86	29435 14245	826 261	14364 –	11025 3237	43697
43	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,22	20218,18 1036,36	1059,09 195,45	4448 228	233 43	3987 –	247 376	5071
44	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,72	22976,39 1644,44	1613,89 320,83	16543 1184	1162 231	14197 –	1288 1426	19257
45	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02112	221092 –		4669		4669 –	– 374	5043
46	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0052	211541 –		1100		1100 –	– 88	1188
47	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,02656	223117,47 58509,04	1167,17 451,81	5926 1554	31 12	4341 –	1425 588	7939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	5,76	823,78 229,34	19,97 2,26	4745 1321	115 13	3309 –	1241 479	6465

Итого по разделу 2 **8 258 271**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 542 368
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 756 714
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 274 351
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 582 473

Накладные расходы, тенге 764 991

Сметная прибыль (8 %), тенге 611 725

Раздел 3. Каркас

49	1109-0301-0201	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	17,1472	22196,8 9611,77	10408,58 2650	380613 164815	178478 45440	37320 –	145076 42055	567744
50	1109-0501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	17,1472	2655,59 1897,45	471,27 1,11	45536 32536	8081 19	4919 –	22463 5440	73439
51	2106-0408-0102	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м от 0,076 до 0,1 т	т	17,1472	390631 –		6698228		6698228 –	– 535858	7234086
52	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /заделка колонн/ НР = 91 %	м3	5,36	26017,35 4503,17	1104,48 219,78	139453 24137	5920 1178	109396 –	23037 12999	175489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1109-0301-0212	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	16,6937	49084,5 19271,04	25449,96 4883,28	819402 321705	424854 81520	72843 –	278225 87810	1185437
54	1109-0501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	16,6973	2655,58 1897,43	471,27 1,08	44341 31682	7869 18	4790 –	21873 5297	71511
55	2106-0511-0101	Стальные конструкции сборные прогоны из горячекатаных швелеров, двутавров и решетчатые	т	16,6973	439280 –		7334790		7334790 –	– 586783	7921573
56	1109-0302-0401	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /косоуры, арки и прогоны/ НР = 69 %	т конструкций	23,576	26462,84 13465,52	9385,52 2444,69	623888 317463	221273 57636	85152 –	258818 70616	953322
57	1109-0501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	23,576	2655,54 1897,44	471,24 1,1	62607 44734	11110 26	6763 –	30884 7479	100970
58	2106-0801-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	19,1261	436724 –		8352827		8352827 –	– 668226	9021053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	2106-0208-0401	Косоуры	т	4,4499	521279		2319639		2319639	–	2505210
					–				–	185571	
60	1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /каркас обшивки/ НР = 69 %	т конструкций	17,7603	39261,22	8335,33	697291	148038	222336	247010	1019845
					18407,18	1749,29	326917	31068	–	75544	
61	2106-0801-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	17,7603	436724		7756349		7756349	–	8376857
					–				–	620508	
62	2900-0000-1011 табл.6 п.3	Доплата за применение стали С255	т	47,9144	10504		503293		503293	–	543556
					–				–	40263	
63	2988-8888-8930	Доплата на применение марки стали по проекту КМ С345, 12Г2С, 09Г2С ГОСТ 19281-89	т	27,2627	16276		443728		443728	–	479226
					–				–	35498	
64	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	1879,43	88,32	2,22	165989	4175	92676	47990	231097
					36,79	0,22	69138	412	–	17118	
65	1113-0301-1709	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 НР = 69 %	м2	1879,43	3876,93	38,14	7286423	71680	6606797	420622	8323609
					323,47	0,88	607946	1651	–	616564	

Итого по разделу 3 **48 784 024**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 941 073

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 081 478				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					218 968				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					40 651 846				
		Накладные расходы, тенге					1 495 998				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3 613 629				
	Раздел 4. Стены										
66	1115-0504-0101	Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами НР = 80 %	м2 поверхности козырька	184,29	27398,99 517,1	5,5 1,1	5049360 95297	1013 202	4953050 –	76399 410061	5535820
67	1115-0504-0101	Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами НР = 80 %	м2 поверхности козырька	428,49	25422,99 517,1	5,5 1,1	10893496 221574	2355 470	10669567 –	177635 885690	11956821
68	1115-0109-0202	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без устройства теплоизоляционного слоя НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	856,22	2957,67 2831,85	30,41 6,14	2532418 2424688	26039 5260	81691 –	1943958 358110	4834486
69	2900-0000-0014 (пл)п.14	Панели HPL б=8 мм	м2	941,842	25891 –		24385231		24385231 –	– 1950818	26336049
70	2107-0510-0902	Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм	м	670,5195	402 –		269549		269549 –	– 21564	291113
71	2900-0000-0015 (пл)п.15	Профиль КПШ-50х20	м	2150,05	440 –		946022		946022 –	– 75682	1021704
72	2900-0000-0016 (пл)п.16	Крепление панелей к профилям на клей Sika Tack -Panel	м	2150,05	280 –		602014		602014 –	– 48161	650175

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	2900-0000-0017 (пл)п.17	Фиксирующая лента Sika Tack -Panel Fixing Tape	м	2150,05	221		475161		475161	–	513174
					–				–	38013	

Итого по разделу 4 **51 139 342**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 741 559
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 29 407
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 5 932
- материалы, изделия и конструкции, тенге 42 382 285

Накладные расходы, тенге 2 197 992

Сметная прибыль (8 %), тенге 3 788 099

Раздел 5. Перекрытие

74	1106-0801-0107	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство НР = 91 %	м3	13,59	41855,48	3054,23	568816	41507	346489	171025	799028
					13305,37	523,91	180820	7120	–	59187	
75	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,40483	221092		531689		531689	–	574224
					–				–	42535	
76	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,1683	472400,48	2002,38	79505	337	31843	43188	132508
					281194,3	796,2	47325	134	–	9815	
77	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	1,21196	75896,07	19567,48	91983	23715	2874	49116	152387
					53957,23	4776,56	65394	5789	–	11288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	2105-0201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,21196	216050		261844		261844	–	282792
					–				–	20948	
79	2900-0000-1012 табл.6 п.2	Доплата за применение стали С245	т	1,21199	5772		6996		6996	–	7556
					–				–	560	
80	1106-1401-0203	Сооружения емкостные. Устройство деформационных швов с применением герметика НР = 91 %	м шва	8	5297,75	5,75	42382	46	40458	1727	47638
					234,75	2,5	1878	20	–	3529	

Итого по разделу 5 **1 996 133**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 295 417
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 65 605
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 063
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 222 193

Накладные расходы, тенге 265 056

Сметная прибыль (8 %), тенге 147 862

Раздел 6. Лестницы

81	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	180	1170,31	47,41	210655	8533	5972	235475	481820
					1089,72	18,92	196150	3405	–	35690	
82	2104-0110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	180	2695		485100		485100	–	523908
					–				–	38808	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,072	364402,78	1166,67	26237	84	11769	13120	42506
		НР = 91 %			199777,78	472,22	14384	34	–	3149	
84	1106-0801-0107	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	0,8	41855	3053,75	33484	2443	20397	10067	47035
		НР = 91 %			13305	523,75	10644	419	–	3484	
85	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0764	221092		16891		16891	–	18242
					–				–	1351	
86	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,048	472395,83	2000	22675	96	9082	12318	37792
		НР = 91 %			281187,5	812,5	13497	39	–	2799	
87	2105-0201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,009	216050		1944		1944	–	2100
					–				–	156	
88	2900-0000-1012 табл.6 п.2	Доплата за применение стали С245	т	0,009	5772		52		52	–	56
					–				–	4	
89	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,8	21475,36	7,86	60131	22	51470	8121	73712
		НР = 94 %			3085,36	–	8639	–	–	5460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающ его слоя	3,96	22097,98 3085,35	7,58 –	87508 12218	30 –	75260 –	11485 7919	106912
91	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,12072	255790,26 11290,59	1242,54 488,73	30879 1363	150 59	29366 –	1294 2574	34747
92	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	170,8	3470,13 874,15	116,22 49,3	592698 149304	19850 8421	423544 –	148262 59277	800237
93	1107-0519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка НР = 118 %	м ограждения	139,8	583,53 441,56	72,73 27,75	81578 61730	10168 3880	9680 –	77420 12720	171718
94	2900-0000-0012 (пл)п.12	Хромированное ограждение	м	139,8	21420 –		2994516		2994516 –	– 239561	3234077
95	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство /тактильная плитка/ НР = 94 %	м2 покрытия	2,4	9583,33 874,17	116,67 49,58	23000 2098	280 119	20622 –	2084 2007	27091

Итого по разделу 6	**5 601 953**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	470 027
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 656
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	16 376
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 155 665
Накладные расходы, тенге	519 646
Сметная прибыль (8 %), тенге	414 959
Итого по смете	**116 227 613**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 175 574				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 057 689				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					547 384				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					91 994 462				
		Накладные расходы, тенге					5 390 436				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					8 609 451				

Составил Сквиренко Е.В.

Проверил Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

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

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	5 843		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				6 175 574
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,6654426	4 176,00	2 779
				1 569,00	1 044
2 **3101-0201-0102**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	11,2493156	7 116,00	80 050
				1 569,00	17 650
3 **3101-0304-0601**	Установки для устройства буронабивных свай на гусеничном ходу, с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	40,72944	57 802,00	2 354 243
				3 444,00	140 272
4 **3103-0201-0101**	Автобетоносмесители, 6 м3	маш.-ч	3,5616	5 650,00	20 123
				1 313,00	4 677
5 **3104-0101-0101**	Вибратор глубинный	маш.-ч	8,633136	42,00	362
				–	–
6 **3104-0101-0201**	Вибратор поверхностный	маш.-ч	21,604511	16,00	347
				–	–
7 **3104-0301-0101**	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	21,049616	138,00	2 905
				–	–

1	2	3	4	5	6
8 **3104-0301-0102**	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	345,81512	196,00	67 780
				–	–
9 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	24,917445	5 798,00	144 470
				1 098,00	27 359
10 **3105-0101-0205**	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	9,515409	15 070,00	143 397
				1 313,00	12 494
11 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	17,2371139	4 344,00	74 878
				1 569,00	27 044
12 **3105-0102-0105**	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	36,38937808	8 103,00	294 862
				1 875,00	68 230
13 **3105-0104-0102**	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	28,5823596	5 543,00	158 432
				1 313,00	37 529
14 **3105-0104-0103**	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	28,05544	6 245,00	175 206
				1 569,00	44 019
15 **3105-0104-0302**	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	16,872285	5 543,00	93 523
				1 313,00	22 153
16 **3105-0202-0303**	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	2,7926	5 541,00	15 474
				1 313,00	3 667
17 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,187943	28,00	5
				–	–
18 **3105-0402-0303**	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,301	60,00	18
				–	–
19 **3105-0402-0304**	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15,273858	93,00	1 420
				–	–
20 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,391658	4 259,00	1 667
				1 098,00	429
21 **3105-0502-0101**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	1,98432	2 960,00	5 874
				1 313,00	2 605

1	2	3	4	5	6
22 **3105-0502-0102**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	12,5872	4 588,00	57 750
				1 313,00	16 527
23 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	4,051522	1 906,00	7 723
				919,00	3 723
24 **3106-0102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	72,3764	2 348,00	169 940
				1 098,00	79 470
25 **3106-0103-0101**	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	193,754628	325,00	62 970
				–	–
26 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	40,754514	186,00	7 579
				–	–
27 **3106-0103-0701**	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	13,627355	201,00	2 738
				–	–
28 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	114,3981316	26,00	2 974
				–	–
29 **3201-0201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,016064	763,00	2 301
				–	–
30 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	34,6315178	2 475,00	85 714
				1 098,00	38 024
31 **3302-0201-0101**	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,35616	761,00	271
				–	–
32 **3304-0201-0101**	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,35616	3 625,00	1 291
				1 313,00	468
33 **3401-0105-0101**	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,3261248	207,00	275
				–	–
34 **3401-0204-0201**	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,0850112	197,00	214
				–	–
35 **3403-0101-0101**	Ножницы электрические	маш.-ч	20,634902	199,00	4 106
				–	–

1	2	3	4	5	6
36 **3403-0102-0201**	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,664626	85,00	57
				–	–
37 **3403-0102-0301**	Электроплиткорез	маш.-ч	37,318636	84,00	3 135
				–	–
38 **3403-0202-0101**	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6,51106	29,00	188
				–	–
39 **3403-0202-0201**	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	28,853652	30,00	866
				–	–
40 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	44,95155	18,00	809
				–	–
41 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	361,995812	14,00	5 068
				–	–
42 **3403-0302-0501**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	105,851264	16,00	1 693
				–	–
43 **3403-0402-0101**	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	144,7528	14,00	2 026
				–	–
44 **3403-0501-0101**	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,52416	122,00	186
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**388**		**4 057 689**
					547 384

Материалы

1 **2101-0201-0503**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	180,941	2 695,00	487 636
2 **2101-0401-0101**	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,0956	1 405,00	2 945
3 **2102-0101-0308**	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	9,18	16 053,00	147 366
4 **2102-0101-0313**	Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	6,8544	16 177,00	110 884
5 **2102-0101-0508**	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,0392	16 664,00	67 309
6 **2102-0101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	7,2674	17 976,00	130 639
7 **2102-0101-0603**	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	16,037	18 266,00	292 932

1	2	3	4	5	6
8 **2102-0101-0608**	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	5,4672	18 413,00	100 668
9 **2102-0101-0702**	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	44,33825	19 127,00	848 058
10 **2102-0101-0707**	Бетон тяжелый класса В20, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	32,5003	19 283,00	626 703
11 **2102-0401-2802**	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,45	13 271,00	5 972
12 **2104-0110-9903**	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	180	2 695,00	485 100
13 **2105-0201-0702**	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,22096	216 050,00	263 788
14 **2105-0204-0703**	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,14819497	420 920,00	62 379
15 **2105-0301-3201**	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,28938	211 541,00	272 757
16 **2105-0301-3202**	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,87132	206 623,00	386 657
17 **2105-0301-3501**	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,4736	232 364,00	110 048
18 **2105-0307-1007**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0338016	114,00	4
19 **2105-0307-1008**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,9744	97,00	386
20 **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	40,8373948	70,00	2 860
21 **2105-0309-0301**	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12072	243 223,00	29 362
22 **2105-0309-0303**	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,47963	221 092,00	769 318
23 **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	1,42847729	3 360,00	4 799
24 **2106-0208-0401**	Косоуры	т	4,4499	521 279,00	2 319 639

1	2	3	4	5	6
25 **2106-0408-0102**	Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м от 0,076 до 0,1 т	т	17,1472	390 631,00	6 698 228
26 **2106-0511-0101**	Стальные конструкции сборные прогоны из горячекатаных швелеров, двутавров и решетчатые	т	16,6973	439 280,00	7 334 790
27 **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	0,10660722	415 419,00	44 286
28 **2106-0801-0202**	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	36,8864	436 724,00	16 109 176
29 **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	0,07868084	80 063,00	6 300
30 **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	0,035	40 423,00	1 415
31 **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	0,274849	53 960,00	14 831
32 **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	0,714078	72 019,00	51 426
33 **2107-0204-0404**	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00676	15 259,00	103
34 **2107-0510-0902**	Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм	м	670,5195	402,00	269 549
35 **2110-0501-0501**	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	13,52	773,00	10 451
36 **2110-0501-1404**	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	335,8848	225,00	75 573
37 **2110-0502-0203**	Герметик марки 51-Г-10 ГОСТ 25621-83	кг	14,88	595,00	8 854
38 **2110-0502-0801**	Герметик У-30м ГОСТ 25621-83	кг	14,72	2 147,00	31 604
39 **2111-0401-0101**	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-15 ГОСТ 15588-2014	м3	0,7	9 459,00	6 621
40 **2113-0101-0101**	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,2097	18 280,00	3 833
41 **2113-0102-0801**	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0209016	31 965,00	668
42 **2113-0104-0103**	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02239232	134 599,00	3 014
43 **2113-0104-1101**	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,049	102 817,00	5 038
44 **2113-0201-0901**	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,19662501	404 706,00	79 576
45 **2113-0201-1204**	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,4	317,00	444
46 **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	0,74531	189 206,00	141 016

1	2	3	4	5	6
47 **2113-0209-0401**	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	15,9728716	310,00	4 950
48 **2113-0210-0102**	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,20288	163 454,00	33 162
49 **2113-0502-0606**	Листы монолитные поликарбонатные прозрачные толщиной 8 мм	м2	239,577	18 605,00	4 457 330
50 **2113-0502-0706**	Листы монолитные поликарбонатные цветные толщиной 8 мм	м2	557,037	17 085,00	9 516 977
51 **2113-0502-0802**	Профиль соединительный разъемный "крышка" для поликарбонатных листов	м	680,1858	556,00	378 183
52 **2113-0502-0803**	Профиль соединительный разъемный "база" для поликарбонатных листов	м	680,1858	443,00	301 322
53 **2113-0502-0804**	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	1654,506	163,00	269 684
54 **2113-0502-0805**	Профиль пристенный для поликарбонатных листов	м	735,336	485,00	356 638
55 **2113-0701-0401**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	92,430692	258,00	23 847
56 **2113-0701-1002**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	27,9014776	147,00	4 101
57 **2113-0702-1101**	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,0035616	342 678,00	1 220
58 **2113-0703-0201**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,03358848	54 214,00	1 821
59 **2113-0703-1405**	Вода техническая	м3	39,6456352	32,00	1 266
60 **2113-0703-2002**	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,02819145	114 662,00	3 232
61 **2113-0704-3101**	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,02819145	290 315,00	8 184
62 **2113-0803-1001**	Ветошь	кг	78,6412	90,00	7 077
63 **2113-0803-1101**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	5,9434	6 994,00	41 570
64 **2113-0804-0301**	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00763892	1 880 677,00	14 367
65 **2113-0809-1306**	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	1654,506	207,00	342 483
66 **2113-0812-1035**	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,70993151	212 247,00	150 683
67 **2113-0812-1045**	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,07464665	220 651,00	16 472
68 **2113-0812-1046**	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02796	208 994,00	5 843
69 **2204-0101-0502**	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,19282934	499 513,00	96 321
70 **2204-0101-1801**	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	17,32	219,00	3 794
71 **2204-0201-9902**	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	3523,93125	1 872,00	6 596 799
72 **2204-0601-0602**	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0458335	572 151,00	26 223
73 **2205-0102-0102**	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1324,98	75,00	99 374

1	2	3	4	5	6
74 **2205-0107-0103**	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	129,9	146,00	18 966
75 **2206-0301-0107**	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	174,216	1 738,00	302 787
76 **2301-0303-0163**	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 324, толщина стенки 11,0 мм	м	0,1008	28 709,00	2 894
77 **2301-0303-0184**	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 426, толщина стенки 10,0 мм	м	0,11392	34 769,00	3 961
78 **2301-0303-0603**	Трубы стальные бетонолитные инвентарные, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 5 мм	м	0,01424	20 601,00	293
79 **2302-1101-1401**	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	51,80131	1 577,00	81 691
80 **2406-0101-0101**	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м2	2,448	7 731,00	18 925
81 **2701-0101-0104**	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	25,47728	656,00	16 713
82 **2701-0101-0105**	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,02984	1 087,00	3 292
83 **2900-0000-0012 (пл) п.12**	Хромированное ограждение	м	139,8	21 420,00	2 994 516
84 **2900-0000-0014 (пл) п.14**	Панели HPL б=8 мм	м2	941,842	25 891,00	24 385 231
85 **2900-0000-0015 (пл) п.15**	Профиль КПШ-50х20	м	2150,05	440,00	946 022
86 **2900-0000-0016 (пл) п.16**	Крепление панелей к профилям на клей Sika Tack -Panel	м	2150,05	280,00	602 014
87 **2900-0000-0017 (пл) п.17**	Фиксирующая лента Sika Tack -Panel Fixing Tape	м	2150,05	221,00	475 161
88 **2900-0000-1011 табл.6 п.3**	Доплата за применение стали С255	т	47,9144	10 504,00	503 293
89 **2900-0000-1012 табл.6 п.2**	Доплата за применение стали С245	т	1,22099	5 772,00	7 048
90 **2988-8888-8930**	Доплата на применение марки стали по проекту КМ С345, 12Г2С, 09Г2С ГОСТ 19281-89	т	27,2627	16 276,00	443 728
	Итого по материалам				**91 994 463**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Надземный переход ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко ЕВ. Проверил ГИп Джумагалиева С.К.

Смета № 2-1-1 Общестроительные работы

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

№ п/п	Показатели
1	2

Сквиренко Е.В. Джумагалиева С.К.

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0315 Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 / для разработки грунта в вертикальной планировке/ 253,66

2 1101-0101-0315 84,34 т.ч. п.3.37.3: к1трр=1,2; к1трм=1,2; к1экс=1,2;

3 1101-0205-0303 43,22 т.ч. п.3.177.1: к1трр=1,2; т.ч. п.3.179: к2трр=1,2;

4 1101-0104-0406 84,34

5 1101-0104-0412 84,34 (Коб=2)

6 1101-0205-0503 43,22

Раздел 2 Фундаменты

1 Сваи буронабивные

7 1105-0101-7601 ОбФ47=8*2*.89 = 14,24

Ресурс заменен 2102-0199-9901->2102-0101-0702

Ресурс заменен 2301-0303-0507->2301-0303-0184

Ресурс заменен 2301-0303-0601->2301-0303-0603

Ресурс удален 2102-0199-9901

Ресурс удален 2105-0301-9917

Ресурс удален 2301-0303-0507

Ресурс удален 2301-0303-0601

8 1105-0101-7601 ОбФ48=4*8*.35 = 11,2

Ресурс заменен 2102-0199-9901->2102-0101-0702

Ресурс заменен 2301-0303-0601->2301-0303-0163

Ресурс заменен 2301-0303-0507->2301-0303-0163

Ресурс удален 2102-0199-9901

Ресурс удален 2105-0301-9917

1	2
	Ресурс удален 2301-0303-0507
	Ресурс удален 2301-0303-0601
9	1106-0301-0701 ОбФ52=16*.0347+32*.02405 = 1,3248
	Ресурс удален 2105-0301-9916
10	2105-0301-3201 ОбФ53=16*.0228+32*.0152 = 0,8512
11	2105-0301-3501 ОбФ54=8.85*32/1000+16*11.9/1000 = 0,4736
	2 Свайный куст СК-1
12	1108-0101-0202 ОбФ90=74.07*2 = 148,14
	Ресурс заменен 2101-0201-0603->2101-0201-0503
	Ресурс удален 2101-0201-0603
13	1106-0101-0101 2,8
	Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0313
	Ресурс удален 2102-0101-0101
14	1106-0101-0116 ОбФ55=7.01*2 = 14,02
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0707
	Ресурс удален 2102-0101-0601
15	2105-0309-0303 ОбФ56=.08688*2 = 0,1738
16	2105-0301-3202 ОбФ57=2*(253.55+267.53)/1000 = 1,0422
17	2105-0301-3201 ОбФ58=2*(37.08+13.08+6.11+7.5)/1000 = 0,12754
18	1106-0301-0401 ОбФ59=2*(16*4.13+16*.123+16*.12)/1000 = 0,13994
19	1108-0101-0307 28,86
	3 Свайный куст СК-2, СК-3, СК-4
20	1108-0101-0202 ОбФ60=8*1.15 = 9,2
	Ресурс заменен 2101-0201-0603->2101-0201-0503
	Ресурс удален 2101-0201-0603
21	1106-0101-0101 ОбФ61=.49*8 = 3,92
	Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0313
	Ресурс удален 2102-0101-0101
22	1106-0101-0116 ОбФ62=2.25*4*2 = 18
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0707
	Ресурс удален 2102-0101-0601

Заказ № 298117э Лок. смета № 2-1-1

1	2
	Ресурс удален 2105-0301-9916
23	2105-0309-0303 ОбФ63=13.76*4*2/1000 = 0,11008
24	2105-0301-3202 ОбФ64=8*(51.82+51.82)/1000 = 0,82912
25	2105-0301-3201 ОбФ65=8*(16.48+8.15+2.11)/1000 = 0,21392
26	1106-0301-0401 ОбФ66=8*8*(4.13+.123+.12)/1000 = 0,27987
27	1108-0101-0307 71,96
	4 Фундамент ФМ-1
28	1106-0101-0101 4,32
	Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0308
	Ресурс удален 2102-0101-0101
29	1106-0101-0115 15,8
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0603
	Ресурс удален 2102-0101-0601
30	2105-0309-0303 ОбФ67=2*2*.12622 = 0,50488
31	2105-0301-3201 ОбФ68=2*63*.52/1000 = 0,06552
32	1106-0301-0401 ОбФ69=2*12*(2.35+.12+.123)/1000 = 0,06223
33	1106-0301-0408 ОбФ70=.0064*4*2 = 0,0512
34	1108-0101-0307 17,9
	5 Фундамент ФМл-1
35	1106-0101-0101 1,66
	Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0308
	Ресурс удален 2102-0101-0101
36	1106-0101-0115 ОбФ71=3.58*2 = 7,16
37	2105-0309-0303 ОбФ72=2*2*.04713 = 0,18852
38	2105-0301-3201 ОбФ73=2*20*.00065 = 0,026
39	1106-0301-0401 ОбФ74=2*12*(1.81+.076+0.071)/1000 = 0,04697
40	1106-0301-0408 ОбФ75=4*2*.00664 = 0,05312
41	1108-0101-0307 ОбФ76=(2.56+2.8)*2+2.56*2*.6+2.8*.6 = 15,472
	6 ФМл-2
42	1126-0201-0501 0,7
	Ресурс заменен 2111-0401-9901->2111-0401-0101 Об= 1

1	2
	Ресурс удален 2111-0401-9901
43	1106-0101-0101 0,22
	Ресурс заменен 2102-0101-0101->2102-0101-0308
	Ресурс удален 2102-0101-0101
44	1106-0101-0115 ОбФ77=.36*2 = 0,72
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0702
	Ресурс удален 2102-0101-0601
45	2105-0309-0303 ОбФ78=2*2*5.28/1000 = 0,02112
46	2105-0301-3201 ОбФ79=2*4*.00065 = 0,0052
47	1106-0301-0408 ОбФ80=2*2*.00664 = 0,02656
48	1108-0101-0307 5,76
	Раздел 3 Каркас
49	1109-0301-0201 17,1472
	Ресурс удален 2106-0405-9901
50	1109-0501-0202 17,1472
51	2106-0408-0102 17,1472
52	1106-0101-0113 Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /заделка колонн/ 5,36
	Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0608
	Ресурс удален 2102-0101-0301
53	1109-0301-0212 16,6937
54	1109-0501-0202 16,6973
55	2106-0511-0101 16,6973
56	1109-0302-0401 Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /косоуры, арки и прогоны/ ОбФ84=4.4499+19.1261 = 23,576
57	1109-0501-0202 ОбФ84=4.4499+19.1261 = 23,576
58	2106-0801-0202 ОбФ88=19126.1/1000 = 19,1261
59	2106-0208-0401 4,4499
60	1109-0305-0305 Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж /каркас обшивки/ 17,7603
	Ресурс заменен 2113-0812-1045->2113-0812-1035
	Ресурс удален 2113-0812-1045

Заказ № 298117э Лок. смета № 2-1-1

1	2
61	2106-0801-0202 17,7603
62	2900-0000-1011 табл.6 п.3 Доплата за применение стали С255 1 т ОбФ95=11.4336+4.7054+18.4389+13.3365 = 47,9144 10504
63	2988-8888-8930 Доплата на применение марки стали по проекту КМ С345, 12Г2С, 09Г2С ГОСТ 19281-89 1 т ОбФ89=5.3246+4.4278+13.7153+3.795 = 27,2627 16276
64	1113-0301-0406 ОбФ87=75.1772*25 = 1879,43
65	1113-0301-1709 ОбФ87=75.1772*25 = 1879,43
	Раздел 4 Стены
66	1115-0504-0101 ОбФ91=184.29 = 184,29
	Ресурс заменен 2113-0502-0400->2113-0502-0606
	Ресурс удален 2113-0502-0400
67	1115-0504-0101 428,49
	Ресурс заменен 2113-0502-0400->2113-0502-0706 Об= 1,3
	Ресурс удален 2113-0502-0400
68	1115-0109-0202 ОбФ31=203.63+116.73+535.86 = 856,22
	Ресурс удален 2113-0211-0201
	Ресурс удален 2203-0101-0300
	Ресурс удален 2206-0301-9901
69	2900-0000-0014 (Кпл) п.14 Панели HPL б=8 мм 1 м2 ОбФ32=Ф31*1.1 = 941,842 СФ44=71.5*397.62*1.02 = 28998,43
70	2107-0510-0902 ОбФ93=638.59*1.05 = 670,5195
71	2900-0000-0015 (Кпл) п.15 Профиль КПШ-50х20 1 м 2150,05 СФ46=483*1.02 = 493
72	2900-0000-0016 (Кпл) п.16 Крепление панелей к профилям на клей Sika Tack -Panel 1 м 2150,05 СФ98=4000/13*1.02 = 314
73	2900-0000-0017 (Кпл) п.17 Фиксирующая лента Sika Tack -Panel Fixing Tape 1 м 2150,05 СФ99=8000/33*1.02 = 247
	Раздел 5 Перекрытие
74	1106-0801-0107 13,59
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0702
	Ресурс удален 2102-0101-0601
	Ресурс удален 2105-0301-9916

1	2
75	2105-0309-0303 ОбФ33=(244.26*2+317.43*2+114.23+230.91*2+299.07*2+107.26)/1000 = 2,40483
76	1106-0301-0401 ОбФ34=330*.00051 = 0,1683
77	1109-0302-0301 1,21196
	Ресурс удален 2106-0405-9901
78	2105-0201-0702 1,21196
79	2900-0000-1012 табл.6 п.2 Доплата за применение стали С245 1 т 1,21199 5772
80	1106-1401-0203 8
	Раздел 6 Лестницы
81	1107-0518-0101 ОбФ37=2*90 = 180
82	2104-0110-9903 ОбФ37=2*90 = 180
83	1106-0301-0407 ОбФ38=.0008*90 = 0,072
84	1106-0801-0107 ОбФ96=.2*4 = 0,8
	Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0702
	Ресурс удален 2102-0101-0601
	Ресурс удален 2105-0301-9916
85	2105-0309-0303 ОбФ39=4*2*.00955 = 0,0764
86	1106-0301-0401 ОбФ40=4*2*12*.0005 = 0,048
87	2105-0201-0702 ОбФ41=12*.00075 = 0,009
88	2900-0000-1012 табл.6 п.2 Доплата за применение стали С245 1 т ОбФ41=12*.00075 = 0,009 5772
89	1111-0101-0209 2,8
	Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0308
	Ресурс удален 2102-0101-0301
90	1111-0101-0209 3,96
	Ресурс заменен 2102-0101-0301->2102-0101-0508
	Ресурс удален 2102-0101-0301
91	1106-0301-0410 ОбФ42=2*.06036 = 0,12072
	Ресурс заменен 2105-0301-9916->2105-0309-0301
	Ресурс удален 2105-0301-9916

Заказ № 298117э Лок. смета № 2-1-1

1	2
92	1111-0101-2707 170,8
	Ресурс заменен 2206-0301-0122->2206-0301-0107
	Ресурс удален 2206-0301-0122
93	1107-0519-0104 139,8
	Ресурс удален 2106-0510-0101
94	2900-0000-0012 (Кпл) п.12 Хромированное ограждение 1 м 139,8 СФ43=21000*1.12*1.02 = 23990
95	1111-0101-2707 Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство /тактильная плитка/ 2,4
	Ресурс заменен 2206-0301-0122->2406-0101-0101
	Ресурс удален 2206-0301-0122

* * * * *

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Надземный переход

Локальная смета № 2-1-2

Монтаж подъемника

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**19 592,494**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**192,024**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,200**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1303-0501-0502	Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с грузоподъемностью 100 кг на 2 остановки в металлокаркасной шахте, высота шахты 7 м. Монтаж оборудования НР = 61 %	лифт	2	110179,5 / 94545	5200,5 / 1467	220359 / 189090	10401 / 2934	20868 / –	117135 / 27000	364494
2	5800-0000-0013 (пл)п. 13	Подъемная платформа БК А 110	комплект	2	9614000 / –		19228000		– / 19228000	– / –	19228000

Итого по смете **19 592 494**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 189 090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 401				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 934				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					20 868				
		- оборудование, тенге					19 228 000				
		Накладные расходы, тенге					117 135				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					27 000				

Составил Сквиренко Е.В.

Проверил Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

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

Монтаж подъемника

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	198		
	Средневзвешенный разряд работы		3,2		
	Итого ФОТ				189 090
	Машины и механизмы				
1 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,1	4 704,00	5 174
				1 569,00	1 726
2 **3105-0402-0304**	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	26,92	93,00	2 504
				–	–
3 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	2 475,00	2 723
				1 098,00	1 208
	Итого по машинам и механизмам		**2**		**10 401**
					2 934
	Материалы				
1 **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	0,01	262 771,00	2 628

1	2	3	4	5	6
2 **2105-0307-1009**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,04	84,00	3
3 **2113-0201-0105**	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,012	640 813,00	7 690
4 **2113-0201-1104**	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	60	34,00	2 040
5 **2113-0203-0204**	Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,14	746,00	104
6 **2113-0211-0605**	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,002	249 654,00	499
7 **2113-0704-2101**	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	2 535 121,00	51
8 **2113-0809-0601**	Лента киперная 40 мм ГОСТ 4514-78	10 м	2	73,00	146
9 **2113-0809-0801**	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2	658,00	132
10 **2113-0816-1207**	Лента стяжная зубчатая У-653	кг	0,2	65,00	13
11 **2113-0816-2101**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0002	6 245 745,00	1 249
12 **2113-0816-3010**	Трубка полихлорвиниловая диаметром 16 мм	кг	0,8	485,00	388
13 **2204-0501-0801**	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2	489,00	978
14 **2204-0705-0402**	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,001	633 825,00	634
15 **2306-1705-0102**	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	28	141,00	3 948
16 **2601-0103-0101**	Электроэнергия	кВт/ч	17,4	21,00	365
	Итого по материалам				**20 868**
	Инженерное оборудование				
1 **5800-0000-0013 (пл) п. 13**	Подъемная платформа БК А 110	комплект	2	9 614 000,00	19 228 000
	Итого по инженерному оборудованию				**19 228 000**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Надземный переход ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко ЕВ. Проверил ГИп Джумагалиева С.К.

Смета № 2-1-2 Монтаж подъемника

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

№ п/п	Показатели
1	2

Сквиренко Е.В. Джумагалиева С.К.

1 1303-0501-0502 2

2 5800-0000-0013 (пл) п. 13 Подъемная платформа БК А 110 1 комплект 2
СФ1=9500000*1.012 = 9614000

* * * * *

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Надземный переход

Локальная смета № 2-1-3

Электроосвещение

Основание: №298-1/17 ЭО

Сметная стоимость, тыс. тенге	**7 856,981**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**461,005**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,440**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Строительные работы									
		1.1. КЛ-0,4 кВ									
1	1101-0107-0904	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), с предварительным выравниванием трассы. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	71,46	150,59 –	150,59 35,42	10761 –	10761 2531	– –	1822 1007	13590
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	23,82	713,43 713,43	– –	16994 16994	– –	– –	12236 2338	31568
3	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,64	15,87 –	15,87 5,96	756 –	756 284	– –	204 77	1037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 72 %									
4	1101-0104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	95,28	15,18 –	15,18 5,23	1446 –	1446 498	– –	359 144	1949
5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	23,82	1405 –		33467		33467 –	– 2677	36144
6	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-кило метр трубопровод а	0,056	2110625 120107,14	– –	118195 6726	– –	111469 –	5112 9865	133172
7	2302-0401-0109	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	550 –		1100		1100 –	– 88	1188
	1.2. КЛ-0,22 кВ										
8	1101-0107-0904	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), с предварительным выравниванием трассы. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,58	150,54 –	150,54 35,48	840 –	840 198	– –	143 79	1062
9	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,86	713,44 713,44	– –	1327 1327	– –	– –	955 183	2465
10	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л	м3 грунта	3,72	15,86 –	15,86 5,91	59 –	59 22	– –	16 6	81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %									
11	1101-0104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	7,44	15,19 –	15,19 5,24	113 –	113 39	– –	28 11	152
12	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,86	1405 –		2613		2613 –	– 209	2822
	1.3. Заземление										
13	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,2	1367,5 1367,5	– –	1641 1641	– –	– –	1182 226	3049
14	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,2	713,33 713,33	– –	856 856	– –	– –	616 118	1590

Итого по разделу 1 **229 869**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 27 544
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 13 975
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 572
- материалы, изделия и конструкции, тенге 148 649

Накладные расходы, тенге 22 673

Сметная прибыль (8 %), тенге 17 028

Раздел 2. Монтажные работы

2.1. Комплектные устройства с предохранителями и автоматами

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка /ГРЩ-/ НР = 72 %	шт.	1	3577 2282	1231 429	3577 2282	1231 429	64 –	1952 442	5971
16	2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9930 –		9930		9930 –	– 794	10724
17	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1095 993	80 27	1095 993	80 27	22 –	734 146	1975
18	2307-0501-0607	Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-01 OL1, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	36200 –		36200		36200 –	– 2896	39096
19	1308-0303-0607	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	1	7215 2164	113 27	7215 2164	113 27	4938 –	1578 703	9496
20	1308-0303-0606	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	5	3368,4 1082	27,6 –	16842 5410	138 –	11294 –	3895 1659	22396
21	2307-0204-1321	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1446 –		1446		1446 –	– 116	1562

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2307-0204-1705	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5849		11698		11698	–	12634
					–				–	936	
23	2307-0204-1708	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849		5849		5849	–	6317
					–				–	468	
24	2307-0204-1607	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5145		5145		5145	–	5557
					–				–	412	
25	2900-0000-0001 (пл)п.1	Выключатель автоматический трехполюсный I m p = 31,5 А ВА 57-31 / в РУ-0,4 кВ РП №1/	шт	1	7650		7650		7650	–	8262
					–				–	612	
26	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	22459	6424	22459	6424	1761	11813	37014
					14274	2133	14274	2133	–	2742	
27	5800-0000-0002 (пл)п.2	Шкаф управления наружным освещением 380/220, 50 Гц, 3х16 А, IP54 ШУНО-63-024-54-У1	шт	1	203304		203304		–	–	203304
					–				203304	–	
		2.2. Оборудование светотехническое									
28	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	20	1653,3	668,25	33066	13365	2586	18456	55644
					855,75	425,95	17115	8519	–	4122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2307-0106-0803	Светильники офисные светодиодные марки PROLED PL-30Q, мощность 37 Вт, световой поток 4471 лм	шт.	20	22645		452900		452900	–	489132
					–				–	36232	
30	1308-0305-0603	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной конструкции на крыше здания HP = 72 %	шт.	8	6704,13	2151,5	53633	17212	9037	27827	87977
					3423	1408	27384	11264	–	6517	
31	2900-0000-0004 (пл)п.4	Прожектор светодиодный мощн. 300 Вт, IP65 LED TS008 300W	шт	7	28232		197624		197624	–	213434
					–				–	15810	
32	2900-0000-0005 (пл)п.5	Прожектор светодиодный мощн. 30 Вт, IP65 LED TS030 30W	шт	1	2732		2732		2732	–	2951
					–				–	219	
33	1310-0105-0301	Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях HP = 61 %	м	227	142,37	20,87	32318	4737	164	17469	53770
					120,78	5,38	27417	1221	–	3983	
34	2900-0000-0006 (пл)п.6	Гибкий неон Размеры 1,5х2,5 см. Мощность 6w/м. Кол-ко диодов 80м Fiex LED Neon N-001	м	240,62	1229		295722		295722	–	319380
					–				–	23658	
35	2900-0000-0007 (пл)п.7	Драйвер для неона (до 50 м) AC220V EL-220-50Y	шт	2	4673		9346		9346	–	10094
					–				–	748	
36	2900-0000-0008 (пл)п.8	Драйвер для неона до 120 м AC220V EL-220-30*4F	шт	2	18163		36326		36326	–	39232
					–				–	2906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2.3. Материалы									
37	1308-0206-0701	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	329,7	247,3 95,76	32,5 8,8	81534 31572	10714 2902	39248 –	24821 8508	114863
38	2900-0000-0009 (пл)п.9	Профиль в комплекте с экраном и заглушками, анодированный алюминий,длиной 2,5 м SL-LINE-7477-2500 ANOD+OPAL	шт	91	42010 –		3822910		3822910 –	– 305833	4128743
39	2900-0000-0010 (пл)п.10	Профиль профиль-вставка для соединения 2-х отрезков профиля в линию (установка в паз). Длина 1000 мм. SL-02-1000	шт	73	1429 –		104317		104317 –	– 8345	112662
40	2900-0000-0011 (пл)п.11	Прямой соединитель профиля SL-LINE-7477. Длина 40 см. (в комплект входят шурупы 6 шт)	шт	73	4002 –		292146		292146 –	– 23372	315518
		2.4. Кабельные изделия									
41	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	349	308,4 120,78	146,11 39,99	107633 42152	50993 13958	14488 –	40399 11843	159875
42	1308-0502-0902	Кабель, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в проложенных трубах НР = 72 %	м кабеля	460	262,37 141,77	61,57 14,93	120688 65212	28320 6870	27156 –	51899 13807	186394
43	1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по	м кабеля	169	404,79 164,7	169,09 45,08	68410 27834	28576 7619	12000 –	25526 7515	101451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всей длине НР = 72 %									
44	2306-0137-0312	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4233	573950 –		242953		242953 –	– 19436	262389
45	2306-0137-0201	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0561	194576 –		10916		10916 –	– 873	11789
46	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07446	455639 –		33927		33927 –	– 2714	36641
47	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,37026	172587 –		63902		63902 –	– 5112	69014
48	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0714	273109 –		19500		19500 –	– 1560	21060
49	1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1302 1098	80,5 26,5	2604 2196	161 53	247 –	1619 338	4561
50	2900-0000-0003 (пл)п.3	Муфта концевая внутренней установки для сеч. 4/35 мм2, напр. 1 кВ ЕРКТ 0015-СЕЕ01	шт	2	7058 –		14116		14116 –	– 1129	15245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % К=0,300;	км кабеля	0,12	86216,67 24400	61816,67 11991,67	10346 2928	7418 1439	– –	2664 1041	14051
52	2113-0809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	400	115 –		46000		46000 –	– 3680	49680
		2.5. Трубы									
53	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	123	370,59 234,08	14,72 2,93	45582 28792	1811 361	14979 –	20990 5326	71898
54	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	100	58 –		5800		5800 –	– 464	6264
55	2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	23	78 –		1794		1794 –	– 144	1938
56	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	226	710,94 308,56	51,76 5,87	160672 69735	11698 1326	79239 –	51164 16947	228783
57	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	226	235 –		53110		53110 –	– 4249	57359
		2.6. Заземляющие устройства									
58	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12,5	583,28 148,96	23,44 5,84	7291 1862	293 73	5136 –	1393 695	9379

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 72 %									
59	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3027,33 744,67	160 37,33	9082 2234	480 112	6368 –	1689 862	11633

Итого по разделу 2	**7 627 112**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	371 556
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	183 764
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	58 333
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 012 686
- оборудование, тенге	203 304
Накладные расходы, тенге	305 888
Сметная прибыль (8 %), тенге	549 914
Итого по смете	**7 856 981**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	399 100
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	197 739
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	61 905
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 161 335
- оборудование, тенге	203 304
Накладные расходы, тенге	328 561
Сметная прибыль (8 %), тенге	566 942

Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-3

Электроосвещение

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	381		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				399 100
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0102**	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,4088256	3 813,00	1 559
				1 313,00	537
2 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,195168	4 176,00	815
				1 569,00	306
3 **3101-0306-0201**	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	93,00	20
				–	–
4 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,55801	4 704,00	35 552
				1 569,00	11 859
5 **3105-0401-0103**	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	35,598	15,00	534
				–	–
6 **3105-0402-0308**	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	18,302	3 550,00	64 972
				919,00	16 820

1	2	3	4	5	6
7 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,1123	4 259,00	4 737
				1 098,00	1 221
8 **3105-0602-0101**	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	20,08	1 310,00	26 305
				919,00	18 453
9 **3105-0603-0107**	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	17,296	175,00	3 027
				–	–
10 **3106-0102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	2 348,00	517
				1 098,00	242
11 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	57,46622	186,00	10 689
				–	–
12 **3203-0303-0301**	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	2,162	61,00	132
				–	–
13 **3204-0202-0201**	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,528	9 406,00	4 966
				1 569,00	828
14 **3204-0203-0101**	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,5568	3 262,00	1 816
				1 098,00	611
15 **3204-0203-1001**	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	18,308	186,00	3 405
				–	–
16 **3204-0203-1401**	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,5568	1 142,00	636
				–	–
17 **3206-0101-0501**	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	маш.-ч	2,072376	5 583,00	11 570
				1 313,00	2 721
18 **3206-0101-1401**	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0053928	185,00	1
				–	–
19 **3301-0201-0102**	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	4,98201	3 326,00	16 571
				1 098,00	5 471
20 **3301-0201-0103**	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	2,576	3 641,00	9 379
				1 098,00	2 828
21 **3304-0101-0203**	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0053928	5 531,00	30
				1 313,00	8

1	2	3	4	5	6
22 **3401-0301-0101**	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	24,00	5
				–	–
23 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	23,27397	18,00	419
				–	–
24 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	5,84	14,00	82
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**59**		**197 739**
					61 905
	Материалы				
1 **2101-0401-0101**	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	25,68	1 405,00	36 080
2 **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	0,01625	262 771,00	4 270
3 **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	0,11988	262 771,00	31 501
4 **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	0,0349	216 050,00	7 540
5 **2105-0304-0115**	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0243	214 989,00	5 224
6 **2105-0307-0210**	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,5116	369,00	4 248
7 **2105-0402-0201**	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,007824	1 834 959,00	14 357
8 **2106-0405-1201**	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,029	504 753,00	14 638
9 **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	0,00448	16 997,00	76
10 **2110-0502-1823**	Клей марки БМК-5к	кг	0,246	237,00	58
11 **2113-0201-0901**	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00865625	404 706,00	3 503

1	2	3	4	5	6
12 **2113-0204-0201**	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0055688	719 003,00	4 004
13 **2113-0207-1201**	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	80,05898	194,00	15 532
14 **2113-0207-1204**	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,9251	455,00	876
15 **2113-0211-0606**	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0010478	315 734,00	331
16 **2113-0701-1002**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,3	147,00	44
17 **2113-0702-1202**	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00002	1 123 125,00	22
18 **2113-0702-1301**	Вазелин технический	кг	0,039	719,00	28
19 **2113-0804-0802**	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,009	307,00	3
20 **2113-0804-1205**	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,007	1 085,00	7
21 **2113-0809-0301**	Лента бутиловая диффузионная	м	400	115,00	46 000
22 **2113-0809-0801**	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,198	658,00	130
23 **2113-0809-1301**	Лента К226	100 м	0,222509	1 772,00	395
24 **2113-0812-0102**	Патроны для пристрелки	10 шт.	80,05898	287,00	22 977
25 **2113-0812-1036**	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01189188	235 559,00	2 801
26 **2113-0815-0308**	Профиль монтажный	шт.	13,2	541,00	7 141
27 **2113-0816-0202**	Бирки маркировочные	100 шт.	0,41199	2 834,00	1 169
28 **2113-0816-2102**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0027225	5 938 586,00	16 168
29 **2113-0816-3007**	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	379,00	6
30 **2204-0201-0201**	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0681	2 134,00	145
31 **2204-0501-0301**	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00032	609 287,00	195
32 **2204-0501-0801**	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,3	489,00	1 125
33 **2204-0501-0803**	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,4887	1 815,00	4 516
34 **2204-0501-1314**	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,044	192,00	9
35 **2204-0603-0107**	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,02497	763,00	19
36 **2301-0501-1412**	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 110х8,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	56	1 989,00	111 384
37 **2301-1305-0102**	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	100	58,00	5 800
38 **2301-1305-0103**	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	23	78,00	1 794
39 **2302-0401-0109**	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	550,00	1 100

1	2	3	4	5	6
40 **2302-1104-1001**	Патрубки	10 шт.	4,474	1 541,00	6 895
41 **2306-0137-0201**	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0561	194 576,00	10 916
42 **2306-0137-0312**	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4233	573 950,00	242 953
43 **2306-0144-0503**	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,37026	172 587,00	63 902
44 **2306-0144-0504**	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0714	273 109,00	19 500
45 **2306-0144-0902**	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07446	455 639,00	33 927
46 **2306-1705-0106**	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	226	235,00	53 110
47 **2307-0106-0803**	Светильники офисные светодиодные марки PROLED PL-30Q, мощность 37 Вт, световой поток 4471 лм	шт.	20	22 645,00	452 900
48 **2307-0201-0102**	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9 930,00	9 930
49 **2307-0204-1321**	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1 446,00	1 446
50 **2307-0204-1607**	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5 145,00	5 145
51 **2307-0204-1705**	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5 849,00	11 698
52 **2307-0204-1708**	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5 849,00	5 849
53 **2307-0501-0607**	Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-01 OL1, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	36 200,00	36 200
54 **2404-0201-0645**	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	17,238	248,00	4 275
55 **2404-0201-0646**	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	64,741	229,00	14 826
56 **2404-0201-0905**	Серьги ГОСТ 51177-98	шт.	98,91	289,00	28 585
57 **2404-0207-0808**	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	22,6	12,00	271
58 **2404-0207-1008**	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	44,74	12,00	537
59 **2404-0207-1810**	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	11,24	466,00	5 238
60 **2404-0207-2501**	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,4896	4 251,00	2 081
61 **2404-0207-3915**	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	1,23	160,00	197

1	2	3	4	5	6
62 **2404-0207-3932**	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,4550888	383,00	175
63 **2404-0207-3951**	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,612	492,00	301
64 **2404-0207-3960**	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18,3	123,00	2 251
65 **2601-0101-0102**	Бензин АИ-92	кг	0,0448	210,00	9
66 **2601-0101-0201**	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0016	70 727,00	113
67 **2900-0000-0001 (пл) п.1**	Выключатель автоматический трехполюсный I m p = 31,5 А ВА 57-31 / в РУ-0,4 кВ РП №1/	шт	1	7 650,00	7 650
68 **2900-0000-0003 (пл) п.3**	Муфта концевая внутренней установки для сеч. 4/35 мм2, напр. 1 кВ ЕРКТ 0015-CEE01	шт	2	7 058,00	14 116
69 **2900-0000-0004 (пл) п.4**	Прожектор светодиодный мощн. 300 Вт, IP65 LED TS008 300W	шт	7	28 232,00	197 624
70 **2900-0000-0005 (пл) п.5**	Прожектор светодиодный мощн. 30 Вт, IP65 LED TS030 30W	шт	1	2 732,00	2 732
71 **2900-0000-0006 (пл) п.6**	Гибкий неон Размеры 1,5х2,5 см. Мощность 6w/м. Кол-ко диодов 80м Fiex LED Neon N-001	м	240,62	1 229,00	295 722
72 **2900-0000-0007 (пл) п.7**	Драйвер для неона (до 50 м) AC220V EL-220-50Y	шт	2	4 673,00	9 346
73 **2900-0000-0008 (пл) п.8**	Драйвер для неона до 120 м AC220V EL-220-30*4F	шт	2	18 163,00	36 326
74 **2900-0000-0009 (пл) п.9**	Профиль в комплекте с экраном и заглушками, анодированный алюминий,длиной 2,5 м SL-LINE-7477-2500 ANOD+OPAL	шт	91	42 010,00	3 822 910
75 **2900-0000-0010 (пл) п.10**	Профиль профиль-вставка для соединения 2-х отрезков профиля в линию (установка в паз). Длина 1000 мм. SL-02-1000	шт	73	1 429,00	104 317
76 **2900-0000-0011 (пл) п.11**	Прямой соединитель профиля SL-LINE-7477. Длина 40 см. (в комплект входят шурупы 6 шт)	шт	73	4 002,00	292 146
	Итого по материалам				**6 161 335**
	Инженерное оборудование				
1 **5800-0000-0002 (пл) п.2**	Шкаф управления наружным освещением 380/220, 50 Гц, 3х16 А, IP54 ШУНО-63-024-54-У1	шт	1	203 304,00	203 304
	Итого по инженерному оборудованию				**203 304**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Надземный переход ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко ЕВ. Проверил ГИп Джумагалиева С.К.

Смета № 2-1-3 Электроосвещение №298-1/17 ЭО

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

№ п/п	Показатели
1	2

инженер-сметчик Сквиренко Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

Раздел 1 Строительные работы

1 КЛ-0,4 кВ

1 1101-0107-0904 71,46

2 1101-0205-0502 23,82

3 1101-0104-0405 47,64

4 1101-0104-0408 47,64 (Коб=2)

5 2101-0401-0101 23,82

6 1134-0201-0301 0,056

Ресурс заменен 2301-1399-9906->2301-0501-1412

Ресурс удален 2301-1399-9906

7 2302-0401-0109 2

2 КЛ-0,22 кВ

8 1101-0107-0904 5,58

9 1101-0205-0502 1,86

10 1101-0104-0405 3,72

11 1101-0104-0408 3,72 (Коб=2)

12 2101-0401-0101 1,86

3 Заземление

13 1101-0205-0302 1,2

14 1101-0205-0502 1,2

Раздел 2 Монтажные работы

1 Комплектные устройства с предохранителями и автоматами

15 1308-0304-0304 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка /ГРЩ-/ 1

16 2307-0201-0102 1

1	2
17	1308-0305-1002 1
18	2307-0501-0607 1
19	1308-0303-0607 1
20	1308-0303-0606 5
21	2307-0204-1321 1
22	2307-0204-1705 2
23	2307-0204-1708 1
24	2307-0204-1607 1
25	2900-0000-0001 (Кпл) п.1 Выключатель автоматический трехполюсный I m p = 31,5 А ВА 57-31 / в РУ-0,4 кВ РП №1/ 1 шт 1 СФ8=8400*1.02 = 8568
26	1308-0104-0201 1
27	5800-0000-0002 (Кпл) п.2 Шкаф управления наружным освещением 380/220, 50 Гц, 3х16 А, IP54 ШУНО-63-024-54-У1 1 шт 1 СФ9=225000*1.012 = 227700
	2 Оборудование светотехническое
28	1308-0305-0306 20
29	2307-0106-0803 20
30	1308-0305-0603 8
31	2900-0000-0004 (Кпл) п.4 Прожектор светодиодный мощн. 300 Вт, IP65 LED TS008 300W 1 шт 7 СФ10=31000*1.02 = 31620
32	2900-0000-0005 (Кпл) п.5 Прожектор светодиодный мощн. 30 Вт, IP65 LED TS030 30W 1 шт 1 СФ11=3000*1.02 = 3060
33	1310-0105-0301 227
34	2900-0000-0006 (Кпл) п.6 Гибкий неон Размеры 1,5х2,5 см. Мощность 6w/м. Кол-ко диодов 80м Fiex LED Neon N-001 1 м ОбФ20=227*1.06 = 240,62 СФ12=1350*1.02 = 1377
35	2900-0000-0007 (Кпл) п.7 Драйвер для неона (до 50 м) AC220V EL-220-50Y 1 шт 2 СФ13=970*5.29*1.02 = 5234
36	2900-0000-0008 (Кпл) п.8 Драйвер для неона до 120 м AC220V EL-220-30*4F 1 шт 2 СФ6=3770*5.29*1.02 = 20342
	3 Материалы
37	1308-0206-0701 ОбФ5=91*2.5+73*1+73*.4 = 329,7
38	2900-0000-0009 (Кпл) п.9 Профиль в комплекте с экраном и заглушками, анодированный алюминий,длиной 2,5 м SL-LINE-7477-2500 ANOD+OPAL 1 шт 91 СФ14=46128*1.02 = 47051
39	2900-0000-0010 (Кпл) п.10 Профиль профиль-вставка для соединения 2-х отрезков профиля в линию (установка в паз). Длина 1000 мм. SL-02-1000 1 шт 73 СФ15=1569*1.02 = 1600
40	2900-0000-0011 (Кпл) п.11 Прямой соединитель профиля SL-LINE-7477. Длина 40 см. (в комплект входят шурупы 6 шт) 1 шт 73 СФ16=4394*1.02 = 4482
	4 Кабельные изделия
41	1308-0201-0201 349
42	1308-0502-0902 ОбФ22=56+12+41+2+100+23+226 = 460
43	1308-0201-0810 ОбФ23=415+55+73+363+70-56-12-41-100-23-349-226 = 169
44	2306-0137-0312 ОбФ2=.415*1.02 = 0,4233
45	2306-0137-0201 ОбФ21=0.055*1.02 = 0,0561
46	2306-0144-0902 ОбФ3=0.073*1.02 = 0,07446
47	2306-0144-0503 ОбФ4=0.363*1.02 = 0,37026
48	2306-0144-0504 ОбФ18=0.07*1.02 = 0,0714
49	1308-0201-1814 2
50	2900-0000-0003 (Кпл) п.3 Муфта концевая внутренней установки для сеч. 4/35 мм2, напр. 1 кВ ЕРКТ 0015-CEE01 1 шт 2 СФ17=7750*1.02 = 7905
51	1310-0904-0101 0,4 (Коб=0,3)
52	2113-0809-0301 400
	5 Трубы
53	1308-0206-1901 123
54	2301-1305-0102 100
55	2301-1305-0103 23
56	1308-0206-2101 226
57	2306-1705-0106 226
	6 Заземляющие устройства
58	1308-0208-0202 12,5
59	1308-0208-0104 3

* * * * *

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Надземный переход

Локальная смета № 2-1-4

Видеонаблюдение

Основание: №298/17 ВН

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 238,632**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**195,565**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,149**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0904-1302	Камеры. Монтаж на пластмассовой трубке НР = 61 %	камера	4	21497 15756	5741 1932,5	85988 63024	22964 7730	– –	43160 10332	139480
2	5800-0000-0018 (пл)п.18	Уличная IP-камера NBLC-3130F-W50	шт	4	41700 –		166800		– 166800	– –	166800
3	1310-0902-1201	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 600х600 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	2743,5 1686	66,5 22	5487 3372	133 44	1982 –	2084 606	8177
4	5800-0000-0019 (пл)п.19	Термошкаф хиттерм - 400х400х300	шт	2	241434 –		482868		– 482868	– –	482868

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	6103,5 5915	2 –	12207 11830	4 –	373 –	7216 1554	20977
6	5800-0000-0020 (пл)п.20	4G, LIE роутер Tenda 4Li680	шт	2	36143 –		72286		– 72286	– –	72286
7	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	6103,5 5915	2 –	12207 11830	4 –	373 –	7216 1554	20977
8	5800-0000-0021 (пл)п.21	Источник бесперебойного питания 300 Вт V500-T	шт	2	43371 –		86742		– 86742	– –	86742
9	1310-0701-0302	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	6010,5 5915	1,5 –	12021 11830	3 –	188 –	7216 1539	20776
10	5800-0000-0022 (пл)п.22	Блок питания БП-12В, 4А	шт	2	3614 –		7228		– 7228	– –	7228
11	5800-0000-0023 (пл)п.23	Micro CD 64 Гб	шт	4	10843 –		43372		– 43372	– –	43372
12	1310-0603-0505	Кабель и провод масса 1 м кабеля до 0,6 кг. Прокладка в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки на пассажирских платформах, тоннелях и в служебно-технических зданиях железных дорог НР = 61 %	м кабеля	30	209 112	– –	6270 3360	– –	2910 –	2050 666	8986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1310-0105-0503	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	30	552,17	74,1	16565	2223	2839	7366	25845
		НР = 61 %			383,43	19,1	11503	573	–	1914	
14	2900-0000-0024 (пл)п.24	Кабель UTP ParLan nv U/UTP cat 5e 2x2x0.52 PVC/PE	м	61,2	123		7528		7528	–	8130
					–				–	602	
15	1310-0902-1110	Труба стальная для слаботочных сетей, требующих экранирования, диаметр до 25 мм. Монтаж по установленным металлическим конструкциям	м	30	495,07	34,77	14852	1043	1489	7548	24192
		НР = 61 %			410,67	1,77	12320	53	–	1792	
16	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	30	24		720		720	–	778
					–				–	58	
17	1310-0905-0501	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	1	58096	–	58096	–	–	35439	101018
		НР = 61 %			58096	–	58096	–	–	7483	

Итого по смете **1 238 632**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 187 165
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 26 374
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 8 400
- материалы, изделия и конструкции, тенге 18 402
- оборудование, тенге 859 296

Накладные расходы, тенге 119 295

Сметная прибыль (8 %), тенге 28 100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил инженер-сметчик Сквиренко

Проверил Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

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

Видеонаблюдение

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	141		
	Средневзвешенный разряд работы		5,1		
	Итого ФОТ				187 165
	Машины и механизмы				
3 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,015	28,00	–
				–	–
4 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,522	4 259,00	2 223
				1 098,00	573
5 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,749	186,00	883
				–	–
6 **3204-0203-0101**	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	7,04	3 262,00	22 964
				1 098,00	7 730
7 **3301-0201-0102**	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,088	3 326,00	293
				1 098,00	97
8 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	0,7	14,00	11
				–	–

1	2	3	4	5	6
	Итого по машинам и механизмам		**8**		**26 374**
					8 400
	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	0,00075	262 771,00	197
2 **2105-0307-1004**	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	106,00	318
3 **2105-0307-1007**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,108	114,00	12
4 **2105-0307-1009**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,78	84,00	66
5 **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	0,0042	40 423,00	170
6 **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	0,0288	72 019,00	2 074
7 **2113-0103-0102**	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00111	22 280,00	25
8 **2113-0201-0902**	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	370 009,00	37
9 **2113-0202-0102**	Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	691 008,00	28
10 **2113-0203-0203**	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,004	746,00	3
11 **2113-0207-0429**	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1,6	273,00	437
12 **2113-0209-0401**	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,255	310,00	79
13 **2113-0211-0607**	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000417	253 048,00	106
14 **2113-0702-1301**	Вазелин технический	кг	0,009	719,00	6
15 **2113-0704-2101**	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000076	2 535 121,00	19
16 **2113-0704-3801**	Стеарин ГОСТ 6484-96	кг	0,018	901,00	16
17 **2113-0804-1203**	Нитки суровые	кг	0,0114	1 093,00	12

1	2	3	4	5	6
18 **2113-0812-1039**	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00195	207 096,00	404
19 **2113-0816-0205**	Бирки маркировочные БМ полистироловые	100 шт.	0,006	658,00	4
20 **2113-0816-1209**	Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм	кг	0,39	489,00	191
21 **2113-0816-2101**	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000076	6 245 745,00	475
22 **2113-0816-2106**	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21931-76	т	0,000027	1 290 869,00	35
23 **2113-0816-3429**	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0,000036	148 589,00	5
24 **2204-0501-0801**	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,08	489,00	528
25 **2204-0704-0305**	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00132	1 449 642,00	1 914
26 **2301-0504-0101**	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	30	24,00	720
27 **2404-0207-1003**	Втулки В22 ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,015	3 632,00	54
28 **2404-0207-2602**	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,936	2 884,00	2 699
29 **2404-0207-3915**	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	1,5	160,00	240
30 **2900-0000-0024 (пл) п.24**	Кабель UTP ParLan nv U/UTP cat 5e 2x2x0.52 PVC/PE	м	61,2	123,00	7 528
	Итого по материалам				**18 402**
	Инженерное оборудование				
1 **5800-0000-0018 (пл) п.18**	Уличная IP-камера NBLC-3130F-W50	шт	4	41 700,00	166 800
2 **5800-0000-0019 (пл) п.19**	Термошкаф хиттерм - 400x400x300	шт	2	241 434,00	482 868
3 **5800-0000-0020 (пл) п.20**	4G, LIE роутер Tenda 4Li680	шт	2	36 143,00	72 286
4 **5800-0000-0021 (пл) п.21**	Источник бесперебойного питания 300 Вт V500-T	шт	2	43 371,00	86 742
5 **5800-0000-0022 (пл) п.22**	Блок питания БП-12В, 4А	шт	2	3 614,00	7 228
6 **5800-0000-0023 (пл) п.23**	Micro CD 64 Гб	шт	4	10 843,00	43 372

1	2	3	4	5	6
	Итого по инженерному оборудованию				**859 296**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Надземный переход ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко ЕВ. Проверил ГИп Джумагалиева С.К.

Смета № 2-1-4 Видеонаблюдение №298/17 ВН

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

№ п/п	Показатели
1	2

нженер-сметчик Сквиренко Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

1 1310-0904-1302 4

2 5800-0000-0018 (Кпл) п.18 Уличная IP-камера NBLC-3130F-W50 1 шт 4 СФ1=46150*1.012 = 46704

3 1310-0902-1201 2

4 5800-0000-0019 (Кпл) п.19 Термошкаф хиттерм - 400x400x300 1 шт 2 СФ2=267200*1.012 = 270406

5 1310-0701-0303 2

6 5800-0000-0020 (Кпл) п.20 4G, LIE роутер Tenda 4Li680 1 шт 2 СФ3=40000*1.012 = 40480

7 1310-0701-0303 2

8 5800-0000-0021 (Кпл) п.21 Источник бесперебойного питания 300 Вт V500-T 1 шт 2 СФ4=48000*1.012 = 48576

9 1310-0701-0302 2

10 5800-0000-0022 (Кпл) п.22 Блок питания БП-12В, 4А 1 шт 2 СФ5=4000*1.012 = 4048

11 5800-0000-0023 (Кпл) п.23 Micro CD 64 Гб 1 шт 4 СФ6=12000*1.012 = 12144

12 1310-0603-0505 30

13 1310-0105-0503 30

14 2900-0000-0024 (Кпл) п.24 Кабель UTP ParLan nv U/UTP cat 5e 2x2x0.52 PVC/PE 1 м ОбФ7=60*1.02 = 61,2 СФ8=135*1.02 = 138

15 1310-0902-1110 30

16 2301-0504-0101 30

17 1310-0905-0501 1

* * * * *

05.07.2018

Заказ 298117э

Форма 3

Наименование стройки:Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Объектная смета 7-1

Благоустройство территории и озеленение

на строительство

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**10928,485**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**1,140**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**1307,459**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 22.05.18 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	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	7-1-1	Вертикальная планировка	678,468			678,468	0,076	100,313	
2	7-1-2	Покрытие	3997,586			3997,586	0,830	818,649	
3	7-1-3	Ограждение	3658,258			3658,258		169,248	
4	7-1-4	Знаки	302,350			302,350	0,020	18,955	
5	7-1-5	Водоотводные сооружения	1998,429			1998,429	0,093	100,264	
6	7-1-6	Озеленение	293,394			293,394	0,121	100,030	
	Итого:		**10928,485**			**10928,485**	**1,140**	**1307,459**	

ГИП _____ Джумагалиева С.К.

/Начальник сметного отдела _____ Сквиренко Е.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил инженер-сметчик _____ Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП _____ Джумагалиева С.К.

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Благоустройство территории и озеленение

Локальная смета № 7-1-1

Вертикальная планировка

Основание: №298-1/17

Сметная стоимость, тыс. тенге	**678,468**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**100,313**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,076**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	902,85	28,44 –	28,44 10,69	25676 –	25676 9647	– –	6946 2610	35232
2	1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=3,000;	м3 грунта	2708,55	22,51 –	22,51 8,46	60966 –	60966 22906	– –	16492 6197	83655
3	1101-0102-0402	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 / ввоз на территорию/ НР = 72 %	м3 грунта	602,27	249,21 17,1	232,01 68,14	150093 10296	139733 41041	64 –	36963 14964	202020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	993,7455	212		210674		–	–	227528
					–				–	16854	
5	1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	37,36	22,97	22,97	858	858	–	232	1177
					–	8,62	–	322	–	87	
6	1101-0102-0401	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 /вывоз на территорию/ НР = 72 %	м3 грунта	238,44	197,36	183,72	47059	43807	19	11593	63344
					13,56	53,97	3233	12868	–	4692	
7	4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	286,128	212		60659		–	–	65512
					–				–	4853	

Итого по смете	**678 468**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 529
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	271 040
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 784
- материалы, изделия и конструкции, тенге	83
- перевозка грузов, тенге	271 333
Накладные расходы, тенге	72 226
Сметная прибыль (8 %), тенге	50 257

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 7-1 Благоустройство территории и озеленение ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В. Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Смета № 7-1-1 Вертикальная планировка №298-1/17

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

№ п/п	Показатели
1	2

инженер-сметчик Сквиренко Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

1 1101-0104-0106 902,85

2 1101-0104-0114 902,85 (Коб=3)

3 1101-0102-0402 Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 / ввоз на территорию/ 602,27

4 4102-0103-1010 ОбФ3=602.27*1.65 = 993,7455

5 1101-0104-0105 37,36

6 1101-0102-0401 Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 /вывоз на территорию/ 238,44

7 4102-0103-1010 ОбФ7=238.44*1.2 = 286,128

* * * * *

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

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

Вертикальная планировка

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	14		
	Средневзвешенный разряд работы		3,3		
	Итого ФОТ				13 529
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0102**	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	10,285442	3 813,00	39 218
				1 313,00	13 505
2 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	20,952973	4 176,00	87 500
				1 569,00	32 875
3 **3101-0201-0101**	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	30,772255	4 690,00	144 322
				1 313,00	40 404
	Итого по машинам и механизмам		**62**		**271 040**
					86 784
	Материалы				
1 **2101-0201-0604**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,031244	2 641,00	83

1	2	3	4	5	6
	Итого по материалам				**83**
	Перевозка грузов				
1 **4102-0103-1010**	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	1279,8735	212,00	271 333
	Итого по перевозке грузов				**271 333**

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Благоустройство территории и озеленение

Локальная смета № 7-1-2

Покрытие

Основание: №298-1/17 ГП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**3 997,586**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**818,649**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,830**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., 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 / оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Брусчатое покрытие										
1	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	614,35	841,29	208,67	516848	128198	371559	60685	623736
					27,82	63,64	17091	39099	–	46203	
2	1127-0403-0104	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР = 108 %	м2 основания	-4914,8	48,03	10,74	-236074	-52772	-183302	-17660	-274033
					–	3,33	–	-16352	–	-20299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		К=-8,000;									
3	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	30,7175	2619,94 117,23	955,61 189,63	80478 3601	29354 5825	47523 –	10180 7253	97911
4	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР = 94 %	м2 покрытия	614,35	2822,84 939,47	120,53 31,07	1734211 577162	74047 19090	1083002 –	560477 183575	2478263
5	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	14,4	4878,54 179,1	1441,25 293,54	70251 2579	20754 4227	46918 –	7350 6208	83809
6	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	144	1569,25 630,29	27,49 10,01	225972 90762	3959 1441	131251 –	99579 26044	351595
7	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	10,2	4878,53 179,02	1441,27 293,53	49761 1826	14701 2994	33234 –	5206 4397	59364
8	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	102	3667,48 630,29	27,49 10,01	374083 64290	2804 1021	306989 –	70536 35570	480189

Итого по разделу 1 **3 900 834**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 757 311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					221 045				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					57 345				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 837 174				
		Накладные расходы, тенге					796 353				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					288 951				

Раздел 2. Асфальтобетонное покрытие

9	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	2,285	2619,69 117,29	955,36 189,93	5986 268	2183 434	3535 –	758 540	7284
10	1127-0403-0201	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	22,85	733,57 27,83	175,93 53,17	16762 636	4020 1215	12106 –	1999 1501	20262
11	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,016	128062,5 –	1625 750	2049 –	26 12	2023 –	13 165	2227
12	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	22,85	1805,16 36,89	90,5 25,21	41248 843	2068 576	38337 –	1533 3422	46203
13	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	91,4	210,36 0,1	0,02 –	19227 9	2 –	19216 –	10 1539	20776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 2					**96 752**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 756				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 299				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 237				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					75 217				
		Накладные расходы, тенге					4 313				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					7 167				
		Итого по смете					**3 997 586**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					759 067				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					229 344				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					59 582				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 912 391				
		Накладные расходы, тенге					800 666				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					296 118				

Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-1-2

Покрытие

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	786		
	Средневзвешенный разряд работы		3,3		
	Итого ФОТ				759 067
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,07552	4 176,00	8 667
				1 569,00	3 256
2 **3101-0103-0201**	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,18127075	9 415,00	11 121
				1 569,00	1 853
3 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,5006	4 344,00	6 519
				1 569,00	2 354
4 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	17,86384425	4 259,00	76 081
				1 098,00	19 616
5 **3201-0101-0102**	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	2,559125	3 387,00	8 669
				1 313,00	3 359
6 **3201-0101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	11,317764	5 231,00	59 203
				1 569,00	17 758
7 **3201-0101-0202**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	5,340237	8 357,00	44 629
				1 569,00	8 379

1	2	3	4	5	6
8 **3201-0202-0101**	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00464	5 601,00	26
				2 626,00	12
9 **3201-0202-0301**	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,047528	120,00	6
				–	–
10 **3201-0209-0101**	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,06398	8 419,00	539
				1 569,00	100
11 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	2,10400775	5 427,00	11 419
				1 098,00	2 310
12 **3201-0212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,363204	6 111,00	2 220
				1 313,00	477
13 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0986285	2 475,00	245
				1 098,00	108
	Итого по машинам и механизмам		**44**		**229 344**
					59 582
	Материалы				
1 **2101-0201-0502**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	90,80367	2 960,00	268 779
2 **2101-0201-0504**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,31865	2 563,00	11 069
3 **2101-0401-0101**	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	38,944455	1 405,00	54 717
4 **2102-0101-0601**	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	8,4372	17 976,00	151 668
5 **2102-0401-2804**	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1476	14 932,00	2 204
6 **2102-0501-0501**	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	3,173865	18 109,00	57 476
7 **2104-0508-9901**	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,304	35 717,00	82 292
8 **2104-0508-9902**	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	5,304	36 752,00	194 933
9 **2104-0509-0102**	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 40 мм ГОСТ 17608-91	м2	614,35	1 756,00	1 078 799
10 **2105-0302-0101**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00014167	218 211,00	31

1	2	3	4	5	6
11 **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	0,4182	15 259,00	6 381
12 **2113-0104-0502**	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,01685474	122 760,00	2 069
13 **2113-0209-0401**	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	2,46	310,00	762
14 **2113-0703-1405**	Вода техническая	м3	37,846875	32,00	1 211
	Итого по материалам				**1 912 391**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 7-1 Благоустройство территории и озеленение ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В. Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Смета № 7-1-2 Покрытие №298-1/17 ГП

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

№ п/п	Показатели
1	2

инженер-сметчик Сквиренко Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

Раздел 1 Брусчатое покрытие

1 1127-0403-0101 614,35

Ресурс заменен 2101-0201-0702->2101-0201-0502

Ресурс заменен 2101-0201-0704->2101-0201-0502

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2101-0201-0702

Ресурс удален 2101-0201-0704

Ресурс удален 2113-0703-1406

2 1127-0403-0104 614,35 (Коб=-8)

Ресурс заменен 2101-0201-0704->2101-0201-0502

Ресурс удален 2101-0201-0704

3 1127-0401-0101 ОбФ1=614.35*.05 = 30,7175

2101-0401-0101 Об= 1,1

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2113-0703-1406

4 1111-0101-2501 614,35

Ресурс заменен 2104-0509-9904->2104-0509-0102

Ресурс удален 2104-0509-9904

5 1127-0401-0104 ОбФ2=144*.1 = 14,4

Ресурс заменен 2101-0208-0404->2101-0201-0502

Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405

Ресурс удален 2101-0208-0404

Ресурс удален 2113-0703-1406

6 1127-0201-1002 144

Ресурс заменен 2104-0508-9903->2104-0508-9901 Об= 0,016

1	2
	Ресурс удален 2104-0508-9903
7	1127-0401-0104 ОбФ9=102*.1 = 10,2
	Ресурс заменен 2101-0208-0404->2101-0201-0502
	Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405
	Ресурс удален 2101-0208-0404
	Ресурс удален 2113-0703-1406
8	1127-0201-1002 102
	2102-0101-0601 Об= 0,059
	Ресурс заменен 2104-0508-9903->2104-0508-9902 Об= 0,052
	Ресурс удален 2104-0508-9903
	Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие
9	1127-0401-0101 2,285
	2101-0401-0101 Об= 1,1
	Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405
	Ресурс удален 2113-0703-1406
10	1127-0403-0201 22,85
	Ресурс заменен 2113-0703-1406->2113-0703-1405
	Ресурс удален 2113-0703-1406
11	1127-0602-0901 ОбФ8=22.85*.0007 = 0,016
	Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
	Ресурс удален 2113-0104-9901
12	1127-0602-0306 22,85
	Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0501
	Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
	Ресурс удален 2102-0599-9901
	Ресурс удален 2113-0104-9901
13	1127-0602-0406 22,85 (Коб=4)
	Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0501
	Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
	Ресурс удален 2102-0599-9901
	Ресурс удален 2113-0104-9901

Заказ № 298117э Лок. смета № 7-1-2

1	2
	* * * * *

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Благоустройство территории и озеленение

Локальная смета № 7-1-3

Ограждение

Основание: №298-1/17 ГП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**3 658,258**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**169,248**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., 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 / оборудова-ние, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8601-0602-0403	Ограждение газонов "Цветочное" с 1 столбом	секция	164	19715	48	3233260	7872	3059912	154016	3658258
		НР = 91 %			1009	23	165476	3772	–	270982	

Итого по смете	**3 658 258**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	165 476
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 872
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 772
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 059 912
Накладные расходы, тенге	154 016
Сметная прибыль (8 %), тенге	270 982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-1-3

Ограждение

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	0		
	Средневзвешенный разряд работы		0		
	Итого ФОТ				165 476
	Машины и механизмы				
1 **3988-8888-8305**	Машины и механизмы малых архитектурных форм	маш.-ч	164	48,00	7 872
				23,00	3 772
	Итого по машинам и механизмам		**0**		**7 872**
					3 772
	Материалы				
1 **2988-8888-8305**	Материалы малых архитектурных форм	шт.	164	18 658,00	3 059 912
	Итого по материалам				**3 059 912**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 7-1 Благоустройство территории и озеленение ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В. Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Смета № 7-1-5 Водоотводные сооружения 298/17

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

№ п/п	Показатели
1	2

Сквиренко Е.В. Джумагалиева С.К.

1 1130-0102-0101 ОбФ1=1850/2500*4 = 2,96

Ресурс заменен 2104-9999-9903->2104-9999-9917

Ресурс удален 2104-9999-9903

2 1130-0102-0201 0,5

Ресурс заменен 2102-0103-0100->2102-0101-0313

Ресурс удален 2102-0103-0100

3 1130-0401-0101 8

4 2104-0803-0204 8

5 1130-0401-0206 ОбФ2=2*2.8/2.5+4.8/2.5+2.5/2.5 = 5,16

Ресурс удален 2104-9999-9903

6 2104-0802-0110 1

7 2104-0802-0113 2

8 2104-0802-0109 1

9 1130-0403-0103 4

10 2104-0803-0102 4

11 1130-0102-0201 Фундаменты монолитные. Устройство- монолитные участки ОбФ3=.75*3+.6*3 = 4,05

Ресурс заменен 2102-0103-0100->2102-0101-0707

Ресурс удален 2102-0103-0100

* * * * *

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Наименование объекта: Благоустройство территории и озеленение

Локальная смета № 7-1-6

Озеленение

Основание: №298-1/17 ГП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**293,394**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**100,030**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,121**

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1147-0112-0104	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см НР = 88 %	м2	249,1	458,21 319,6	14,11 2,85	114140 79612	3515 711	31013 –	70684 14786	199610
2	1147-0112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР = 88 %	м2	249,1	273,65 47,41	148,7 30,08	68165 11809	37041 7494	19315 –	16987 6812	91964
3	1101-0207-0103	Деревья мягких пород, диаметр стволов до 24 см. Валка с корня НР = 72 %	дерево	1	94 90	4 –	94 90	4 –	– –	65 13	172
4	1101-0207-0304	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см	дерево	1	270 256	14 –	270 256	14 –	– –	184 36	490

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 72 %									
5	1101-0207-0707	Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 118 кВт (160 л с) с перемещением пней до 5 м НР = 72 %	пень	1	122 –	122 25	122 –	122 25	– –	18 11	151
6	1101-0207-0901	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	яма	1	89 –	89 33	89 –	89 33	– –	24 9	122
7	4101-0101-1008	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км	т	0,768	602 –		462		– –	– 37	499
8	4131-0102-0201	Шпалы, брусья, дрова, рудстойка, балансы пропсы. Погрузка	т	0,768	465 –		357		– –	– 29	386

Итого по смете **293 394**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 91 767
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 40 785
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 8 263
- материалы, изделия и конструкции, тенге 50 328
- перевозка грузов, тенге 819

Накладные расходы, тенге 87 962

Сметная прибыль (8 %), тенге 21 733

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В.

Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Заказ 298117э

Наименование стройки: Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-1-6

Озеленение

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

05.07.2018

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	113		
	Средневзвешенный разряд работы		2,3		
	Итого ФОТ				91 767
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0212	4 176,00	89
				1 569,00	33
2 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	7,473	5 427,00	40 556
				1 098,00	8 205
3 **3206-0101-0804**	Корчеватели-собиратели с трактором, 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	0,0194	6 298,00	122
				1 313,00	25
4 **3403-0102-0401**	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1242	145,00	18
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**8**		**40 785**
					8 263
	Материалы				

1	2	3	4	5	6
1 **2101-0101-0202**	Земля растительная механизированной заготовки	м3	37,365	830,00	31 013
2 **2113-0703-1405**	Вода техническая	м3	24,91	32,00	797
3 **2503-0201-0201**	Семена многолетних трав	кг	8,7185	2 124,00	18 518
	Итого по материалам				**50 328**
	Перевозка грузов				
1 **4101-0101-1008**	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км	т	0,768	602,00	462
2 **4131-0102-0201**	Шпалы, брусья, дрова, рудстойка, балансы пропсы. Погрузка	т	0,768	465,00	357
	Итого по перевозке грузов				**819**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 298117э Строительство надземного пешеходного перехода по ул. Гагарина в г. Костанай

Регион Костанайская обл.

Текущие цены с 22.05.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 35в) 1,3 %

Коэф. к временным 1,0

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.9)

Коэф-т на ветер 1,05

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0*1,05= 2,31 %

Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:

- материалы: 1,12(Ф=1*1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1*1.12)

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 7-1 Благоустройство территории и озеленение ГИП Джумагалиева С.К. /Начальник сметного отдела Сквиренко Е.В. Составил инженер-сметчик Сквиренко Е.В. Проверил ГИП Джумагалиева С.К.

Смета № 7-1-6 Озеленение №298-1/17 ГП

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

№ п/п	Показатели
1	2

инженер-сметчик Сквиренко Е.В. ГИП Джумагалиева С.К.

1 1147-0112-0104 249,1

2 1147-0112-0106 249,1

3 1101-0207-0103 1

4 1101-0207-0304 1

5 1101-0207-0707 1

6 1101-0207-0901 1

7 4101-0101-1008 ОбФ1=1.28*.6 = 0,768

8 4131-0102-0201 ОбФ1=1.28*.6 = 0,768

* * * * *