Заказчик ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды»

Подрядчик ТОО «Integra Construction KZ»

Договор №98 от 1 июня 2021 г

Наименование строительства и его адрес: Строительство объездной автомобильной дороги сектора Сортировка;

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль 2021 г.

Смета 02-01-01 Строительство автодороги

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего эксплуатация машин		Всего эксплуатация машин		материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0104-0204 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-в насыпь	м3 грунта	3765,3		189,66 --	189,66 64,18	714127 --	714127 241657	--	173993 71050	959170
2	1101-0104-0212 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(до 20 м)	м3 грунта	3765,3		87,09 --	87,09 29,47	327920 --	327920 110963	--	79894 32625	440439
3	1101-0104-0204 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-в буры	м3 грунта	6274,8		189,66 --	189,66 64,18	1190079 --	1190079 402717	--	289956 118403	1598438
4	1101-0102-0382 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 4 группы в траншеях. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	6274,8		453,34 --	453,34 78,15	2844618 --	2844618 490376	--	353070 255815	3453504
5	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-в насыпь	т-км	12235,86		152,00 --	-- --	1859851 --	-- --	--	-- 148788	2008639
6	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2510,2		56,77 --	56,77 19,21	142504 --	142504 48221	--	34719 14178	191401

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (до 20 м)									
8	211-103-0102 РСНБ РК 2015	Грунт - суглинок III группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,95 т/м3	м3 грунта	2510,2	47,74 –	47,74 16,15	119837 –	119837 40540	–	29189 11922	1609
9	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (18км)-в насыпь	м3	31286	440,00 –	– –	13765840 –	– –	13765840	– 1101267	1486710
10	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (19км)-в насыпь	т*км	480483,9	28,00 –	– –	13453549 –	– –		– 1076284	1452983
11	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (21км)	т*км	475277,4	28,00 –	– –	13307767 –	– –		– 1064621	14372388
12	412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (23км)	т*км	79402,05	26,00 –	– –	2064453 –	– –		– 165156	2229609
			т*км	126925,5	26,00 –	– –	3300063 –	– –		– 264005	3564068
		ТИП 1 - НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ПО ОСНОВНОЙ ДОРОГЕ					**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**				
13	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство нижнего слоя									
14	211-602-0105 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 2	Смесь щебеночно-песчаная шлаковая для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 марки С4	м3 материала основания в плотном теле	7174,4	1895,99 249,05	1645,05 408,41	13602591 1786784	11802247 2930097	13560	5094232 1495746	20192568
15	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3	8752,76	3356,00 –	– –	29374263 –	– –	29374263	– 2349941	31724204
			м3 материала основания в плотном теле	11282,86	1895,99 249,05	1645,05 408,41	21392190 2809996	18560869 4608033	21325	8011471 2352293	31755954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	211-602-0104 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 2	Смесь щебеночно-песчаная шлаковая для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 марки С3	м3	13765,09	3356,00	--	46195642	--	46195642	--	49891293
					--	--	--	--		3695651	
17	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (расход 0,8л/м2)	т	30,96	2139,91	2139,91	66252	66252	--	35432	109818
					--	1059,66	--	32807		8135	
18	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	31,89	110352,00	--	3519125	--	3519125	--	3800655
					--	--	--	--		281530	
19	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Основание из черного щебня (крупнозернистого асфальтобетона), плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (8 см)	м2	27995,79	229,53	168,65	6425874	4721490	183093	2483842	9622494
					54,34	27,81	1521291	778563		712777	
20	211-205-0102 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм (КРУПНОЗЕРНИСТЫЙ ВЫСОКОПОРИСТЫЙ АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	410,61	11970,00	--	4915002	--	4915002	--	5308202
					--	--	--	--		393200	
21	211-205-0103 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм(КРУПНОЗЕРНИСТЫЙ ВЫСОКОПОРИСТЫЙ АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	4367,34	11552,00	--	50451512	--	50451512	--	54487633
					--	--	--	--		4036121	
22	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,78	110352,00	--	86075	--	86075	--	92961
					--	--	--	--		6886	
23	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Основание из черного щебня (крупнозернистого асфальтобетона), плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (10 см)	м2	11900	229,53	168,65	2731407	2006935	77826	1055792	4090175
					54,34	27,81	646646	330939		302976	
24	211-205-0102 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм (КРУПНОЗЕРНИСТЫЙ ВЫСОКОПОРИСТЫЙ АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	218,17	11970,00	--	2611495	--	2611495	--	2820415
					--	--	--	--		208920	
25	211-205-0103 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм(КРУПНОЗЕРНИСТЫЙ ВЫСОКОПОРИСТЫЙ АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	2320,5	11552,00	--	26806416	--	26806416	--	28950929
					--	--	--	--		2144513	
26	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,42	110352,00	--	46348	--	46348	--	50056
					--	--	--	--		3708	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (расход 0,5л/м2)	м2 покрытия	25740,78	280,47	252,26	7219517	6493369	29860	1661331	9591315
28	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	17,44	2139,91 –	2139,91 1059,66	37320 –	37320 18480	–	19959 4582	61861
29	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (ПЛОТНЫХ ПРИМ)	т	17,96	110352,00 –	– –	1981922 –	– –	1981922	– 158554	2140476
30	212-501-0402 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие плотный крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II (прим)	м2 покрытия	31395,46	224,76 25,74	198,99 27,78	7056444 808119	6247383 872166	942	1814708 709692	9580844
31	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	3010,82	17034,00 –	– –	51286308 –	– –	51286308	– 4102905	55389213
32	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до 7 см) (ПЛОТНЫХ ПРИМ)	т	0,34	110352,00 –	– –	37520 –	– –	37520	– 3002	40522
33	212-501-0402 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие плотный крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II (прим)	м2 покрытия	31395,46	13,68 13,56	0,12 –	429490 425722	3767 –	–	459780 71142	960412
34	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	2185,12	17034,00 –	– –	37221334 –	– –	37221334	– 2977707	40199041
35	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (расход 0,3л/м2)	т	0,26	110352,00 –	– –	28692 –	– –	28692	– 2295	30987
36	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	6,54	2139,91 –	2139,91 1059,66	13995 –	13995 6930	–	7485 1718	23198
37	1127-0602-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками	т	6,74	110352,00 –	– –	743772 –	– –	743772	– 59502	803274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					27,05	32,71	696288	841981		710468	
38	1127-0602-1302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Вычитается позиция: Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1301 (до 4 см)	м2 покрытия	25740,78	-7,31	--	-188165	--	-15187	-186816	-404980
					-6,72	--	-172978	--		-29999	
39	212-503-0103 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	2574,08	18795,00	--	48379834	--	48379834	--	52250221
					--	--	--	--		3870387	
40	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ								
			м3 основания	84,9	2839,05	1837,10	241035	155969	344	145829	417813
41	211-201-0706 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм			997,90	849,04	84722	72083		30949	
42	1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м3	97,64	3368,00	--	328852	--	328852	--	355160
					--	--	--	--		26308	
43	255-201-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки ПГП	м бортового камня	988	1320,01	33,48	1304170	33078	70672	1311317	2824726
					1215,00	13,93	1200420	13763		209239	
44	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	988	7992,00	--	7896096	--	7896096	--	8527784
					--	--	--	--		631688	
45	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м бортового камня	990	981,70	33,48	971883	33145	70815	952251	2078065
					876,69	13,93	867923	13791		153931	
46	212-101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	15,84	42396,00	--	671553	--	671553	--	725277
					--	--	--	--		53724	
47	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство	м3	65,2	21840,00	--	1423968	--	1423968	--	1537885
			ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРОТУАРА							113917	
48	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 (до 10 см)	м2 покрытия	790,4	464,91	159,16	367465	125800	427	301938	722955
					305,21	48,50	241238	38334		53552	
			м2 покрытия	790,4	-23,90	-10,34	-18891	-8173	--	-14187	-35725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	211-201-0706 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм			-13,56	-3,06	-10718	-2419		-2646	
50	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3	113,82	3368,00 --	-- --	383346 --	-- --	383346	-- 30668	414014
51	211-501-0103 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3 материала основания в плотном теле	790,4	1259,40 163,01	1095,04 263,88	995430 128843	865520 208571	1067	364407 108787	1468624
52	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м3	869,44	1345,00 --	-- --	1169397 --	-- --	1169397	-- 93552	1262949
53	255-102-0609 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2 тротуара	790,4	489,90 447,29	41,82 17,66	387217 353538	33054 13958	625	396896 62729	846842
54	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м-выемка	м2	790,4	2345,00 --	-- --	1853488 --	-- --	1853488	-- 148279	2001767
		2-01-02Строительство парковок ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА									
55	1101-0102-0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3-лишний грунт	м3 грунта	4113,4	56,77 --	56,77 19,21	233518 --	233517 79018	--	56893 23233	313644
56	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	м3 грунта	3880	127,01 4,27	122,45 24,60	492799 16568	475106 95448	1125	80651 45876	619326
57	1101-0105-0502 РСНБ РК 2015	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. ПГС	т*км	6790	152,00 --	-- --	1032080 --	-- --	--	-- 82566	1114646
58	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3 грунта	10569,2	72,59 --	72,59 31,22	767218 --	767218 329970	--	237579 80384	1085180
59	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 м3 уплотненного грунта	10569,2 10569,2	1750,00 -- 71,59	-- -- 71,59	18496100 -- 756649	-- -- 756649	18496100 --	-- 1479688 229056	19975788 1064561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (до 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	10569,2	– 34,63	30,10 34,63	– 366011	318133 366011	– –	78856 86904	489148
61	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	10569,2	– 94,88	11,42 81,25	– 1002806	120700 858748	– 28537	36233 225022	1326055
		АСФАЛЬТОБЕТОН (ДОРОГА)			10,93	18,64	115521	197010		98226	
62	1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	573	1320,01 1215,00	33,48 13,93	756366 696195	19184 7982	40987	760511 121350	1638227
63	255-201-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки ГП									
64	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м м3 материала основания в плотном теле	573 661,23	7992,00 –	– –	4579416 –	– –	4579416	– 366353	4945769
65	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня , однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (ПРИМ ЩПЩС)			3004,00 163,01	1095,04 263,88	1986335 107787	724073 174485	1154475	304854 183295	2474484
66	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Основания из щебня . Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (до 20 см)(ПРИМ ЩПЩС)	м2 основания	6612,3	299,53 38,74	259,98 82,47	1980582 256161	1719065 545316	5356	865595 227694	3073871
67	211-201-0607 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм (ПРИМ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАННАЯ ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ)	м2 основания	6612,3	51,24 –	51,24 16,81	338814 –	338814 111153	–	120045 36709	495568
68	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м3 м2 покрытия	1765,48 6612,3	2987,00 – 224,76	– – 198,99	5273489 – 1486181	– – 1315782	5273489 198	– 421879 382202	5695368 2017853
		ПОКРЫТИЕ ПАРКОВОК			25,74	27,78	170201	183690		149471	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (до 6 см)									
70	212-501-0402 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	м2 покрытия	6612,3	9,12 9,04	0,08 --	60304 59775	529 --	--	64557 9989	134850
71	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	940,93	17034,00 --	-- --	16027802 --	-- --	16027802	-- 1282224	17310026
72	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	т	0,11	110352,00 --	-- --	12139 --	-- --	12139	-- 971	13110
73	212-501-0202 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	м2 покрытия	6612,3	236,20 25,74	210,43 27,10	1561825 170201	1391426 179193	198	377345 155134	2094304
74	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	645,36	17015,00 --	-- --	10980800 --	-- --	10980800	-- 878464	11859264
75	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	АСФАЛЬТОБЕТОН (ТРОТУАР) Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	т	0,07	110352,00 --	-- --	7725 --	-- --	7725	-- 618	8343
76	211-201-0706 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания	14,32	2839,05 997,90	1837,10 849,04	40655 14290	26307 12158	58	24597 5220	70472
77	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м3	16,47	3368,00 --	-- --	55471 --	-- --	55471	-- 4438	59909
78	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м бортового камня	358	981,70 876,69	33,48 13,93	351449 313855	11986 4987	25608	344349 55664	751462
79	212-101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	5,73	42396,00 --	-- --	242929 --	-- --	242929	-- 19434	262363
			м3	10,02	21840,00 --	-- --	218837 --	-- --	218837	-- 17507	236344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	118,08	3004,00 163,01	1095,04 263,88	354712 19248	129302 31159	206162	54440 32732	441884
81	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1180,8	464,91 305,21	159,16 48,50	548966 360392	187936 57269	638	451074 80003	1080043
82	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=3	Основания под тротуары из щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 (до 15 см)	м2 покрытия	1180,8	35,85 20,34	15,51 4,58	42332 24017	18314 5408	--	31780 5929	80040
83	211-201-0406 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	258,6	2860,00 --	-- --	739596 --	-- --	739596	-- 59168	798764
84	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1180,8	236,20 25,74	210,43 27,10	278905 30394	248476 32000	35	67385 27703	373993
85	212-501-0204 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	115,25	17785,00 --	-- --	2049721 --	-- --	2049721	-- 163978	2213699
86	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,01	110352,00 --	-- --	1104 --	-- --	1104	-- 88	1192
87	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 (до 5 см)	м2 покрытия	1180,8	4,56 4,52	0,04 --	5384 5337	47 --	--	5764 892	12040
88	212-501-0204 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 3	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	143,82	17785,00 --	-- --	2557839 --	-- --	2557839	-- 204627	2762466
89	216-201-0203 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 4	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,02	110352,00 --	-- --	2207 --	-- --	2207	-- 177	2384

2-01-04Круглые железобетонные водопропускные трубы d1м (ПК10+40, ПК24+40, ПК31+20, ПК51+34)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1101-0101-0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	16,31	315,31 --	315,31 54,36	5143 --	5143 887	--	638 462	6244
91	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	17,32	226,67 --	226,67 39,08	3926 --	3926 677	--	487 353	4766
92	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1	1748,76 1748,76	-- --	1749 1749	-- --	--	1259 241	3249
93	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1	2282,28 2282,28	-- --	2282 2282	-- --	--	1643 314	4239
94	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4	1457,30 1457,30	-- --	5829 5829	-- --	--	4197 802	10828
95	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4	1901,90 1901,90	-- --	7608 7608	-- --	--	5477 1047	14132
96	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство подготовки под тело трубы	м3 подушки	97,28	2582,01 2336,26	245,75 123,16	251178 227271	23907 11981	--	200972 36172	488322
97	211-201-0611 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-80 мм	м3	135,22	2205,00 --	-- --	298160 --	-- --	298160 --	-- 23853	322013
98	1130-0401-0101 РСНБ РК 2015	Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 1 м. Укладка	м3 железобетонных блоков	19,76	8068,07 2628,70	4599,73 1333,71	159425 51943	90891 26354	16591	65770 18016	243210
99	225-105-0101 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Блок лекальный под цилиндрические водопропускные трубы ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 4	шт.	23	51164,00 --	-- --	1176772 --	-- --	1176772 --	-- 94142	1270914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	225-105-0103 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Блок лекальный под цилиндрические водопропускные трубы ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 5									
101	1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м	шт. м3 железобетона звеньев	4 21,84	39695,00 -- 26948,65 11085,45	-- -- 12302,81 3544,38	158780 -- 588559 242106	-- -- 268693 77409	158780 -- 77760	-- 12702 268393 68556	171482 925508
102	225-104-0124 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Звенья круглых водопропускных труб ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 4-100 (Блок 13)									
103	225-104-0125 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Звенья круглых водопропускных труб ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 4-150 (Блок 13 а)	шт.	2	47127,00 --	-- --	94254 --	-- --	94254	-- 7540	101794
104	1130-0403-0103 РСНБ РК 2015	Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение	шт. м3 сборных конструкций	25 23,76	66804,00 -- 12636,62 3919,95	-- -- 3850,78 1114,47	1670100 -- 300246 93138	-- -- 91495 26480	1670100 115613	-- 133608 100479 32058	1803708 432783
105	225-109-0104 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Откосная стенка водопропускных труб ГОСТ 13015-2012 типа СТ4пл (Блок № 38пл)									
106	225-109-0205 РСНБ РК 2015 Калькуляция №5	Портальная стенка оголовка круглой водопропускной трубы ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 34 (СТ 10)	шт.	16	71325,00 --	-- --	1141200 --	-- --	1141200	-- 91296	1232496
107	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2 (лоток)	шт.	8	74883,00 --	-- --	599064 --	-- --	599064	-- 47925	646989
108	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство (гидроизоляция на тело трубы)	м3 м2 изолируемой поверхности	4 154,48	22379,00 -- 3412,14 865,15	-- -- 143,95 51,85	89516 -- 527107 133648	-- -- 22238 8010	89516 371221	-- 7161 118993 51688	96677 697788
109	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя(гидроизоляция на тело трубы)									
110	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство (гидроизоляция на оголовки)	м2 изолируемой поверхности м2 изолируемой поверхности	61,2 112	4753,50 1346,80 3412,14 865,15	214,31 77,06 143,95 51,85	290914 82424 382160 96897	13116 4716 16122 5807	195374 269141	73198 29129 86271 37474	393241 505906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство (гидроизоляция на лекальные блоки)	м2 изолируемой поверхности	243,12	3412,14	143,95	829559	34997	584227	187270	1098176
		НР - 8% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			865,15	51,85	210335	12606		81346	
112	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7	16,14	16,14	113	113	–	35	160
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			–	6,94	–	49		12	
113	1101-0104-0410 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 (до 20 м)	м3 грунта	7	23,91	23,91	167	167	–	52	236
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			–	10,28	–	72		18	
114	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7	19,29	19,29	135	135	–	42	191
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			–	8,30	–	58		14	
115	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 (до 20 м)	м3 грунта	7	25,58	25,58	179	179	–	55	253
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			–	11,00	–	77		19	
116	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2	903,58	–	1807	–	–	1301	3357
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			903,58	–	1807	–		249	
117	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	992,41	–	1985	–	–	1429	3687
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			992,41	–	1985	–		273	
118	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	17	211,92	96,34	3603	1638	–	1999	6050
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			115,58	47,75	1965	812		448	
119	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	17	94,88	81,25	1613	1381	46	362	2133
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			10,93	18,64	186	317		158	
120	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на укрепительных работах	м3 грунта	28	3062,80	–	85758	–	–	61746	159304
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			3062,80	–	85758	–		11800	
121	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см (укрепление русла входного оголовка)	м2 укрепляемой поверхности	44	1996,37	198,97	87840	8755	18319	45237	143724
		НР - 72% от ФОТ, СП - 8% от ФОТ			1381,04	46,91	60766	2064		10646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2	м3	3,6	22379,00	--	80564	--	80564	--	87009
					--	--	--	--		6445	
123	211-201-0611 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-80 мм									
124	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	м3	4,4	2205,00	--	9702	--	9702	--	10478
					--	--	--	--		776	
125	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см (укрепление откосов входного и выходного оголовков)	т	0,1	277977,00	--	27798	--	27798	--	30022
					--	--	--	--		2224	
			м2 укрепляемой поверхности	73,6	1996,37	198,97	146933	14645	30643	75670	240411
					1381,04	46,91	101645	3453		17808	
126	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2	м3	5,6	22379,00	--	125322	--	125322	--	135348
					--	--	--	--		10026	
127	211-201-0611 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-80 мм									
128	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	м3	7,6	2230,00	--	16948	--	16948	--	18304
					--	--	--	--		1356	
129	1101-0204-0903 РСНБ РК 2015	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами(на входе)	т	0,16	277977,00	--	44476	--	44476	--	48034
					--	--	--	--		3558	
130	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м упора	8	4282,57	31,30	34261	250	8889	18129	56581
					3140,22	7,18	25122	57		4191	
131	1101-0204-0903 РСНБ РК 2015	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами(на выходе)	м3	2,8	19936,00	--	55821	--	55821	--	60287
					--	--	--	--		4466	
132	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2	м упора	16	4282,57	31,30	68521	501	17776	36258	113161
					3140,22	7,18	50244	115		8382	
133	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см (укрепление выходного русла оголовка)	м3	1,6	22379,00	--	35806	--	35806	--	38671
					--	--	--	--		2865	
			м2 укрепляемой поверхности	47,2	1996,37	198,97	94229	9391	19653	48527	154177
					1381,04	46,91	65185	2214		11420	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	1101-0204-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины (до 12 см)(укрепление выходного русла оголовка)	м2 укрепляемой поверхности	47,2	236,06 172,52	3,57 0,61	11142 8143	169 29	2830	5884 1362	18388
135	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2	м3	5,66	22379,00 --	-- --	126665 --	-- --	126665	-- 10133	136798
136	211-201-0611 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-80 мм	м3	4,72	2205,00 --	-- --	10408 --	-- --	10408	-- 833	11241
137	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05	277977,00 --	-- --	13899 --	-- --	13899	-- 1112	15011
138	1101-0101-0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	24	315,31 --	315,31 54,36	7567 --	7568 1305	--	939 681	9187
139	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	24	226,67 --	226,67 39,08	5440 --	5440 938	--	675 489	6605
140	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3	1457,30 1457,30	-- --	4372 4372	-- --	--	3148 602	8121
141	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3	1901,90 1901,90	-- --	5706 5706	-- --	--	4108 785	10599
142	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см (укрепление рисбермы)	м2 укрепляемой поверхности	80,64	1996,37 1381,04	198,97 46,91	160987 111367	16045 3783	33575	82908 19512	263407
143	1101-0204-0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины (до 12 см)(укрепление рисбермы)	м2 укрепляемой поверхности	80,64	236,06 172,52	3,57 0,61	19036 13912	288 49	4836	10052 2327	31415
144	212-101-0716 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W2	м3	9,8	22379,00 --	-- --	219314 --	-- --	219314	-- 17545	236859
145	211-201-0611 РСНБ РК 2015 Калькуляция № 1	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-80 мм	м3	8,08	2205,00	--	17816	--	17816	--	19241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18	277977,00 --	-- --	50036 --	-- --	50036	-- 4003	54039
147	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Планки из антисептированной доски. Установка асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,32	40604,85 27787,50	1209,11 550,08	12994 8892	387 176	3715	8161 1692	22848
148	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,32	51300,00 --	-- --	16416 --	-- --	16416	-- 1313	17729
149	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство,камень бутовый	м3 камня (в деле)	10,8	7451,81 3414,15	3,72 1,53	80480 36873	41 17	43566	26560 8563	115604
150	1101-0203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	м2 спланированной площади	70	208,48 208,48	-- --	14594 14594	-- --	--	10507 2008	27109
151	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	80	157,32 157,32	-- --	12586 12586	-- --	--	9062 1732	23379
		На участке примыкания к а/д "Подъезд к г.Караганда" км 10+265м									
152	1127-0302-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	2139,4	250,71 9,33	241,33 21,65	536369 19961	516301 46318	107	71581 48636	656586
153	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т·км	517,73	152,00 --	-- --	78695 --	-- --	--	-- 6296	84991
154	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	534,85	390,69 125,31	265,38 63,39	208961 67022	141938 33904	--	109000 25437	343398
155	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Щебеночная смесь.Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	534,85	246,23 8,29	237,94 47,81	131696 4434	127262 25571	--	21604 12264	165564
156	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т·км	727,4	152,00	--	110565	--		--	119410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		На участке подъезда к дачному массиву			--	--	--	--		8845	
157	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	2374,1	164,38 6,17	158,18 14,10	390255 14648	375535 33475	72	51973 35378	477606
158	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т*км	417,85	152,00 --	-- --	63513 --	-- --		-- 5081	68594
159	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	356,12	390,69 125,31	265,38 63,39	139133 44625	94507 22574	--	72576 16937	228645
160	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Щебеночная смесь.Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	356,12	246,23 8,29	237,94 47,81	87687 2952	84735 17026	--	14384 8166	110237
161	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т*км	484,32	152,00 --	-- --	73617 --	-- --		-- 5889	79506
		На участке подъезда к заводу									
162	1127-0302-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	5912,4	250,71 9,33	241,33 21,65	1482298 55163	1426839 128003	296	197819 134409	1814527
163	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т*км	1430,79	152,00 --	-- --	217480 --	-- --		-- 17398	234878
164	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	1182,48	390,69 125,31	265,38 63,39	461983 148177	313806 74957	--	240985 56237	759205
165	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Щебеночная смесь.Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1182,48	246,23 8,29	237,94 47,81	291162 9803	281359 56534	--	47763 27114	366039
166	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км-на стройплощадку	т*км	1608,17	152,00 --	-- --	244442 --	-- --		-- 19555	263997
		ОБЪЕЗДНАЯ ДОРОГА НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА									
		Устройство объездной дороги									
		Основная объездная дорога									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	1127-1201-0404 РСНБ РК 2015	**Покрытия временных дорог серповидного профиля, щебеночные. Устройство. добавлять на каждые 0,5 м изменения ширины дорог к нормам 1127-1201-0401 (до 8 м)**	км дороги	0,49	102841,26	90615,66	50392	44401	–	20839	76929
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		12225,60	27151,77	5991	13304		5698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									607451231
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				16003764				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					71602531			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					15707327			
		- Перевозка грузов	Тенге						403451287		
		- Накладные расходы	Тенге				38808595				
		- Сметная прибыль	Тенге							32588663	
		Временные здания и сооружения 1,3%								44996386	
		Итого с временными									7 896 866,0
		Зимнее удорожание 2,16%									615 348 097,2
		Итого с зимними удорожаниями									13 291 518,9
		Непредвиденные работы и затраты-2%									628 639 616,1
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ									12 572 792,3
		ВСЕГО с учетом договорного коэф.									641 212 408,4
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									577 091 167,6
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ									69 250 940,1
											646 342 107,7

Подрядчик:

Исполнительный директор ТОО «Integra Construction KZ»

_____ Бекжанов Н.Т.

Менеджер ТОО «Integra Construction KZ»

_____ Тлеугалеев С.Э.

Эксперт ТОО «Архстройпроект PLUS»

_____ Саяпин Г.А.

Заказчик:

И.О. зав сектором ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды»

_____ Тасмагамбетов Н.Б.

Главный специалист:

_____ Шардат А.

Технический надзор:
Директор ТОО «BMC Group»

_____ Капанов Е.Г.