Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51, новое строительство, уровень ответственности обьекта строительства-II (нормальный), технически сложный»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 1-1. Жилой дом**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-01-01, Оперфайл 177370**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №1

за август 2021г. на Конструкции железобетонные, КЖ Секция 1-1. Жилой дом

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
РАЗДЕЛ 1.Земляные работы												
1	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	773,55		7,55	7,55	5840	5841	--	1459	7299
		НР - 72%				--	2,62	--	2027		--	
2	1101-0102-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 /0,5м3/. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	1905,11		288,64	288,64	549891	549891	--	66293	616184
		НР - 72%				--	48,33	--	92074		--	
3	1101-0102-0358 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 4 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 /0,5м3/. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	3056,34		485,12	485,12	1482692	1482692	--	178774	1661466
		НР - 72%				--	81,24	--	248297		--	
4	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /под приямки/. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта	19,91		6901,95	--	137418	--	--	98941	236359

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	104,56	3183,55	--	332872	--	--	239668	572540
		НР - 72%			3183,55	--	332872	--		--	
6	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25. 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	268,88	8282,34	--	2226956	--	--	1603408	3830364
		НР - 72%			8282,34	--	2226956	--		--	
7	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	5354,8	1856,40	1856,40	9940651	9940650	--	5099226	15039877
		НР - 72%			--	1322,60	--	7082258		--	
8	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/	м3 грунта	104,56	293,90	293,90	30730	30730	--	4882	35612
		НР - 72%			--	64,85	--	6781		--	
9	1101-0102-0339 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/	м3 грунта	288,79	454,65	454,65	131298	131298	--	20859	152157
		НР - 72%			--	100,32	--	28971		--	
10	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	330197,256	51,00	--	16840060	--		--	16840060
					--	--	--	--		--	
11	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2009,67	24,70	20,27	49639	40736	241	20272	69911
		НР - 72% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4,31	9,70	8662	19494		--	
12	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	3345,13	26,99	22,09	90285	73893	636	36826	127111
		НР - 72% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4,71	10,58	15756	35391		--	
13	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для обратной засыпки/	м3 грунта	2009,67	293,90	293,90	590642	590642	--	93836	684478
		НР - 72%			--	64,85	--	130327		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1101-0102-0339 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала/	м3 грунта	517,34	454,65	454,65	235209	235209	--	37368	272577
		НР - 72%			--	100,32	--	51900		--	
15	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	145378,002	51,00	--	7414278	--		--	7414278
					--	--	--	--		--	
16	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2009,67	42,05	42,05	84507	84506	--	23368	107875
		НР - 72%			--	16,15	--	32456		--	
17	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2009,67	20,27	20,27	40736	40736	--	11257	51993
		НР - 72%			--	7,78	--	15635		--	
18	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 /4 группа/	м3 грунта	257,58	46,25	46,25	11913	11913	--	3294	15207
		НР - 72%			--	17,76	--	4575		--	
19	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 /4 группа/	м3 грунта	257,58	21,02	21,02	5414	5415	--	1497	6911
		НР - 72%			--	8,07	--	2079		--	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2009,67	206,54	89,25	415077	179363	--	240094	655171
		НР - 72%			117,29	48,64	235714	97750		--	
21	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	257,58	246,34	106,25	63452	27367	--	36721	100173
		НР - 72%			140,09	57,91	36084	14916		--	
22	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	259,76	2434,32	--	632339	--	--	455284	1087623
		НР - 72%			2434,32	--	632339	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**41311899**	**13430882**	**877**	**8273327**	**49585226**
							3625801	**7864931**	**--**	**--**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				41311899				
	Материалы		тенге				877				
	Всего заработная плата		тенге					11490732			
	Транспортные расходы		тенге				24254338				
		Накладные расходы	тенге				8273327				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				49585226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8151
		Сметная заработная плата	тенге					11490732			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				49585226				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8151
		Сметная заработная плата	тенге					11490732			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
		Пробные сваи л.КЖ-5									
23	1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы**	м бурения	18	1429,76	560,24	25736	10084	9682	9313	35049
		НР - 85%			331,69	277,00	5970	4986		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	1105-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95	**Сваи железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе /в лидеры/. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95**	м3 железобетона	1,62	22360,78	16267,38	36224	26353	298	17047	53271
		НР - 99%			5909,40	4719,78	9573	7646		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1105-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Сваи железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2**	м3 железобетона	2,76	30524,12	22137,76	84247	61100	644	39759	124006
		НР - 99%			8153,28	6397,57	22503	17657		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	221-101-0103 РСНБ РК 2015	**Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012**	м	48	5010,00	--	240480	--	240480	--	240480
					--	--	--	--		--	
27	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 п.2.3.4	**Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе**	м3	4,479	270,00	--	1209	--	1209	--	1209
					--	--	--	--		--	
28	212-101-0701 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/**	м3	4,479	484,92	--	2172	--	2172	--	2172
					--	--	--	--		--	
29	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса**	свая	6	4429,80	2171,64	26579	13030	307	20154	46733
		НР - 99%			2207,04	1185,92	13242	7116		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	0,54	891,00	--	481	--		--	481
					--	--	--	--		--	
31	411-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	16,2	64,00	--	1037	--		--	1037
					--	--	--	--		--	
		Сваи л.КЖ-5									
32	1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы**	м бурения	2232	1429,76	560,24	3191224	1250456	1200436	1154807	4346031
		НР - 85%			331,69	277,00	740332	618264		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	1105-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95	Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе /в лидеры/. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95	м3 железобетона	200,88	24064,87	17544,10	4834150	3524259	44621	2283808	7117958
		НР - 99%			6298,64	5185,22	1265270	1041607		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	1105-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2	м3 железобетона	208,32	28402,70	20742,64	5916850	4321106	64442	2778133	8694983
		НР - 99%			7350,72	6119,88	1531302	1274893		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	221-101-0103 РСНБ РК 2015	Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012	м	4464	5010,00	--	22364640	--	22364640	--	22364640
					--	--	--	--		--	
36	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 п.2.3.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе	м3	417,4584	270,00	--	112714	--	112714	--	112714
					--	--	--	--		--	
37	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 тб.4 п.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона выше В15 ДО В20	м3	417,4584	981,00	--	409527	--	409527	--	409527
					--	--	--	--		--	
38	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/	м3	417,4584	484,92	--	202434	--	202434	--	202434
					--	--	--	--		--	
39	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	744	4429,80	2171,64	3295771	1615700	38033	2499119	5794890
		НР - 99%			2207,04	1185,92	1642038	882324		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	50,22	891,00	--	44746	--		--	44746
					--	--	--	--		--	
41	411-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1506,6	64,00	--	96422	--		--	96422
					--	--	--	--		--	
		Фундаментная плита П-1 /листы КЖ 6-:-12/									
42	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	84,52	7513,93	2012,68	635077	170111	362735	175997	811074
		НР - 93%			1209,55	1029,50	102231	87013		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /из бетона класса В10 С8/10, W-4/. Устройство	м3	83,02	23044,22	1201,15	1913131	99720	1667935	157764	2070895
		НР - 91%			1752,30	335,95	145476	27891		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские /из бетона класса В25 С20/25/F150/W6/сульфат./. Устройство**	м3	727,83	27265,05	1856,50	19844252	1351212	16472380	2197164	22041416
		НР - 91%			2776,29	541,07	2020660	393806		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм**	т	37,2800466	22295,34	1060,44	831171	39533	10737	724988	1556159
		НР - 91%			20946,90	423,52	780901	15789		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	37,2800466	385992,00	--	14389800	--	14389800	--	14389800
					--	--	--	--		--	
		Пространственный каркас /листы КЖ 7-:-8/									
47	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	5,2883535	1005908,18	20937,18	5319598	110723	4792404	424734	5744332
		НР - 91%			78752,50	9505,64	416471	50269		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	176,2592972	108,73	2,75	19165	484	7741	7594	26759
		НР - 69%			62,07	0,37	10940	65		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза т.ч.п.1.7/**	м2	352,5185943	89,31	1,97	31483	694	18003	8912	40395
		НР - 69%			36,27	0,37	12786	130		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фрагменты, выпуски /листы КЖ 15-:-20/									
50	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,8716837	402525,00	--	350874	--	350874	--	350874
					--	--	--	--		--	
51	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,7661618	398962,00	--	305669	--	305669	--	305669
					--	--	--	--		--	
52	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	2,6190393	385992,00	--	1010928	--	1010928	--	1010928
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**85537791**	**12594565**	**64080845**	**12499293**	**98037084**
							8719695	**4429456**	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**85537791**				
		Материалы	тенге				**24690396**				
		Всего заработная плата	тенге					**13149151**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**16057271**				
		Местные материалы	тенге				**23333176**				
		Транспортные расходы	тенге				**142686**				
		Накладные расходы	тенге				**12499293**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**98037084**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6922**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					13149151			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				98037084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6922
		Сметная заработная плата	тенге					13149151			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**147622310**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				12345496				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					26025447			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					12294387			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						64081720		
		- Перевозка грузов	тенге				24397024				
		- Накладные расходы	тенге							20772620	
		Итого по акту									**147 622 310**
		Временные здания и сооружения	**0,9 %**								**1 328 601**
		Итого с временными									**148 950 911**
		Зимние удорожания	**1,7 %**								**2 532 165**
		Итого с зимними удорожаниями									**151 483 076**
		НДС	**12 %**								**18 177 969**
		Итого с НДС по АКТУ									**169 661 045**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Kmb»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ТОО «Global Invest company»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Исраилов А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51, новое строительство, уровень ответственности обьекта строительства-II (нормальный), технически сложный»**
(наименование, адрес)

Объект : **Секция 1-2. Жилой дом**
(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-03-01, Оперфайл 177890**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №3

за октябрь 2021г. на Конструкции железобетонные, КЖ Секция 1-2. Жилой дом

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	797,33		7,55	7,55	6020	6020	--	1504	7524
		НР - 72%				--	2,62	--	2089		--	
2	1101-0102-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 /0,5м3/. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	5049,3		288,64	288,64	1457430	1457430	--	175704	1633134
		НР - 72%				--	48,33	--	244033		--	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /под приямки/. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	33,8		2652,96	--	89670	--	--	64562	154232
		НР - 72%				2652,96	--	89670	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	380,05	3183,55	--	1209908	--	--	871134	2081042
		НР - 72%			3183,55	--	1209908	--		--	
5	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	5049,3	1856,40	1856,40	9373521	9373520	--	4808307	14181828
		НР - 72%			--	1322,60	--	6678204		--	
6	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/	м3 грунта	413,85	293,90	293,90	121631	121630	--	19323	140954
		НР - 72%			--	64,85	--	26838		--	
7	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	313479,537	51,00	--	15987456	--		--	15987456
					--	--	--	--		--	
8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	5463,15	24,70	20,27	134940	110738	656	55108	190048
		НР - 72%			4,31	9,70	23546	52993		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для обратной засыпки/	м3 грунта	2540,9	293,90	293,90	746771	746770	--	118640	865411
		НР - 72%			--	64,85	--	164777		--	
10	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	146355,84	51,00	--	7464148	--		--	7464148
					--	--	--	--		--	
11	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2274,36	42,05	42,05	95637	95637	--	26446	122083
		НР - 72%			--	16,15	--	36731		--	
12	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	2274,36	20,27	20,27	46101	46102	--	12740	58841
		НР - 72%			--	7,78	--	17695		--	
13	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2274,36	206,54	89,25	469746	202987	--	271717	741463

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%			117,29	48,64	266760	110625		--	
14	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	266,54	2434,32	--	648844	--	--	467167	1116011
		НР - 72%			2434,32	--	648844	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				37851823	12160834	656	6892352	44744175
							2238728	7333985	--	--	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				37851823				
	Материалы		тенге				656				
	Всего заработная плата		тенге					9572713			
	Транспортные расходы		тенге				23451604				
		Накладные расходы	тенге				6892352				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				44744175				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6916
		Сметная заработная плата	тенге					9572713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				44744175				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6916
		Сметная заработная плата	тенге					9572713			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
		Пробные сваи л.КЖ-5									
15	1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы	м бурения	18	1429,76	560,24	25736	10084	9682	9313	35049
		НР - 85%			331,69	277,00	5970	4986		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1105-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95	Сваи железобетонные длиной до 12 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95	м3 железобетона	1,62	15388,78	10975,71	24930	17780	214	11674	36604
		НР - 99%			4281,66	2997,01	6936	4855		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1105-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи железобетонные длиной до 12 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2	м3 железобетона	4,92	24024,19	17127,98	118199	84269	995	55707	173906
		НР - 99%			6694,08	4742,95	32935	23335		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	221-101-0103 РСНБ РК 2015	Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012	м	72	5010,00	--	360720	--	360720	--	360720
					--	--	--	--		--	
19	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 п.2.3.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе	м3	6,6546	270,00	--	1797	--	1797	--	1797
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/	м3	6,6546	484,92	--	3227	--	3227	--	3227
					--	--	--	--		--	
21	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	6	4429,80	2171,64	26579	13030	307	20154	46733
		НР - 99%			2207,04	1185,92	13242	7116		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	0,405	891,00	--	361	--		--	361
					--	--	--	--		--	
23	411-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	12,15	64,00	--	778	--		--	778
					--	--	--	--		--	
		Сваи л.КЖ-5									
24	1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы	м бурения	2232	1429,76	560,24	3191224	1250456	1200436	1154807	4346031
		НР - 85%			331,69	277,00	740332	618264		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1105-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95	Сваи железобетонные длиной до 12 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95	м3 железобетона	200,88	15388,78	10975,71	3091298	2204800	26399	1447517	4538815
		НР - 99%			4281,66	2997,01	860099	602039		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1105-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи железобетонные длиной до 12 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2	м3 железобетона	543,12	24024,19	17127,98	13048018	9302548	109781	6149563	19197581
		НР - 99%			6694,08	4742,95	3635689	2575991		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	221-101-0103 РСНБ РК 2015	Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012	м	8184	5010,00	--	41001840	--	41001840	--	41001840
					--	--	--	--		--	
28	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 п.2.3.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе	м3	756,8712	270,00	--	204355	--	204355	--	204355
					--	--	--	--		--	
29	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/	м3	756,8712	484,92	--	367022	--	367022	--	367022
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	744	4429,80	2171,64	3295771	1615700	38033	2499119	5794890
		НР - 99%			2207,04	1185,92	1642038	882324		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	50,22	891,00	--	44746	--		--	44746
					--	--	--	--		--	
32	411-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1506,6	64,00	--	96422	--		--	96422
					--	--	--	--		--	
		Фундаментная плита П-1 /листы КЖ 6-:-12/									
33	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	84,21	7513,93	2012,68	632748	169488	361404	175352	808100
		НР - 93%			1209,55	1029,50	101856	86694		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /из бетона класса В10 С8/10, W-4/. Устройство	м3	83,42	23044,22	1201,15	1922349	100200	1675972	158524	2080873
		НР - 91%			1752,30	335,95	146177	28025		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские /из бетона класса В25 С20/25/F150/W6/сульфат./. Устройство	м3	1501,8	27265,05	1856,50	40946652	2788092	33989128	4533630	45480282
		НР - 91%			2776,29	541,07	4169432	812579		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	76,73326	22295,34	1060,44	1710794	81371	22099	1492238	3203032
		НР - 91%			20946,90	423,52	1607324	32498		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	76,73326	385992,00	--	29618424	--	29618424	--	29618424
					--	--	--	--		--	
		Пространственный каркас /листы КЖ 7-:-8/									
38	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	11,33184	1005908,18	20937,18	11398791	237256	10269124	910116	12308907
		НР - 91%			78752,50	9505,64	892411	107716		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	377,68	108,73	2,75	41065	1039	16583	16272	57337
		НР - 69%			62,07	0,37	23443	140		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза т.ч.п.1.7/	м2	755,36	89,31	1,97	67461	1488	38576	19097	86558
		НР - 69%			36,27	0,37	27397	279		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фрагменты, выпуски /листы КЖ 15-:-20/									
41	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,94145	402525,00	--	781482	--	781482	--	781482
					--	--	--	--		--	
42	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,47961	398962,00	--	590308	--	590308	--	590308
					--	--	--	--		--	
43	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	5,41191	385992,00	--	2088954	--	2088954	--	2088954
					--	--	--	--		--	
		Гидроизоляция и теплоизоляция стен и ростверка									
44	1108-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м2 поверхности	225,72	1128,28	229,49	254675	51801	65124	154948	409623
		НР - 93%			610,27	127,86	137750	28861		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1108-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 1108-0101-0311	м2 поверхности	225,72	423,04	7,39	95489	1668	11742	77112	172601
		НР - 93%			363,63	3,71	82079	837		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов /сверху ростверка/. Устройство	м2 кровли	124,89	426,26	16,95	53236	2116	26217	23725	76961
		НР - 92%			199,40	7,09	24903	885		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	801,8886	1066,00	--	854813	--	854813	--	854813
					--	--	--	--		--	
48	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	350,61	381,20	0,27	133653	95	116361	13797	147450
		НР - 80%			49,05	0,14	17197	49		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1111-0101-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя /Гидроизоляционное покрытие "Гидротэкс-В" по бетонным подготовкам под фундаментными плитами/	м2 изолируемой поверхности	834,2	5342,66	16,19	4456847	13506	3708536	693767	5150614
		НР - 94%			880,85	3,89	734805	3245		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	1106-0301-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Швы, стыки, примыкания. Укладка гидроизоляционной прокладки /применительно гидрошпонки ПНР 20х4/	м	97,47	2957,90	61,03	288307	5949	231764	48851	337158
		НР - 91%			519,07	31,69	50594	3089		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Утепление наружных стен до планировочной отметки									
51	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	17,0528	43989,52	1513,21	750144	25805	139034	452997	1203141
		НР - 76%			34323,13	630,02	585305	10744		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	234-102-0302 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	17,564384	25705,00	--	451492	--	451492	--	451492
					--	--	--	--		--	
53	1108-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м2 поверхности	213,742	1128,28	229,49	241161	49052	61669	146726	387887
		НР - 93%			610,27	127,86	130440	27329		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	1108-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 1108-0101-0311	м2 поверхности	213,742	423,04	7,39	90421	1580	11118	73020	163441
		НР - 93%			363,63	3,71	77723	793		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	487,33176	1066,00	--	519496	--	519496	--	519496
					--	--	--	--		--	
56	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	213,742	381,20	0,27	81478	58	70936	8411	89889
		НР - 80%			49,05	0,14	10484	30		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**162973263**	**18029231**	**129045164**	**20346437**	**183319700**
							15756561	**5862703**	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				162973263				
	Материалы		тенге				52201233				
	Всего заработная плата		тенге					21619264			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				34904969				
	Местные материалы		тенге				41938961				
	Транспортные расходы		тенге				142307				
		Накладные расходы	тенге				20346437				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				183319700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11674
		Сметная заработная плата	тенге					21619264			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				183319700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11674
		Сметная заработная плата	тенге					21619264			
		РАЗДЕЛ 3.Монолитные стены									
		Монолитные стены подвала СТМ-1 /КЖ-1 - КЖ-26/									
57	**1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм /из бетона кл.В30 С25/30/. Устройство**	**м3**	**66,33**	**45066,32**	**2785,30**	**2989249**	**184749**	**1843254**	**922482**	**3911731**
		НР - 91%			**14491,88**	**791,04**	**961246**	**52470**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**5,76518**	**27243,37**	**1512,55**	**157063**	**8720**	**1661**	**136258**	**293321**
		НР - 91%			**25442,82**	**529,40**	**146682**	**3052**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	**1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм**	**т**	**3,53032**	**22295,34**	**1060,44**	**78710**	**3744**	**1017**	**68654**	**147364**
		НР - 91%			**20946,90**	**423,52**	**73949**	**1495**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**3,53032**	**385992,00**	**--**	**1362675**	**--**	**1362675**	**--**	**1362675**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
61	**214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**5,16372**	**398962,00**	**--**	**2060128**	**--**	**2060128**	**--**	**2060128**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
62	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,60146**	**402525,00**	**--**	**242103**	**--**	**242103**	**--**	**242103**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		Монолитные диафрагмы ДЖМ /КЖ-21 - КЖ-58/									
63	**1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм /из бетона кл.В30 С25/30/. Устройство**	**м3**	**203,4353**	**42453,90**	**3999,50**	**8636622**	**813639**	**5474949**	**2330405**	**10967027**
		НР - 91%			**11541,92**	**1046,28**	**2348034**	**212850**		**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,236474	402525,00	--	497712	--	497712	--	497712
					--	--	--	--		--	
65	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	14,9423744	398962,00	--	5961440	--	5961440	--	5961440
					--	--	--	--		--	
66	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	4,921735	385992,00	--	1899750	--	1899750	--	1899750
					--	--	--	--		--	
		Монолитная лифтовая шахта ЛШМ /КЖ-21, КЖ-59 - КЖ-66/									
67	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм /из бетона кл.В30 С25/30. Устройство	м3	40,655	42453,90	3999,50	1725963	162600	1094126	465714	2191677
		НР - 91%			11541,92	1046,28	469237	42537		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,156427	402525,00	--	62966	--	62966	--	62966
					--	--	--	--		--	
69	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,6697518	398962,00	--	1464092	--	1464092	--	1464092
					--	--	--	--		--	
70	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,223888	385992,00	--	472411	--	472411	--	472411
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				27610884	1173452	22438284	3923513	31534397
							3999148	312404	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				27610884				
		Материалы	тенге				8415006				
		Всего заработная плата	тенге					4311552			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				14023277				
		Накладные расходы	тенге				3923513				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				31534397				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2640
		Сметная заработная плата	тенге					4311552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				31534397				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2640
		Сметная заработная плата	тенге					4311552			
		РАЗДЕЛ 4.Плиты перекрытия									
		Монолитные плиты перекрытий									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1106-0801-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /ПМ-1-:-ПМ-11 из бетона класса С20/25/	м3	545,4	45609,64	1648,72	24875498	899212	15353512	8083655	32959153
		НР - 91%			15810,00	477,38	8622774	260363		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,0338736	402525,00	--	1221210	--	1221210	--	1221210
					--	--	--	--		--	
73	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,6456898	398962,00	--	1853454	--	1853454	--	1853454
					--	--	--	--		--	
74	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1485022	385992,00	--	57321	--	57321	--	57321
					--	--	--	--		--	
75	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	62,5253955	398962,00	--	24945257	--	24945257	--	24945257
					--	--	--	--		--	
76	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	27,711702	385992,00	--	10696495	--	10696495	--	10696495
					--	--	--	--		--	
77	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2565265	402525,00	--	103258	--	103258	--	103258
					--	--	--	--		--	
78	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0050376	395673,00	--	1993	--	1993	--	1993
					--	--	--	--		--	
79	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг /Гильзы из труб стальных электросварных в теле плит перекрытий/. Установка	т	0,1232448	338791,50	1597,50	41754	197	--	37905	79659
		НР - 91%			337194,00	786,18	41557	97		--	
80	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,2	2183,00	--	4803	--	4803	--	4803
					--	--	--	--		--	
81	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	17,1446917	2583,00	--	44285	--	44285	--	44285
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	241-102-0168 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм	м	1,6451608	2979,00	--	4901	--	4901	--	4901
					--	--	--	--		--	
83	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	68,92	108,73	2,75	7494	190	3026	2969	10463
		НР - 69%			62,07	0,37	4278	26		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	137,84	89,31	1,97	12310	272	7039	3485	15795
		НР - 69%			36,27	0,37	4999	51		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				63870033	899871	54296554	8128014	71998047
		Стоимость общестроительных работ	тенге				8673608	260537	--	--	
		Материалы	тенге				63870033				
		Всего заработная плата	тенге				15363577				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					8934145			
		Накладные расходы	тенге				38932977				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				8128014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				71998047				
		Сметная заработная плата	тенге								5622
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге					8934145			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				71998047				
		Сметная заработная плата	тенге								5622
								8934145			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								331596319
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				30668045				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					32263388			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					13769629			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						205780656		
		- Перевозка грузов	тенге				23593911				
		- Накладные расходы	тенге							39290316	
		Итого по акту									331 596 319
		Временные здания и сооружения	0,9 %								2 984 367
		Итого с временными									334 580 686
		Зимние удорожания	1,7 %								5 687 872
		Итого с зимними удорожаниями									340 268 558
		НДС	12 %								40 832 227
		Итого с НДС по АКТУ									381 100 784

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы)
авторского надзора :

Исраилов А.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51, новое строительство, уровень ответственности обьекта строительства-II (нормальный), технически сложный»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-01, Оперфайл 179560**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №4

за октябрь 2021г. на Конструкции железобетонные, КЖ Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
РАЗДЕЛ 1.Земляные работы паркинга секция 2												
1	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4141		7,55	7,55	31265	31264	--	7812	39077
		НР - 72%				--	2,62	--	10849		--	
2	1101-0102-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 /0,5м3/. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	11932,89		346,36	346,36	4133076	4133076	--	498317	4631393
		НР - 72%				--	58,00	--	692108		--	
3	1101-0102-0358 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 4 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3 /0,5м3/. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	698,97		582,14	582,14	406898	406899	--	49058	455956

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%			--	97,48	--	68136		--	
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.	м3 грунта	395,55	2652,96	--	1049378	--	--	755552	1804930
		НР - 72%			2652,96	--	1049378	--		--	
5	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта	290,44	6901,95	--	2004602	--	--	1443314	3447916
		НР - 72%			6901,95	--	2004602	--		--	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	720,32	3183,55	--	2293174	--	--	1651086	3944260
		НР - 72%			3183,55	--	2293174	--		--	
7	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25. 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	230,47	8282,34	--	1908831	--	--	1374358	3283189
		НР - 72%			8282,34	--	1908831	--		--	
8	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	3889,5	1856,40	1856,40	7220468	7220468	--	3703862	10924330
		НР - 72%			--	1322,60	--	5144253		--	
9	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/	м3 грунта	1115,87	293,90	293,90	327954	327954	--	52102	380056
		НР - 72%			--	64,85	--	72364		--	
10	1101-0102-0339 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/	м3 грунта	520,21	454,65	454,65	236513	236513	--	37575	274088
		НР - 72%			--	100,32	--	52187		--	
11	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	815757,516	51,00	--	41603633	--		--	41603633
					--	--	--	--		--	
12	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	13048,76	24,70	20,27	322304	264498	1566	131625	453929

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%			4,31	9,70	56240	126573		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	1219,88	26,99	22,09	32925	26947	232	13429	46354
		НР - 72%			4,71	10,58	5746	12906		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для обратной засыпки и подсыпки под полы/**	м3 грунта	6705,6	293,90	293,90	1970776	1970776	--	313098	2283874
		НР - 72%			--	64,85	--	434858		--	
15	412-101-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	386242,56	51,00	--	19698371	--		--	19698371
					--	--	--	--		--	
16	1101-0105-0309 РСНБ РК 2015	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /подсыпка под полы/. Группа грунтов 1**	м3 грунта	1175,96	280,52	273,41	329880	321519	--	88496	418376
		НР - 72%			7,11	97,41	8361	114550		--	
17	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.172 Кзтр=0,60	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2. Планировка насыпных грунтов вручную, применен коэффициент к затратам труда - 0,6**	м2 спланированной площади	3631,29	114,46	--	415645	--	--	299264	714909
		НР - 72%			114,46	--	415645	--		--	
18	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4435,16	42,05	42,05	186498	186499	--	51572	238070
		НР - 72%			--	16,15	--	71628		--	
19	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4435,16	20,27	20,27	89901	89901	--	24844	114745
		НР - 72%			--	7,78	--	34506		--	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	4435,16	206,54	89,25	916038	395838	--	529867	1445905
		НР - 72%			117,29	48,64	520200	215726		--	
21	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1094,48	1203,34	--	1317032	--	--	948263	2265295
		НР - 72%			1203,34	--	1317032	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				86495162	15612152	1798	11973494	98468656
							9579209	7050644	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				86495162				
		Материалы	тенге				1798				
		Всего заработная плата	тенге					16629853			
		Транспортные расходы	тенге				61302004				
		Накладные расходы	тенге				11973494				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				98468656				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11340
		Сметная заработная плата	тенге					16629853			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				98468656				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11340
		Сметная заработная плата	тенге					16629853			
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы офиса секция 3									
22	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	266,85	7,55	7,55	2015	2015	--	503	2518
		НР - 72%			--	2,62	--	699		--	
23	1101-0102-0338 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	859,4	470,29	470,29	404167	404167	--	64210	468377
		НР - 72%			--	103,77	--	89180		--	
24	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	64,69	3183,55	--	205944	--	--	148280	354224
		НР - 72%			3183,55	--	205944	--		--	
25	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	**Котлованы. Водоотлив**	м3 мокрого грунта	481,94	1856,40	1856,40	894673	894674	--	458938	1353611
		НР - 72%			--	1322,60	--	637414		--	
26	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта вручную/**	м3 грунта	64,69	293,90	293,90	19012	19012	--	3021	22033
		НР - 72%			--	64,85	--	4195		--	
27	412-101-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	52682,592	51,00	--	2686812	--	--	--	2686812
					--	--	--	--		--	
28	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	924,09	24,70	20,27	22825	18732	110	9321	32146
		НР - 72%			4,31	9,70	3983	8964		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для обратной засыпки и подсыпки под полы/	м3 грунта	798,72	293,90	293,90	234744	234744	--	37294	272038
		НР - 72%			--	64,85	--	51797		--	
30	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	45724,557	51,00	--	2331952	--		--	2331952
					--	--	--	--		--	
31	1101-0105-0309 РСНБ РК 2015	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /подсыпка под полы/. Группа грунтов 1	м3 грунта	432,35	280,52	273,41	121283	118209	--	32536	153819
		НР - 72%			7,11	97,41	3074	42115		--	
32	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.172 Кзтр=0,60	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2. Планировка насыпных грунтов вручную, применен коэффициент к затратам труда - 0,6	м2 спланированной площади	191,42	114,46	--	21910	--	--	15775	37685
		НР - 72%			114,46	--	21910	--		--	
33	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	329,73	42,05	42,05	13865	13865	--	3834	17699
		НР - 72%			--	16,15	--	5325		--	
34	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	329,73	20,27	20,27	6684	6683	--	1847	8531
		НР - 72%			--	7,78	--	2565		--	
35	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	329,73	206,54	89,25	68102	29428	--	39393	107495
		НР - 72%			117,29	48,64	38674	16038		--	
36	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,64	1203,34	--	44090	--	--	31745	75835
		НР - 72%			1203,34	--	44090	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				7078078	1741529	110	846697	7924775
							317675	858292	--	--	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				7078078				
	Материалы		тенге				111				
	Всего заработная плата		тенге					1175967			
	Транспортные расходы		тенге				5018765				
		Накладные расходы	тенге				846697				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7924775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								807
		Сметная заработная плата	тенге					1175967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				7924775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								807
		Сметная заработная плата	тенге					1175967			
		РАЗДЕЛ 3.Фундаменты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пробные сваи л.КЖ-5									
37	**1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы**	**м бурения**	**27**	**1429,76**	**560,24**	**38604**	**15126**	**14522**	**13969**	**52573**
		НР - 85%			**331,69**	**277,00**	**8956**	**7479**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	**1105-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95**	**Сваи железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе /в лидеры/. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95**	**м3 железобетона**	**2,43**	**22360,78**	**16267,38**	**54337**	**39530**	**447**	**25571**	**79908**
		НР - 99%			**5909,40**	**4719,78**	**14360**	**11469**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	**1105-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Сваи железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2**	**м3 железобетона**	**4,14**	**30524,12**	**22137,76**	**126370**	**91650**	**965**	**59638**	**186008**
		НР - 99%			**8153,28**	**6397,57**	**33755**	**26486**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	**221-101-0103 РСНБ РК 2015**	**Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012**	**м**	**72**	**5010,00**	**--**	**360720**	**--**	**360720**	**--**	**360720**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
41	**ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6**	**Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе**	**м3**	**6,7185**	**270,00**	**--**	**1814**	**--**	**1814**	**--**	**1814**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
42	**212-101-0701 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/**	**м3**	**6,7185**	**484,92**	**--**	**3258**	**--**	**3258**	**--**	**3258**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
43	**1105-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса**	**свая**	**9**	**4429,80**	**2171,64**	**39868**	**19544**	**461**	**30231**	**70099**
		НР - 99%			**2207,04**	**1185,92**	**19863**	**10673**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	**414-104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**0,6075**	**891,00**	**--**	**541**	**--**	**--**	**--**	**541**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
45	**411-102-0117 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т·км**	**18,225**	**64,00**	**--**	**1166**	**--**	**--**	**--**	**1166**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		Сваи л.КЖ-5									
46	**1104-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Скважины глубиной до 6 м. Бурение шнековое станками типа СО-2. Грунты 2 группы**	**м бурения**	**2298**	**1429,76**	**560,24**	**3285588**	**1287432**	**1235932**	**1188954**	**4474542**
		НР - 85%			**331,69**	**277,00**	**762224**	**636546**		**--**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	1105-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 05 табл.6 п.3.6 Кзтр=0,97, Кэм=0,95	Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 1. На каждые 10% уменьшения глубины погружения или извлечения свай с земли, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,97 и к времени эксплуатации машин - 0,95	м3 железобетона	206,82	24064,87	17544,10	4977096	3628471	45941	2351340	7328436
		НР - 99%			6298,64	5185,22	1302684	1072407		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	1105-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи железобетонные длиной до 6 м. Погружение дизель-молотом на экскаваторе. Грунты группы 2	м3 железобетона	145,54	28402,70	20742,64	4133729	3018883	45022	1940906	6074635
		НР - 99%			7350,72	6119,88	1069824	890687		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	221-101-0103 РСНБ РК 2015	Свая забивная цельная сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой с сечением сторон 300 мм ГОСТ 19804-2012	м	3830	5010,00	--	19188300	--	19188300	--	19188300
					--	--	--	--		--	
50	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 п.2.3.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе	м3	358,7944	270,00	--	96874	--	96874	--	96874
					--	--	--	--		--	
51	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Общая часть 2021 год т.ч. стр.6 тб.4 п.4	Надбавка к стоимости при изготовлении изделий из тяжелого бетона выше В15 ДО В20	м3	358,7944	981,00	--	351977	--	351977	--	351977
					--	--	--	--		--	
52	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок /надбавка на W-6/	м3	358,7944	484,92	--	173987	--	173987	--	173987
					--	--	--	--		--	
53	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	766	4429,80	2171,64	3393227	1663477	39157	2573017	5966244
		НР - 99%			2207,04	1185,92	1690593	908415		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	51,705	891,00	--	46069	--		--	46069
					--	--	--	--		--	
55	411-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1551,15	64,00	--	99274	--		--	99274
					--	--	--	--		--	
		Фундаменты под колонны Фм1-13 л.КЖ-6-КЖ-14									
56	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	110,18	7513,93	2012,68	827885	221757	472860	229430	1057315
		НР - 93%			1209,55	1029,50	133268	113430		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /из бетона класса В10 С8/10, W-4/. Устройство	м3	54,91	23044,22	1201,15	1265358	65955	1103184	104346	1369704
		НР - 91%			1752,30	335,95	96219	18447		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 /из бетона кл.В25 /С20/25/, W6, сульфат/. Устройство	м3	241,85	36576,30	2109,01	8845978	510064	5957721	2297027	11143005
		НР - 91%			9833,34	603,73	2378193	146012		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3 /из бетона кл.В25 /С20/25/, W6, сульфат/. Устройство	м3	105,13	33345,46	1750,75	3505608	184056	2547033	752775	4258383
		НР - 91%			7367,25	501,34	774519	52706		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	1106-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3 /из бетона кл.В25 /С20/25/, W6, сульфат/. Устройство	м3	11,48	30608,67	1662,32	351388	19083	272657	59251	410639
		НР - 91%			5195,85	475,80	59648	5462		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /Пенетрон Адмикс/	кг	1387,92	1331,00	--	1847322	--	1847322	--	1847322
					--	--	--	--		--	
62	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,35012	398962,00	--	538647	--	538647	--	538647
					--	--	--	--		--	
63	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	14,66096	385992,00	--	5659013	--	5659013	--	5659013
					--	--	--	--		--	
64	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05762	408331,00	--	23528	--	23528	--	23528
					--	--	--	--		--	
		Ростверк монолитный Рм-1									
65	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	12,6	7513,93	2012,68	94676	25360	54076	26237	120913
		НР - 93%			1209,55	1029,50	15240	12972		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /из бетона кл.В10 С8/10, W4/. Устройство	м3	4,9	23044,22	1201,15	112917	5885	98446	9312	122229
		НР - 91%			1752,30	335,95	8586	1646		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм /из бетона кл.В25 /С20/25/, W6, сульфат/. Устройство** *НР - 91%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	21,1	32187,28 5911,20	2194,90 577,68	679152 124726	46312 12189	508114	124593 --	803745
68	235-301-0101 РСНБ РК 2015	**Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности /Пенетрон Адмикс/**	кг	84,4	1331,00 --	-- --	112336 --	-- --	112336	-- --	112336
69	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,84449	402525,00 --	-- --	339928 --	-- --	339928	-- --	339928
70	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,75988	385992,00 --	-- --	293308 --	-- --	293308	-- --	293308
		Фрагменты, выпуски КЖ-6, КЖ-16-КЖ-20									
71	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	3,42879	402525,00 --	-- --	1380174 --	-- --	1380174	-- --	1380174
72	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,20904	398962,00 --	-- --	83399 --	-- --	83399	-- --	83399
73	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	42,7286	385992,00 --	-- --	16492898 --	-- --	16492898	-- --	16492898
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				78826314 8492658	10842585 3927026	59344021 --	11786597 --	90612911
		Стоимость общестроительных работ	тенге				78826314				
		Материалы	тенге				12396533				
		Всего заработная плата	тенге					12419684			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				26770553				
		Местные материалы	тенге				20176930				
		Транспортные расходы	тенге				147050				
		Накладные расходы	тенге				11786597				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				90612911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6676
		Сметная заработная плата	тенге					12419684			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				90612911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6676
		Сметная заработная плата	тенге					12419684			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								197006342
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				18389542				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					28196266			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					11835962			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						59345925		
		- Перевозка грузов	тенге				66467818				
		- Накладные расходы	тенге							24606788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по акту									**197 006 342**
		Временные здания и сооружения	**0,9 %**								**1 773 057**
		Итого с временными									**198 779 399**
		Зимние удорожания	**1,7 %**								**3 379 250**
		Итого с зимними удорожаниями									**202 158 649**
		НДС	**12 %**								**24 259 038**
		Итого с НДС по АКТУ									**226 417 687**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51, новое строительство, уровень ответственности обьекта строительства-II (нормальный), технически сложный»**

(наименование, адрес)

Объект : **ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 07-01, Оперфайл 180160**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №5

за октябрь 2021г. на Вертикальную планировку

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с 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
РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка в границах отвода участка												
1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /устройство	м3 грунта	1908		68,93	68,93	131518	131519	--	36363	167881
		НР - 72%				--	26,47	--	50505		--	
2	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 40м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации	м3 грунта	1908		196,86	196,86	375609	375609	--	103856	479465
		НР - 72%				--	75,60	--	144245		--	
3	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для насыпи/	м3 грунта	202		293,90	293,90	59368	59368	--	9432	68800
		НР - 72%				--	64,85	--	13100		--	
4	412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км /из временного отвала/	т·км	5817,6		41,00	--	238522	--		--	238522
						--	--	--	--		--	
5	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /устройство насыпи/	м3 грунта	571		68,93	68,93	39359	39359	--	10882	50241
		НР - 72%				--	26,47	--	15114		--	
6	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 40м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации	м3 грунта	571		196,86	196,86	112407	112407	--	31081	143488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0104-0703 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кэм=1.48	Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1.48	м2 спланированной поверхности	3995,8	2,34	2,34	9350	9350	--	1928	11278
		НР - 72%			--	0,67	--	2677		--	
8	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу	уплотненного грунта	571	87,10	87,10	49734	49734	--	16811	66545
		НР - 72%			--	40,89	--	23348		--	
9	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /на последующие 4	м3 уплотненного грунта	571	32,37	32,37	18483	18483	--	4987	23470
		НР - 72%			--	12,13	--	6926		--	
10	1101-0102-0343 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65/0,5/ м3 /ранее разработанного лишнего грунта после выемки/	м3 грунта	1386	271,07	271,07	375703	375703	--	54676	430379
		НР - 72%			--	54,79	--	75939		--	
11	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км /транспорт лишнего грунта	т·км	77347,2	51,00	--	3944707	--		--	3944707
					--	--	--	--		--	
12	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1386	24,70	20,27	34234	28094	166	13981	48215
		НР - 72%			4,31	9,70	5974	13444		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				5388994	1199626	166	283997	5672991
							5974	388466	--	--	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				5388994				
	Материалы		тенге				166				
	Всего заработная плата		тенге					394440			
	Транспортные расходы		тенге				4183229				
		Накладные расходы	тенге				283997				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				5672991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	тенге					394440			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				5672991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152
		Сметная заработная плата	тенге					394440			
		РАЗДЕЛ 2.Вертикальная планировка в границах благоустройства									
13	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /устройство выемки/	м3 грунта	2252	68,93	68,93	155230	155230	--	42920	198150
		НР - 72%			--	26,47	--	59610		--	
14	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 40м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	2252	196,86	196,86	443329	443329	--	122581	565910
		НР - 72%			--	75,60	--	170251		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0102-0337 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /ранее разработанного грунта из временного отвала для насыпи/	м3 грунта	31	293,90	293,90	9111	9111	--	1447	10558
		НР - 72%			--	64,85	--	2010		--	
16	412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км /из временного отвала/	т·км	892,8	41,00	--	36605	--		--	36605
					--	--	--	--		--	
17	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /устройство насыпи/	м3 грунта	480	68,93	68,93	33086	33087	--	9148	42234
		НР - 72%			--	26,47	--	12706		--	
18	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 40м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	480	196,86	196,86	94493	94493	--	26127	120620
		НР - 72%			--	75,60	--	36288		--	
19	1101-0104-0703 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кэм=1,48	Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,48	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	4157,4	2,34	2,34	9728	9728	--	2006	11734
		НР - 72%			--	0,67	--	2785		--	
20	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	480	87,10	87,10	41808	41808	--	14132	55940
		НР - 72%			--	40,89	--	19627		--	
21	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /на последующие 4 прохода/	м3 уплотненного грунта	480	32,37	32,37	15538	15537	--	4192	19730
		НР - 72%			--	12,13	--	5822		--	
22	1101-0102-0343 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65/0,5/ м3 /ранее разработанного лишнего грунта после выемки/	м3 грунта	1366	271,07	271,07	370282	370281	--	53887	424169
		НР - 72%			--	54,79	--	74843		--	
23	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км /транспорт лишнего грунта после выемки/	т·км	75878,1	51,00	--	3869783	--		--	3869783
					--	--	--	--		--	
24	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1366	24,70	20,27	33740	27689	164	13779	47519
		НР - 72%			4,31	9,70	5887	13250		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге	Страниц - 4			5112733	1200293	164	290219	5402952

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	тенге				5887	397192	--	--	
		Материалы	тенге				5112733				
		Всего заработная плата	тенге				164				
		Транспортные расходы	тенге					403079			
		Накладные расходы	тенге				3906388				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				290219				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5402952				
		Сметная заработная плата	тенге								157
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					403079			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5402952				
		Сметная заработная плата	тенге								157
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**					403079			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									**11075943**
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				11861				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2399919			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					785658			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						330		
		- Перевозка грузов	тенге				8089617				
		- Накладные расходы	тенге							574216	
		Итого по акту									**11 075 943**
		Временные здания и сооружения	**0,9 %**								**99 683**
		Итого с временными									**11 175 626**
		Зимние удорожания	**1,7 %**								**189 986**
		Итого с зимними удорожаниями									**11 365 612**
		НДС	**12 %**								**1 363 873**
		Итого с НДС по АКТУ									**12 729 486**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Исраилов А. Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный