Форма согласно приложению 3-1
Приказу Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства города Шымкент"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Корректировка проекта "Строительство Конгресс-холла в районе Шымкент сити в г. Шымкент" Остаточные объемы работ**
(наименование, адрес)

Объект : **Конгресс-холл**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **18.08.2023**

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **02-01-08 общестроительные работы - АР** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 18.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Стены и перегородки									
1	2	С КП	Камень стеновой керамзитобетонный (СКЦ), размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм	шт.	15000	227,68		3415200		3415200	273216	3688416
2	ДОП	С1234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	82,4	31059		2559262		2559262	204741	2764003
3	59	С1232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12.5 мм	$м^2$	-0,0061	741		-5		-5		-5
4	74	Е11-100404-0102 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля двумя слоями гипсокартонных листов (два слоя с одной стороны)	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	-39,49	2980,19 1710,51	33,57 13,73	-117688 -67548	-1325 -542	-48814	-61281 -14317	-193286
5	75	С1232-101-0302	Лист гипсокартонный с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО СТ РК EN 520-2012 толщиной 12.5 мм	$м^2$	-82,929	706		-58548		-58548	-4684	-63232
			Итого по разделу: 1. Стены и перегородки									**6195896**
			Раздел: 2. Проемы									
6	133	Е11-100107-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	361,01	2294,6 1546,82	110,71 47,1	828374 558417	39968 17004	229989	517880 107700	1453954
7	134	Е11-100107-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные площадью более 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	$м^2$	202,56	1965,87 1318,83	152,91 67,95	398207 267142	30973 13764	100091	252815 52082	703104
8	135	С КП	Дверь деревянная глухая однопольная для проёма высотой 21 дм, шириной 9 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон. Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая	шт	2	212408,17		424816		424816	33985	458801
9	137	С КП	Дверь деревянная глухая усиленная двупольная для проёма высотой 21 дм, шириной 13 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторонМатериал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая, в комплекте с доводчиком и системой антипаника	шт	2	429719,62		859439		859439	68755	928194

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	138	С КП	Дверь деревянная глухая двупольная для проёма высотой 24 дм, шириной 13 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая	шт	2	336504,38		673009		673009	53841	726850
11	139	С КП	Дверь деревянная глухая двупольная для проёма высотой 21 дм, шириной 12 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая	шт	2	336504,38		673009		673009	53841	726850
12	140	С КП	Дверь деревянная глухая усиленная однопольная для проёма высотой 24 дм, шириной 10 дм, правая, без порога, предусмотреть наличники с двух сторонМатериал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая, в комлекте с доводчиком и системой антипаника	шт	22	328204,12		7220491		7220491	577639	7798130
13	ДОП	С КП	Дверь деревянная глухая усиленная однопольная для проёма высотой 24 дм, шириной 10 дм, правая, без порога, предусмотреть наличники с двух сторонМатериал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая	шт	25	336504,38		8412610		8412610	673009	9085619
14	ДОП	С КП	Дверь деревянная глухая усиленная однопольная для проёма высотой 24 дм, шириной 10 дм, правая, без порога, предусмотреть наличники с двух сторонМатериал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая	шт	1	212408,17		212408		212408	16993	229401
15	145	С КП	Дверь деревянная глухая однопольная для проёма высотой 24 дм, шириной 12 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторонМатериал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая, в комлекте с доводчиком	шт	1	355891,21		355891		355891	28471	384362
16	ДОП	С КП	Дверь деревянная глухая однопольная для проёма высотой 19 дм, шириной 13 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая , в комлекте с доводчиком и системой антипаника	шт	2	216508,66		433017		433017	34641	467658
17	ДОП	С КП	Дверь деревянная глухая однопольная для проёма высотой 20 дм, шириной 13 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая , в комлекте с доводчиком и системой антипаника	шт	2	216508,66		433017		433017	34641	467658
18	ДОП	С КП	Дверь деревянная глухая однопольная для проёма высотой 22 дм, шириной 13 дм, без порога, предусмотреть наличники с двух сторон Материал изготовления - МДФ грунтованный шпонированный, комплект ручек с врезным замком, фурнитура - скрытые петли, цвет ручки - бронза матовая , в комлекте с доводчиком и системой антипаника	шт	1	216508,66		216509		216509	17321	233830
19	147	Е11-090403-0402 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в бетонных стенах	$м^2$	5,71	4109,76 / 3397,06	64,12 / 27,42	23467 / 19397	367 / 157	3703	13492 / 2957	39916
20	148	Е11-090403-0405 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка		24,7588	4982,26	264,56	123355	6550	16119	70096	208927

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				$м^2$		4066,64	36,46	100685	903		15476	
21	149	Е11-090403-0404 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в бетонных стенах	$м^2$	0,1088	3747,85	67,56	408	7	57	239	699
						3157,41	29,21	344	3		52	
22	150	Е11-090403-0406 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные двупольные, глухие или остекленные. Установка	$м^2$	1,024	5354,28	269,76	5483	276	544	3243	9424
						4552,91	36,46	4662	37		698	
23	151	С1223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	-28,84	27378		-789582		-789582		-852749
											-63167	
24	152	С1223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	34,55	55181		1906504		1906504		2059024
											152520	
25	153	С1223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	$м^2$	-80,43	46884		-3770880		-3770880		-4072550
											-301670	
26	154	С1223-207-0201	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	$м^2$	109,9888	82686		9094534		9094534		9822097
											727563	
27	156	С КП	Дверной блок стальной внутренний индивидуального изготовления, однопольный, с П-образной коробкой с доборным порогом, с покрытием полотна МДФ панелью, с открыванием наружу, класс прочности - М3, высотой 2400 мм, шириной 1000 мм. Комплект ручек; с замком; предел огнестойкости EIW60	шт	-1	348430,18		-348430		-348430		-376304
											-27874	
28	158	С1223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	-2,8992	72945		-211482		-211482		-228401
											-16919	
29	159	С1223-207-0204	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	$м^2$	-2,096	55568		-116471		-116471		-125789
											-9318	
30	160	С КП	Дверной блок стальной внутренний индивидуального изготовления, противопожарный, самозакрывающийся, двупольный, с П-образной коробкой, с выпадающим порогом, с покрытием полотен МДФ панелью, 44 с шириной полотен 900 мм слева и 370 мм справа, с открыванием полотен наружу, класс прочности - М2, высотой 2400 мм, шириной 1300 мм. Система "Антипаника"; доводчик; покрытие полотен МДФ панелью	шт	1	547818,55		547819		547819		591644
											43825	
31	163	Е11-201101-0107 Кзтр и Кэм=1.02	Люки герметические. Установка	люк	5	4544,93		22725		8393		38431
											2847	
32	164	С1223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	9	27378		246402		246402		266114
											19712	
33	170	Е11-100501-0703 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	$м^2$	-9,394	2572,78	40,11	-24169	-377	-5129	-16855	-44306
						1986,67	6,93	-18663	-65		-3282	
34	172	С1223-103-0109	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	$м^2$	-9,394	67911		-637956		-637956		-688992
											-51036	
35	186	Е11-100501-0704 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (витражи)	$м^2$	371,6	2296,02	39,16	853201	14552	178167	596752	1565948
						1777,4	6,93	660482	2575		115995	
36	187	С1223-301-0106	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла		147,33	102442		15092780		15092780		16300202

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				$м^2$							1207422	
37	188	Е11-090403-0501 Кзтр и Кэм=1.04	Система "Антипаника". Установка	шт.	17	14416,53 1732,53	3 0	245081 29453	51 0	215577	20323 21232	286636
38	189	Е11-100501-0704 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (витражи)	$м^2$	-19,99	2296,02 1777,4	39,16 6,93	-45897 -35530	-783 -139	-9584	-32102 -6240	-84239
39	190	С1223-301-0102	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	-19,99	90391		-1806916		-1806916	-144553	-1951469
			Итого по разделу: 2. Проемы									46428674
			Раздел: 3. Полы									
40	203	Е11-110101-3905 Кзтр и Кэм=1.02	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	200	2405,62 371,37	16,14 6,05	481124 74274	3228 1210	403622	70954 44166	596244
41	317	Е11-110101-1107 Кзтр и Кэм=1.02	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство (ЦСП)	$м^2$ стяжки	64,04	115 91,31	23,69 6,65	7365 5847	1517 426	0	5897 1061	14323
42	318	С1232-104-0104	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 16 мм	$м^2$	65,3208	4092		267293		267293	21383	288676
43	319	Е11-110101-3605 Кзтр и Кэм=1.02	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	64,04	1054,31 733,73	28,26 14,18	67518 46988	1810 908	18720	45023 9003	121544
44	320	С КП	Противопожарный изностойкий ковролин толщиной 6 мм	$м^2$	65,3208	25757,69		1682513		1682513	134601	1817114
45	321	Е11-110101-4001 Кзтр и Кэм=1.02	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	22,5	372,8 163,86	1,18 0,54	8388 3687	26 12	4675	3477 949	12814
46	333	Е11-110101-1107 Кзтр и Кэм=1.02	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство (ЦСП)	$м^2$ стяжки	55,53	115 91,31	23,69 6,65	6386 5070	1315 369	0	5413 920	12419
47	334	С1232-104-0104	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 16 мм	$м^2$	56,6406	4092		231773		231773	18542	250315
48	335	Е11-110101-3605 Кзтр и Кэм=1.02	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	55,53	1054,31 733,73	28,26 14,18	58546 40744	1569 787	16233	39040 7807	105393
49	336	С КП	Противопожарный изностойкий ковролин толщиной 2,5 мм	$м^2$	56,6406	24328,64		1377989		1377989	110239	1488228
50	337	Е11-110101-4001 Кзтр и Кэм=1.02	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	16,3	372,8 163,86	1,18 0,54	6077 2671	19 9	3386	2519 688	9284
51	341	Е11-110101-2707 Кзтр и Кэм=1.02	Покрытия из плит керамогранитных орнаментированных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	106,79	2412,6 1424,03	181,57 80,29	257642 152072	19390 8574	86180	151007 32692	441341
52	342	Е11-110101-3905 Кзтр и Кэм=1.02	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	80,6	2405,62 371,37	16,14 6,05	193893 29932	1301 488	162660	28594 17799	240286
53	379	Е11-110101-1107 Кзтр и Кэм=1.02	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство (ЦСП)	$м^2$ стяжки	6	115 91,31	23,69 6,65	690 548	142 40	0	552 99	1341
54	ДОП	С1261-103-0144	Фанера, толщина 15 мм ГОСТ 14614-79	$м^2$	6,12	1706		10441		10441	835	11276
55	ДОП	Е11-110101-3408 Кзтр и Кэм=1.02	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом	$м^2$ покрытия	6	712,56 403,67	81,43 35,28	4275 2422	489 212	1365	2476 540	7291
56	ДОП	С КП	Паркет спортивный Система спортпаркета SpringAir 18+25=43 мм -сертификат Fiba Grabo SpringAir 18/5,2 мм Ясень рустик Венгрия. уп. 2.565 $м^2$	$м^2$	6,24	68303,57		426214		426214	34097	460311
57	386	Е11-110101-1107 Кзтр и Кэм=1.02	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство (ЦСП)		161,84	115	23,69	18612	3834	0	14902	36196

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м² стяжки		91,31	6,65	14778	1076		2682	
58	387	С1232-104-0104	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 16 мм	м²	165,0768	4092		675494		675494		729534
											54040	
59	388	Е11-110101-3605 Кзтр и Кзм=1,02	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	м² покрытия	161,84	1054,31	28,26	170630	4574	47309	113780	307163
						733,73	14,18	118747	2295		22753	
60	389	С КП	Противопожарный изностойкий ковролин толщиной 10 мм	м²	165,0768	28620,14		4724521		4724521		5102482
											377961	
61	415	Е11-130301-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка	м²	570,25	1639,74	3,04	935062	1733	886317	32578	1045051
						82,44	0,36	47011	205		77411	
62	416	Е11-110101-1109 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм /10 мм/	м² стяжки	570,25	1224,63	18,79	698345	10715	409462	264505	1039879
						487,8	5,65	278168	3222		77029	
63	417	Е11-110101-1110 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=5	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	м² стяжки	570,25	877,85	18,15	500594	10350	406429	81791	628974
						146,98	5,61	83815	3199		46589	
64	418	Е11-110101-3605 Кзтр и Кзм=1,02	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	м² покрытия	570,25	1054,31	28,26	601220	16115	166695	400909	1082300
						733,73	14,18	418410	8086		80171	
65	419	С КП	Противопожарный изностойкий ковролин толщиной 6 мм	м²	581,655	25757,69		14982089		14982089		16180659
											1198570	
66	429	Е11-110101-3401 Кзтр и Кзм=1,02	Фальшпол. Устройство	м² покрытия	1,2	1766,34	118,49	2120	142	214	1712	4139
						1469,34	48,46	1763	58		307	
67	430	С КП	Фальшпол с панелями из сульфата кальция толщиной 36 мм, верхнее покрытие ПВХ антистатический, нижнее покрытие стальное. h пола 311мм	м²	1,224	125860,42		154053		154053		166377
											12324	
68	444	Е11-100102-0603 Кзтр и Кзм=1,04	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м² обшивки стен (за вычетом проемов)	1,92	1241,64	19,71	2384	38	53	2079	4820
						1194,25	8,93	2293	17		357	
69	ДОП	С КП	МДФ панель 16 мм	м²	1,92	93257,14		179054		179054		193378
											14324	
70	450	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1,02	Фибростяжки цементные толщиной 20 мм /80 мм/. Устройство	м² стяжки	-14,91	844,47	33,45	-12591	-499	-5184	-6761	-20900
						463,35	19,02	-6909	-284		-1548	
71	451	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,02 К=12	Фибростяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	-14,91	1176,49	68,58	-17541	-1023	-15495	-1491	-20555
						68,67	37,73	-1024	-563		-1523	
72	452	С1235-301-0101	Фиброволокно	кг	-0,71568	1955		-1399		-1399		-1511
											-112	
73	453	Е11-110101-1109 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм /10 мм/	м² стяжки	-14,91	1224,63	18,79	-18259	-280	-10706	-6916	-27189
						487,8	5,65	-7273	-84		-2014	
74	454	Е11-110101-1110 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=5	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	м² стяжки	-14,91	877,85	18,15	-13089	-271	-10627	-2139	-16446
						146,98	5,61	-2191	-84		-1218	
75	525	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1,02	Фибростяжки цементные толщиной 20 мм /85 мм/. Устройство	м² стяжки	27,44	844,47	33,45	23172	918	9540	12442	38463
						463,35	19,02	12714	522		2849	
76	526	Е11-110101-1102 Кзтр и Кзм=1,02 К=13	Фибростяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	27,44	1274,52	74,29	34973	2039	30893	2973	40982
						74,39	40,88	2041	1122		3036	
77	527	С1235-301-0101	Фиброволокно	кг	1,39944	1955		2736		2736		2955
											219	
78	540	Е11-110101-1107 Кзтр и Кзм=1,02	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство (ЦСП)		1012,15	115	23,69	116397	23978	0	93199	226367

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				$м^2$ стяжки		91,31	6,65	92419	6731		16771	
79	541	С1232-104-0104	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 16 мм	$м^2$	1032,393	4092		4224552		4224552	337964	4562516
80	542	Е11-110101-3605 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	2512,15	1054,31 / 733,73	28,26 / 14,18	2648585 / 1843240	70993 / 35622	734352	1766142 / 353183	4767910
81	550	С КП	Керамогранитные напольные плиты, орнаментированные, 1200х600, согласно дизайн проекта - 10 мм	$м^2$	-4024,0428	30508,93		-122769240		-122769240	-9821522	-132590762
82	554	С1232-201-0304	Керамогранитная плитка полированная размерами 60х60 см	$м^2$	-1409,5564	12796		-18036684		-18036684	-1442935	-19479619
			Итого по разделу: 3. Полы									**-110118637**
			Раздел: 4. Отделочные работы									
83	556	Е11-150108-1609 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу /Армстронг/	$м^2$	-115,25	9380,84 / 1730,51	10,57 / 4,47	-1081142 / -199441	-1218 / -515	-880482	-159965 / -99289	-1340396
84	557	Е11-100403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /ГКЛ/	$м^2$ потолка	-1313,4	3854,34 / 1667,91	18,64 / 7,53	-5062290 / -2190633	-24482 / -9890	-2847175	-1980476 / -563422	-7606188
85	558	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-1313,4	1271,07 / 700,36	2,25 / 0,73	-1669423 / -919853	-2955 / -959	-746615	-736647 / -192492	-2598562
86	559	Е11-150206-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-1313,4	1020,07 / 709,43	5,81 / 2,05	-1339760 / -931765	-7630 / -2692	-400364	-747561 / -166986	-2254307
87	561	Е11-100403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /ГКЛ/	$м^2$ потолка	-4504,99	3854,34 / 1667,91	18,64 / 7,53	-17363763 / -7513918	-83973 / -33923	-9765872	-6793074 / -1932551	-26089388
88	562	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-6464,65	1271,07 / 700,36	2,25 / 0,73	-8217023 / -4527582	-14545 / -4719	-3674895	-3625828 / -947459	-12790310
89	563	Е11-150206-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-4504,99	1020,07 / 709,43	5,81 / 2,05	-4595405 / -3195975	-26174 / -9235	-1373256	-2564150 / -572764	-7732319
90	ДОП	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-5294,58	1271,07 / 700,36	2,25 / 0,73	-6729782 / -3708112	-11913 / -3865	-3009757	-2969571 / -775974	-10475327
91	566	Е11-260201-0105 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых материалов на клее	$м^2$	-1464,19	2586,39 / 1800,92	25,73 / 8,2	-3786966 / -2636889	-37673 / -12006	-1112404	-2013159 / -464016	-6264141
92	567	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	-149,34738	25157		-3757132		-3757132	-300571	-4057703
93	568	Е11-100403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /ГКЛ/	$м^2$ потолка	-1464,19	3854,34 / 1667,91	18,64 / 7,53	-5643486 / -2442137	-27292 / -11025	-3174056	-2207852 / -628108	-8479446
94	569	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-1768,52	1271,07 / 700,36	2,25 / 0,73	-2247913 / -1238601	-3979 / -1291	-1005333	-991910 / -259194	-3499017
95	570	Е11-150206-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-695,67	1020,07 / 709,43	5,81 / 2,05	-709632 / -493529	-4042 / -1426	-212061	-395961 / -88447	-1194040
96	ДОП	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-320	1271,07 / 700,36	2,25 / 0,73	-406742 / -224115	-720 / -234	-181907	-179478 / -46899	-633119

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	572	Е11-100403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /ГКЛ/	$м^2$ потолка	-176,82	3854,34 1667,91	18,64 7,53	-681524 -294920	-3295 -1331	-383309	-266627 -75852	-1024003
98	577	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-858,74	1271,07 700,36	2,25 0,73	-1091519 -601427	-1932 -627	-488159	-481642 -125857	-1699018
99	580	Е11-100403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /ГКЛО/	$м^2$ потолка	-174,58	3165,27 1667,91	18,64 7,53	-552593 -291184	-3255 -1315	-258155	-263249 -65267	-881109
100	581	С1232-101-0301	Лист гипсокартонный с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	-179,8174	536		-96382		-96382	-7711	-104093
101	582	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-233,42	1271,07 700,36	2,25 0,73	-296693 -163478	-525 -170	-132690	-130918 -34210	-461821
102	583	Е11-150206-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-174,58	1020,07 709,43	5,81 2,05	-178084 -123852	-1014 -358	-53217	-99367 -22196	-299647
103	586	Е11-150108-2101 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки подвесные ячеистые. Устройство со сборкой панелей.	$м^2$	-224,01	12487,84 6720,67	15,99 4,4	-2797401 -1505497	-3582 -986	-1288322	-1205187 -320207	-4322795
104	587	Е11-260201-0105 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых материалов на клее	$м^2$	-77,48	2586,39 1800,92	25,73 8,2	-200393 -139535	-1993 -635	-58865	-106530 -24554	-331477
105	588	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	-7,90296	25157		-198815		-198815	-15905	-214720
106	589	Е11-100403-0201 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной /трехслойной/ обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	$м^2$ потолка	-77,48	3226,48 1559,46	16,47 6,64	-249988 -120827	-1276 -514	-127885	-109207 -28736	-387931
107	590	С1232-101-0501	Лист гипсокартонный Gyproc AKU-line утяжеленный	$м^2$	-239,4132	3806		-911207		-911207	-72897	-984104
108	591	Е11-260201-0105 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых материалов на клее	$м^2$	-62,88	2586,39 1800,92	25,73 8,2	-162632 -113242	-1618 -516	-47772	-86456 -19927	-269015
109	592	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	-6,41376	25157		-161351		-161351	-12908	-174259
110	593	Е11-100403-0201 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной /двухслойной/ обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	$м^2$ потолка	-62,88	3226,48 1559,46	16,47 6,64	-202881 -98059	-1036 -418	-103787	-88629 -23321	-314831
111	594	С1232-101-0501	Лист гипсокартонный Gyproc AKU-line утяжеленный	$м^2$	-129,5328	3806		-493002		-493002	-39440	-532442
112	595	Е11-150206-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-140,36	1271,07 700,36	2,25 0,73	-178407 -98303	-315 -102	-79789	-78724 -20571	-277702
113	596	Е11-150206-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-140,36	1020,07 709,43	5,81 2,05	-143177 -99576	-816 -288	-42786	-79890 -17845	-240912
114	597	Е11-150405-0104 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке /за 2 раза/	$м^2$ окрашиваемой поверхности	-140,36	1080,65 791,18	6,77 3,16	-151680 -111050	-951 -444	-39680	-89195 -19270	-260145

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
115	611	Е11-150206-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-579,7	762,64 452	5,81 2,05	-442102 -262024	-3368 -1188	-176710	-210570 -52214	-704886
116	612	Е11-150405-0111 Кзтр и Кэм=1,02	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз (в т.ч. грунтовка)	$м^2$ окрашиваемой поверхности	-579,7	410,86 325,78	1,03 0,51	-238176 -188855	-597 -296	-48724	-151319 -31159	-420654
117	624	Е11-150203-0601 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /15 мм/	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	-2186,15	2084,2 903,73	22,79 7,91	-4556374 -1975689	-49822 -17292	-2530862	-1594381 -492059	-6642814
118	625	Е11-150206-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-2186,15	990,65 416,1	5,81 2,05	-2165709 -909657	-12702 -4482	-1243351	-731311 -231754	-3128774
119	626	Е11-150206-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску сухими смесями на гипсовой основе (финишный слой 2 мм)	$м^2$ отделываемой поверхности	-2186,15	762,64 452	5,81 2,05	-1667245 -988140	-12702 -4482	-666404	-794097 -196907	-2658249
120	ДОП	Е11-150405-0105 Кзтр и Кэм=1,02	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3666,18	583,01 372,98	4,17 1,94	2137420 1367412	15288 7112	754720	1099634 258979	3496033
121	657	Е11-150206-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-2917,64	965,65 394,94	2,25 0,73	-2817419 -1152293	-6565 -2130	-1658562	-923550 -299292	-4040261
122	659	Е11-150405-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке (за 2 раза)	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2917,64	895,32 629,72	6,38 2,98	2612221 1837296	18615 8695	756311	1476793 327126	4416140
123	660	Е11-150206-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-1711,31	965,65 394,94	2,25 0,73	-1652527 -675865	-3850 -1249	-972811	-541698 -175546	-2369771
124	669	Е11-150206-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-1945,98	965,65 394,94	2,25 0,73	-1879136 -768548	-4379 -1421	-1106212	-615981 -199619	-2694736
125	672	Е11-150206-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-77	965,65 394,94	2,25 0,73	-74355 -30410	-173 -56	-43771	-24374 -7899	-106628
126	673	Е11-150206-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-24	965,65 394,94	2,25 0,73	-23176 -9479	-54 -18	-13643	-7597 -2462	-33235
127	ДОП	Е11-100402-0801 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 125-175 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	213,19	5207,04 3120,94	97,15 40,3	1110089 665353	20712 8592	424024	606551 137331	1853971
128	ДОП	С1232-101-0302	Лист гипсокартонный с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	1347,3608	706		951237		951237	76099	1027336
129	680	Е11-260201-0107 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов на клее	$м^2$	-964,19	2244,1 1459,85	24,51 8,2	-2163739 -1407573	-23632 -7906	-732534	-1075766 -259165	-3498670
130	681	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	-98,34738	49780		-4895733		-4895733	-391659	-5287392
131	682	Е11-150207-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное /4 мм/	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	-964,19	2722,27 1923,72	41,08 21,97	-2624786 -1854832	-39609 -21183	-730345	-1500810 -330052	-4455648
132	685	Е11-150107-0105 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию /керамогранит/	$м^2$ поверхности облицовки	-261,04	2900,97 2452,12	20,53 9,22	-757269 -640101	-5359 -2407	-111809	-514006 -101701	-1372976

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
133	686	С КП	Керамогранитные стеновые плиты, 1200х600, RAL под дерево, согласно дизайн проекта - 10 мм	$м^2$	-266,2608	24042,86		-6401671		-6401671	-512134	-6913805
134	687	Е11-100404-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	857,2	2355,64 1323,58	18,65 7,53	2019255 1134573	15987 6455	868695	1026926 243693	3289874
135	ДОП	С КП	МДФ панель 16 мм шпонированный ясень (с покраской согласно дизайн проекта)	$м^2$	745,8	102000		76071600		76071600	6085728	82157328
136	ДОП	С КП	Мдф панель фрезированная шпонированный ясень с покраской согласно дизайн проекта)	$м^2$	88	102000		8976000		8976000	718080	9694080
137	ДОП	С КП	Мдф панель реечный крашенный с покраской согласно дизайн проекта)	$м^2$	23,4	102000		2386800		2386800	190944	2577744
138	695	С1231-201-0103	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 30 мм	$м^2$	-40	17098		-683920		-683920	-54714	-738634
139	ДОП	С1231-201-0101	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	$м^2$	44,76	14255		638054		638054	51044	689098
140	ДОП	С1231-203-0101	Плитка из мрамора облицовочная ГОСТ 9480-2012 полированная, толщина 20 мм	$м^2$	40,14	18131		727778		727778	58222	786000
141	696	Е11-150212-0302 Кзтр и Кэм=1,02	Стены внутренние. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	$м^2$	1215	1359,41 987,78	7,64 3,51	1651683 1200153	9283 4265	442248	963531 209223	2824437
142	697	Е11-100404-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /медные панели/	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	-13	2418,32 1323,58	18,65 7,53	-31438 -17207	-243 -98	-13989	-15574 -3761	-50773
143	698	С КП	Медные панели	$м^2$	-13,65	227678,57		-3107812		-3107812	-248625	-3356437
144	701	Е11-150405-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке (за 2 раза)	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1500	895,32 629,72	6,38 2,98	1342980 944580	9570 4470	388830	759240 168180	2270400
145	702	Е11-100402-0601 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	250,84	1942,97 1684,2	36,73 15,06	487375 422465	9214 3778	55697	383617 69678	940670
146	703	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	25,83652	25157		649969		649969	51998	701967
147	ДОП	С КП	Акустическая панель Decoustic 30/2 (Орех Амбассадор согласно дизайн проекта)	$м^2$	263,38	184055,36		48476501		48476501	3878120	52354621
148	705	Е11-100402-0601 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	655	1942,97 1684,2	36,73 15,06	1272645 1103151	24058 9864	145436	1001711 181946	2456302
149	706	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	67,465	25157		1697217		1697217	135777	1832994
150	ДОП	С КП	Звукопоглощающая фибролитовая плита на портландцементе SoundBord Fine	$м^2$	184,8	27689,36		5116994		5116994	409360	5526354
151	ДОП	С КП	Звукопоглощающая фибролитовая плита на портландцементе SoundBord Fine обтянутый тканью	$м^2$	502,95	27689,36		13926364		13926364	1114110	15040474

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
152	708	Е11-100402-0601 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	199,1	1942,97	36,73	386845	7312	44208	304490	746641
						1684,2	15,06	335324	2998		55306	
153	709	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$ (звукоизоляция Акулайт)	$м^3$	20,5073	25157		515902		515902		557174
											41272	
154	710	С	Акустическая панель Decoustic БП (светлое дерево над порталом сцены согласно дизайн проекта)	$м^2$	-274,995	187033,39		-51433247		-51433247		-55547906
											-4114659	
155	711	С	Акустическая панель Decoustic БП (Орех Амбассадор согласно дизайн проекта)	$м^2$	484,05	187033,39		90533512		90533512		97776192
											7242680	
			Итого по разделу: 4. Отделочные работы									**81199294**
			Раздел: 5. Фасад									
156	711	Е11-150109-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя /Облицовочные панели HPL/	$м^2$ поверхности облицовки	-233,84	4949,44	42,92	-1157377	-10037	-68969	-865271	-2184461
						4611,58	13,76	-1078372	-3218		-161813	
157	712	С1231-102-0103	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: HPL панели	$м^2$	-233,84	11303		-2643094		-2643094		-2854541
											-211447	
158	713	С1231-301-0502	HPL панель толщина 8 мм	$м^2$	-280,608	25845		-7252314		-7252314		-7832499
											-580185	
			Итого по разделу: 5. Фасад									**-12871501**
			Раздел: 6. Кровля									
159	751	Е11-120101-0214 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли плоские из ПВХ-мембраны. Устройство (паробарьер СА 500)	$м^2$ кровли	3079,89	1702,41	21,63	5243236	66618	4160315	943925	6682130
						329,98	3,15	1016302	9702		494969	
160	752	Е11-120101-1303 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	3079,89	1331,08	69,76	4099580	214853	1655441	2098267	6693678
						723,82	16,7	2229286	51434		495831	
161	753	С1234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 (изотерм П175М)	$м^3$	475,843005	58760		27960535		27960535		30197378
											2236843	
162	774	Е11-120101-0212 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	$м^2$ кровли	-190,04	458,52	20,08	-87137	-3816	-46037	-35522	-132473
						196,19	6,98	-37284	-1326		-9814	
163	ДОП	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	9,96	1134149,68	9642,69	11296131	96041	10364578	1007973	13288432
						83886,71	1877,81	835512	18703		984328	
164	ДОП	Е11-120101-1001 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	1272,2	4801,97	19	6109066	24172	4196975	1742647	8479849
						1483,98	4,92	1887919	6259		628136	
165	ДОП	Е11-120101-1705 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки выравнивающие сборные из плоских асбестоцементных листов (OSB). Устройство	$м^2$ стяжки	289,7	3606,81	20,53	1044893	5948	934019	97698	1233997
						362,19	4,38	104926	1269		91406	
166	ДОП	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	2,184	1134149,68	9642,69	2476983	21059	2272715	221025	2913849
						83886,71	1877,81	183209	4101		215841	
			Итого по разделу: 6. Кровля									**69356840**
			Раздел: 7. Разные работы									
167	912	Е11-130301-1707 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 (R-15)	$м^2$	1264	1104,44	29,9	1396012	37794	938191	290290	1821209
						332,3	0,54	420027	683		134907	
168	932	Е11-070519-0201 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	-536,04	2295,29	5,28	-1230367	-2830	-90730	-1341429	-2777539
						2120,75	0	-1136807	0		-205743	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
169	933	С1222-503-0303	Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	-536,04	22019		-11803065		-11803065	-944245	-12747310
170	1019	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	-4,73142	1078107,68 83886,71	9642,69 1877,81	-5100980 -396903	-45624 -8885	-4658453	-478830 -446385	-6026195
171	1020	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	-1703,17	110,69 59,9	3,04 0,36	-188524 -102020	-5177 -613	-81326	-70818 -20745	-280087
172	1024	Е11-150109-0401 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	$м^2$ поверхности облицовки	-10,51	332,84 47,36	0,28 0,13	-3498 -498	-3 -1	-2997	-399 -312	-4209
173	1044	Е11-100103-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство	$м^2$ перегородок	364,08	2514,17 1409,95	154,3 69,64	915359 513335	56178 25355	345847	484820 112013	1512192
174	ДОП	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	1,76	2004,58 1735,8	222,82 70,92	3528 3055	392 125	81	2862 511	6901
175	ДОП	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	1,76	1034586		1820871		1820871	145670	1966541
176	1059	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	1,59	2004,58 1735,8	222,82 70,92	3187 2760	355 113	73	2585 462	6234
177	1060	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	1,59	1034586		1644992		1644992	131599	1776591
178	1077	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	7,33	2004,58 1735,8	222,82 70,92	14694 12723	1633 520	337	11919 2129	28742
179	1078	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	7,33	1034586		7583515		7583515	606681	8190196
180	1087	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	12,02	2004,58 1735,8	222,82 70,92	24095 20864	2678 852	552	19545 3491	47131
181	1088	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	12,02	1034586		12435724		12435724	994858	13430582
182	1097	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	1,42	2004,58 1735,8	222,82 70,92	2847 2465	317 101	65	2309 412	5568
183	1098	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	1,42	1034586		1469112		1469112	117529	1586641
184	ДОП	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,21	1078107,68 83886,71	9642,69 1877,81	226403 17616	2025 394	206761	21252 19812	267467
185	ДОП	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	6,07	110,69 59,9	3,04 0,36	672 364	18 2	290	252 74	998
186	ДОП	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	3,6	2004,58 1735,8	222,82 70,92	7216 6249	802 255	165	5854 1046	14116
187	ДОП	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	3,6	1034586		3724510		3724510	297961	4022471
188	ДОП	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	4,24	2004,58 1735,8	222,82 70,92	8499 7360	945 301	195	6894 1232	16625
189	ДОП	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	4,24	1034586		4386645		4386645	350932	4737577
190	1111	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	0,87	2004,58 1735,8	222,82 70,92	1744 1510	194 62	40	1415 253	3412

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
191	1112	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	0,87	1034586		900090		900090		972097
											72007	
192	1121	Е11-100111-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Столешницы. Установка	$м^2$	0,87	2004,58	222,82	1744	194	40	1415	3412
						1735,8	70,92	1510	62		253	
193	1122	С КП	Столешница из искусственного камня шириной 500 мм, толщиной 12 мм	$м^2$	0,87	1034586		900090		900090		972097
											72007	
			Итого по разделу: 7. Разные работы									**19553460**
			Раздел: 8. Паркинг									
194	1200	Е11-150203-0601 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /15 мм/	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	-316,59	2084,2	22,79	-659837	-7215	-366510	-230892	-961987
						903,73	7,91	-286112	-2504		-71258	
195	1201	Е11-150206-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе /4 мм/	$м^2$ отделываемой поверхности	-316,59	990,65	5,81	-313630	-1839	-180057	-105906	-453098
						416,1	2,05	-131733	-649		-33562	
196	1203	Е11-150405-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке (за 2 раза)	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1600	895,32	6,38	1432512	10208	414752	809856	2421760
						629,72	2,98	1007552	4768		179392	
197	ДОП	Е11-100404-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов ГКЛВ	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	101,34	2355,64	18,65	238721	1890	102699	121405	388936
						1323,58	7,53	134132	763		28810	
198	1216	Е11-080101-0311 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой /ЭПП 4мм/	$м^2$ поверхности	-102,44	2687,2	273,57	-275277	-28025	-185691	-69237	-372075
						600,95	125,8	-61561	-12887		-27561	
199	1218	Е11-260201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	$м^3$ изоляции	-5,122	91852,09	1769,42	-470466	-9063	-288441	-133865	-652677
						33768,58	619,86	-172963	-3175		-48346	
200	1219	Е11-150109-0401 Кзтр и Кэм=1,02	Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой (профилированной) мембраны	$м^2$ поверхности облицовки	-102,44	1410,22	0,28	-144463	-28	-139583	-3892	-160224
						47,36	0,13	-4852	-13		-11869	
201	1244	Е11-110101-2707 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	-277,1442	2412,6	181,57	-668638	-50321	-223655	-391899	-1145379
						1424,03	80,29	-394662	-22252		-84842	
202	ДОП	С1233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	$м^2$	21,879	6393		139872		139872		151062
											11190	
203	1250	Е11-110101-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	-323,62	282,92	43,65	-91559	-14126	-45579	-34728	-136390
						98,43	15,73	-31854	-5091		-10103	
204	1252	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство /В7,5/	$м^3$	-6,862	25339,67	1474,09	-173881	-10115	-151935	-12830	-201648
						1724,11	330,53	-11831	-2268		-14937	
205	1253	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство /В25/	$м^3$	-13,724	30285,83	2267,9	-415643	-31125	-347013	-40778	-492935
						2732,83	532,36	-37505	-7306		-36514	
206	1254	Е11-060301-0601 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	-0,6093456	27426,74	1271,71	-16712	-775	-234	-14536	-33748
						25771,03	442,88	-15703	-270		-2500	
207	1255	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	-0,6093456	345200		-210346		-210346		-227174
											-16828	
208	1261	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см /6 см/ из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	323,62	1850,41	206,91	598830	66960	521934	22317	670839
						30,7	33,15	9935	10728		49692	
209	1262	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	$м^2$ покрытия	323,62	810,65	0,07	262343	23	258818	3783	287417
						10,82	0	3502	0		21291	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
210	1342	Е11-100102-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	-0,016	195001,05	1499,54	-3120	-24	-2565	-487	-3896
						33157,8	656,32	-531	-11		-289	
211	1367	Е11-090403-0405 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка	$м^2$	-12,39	4982,26	264,56	-61730	-3278	-8067	-35078	-104553
						4066,64	36,46	-50386	-452		-7745	
212	1368	Е11-090403-0406 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные двупольные, глухие или остекленные. Установка	$м^2$	-2,73	5354,28	269,76	-14617	-737	-1451	-8645	-25123
						4552,91	36,46	-12429	-100		-1861	
213	1369	С1223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	$м^2$	-12,39	46884		-580893		-580893		-627364
											-46471	
214	1370	С1223-207-0204	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	$м^2$	-2,73	55568		-151701		-151701		-163837
											-12136	
215	1371	С1223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7	шт.	-5	5075		-25375		-25375		-27405
											-2030	
216	1372	Е11-090403-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Система "Антипаника". Установка	шт.	-2	14416,53	3	-28833	-6	-25362	-2391	-33722
						1732,53	0	-3465	0		-2498	
217	1373	Е11-100501-0704 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 3 $м^2$ в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами (витражи)	$м^2$	22,16	2296,02	39,16	50880	868	10625	35587	93384
						1777,4	6,93	39387	154		6917	
218	1374	С1223-301-0106	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	22,16	102442		2270115		2270115		2451724
											181609	
219	ДОП	С1222-503-0301	Ограждения из нержавеющей стали для внутренней установки	м	11	17399		191389		191389		206700
											15311	
220	1397	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,1146	1097084,39	12784,64	125726	1465	116426	7770	144176
						68363,57	4539,57	7834	520		10680	
221	1398	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,019594	1097084,39	12784,64	21496	251	19906	1328	24650
						68363,57	4539,57	1340	89		1826	
222	ДОП	Е11-150109-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя /Облицовочные панели HPL/	$м^2$ поверхности облицовки	20,67	4949,44	42,92	102305	887	6096	76485	193093
						4611,58	13,76	95321	284		14303	
223	ДОП	С1231-102-0103	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: HPL панели	$м^2$	20,67	11303		233633		233633		252324
											18691	
224	ДОП	С1231-301-0502	HPL панель толщина 8 мм	$м^2$	24,804	25845		641059		641059		692344
											51285	
			Итого по разделу: 8. Паркинг									**2155174**
			ИТОГО:					**115215107**	**355392**	**141321202**	**-20876790**	**101899200**
								-26461495	**67363**		**7548024**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**1528488**				
			Итого с временными									**103427681**
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**330969**				
			Итого с зимними удорожаниями									**103758650**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**2075173**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**105833823**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**110602046**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НДС			**12 %**		**13272246**				**123874292**
			Итого с НДС									**1238743**
			Коэффициент понижения К=0,99									**122635549**
			Итого с учетом коэффициента понижения									

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **02-01-09 водопровод, канализация** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 17.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	188	С1242-403-0105	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	шт.	1	21185		21185		21185		22880
											1695	
2	230	Е11-160501-0402 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	36	1576,26	2,53	56745	91	420	55118	120812
						1562,05	0,26	56234	9		8949	
3	231	Е11-160501-0403 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	45	1573,18	2,2	70793	99	531	68778	150737
						1559,19	0,39	70164	18		11166	
4	232	Е11-160501-0404 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	6	1537,41	11,94	9224	72	79	8896	19570
						1512,34	0,61	9074	4		1450	
5	233	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	35,64	217		7734		7734		8353
											619	
6	234	С1241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	44,55	319		14211		14211		15348
											1137	
7	235	С1241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	5,94	578		3433		3433		3708
											275	
8	236	Е11-160301-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	17	644,47	29,07	10956	495	218	10224	22874
						602,58	11,09	10244	189		1694	
9	237	Е11-160301-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	24	645,25	29,07	15486	698	326	14434	32314
						602,58	11,09	14462	266		2394	
10	238	Е11-160301-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	15	646,27	29,07	9694	436	219	9021	20212
						602,58	11,09	9039	166		1497	
11	239	Е11-160301-0204 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	16	648,06	29,07	10369	465	263	9622	21590
						602,58	11,09	9641	177		1599	
12	240	Е11-160301-0206 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	-2,32	851,78	51,11	-1976	-119	-61	-1805	-4084
						774,23	19,85	-1796	-46		-303	
13	241	С1241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	17	781		13277		13277		14339
											1062	
14	242	С1241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	24	1079		25896		25896		27968
											2072	
15	243	С1241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм		15	1494		22410		22410		24203

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							1793	
16	244	С1241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	16	1779		28464		28464	2277	30741
17	245	С1241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	-2,32	2810		-6519		-6519	-522	-7041
18	247	Е11-260101-1701 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	95,8909	882,14 / 399,6	99,94 / 45,58	84589 / 38318	9584 / 4371	36688	32444 / 9363	126396
19	248	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	66,6	291		19381		19381	1550	20931
20	249	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	23,1	343		7923		7923	634	8557
21	250	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	10,28	383		3937		3937	315	4252
22	251	С1234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	5,5	589		3240		3240	259	3499
23	252	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	53,93	708		38182		38182	3055	41237
24	269	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	7	23		161		161	13	174
25	270	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	33	42		1386		1386	111	1497
26	271	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 15х25 мм	шт.	11	2138		23518		23518	1881	25399
27	272	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 20х32 мм	шт.	4	2138		8552		8552	684	9236
28	273	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	18	28		504		504	40	544
29	274	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	5	46		230		230	18	248
30	275	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	13	138		1794		1794	144	1938
31	276	С1241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х20 мм	шт.	8	83		664		664	53	717
32	277	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	88		176		176	14	190
33	278	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	27	560,46 / 546,57	5,62 / 0,54	15132 / 14757	152 / 15	223	14477 / 2369	31978
34	279	Е11-160603-0102 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	2	656,54 / 632,46	7,79 / 1,07	1313 / 1265	15 / 2	33	1242 / 204	2759
35	280	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 (в т.ч. для спуска воды и унитазов)		17	1100		18700		18700		20196

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							1496	
36	281	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20		10	1722		17220		17220		18598
				шт.							1378	
37	282	С1242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32		2	5629		11258		11258		12159
				шт.							901	
38	283	Е11-160701-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка		4	47365,92	0	189464	0	187318	2103	206892
				кран		536,42	0	2146	0		15325	
39	291	Е11-160301-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		-14	644,47	29,07	-9023	-407	-179	-8420	-18838
				м трубопровода		602,58	11,09	-8436	-155		-1395	
40	292	Е11-160301-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		10	645,25	29,07	6453	291	136	6014	13464
				м трубопровода		602,58	11,09	6026	111		997	
41	293	Е11-160301-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		-6	646,27	29,07	-3878	-175	-88	-3608	-8085
				м трубопровода		602,58	11,09	-3615	-67		-599	
42	294	Е11-160301-0204 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка		13	648,06	29,07	8425	378	213	7818	17542
				м трубопровода		602,58	11,09	7834	144		1299	
43	295	Е11-160301-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		18	650,62	29,07	11711	524	341	10825	24339
				м трубопровода		602,58	11,09	10846	200		1803	
44	296	Е11-160301-0206 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		5	851,78	51,11	4259	255	132	3891	8802
				м трубопровода		774,23	19,85	3871	99		652	
45	297	Е11-160301-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка		5	1044,27	68,29	5221	342	238	4677	10690
				м трубопровода		928,4	26,16	4642	131		792	
46	298	Е11-160301-0208 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка		7	1054	68,29	7378	478	401	6548	15040
				м трубопровода		928,4	26,16	6499	183		1114	
47	299	С1241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм		-14	781		-10934		-10934		-11809
				м							-875	
48	300	С1241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм		10	1079		10790		10790		11653
				м							863	
49	301	С1241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм		-6	1494		-8964		-8964		-9681
				м							-717	
50	302	С1241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм		13	1779		23127		23127		24977
				м							1850	
51	303	С1241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм		18	2211		39798		39798		42982
				м							3184	
52	304	С1241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм		5	2810		14050		14050		15174
				м							1124	
53	305	С1241-101-0408	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм		5	3567		17835		17835		19262
				м							1427	
54	306	С1241-101-0410	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм		7	3813		26691		26691		28826
				м							2135	
55	309	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		510	882,14	99,94	449891	50970	195126	172553	672240

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м трубопровода		399,6	45,58	203796	23246		49796	
56	310	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	182,5	291		53108		53108	4249	57357
57	311	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	183,7	343		63009		63009	5041	68050
58	312	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	145,2	383		55612		55612	4449	60061
59	313	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	19,8	455		9009		9009	721	9730
60	314	С1234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	16,5	589		9719		9719	777	10496
61	315	С1234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	5,5	799		4395		4395	352	4747
62	316	С1234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	7,8	984		7675		7675	614	8289
63	317	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	113,55	708		80393		80393	6431	86824
64	347	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	100	42		4200		4200	336	4536
65	348	С1241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	5	65		325		325	26	351
66	349	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	2	152		304		304	24	328
67	350	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 15х25 мм	шт.	27	2138		57726		57726	4618	62344
68	351	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 20х32 мм	шт.	13	2138		27794		27794	2224	30018
69	352	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 25х40 мм	шт.	6	2138		12828		12828	1026	13854
70	353	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	74	28		2072		2072	166	2238
71	354	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	24	46		1104		1104	88	1192
72	355	С1241-210-1005	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х25 мм	шт.	1	83		83		83	7	90
73	356	С1241-210-1006	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	6	69		414		414	33	447

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	357	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	63	138		8694		8694	696	9390
75	358	С1241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	17	55		935		935	75	1010
76	359	С1241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х20 мм	шт.	73	83		6059		6059	485	6544
77	360	С1241-209-2007	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х25 мм	шт.	10	158		1580		1580	126	1706
78	361	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	4	88		352		352	28	380
79	362	С1241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	10	125		1250		1250	100	1350
80	363	С1241-209-2010	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х25х40 мм	шт.	4	143		572		572	46	618
81	364	С1241-209-1904	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	шт.	2	180		360		360	29	389
82	365	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	69	560,46 546,57	5,62 0,54	38672 37713	388 37	571	36996 6053	81721
83	366	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	656,54 632,46	7,79 1,07	2626 2530	31 4	65	2483 409	5518
84	367	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 (в т.ч. для спуска воды)	шт.	38	1100		41800		41800	3344	45144
85	368	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	21	1722		36162		36162	2893	39055
86	369	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	3337		33370		33370	2670	36040
87	370	С1242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	5629		16887		16887	1351	18238
88	371	С1242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477		8477		8477	678	9155
89	372	Е11-160601-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2888,37 2417,03	167,67 35,76	2888 2417	168 36	304	2404 423	5715
90	373	С1242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	46063		46063		46063	3685	49748
91	374	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504		5008		5008	401	5409
92	375	Е11-160701-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	3	47365,92 536,42	0 0	142098 1609	0 0	140489	1577 11494	155169
93	386	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	-6,6	708		-4673		-4673	-374	-5047
94	387	С1241-510-0103	Отвод из ковкого чугуна диаметром 25 мм	10 шт.	-0,7	4039		-2827		-2827	-226	-3053
95	388	С1241-507-0303	Переход из ковкого чугуна диаметром 25х15 мм	10 шт.	-0,1	1805		-181		-181	-14	-195

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	389	С1241-507-0304	Переход из ковкого чугуна диаметром 32х25 мм	10 шт.	-0,1	2539		-254		-254	-20	-274
97	390	С1241-505-0103	Тройник прямой из ковкого чугуна диаметром 25х20 мм	10 шт.	-0,1	6046		-605		-605	-48	-653
98	433	С1241-510-0102	Отвод из ковкого чугуна диаметром 20 мм	10 шт.	-0,6	2885		-1731		-1731	-138	-1869
99	434	С1241-510-0103	Отвод из ковкого чугуна диаметром 25 мм	10 шт.	-0,1	4039		-404		-404	-32	-436
100	435	С1241-510-0104	Отвод из ковкого чугуна диаметром 32 мм	10 шт.	-1,1	6462		-7108		-7108	-569	-7677
101	436	С1241-507-0303	Переход из ковкого чугуна диаметром 25х20 мм	10 шт.	-0,1	1805		-181		-181	-14	-195
102	437	С1241-507-0304	Переход из ковкого чугуна диаметром 32х15 мм	10 шт.	-0,1	2539		-254		-254	-20	-274
103	438	С1241-507-0304	Переход из ковкого чугуна диаметром 32х20 мм	10 шт.	-0,1	2539		-254		-254	-20	-274
104	439	С1241-507-0304	Переход из ковкого чугуна диаметром 32х25 мм	10 шт.	-0,1	2539		-254		-254	-20	-274
105	440	С1241-505-0103	Тройник прямой из ковкого чугуна диаметром 25х20 мм	10 шт.	-0,4	6046		-2418		-2418	-193	-2611
106	441	С1241-505-0104	Тройник прямой из ковкого чугуна диаметром 32 мм	10 шт.	-0,2	7341		-1468		-1468	-117	-1585
107	442	С1241-505-0106	Тройник прямой из ковкого чугуна диаметром 50х32 мм	10 шт.	-0,1	12155		-1216		-1216	-97	-1313
108	472	Е11-160301-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	46	566,36 531,05	25,37 9,48	26053 24428	1167 436	457	24367 4034	54454
109	473	Е11-160301-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	29	567,14 531,05	25,37 9,48	16447 15400	736 275	311	15362 2545	34354
110	474	Е11-160301-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	568,15 531,05	25,37 9,48	5682 5311	254 95	117	5297 878	11857
111	475	Е11-160301-0104 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	15	569,94 531,05	25,37 9,48	8549 7966	380 142	203	7946 1320	17815
112	476	С1241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	46	597		27462		27462	2197	29659
113	477	С1241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	29	769		22301		22301	1784	24085
114	478	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	10	788		7880		7880	630	8510
115	479	С1241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	15	1420		21300		21300	1704	23004
116	481	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	137,7272727	882,14 399,6	99,94 45,58	121495 55036	13765 6278	52694	46599 13448	181542
117	482	С1234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	50	307		15350		15350	1228	16578
118	483	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	63	384		24192		24192	1935	26127
119	484	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм		22	456		10032		10032		10835

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							803	
120	485	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	16,5	505		8333		8333		9000
											667	
121	486	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	73,42	708		51981		51981		56140
											4159	
122	502	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	32	42		1344		1344		1452
											108	
123	503	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 15х25 мм	шт.	15	2138		32070		32070		34636
											2566	
124	504	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 20х32 мм	шт.	1	2138		2138		2138		2309
											171	
125	505	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	18	28		504		504		544
											40	
126	506	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	2	46		92		92		99
											7	
127	507	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	5	138		690		690		745
											55	
128	508	С1241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	55		55		55		59
											4	
129	509	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	1	88		88		88		95
											7	
130	510	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	30	560,46	5,62	16814	168	248	16085	35531
						546,57	0,54	16397	16		2632	
131	511	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	1	656,54	7,79	657	8	16	621	1380
						632,46	1,07	632	1		102	
132	512	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	26	1100		28600		28600		30888
											2288	
133	513	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	1722		5166		5166		5579
											413	
134	514	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3337		3337		3337		3604
											267	
135	515	С1242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	5629		5629		5629		6079
											450	
136	516	Е11-170201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	3	9479,22	39,56	28438	119	25047	3259	34233
						1090,72	17,88	3272	54		2536	
137	517	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3254,66	414,36	3255	415	82	2881	6627
						2757,87	181,56	2758	182		491	
138	518	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10	шт.	1	3744		3744		3744		4044
											300	
139	550	Е11-160301-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	35	566,36	25,37	19823	888	348	18540	41432
						531,05	9,48	18587	332		3069	
140	551	Е11-160301-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	55	567,14	25,37	31193	1395	590	29135	65154
						531,05	9,48	29208	521		4826	
141	552	Е11-160301-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		29	568,15	25,37	16476	736	340	15362	34385

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м трубопровода		531,05	9,48	15400	275		2547	
142	553	Е11-160301-0104 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка		26	569,94	25,37	14818	659	352	13773	30878
				м трубопровода		531,05	9,48	13807	246		2287	
143	554	Е11-160301-0105 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		16	572,51	25,37	9160	406	257	8476	19047
				м трубопровода		531,05	9,48	8497	152		1411	
144	555	Е11-160301-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		2	737,43	46,96	1475	94	51	1340	3040
				м трубопровода		665,16	18,42	1330	37		225	
145	556	С1241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм		35	597		20895		20895		22567
				м							1672	
146	557	С1241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм		55	769		42295		42295		45679
				м							3384	
147	558	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм		29	788		22852		22852		24680
				м							1828	
148	559	С1241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм		26	1420		36920		36920		39874
				м							2954	
149	560	С1241-101-0207	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм		16	1765		28240		28240		30499
				м							2259	
150	561	С1241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм		2	1831		3662		3662		3955
				м							293	
151	563	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		797	882,14	99,94	703066	79652	304932	269657	1050542
				м трубопровода		399,6	45,58	318481	36327		77819	
152	564	С1234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм		172,7	307		53019		53019		57261
				м							4242	
153	565	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм		385	384		147840		147840		159667
				м							11827	
154	566	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм		196,9	456		89786		89786		96969
				м							7183	
155	567	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм		59,4	505		29997		29997		32397
				м							2400	
156	568	С1234-303-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм		34,1	570		19437		19437		20992
				м							1555	
157	569	С1234-303-0316	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм		28,6	772		22079		22079		23845
				м							1766	
158	570	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		73,498	708		52037		52037		56200
				кг							4163	
159	602	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм		90	42		3780		3780		4082
				шт.							302	
160	603	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм		4	152		608		608		657

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							49	
161	604	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 15х25 мм	шт.	33	2138		70554		70554	5644	76198
162	605	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 20х32 мм	шт.	6	2138		12828		12828	1026	13854
163	606	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 25х40 мм	шт.	4	2138		8552		8552	684	9236
164	607	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	56	28		1568		1568	125	1693
165	608	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	8	46		368		368	29	397
166	609	С1241-210-1005	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х25 мм	шт.	1	83		83		83	7	90
167	610	С1241-210-1006	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	3	69		207		207	17	224
168	611	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	37	138		5106		5106	408	5514
169	612	С1241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	6	55		330		330	26	356
170	613	С1241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х20 мм	шт.	26	83		2158		2158	173	2331
171	614	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	2	88		176		176	14	190
172	615	С1241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	7	125		875		875	70	945
173	616	С1241-209-2010	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х25х40 мм	шт.	2	143		286		286	23	309
174	617	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	86	560,46 546,57	5,62 0,54	48200 47005	483 46	711	46111 7545	101856
175	618	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	656,54 632,46	7,79 1,07	2626 2530	31 4	65	2483 409	5518
176	619	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	58	1100		63800		63800	5104	68904
177	620	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	17	1722		29274		29274	2342	31616
178	621	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	11	3337		36707		36707	2937	39644
179	622	С1242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	5629		16887		16887	1351	18238
180	623	С1242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477		8477		8477	678	9155
181	624	Е11-160601-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2888,37 2417,03	167,67 35,76	2888 2417	168 36	304	2404 423	5715

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
182	625	С1242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	46063		46063		46063	3685	49748
183	626	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504		5008		5008	401	5409
184	627	Е11-170201-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	25	9479,22 1090,72	39,56 17,88	236980 27268	989 447	208724	27161 21131	285272
185	628	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	50	560,46 546,57	5,62 0,54	28023 27329	281 27	414	26808 4387	59218
186	629	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	50	1100		55000		55000	4400	59400
187	630	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1.02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	9	3254,66 2757,87	414,36 181,56	29292 24821	3729 1634	742	25926 4417	59635
188	631	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10	шт.	9	3744		33696		33696	2696	36392
189	666	Е11-160301-0102 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	11	567,14 531,05	25,37 9,48	6239 5842	279 104	118	5827 965	13031
190	667	Е11-160301-0103 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	11	568,15 531,05	25,37 9,48	6250 5842	279 104	129	5827 966	13043
191	668	С1241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2.8 мм	м	11	769		8459		8459	677	9136
192	669	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3.2 мм	м	11	788		8668		8668	693	9361
193	671	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	49	882,14 399,6	99,94 45,58	43225 19580	4897 2233	18747	16579 4784	64588
194	672	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	30,8	384		11827		11827	946	12773
195	673	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	23,1	456		10534		10534	843	11377
196	674	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,62	708		4687		4687	375	5062
197	197	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	3	42		126		126	10	136
198	198	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	2	152		304		304	24	328
199	199	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 25х40 мм	шт.	1	2138		2138		2138	171	2309
200	200	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	2	28		56		56	4	60
201	201	С1241-210-1005	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х25 мм	шт.	1	83		83		83	7	90
202	202	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм		1	138		138		138		149

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							11	
203	203	С1241-209-2010	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х25х40 мм	шт.	1	143		143		143	11	154
204	204	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	560,46 546,57	5,62 0,54	2242 2186	22 2	33	2145 351	4738
205	205	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1100		2200		2200	176	2376
206	206	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	1722		1722		1722	138	1860
207	207	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3337		3337		3337	267	3604
208	208	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1.02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3254,66 2757,87	414,36 181,56	3255 2758	415 182	82	2881 491	6627
209	209	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном. Т от 0°С до +100°С, PN 10	шт.	1	3744		3744		3744	300	4044
210	210	Е11-160301-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	11	566,36 531,05	25,37 9,48	6230 5842	279 104	109	5827 965	13022
211	211	Е11-160301-0102 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	5	567,14 531,05	25,37 9,48	2836 2655	126 47	54	2649 439	5924
212	212	Е11-160301-0103 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	6	568,15 531,05	25,37 9,48	3409 3186	152 57	70	3178 527	7114
213	213	Е11-160301-0104 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	7	569,94 531,05	25,37 9,48	3990 3717	177 66	95	3708 616	8314
214	214	С1241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11	597		6567		6567	525	7092
215	215	С1241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	5	769		3845		3845	308	4153
216	216	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6	788		4728		4728	378	5106
217	217	С1241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	7	1420		9940		9940	795	10735
218	218	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	91	882,14 399,6	99,94 45,58	80275 36364	9095 4148	34817	30789 8885	119949
219	219	С1234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	6,6	307		2026		2026	162	2188
220	220	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	13,2	384		5069		5069	406	5475
221	221	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	39,6	456		18058		18058	1445	19503
222	222	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм		40,7	505		20554		20554		22198

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							1644	
223	223	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,8	708		6938		6938		7493
											555	
224	224	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	6	42		252		252		272
											20	
225	225	С1241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	3	65		195		195		211
											16	
226	226	С1241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 15х25 мм	шт.	1	2138		2138		2138		2309
											171	
227	227	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 20х32 мм	шт.	3	2138		6414		6414		6927
											513	
228	228	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	5	28		140		140		151
											11	
229	229	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	4	46		184		184		199
											15	
230	230	С1241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х20 мм	шт.	2	83		166		166		179
											13	
231	231	С1241-209-2007	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х25 мм	шт.	1	158		158		158		171
											13	
232	232	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	8	560,46	5,62	4484	45	66	4289	9475
						546,57	0,54	4373	4		702	
233	233	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	1	656,54	7,79	657	8	16	621	1380
						632,46	1,07	632	1		102	
234	234	С1242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	1100		4400		4400		4752
											352	
235	235	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	1722		5166		5166		5579
											413	
236	236	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3337		3337		3337		3604
											267	
237	237	С1242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	5629		5629		5629		6079
											450	
238	238	Е11-170201-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	1	9479,22	39,56	9479	40	8349	1086	11410
						1090,72	17,88	1091	18		845	
239	239	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1.02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3254,66	414,36	3255	415	82	2881	6627
						2757,87	181,56	2758	182		491	
240	240	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10	шт.	1	3744		3744		3744		4044
											300	
241	241	Е11-160401-0204 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1509,73	107,66	12078	861	645	10615	24508
						1321,49	32,42	10572	259		1815	
242	242	Е11-160401-0203 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1323,29	74,44	21173	1191	850	19106	43501
						1195,72	22,79	19132	365		3222	
243	243	Е11-160401-0202 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1106,62	61,28	22132	1226	747	20138	45652
						1007,97	19,49	20159	390		3382	
244	244	С1241-102-0163	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм	м	8	3979		31832		31832		34379
											2547	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
245	245	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	16	2876		46016		46016		49697
											3681	
246	246	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	20	2123		42460		42460		45857
											3397	
247	247	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	708		7080		7080		7646
											566	
248	248	С1241-114-0112	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	4	585		2340		2340		2527
											187	
249	249	С1241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4.0 мм	шт.	2	1813		3626		3626		3916
											290	
250	250	С1241-112-0131	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3.5 мм	шт.	2	808		1616		1616		1745
											129	
251	251	С1241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.5 мм	шт.	9	757		6813		6813		7358
											545	
252	252	С1241-113-0110	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	2	1826		3652		3652		3944
											292	
253	253	С1241-113-0214	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3.5-57х3.0 мм	шт.	5	4570		22850		22850		24678
											1828	
254	254	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	12,83	110,69	3,04	1420	39	613	533	2109
						59,9	0,36	769	5		156	
255	255	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 (за 2 раза)	$м^2$	12,83	199,22	4,4	2556	56	1601	626	3437
						70,05	0,72	899	9		255	
256	256	Е11-160401-0202 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1106,62	61,28	19919	1103	673	18124	41086
						1007,97	19,49	18143	351		3043	
257	257	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	18	2123		38214		38214		41271
											3057	
258	258	Е11-161101-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	43	119,51	1,61	5139	69	194	4778	10710
						113,39	0	4876	0		793	
259	259	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	708		4956		4956		5352
											396	
260	260	С1241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.5 мм	шт.	2	757		1514		1514		1635
											121	
261	261	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,75	110,69	3,04	194	6	84	73	288
						59,9	0,36	105	1		21	
262	262	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 (за 2 раза)	$м^2$	1,75	199,22	4,4	349	7	218	85	469
						70,05	0,72	123	1		35	
263	263	Е11-160401-0207 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	29	2168,56	145,76	62888	4227	5533	53221	125398
						1832	40,67	53128	1179		9289	
264	264	Е11-160401-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	39	1525,85	107,66	59508	4198	3771	51746	120154
						1321,49	32,42	51538	1264		8900	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
265	265	Е11-160401-0204 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	30	1509,73 1321,49	107,66 32,42	45292 39645	3230 973	2417	39805 6808	91905
266	266	Е11-160401-0203 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	112	1323,29 1195,72	74,44 22,79	148208 133921	8337 2552	5951	133744 22556	304508
267	267	Е11-160401-0202 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	38	1106,62 1007,97	61,28 19,49	42052 38303	2329 741	1420	38263 6425	86740
268	268	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	29	7849		227621		227621	18210	245831
269	269	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4.0 мм	м	39	4695		183105		183105	14648	197753
270	270	С1241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	30	3903		117090		117090	9367	126457
271	271	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	112	2876		322112		322112	25769	347881
272	272	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	38	2123		80674		80674	6454	87128
273	273	Е11-160301-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	20	645,25 602,58	29,07 11,09	12905 12052	582 222	272	12028 1995	26928
274	274	Е11-160301-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,3	644,47 602,58	29,07 11,09	193 181	8 3	4	180 30	403
275	275	С1241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2.8 мм	м	20	1079		21580		21580	1726	23306
276	276	С1241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2.8 мм	м	0,3	781		234		234	19	253
277	277	Е11-160501-0404 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	6,5	1537,41 1512,34	11,94 0,61	9993 9830	78 4	85	9637 1570	21200
278	278	Е11-160501-0403 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	6	1573,18 1559,19	2,2 0,39	9439 9355	13 2	71	9170 1489	20098
279	279	Е11-160501-0402 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	4,5	1576,26 1562,05	2,53 0,26	7093 7029	11 1	53	6890 1119	15102
280	280	С1241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5.4 мм	м	6,435	578		3719		3719	298	4017
281	281	С1241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4.2 мм	м	5,94	319		1895		1895	152	2047
282	282	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3.4 мм	м	4,455	217		967		967	77	1044
283	283	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	72	708		50976		50976	4078	55054
284	284	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4.5 мм	шт.	4	4666		18664		18664	1493	20157
285	285	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4.0 мм		4	2679		10716		10716		11573

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							857	
286	286	С1241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4.0 мм	шт.	6	1813		10878		10878	870	11748
287	287	С1241-112-0131	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3.5 мм	шт.	114	808		92112		92112	7369	99481
288	288	С1241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.5 мм	шт.	5	757		3785		3785	303	4088
289	289	С1241-114-0141	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм	шт.	2	2900		5800		5800	464	6264
290	290	С1241-114-0120	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм	шт.	15	1089		16335		16335	1307	17642
291	291	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4.0-76х3.5 мм	шт.	8	5500		44000		44000	3520	47520
292	292	С1241-113-0114	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4.0 мм	шт.	2	3184		6368		6368	509	6877
293	293	С1241-113-0220	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4.0-76х4.0 мм	шт.	4	3184		12736		12736	1019	13755
294	294	С1241-113-0107	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3.5 мм	шт.	5	1476		7380		7380	590	7970
295	295	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	2	42		84		84	7	91
296	296	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	2	46		92		92	7	99
297	297	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	2	28		56		56	4	60
298	298	С1241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь PN 16 размерами 32х20 мм	шт.	1	2138		2138		2138	171	2309
299	299	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	1	88		88		88	7	95
300	300	С1241-209-2003	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х20 мм	шт.	7	83		581		581	46	627
301	301	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	4	138		552		552	44	596
302	302	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	52,5	882,14 / 399,6	99,94 / 45,58	46312 / 20979	5247 / 2393	20087	17763 / 5126	69201
303	303	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лет 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	50,6	291		14725		14725	1178	15903
304	304	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лет 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм		7,15	343		2452		2452		2648

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							196	
305	305	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,04	708		2152		2152		2324
											172	
306	306	Е11-160701-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Краны пожарные диаметром 50(65) мм. Установка	кран	3	43883,85	161,32	131652	484	126340	4889	147464
						1609,25	53,64	4828	161		10923	
307	307	Е11-161401-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3	1268,19	21,36	3805	64	43	3646	8047
						1232,43	7,87	3697	24		596	
308	308	С1248-305-0105	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 8	шт.	126	12892		1624392		1624392		1754343
											12995	
309	309	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,51	110,69	3,04	610	17	263	229	906
						59,9	0,36	330	2		67	
310	310	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 (за 2 раза)	$м^2$	5,51	199,22	4,4	1098	24	687	269	1476
						70,05	0,72	386	4		109	
311	311	Е11-160401-0202 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1106,62	61,28	11066	613	374	10069	22826
						1007,97	19,49	10080	195		1691	
312	312	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	10	2123		21230		21230		22928
											1698	
313	313	Е11-161101-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	10	119,51	1,61	1195	16	45	1111	2491
						113,39	0	1134	0		185	
314	314	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	708		2832		2832		3059
											227	
315	315	С1241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.5 мм	шт.	4	757		3028		3028		3270
											242	
316	316	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,6	110,69	3,04	177	5	76	67	263
						59,9	0,36	96	1		19	
317	317	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 (за 2 раза)	$м^2$	1,6	199,22	4,4	319	7	200	78	429
						70,05	0,72	112	1		32	
318	318	Е11-160501-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	131,5	1055,4	4,45	138785	585	1419	134227	294853
						1040,16	1,41	136781	185		21841	
319	319	Е11-160501-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	50,5	1090,13	1,83	55052	93	180	53713	117166
						1084,73	0,61	54779	31		8701	
320	320	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	131,237	1576		206830		206830		223376
											16546	
321	321	С1241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	50,399	490		24696		24696		26672
											1976	
322	322	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	148	212		31376		31376		33886
											2510	
323	323	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	39	65		2535		2535		2738
											203	
324	324	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,1	708		3611		3611		3900
											289	
325	325	С1241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	125		1000		1000		1080
											80	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
326	326	С1241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	797		2391		2391	191	2582
327	327	С1241-208-3501	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	47	79		3713		3713	297	4010
328	328	С1241-208-3503	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20	260		5200		5200	416	5616
329	329	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	22	260		5720		5720	458	6178
330	330	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	10	176		1760		1760	141	1901
331	331	С1241-211-3003	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	19	279		5301		5301	424	5725
332	332	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	846		6768		6768	541	7309
333	333	С1241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	583		2915		2915	233	3148
334	334	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	50	488		24400		24400	1952	26352
335	335	С1241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	362		5792		5792	463	6255
336	336	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	37	147		5439		5439	435	5874
337	337	С1241-223-0203	Вентиляционный клапан канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	4257		12771		12771	1022	13793
338	338	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,6	708		6089		6089	487	6576
339	339	С1241-505-0209	Тройник ГОСТ 6942-98 косой под углом 45° размерами 100х100 мм	шт.	3	9236		27708		27708	2217	29925
340	340	С1241-513-0102	Патрубок (переход) ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	3	6610		19830		19830	1586	21416
341	341	Е11-170101-0109 Кзтр и Кэм=1,02	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	4	3372,34 2771,49	287,9 142,85	13489 11086	1151 571	1252	11424 1993	26906
342	342	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	4	34571		138284		138284	11063	149347
343	343	С1244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	4	1583		6332		6332	507	6839
344	344	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	22	1287,45 1251,64	0,17 0	28324 27536	4 0	784	26985 4425	59734
345	345	С1244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	22	9224		202928		202928	16234	219162
346	346	Е11-170101-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды		78	3874	118,76	302172	9263	20945	271020	619047

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				комплект		3486,72	58,8	271964	4586		45855	
347	347	С1244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм. В 420 мм	комплект	-7	9913		-69391		-69391	-5551	-74942
348	348	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	-2	5326		-10652		-10652	-852	-11504
349	349	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	-7	922		-6454		-6454	-516	-6970
350	350	С1244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	-7	7965		-55755		-55755	-4460	-60215
351	351	Е11-170301-0107 Кзтр и Кэм=1,02	Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка	комплект	-7	88934,26 3105,63	94,41 43,96	-622540 -21739	-661 -308	-600140	-21606 -51532	-695678
352	352	Е11-170401-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Писсуары настенные. Установка	комплект	12	1974,47 1610,72	83,9 41,79	23694 19329	1006 501	3358	19434 3450	46578
353	353	Е11-160501-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	21	1055,4 1040,16	4,45 1,41	22163 21843	94 30	227	21436 3488	47087
354	354	Е11-160501-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1090,13 1084,73	1,83 0,61	4361 4339	7 2	14	4255 689	9305
355	355	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	20,958	1576		33030		33030	2642	35672
356	356	С1241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	3,992	490		1956		1956	156	2112
357	357	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	7	212		1484		1484	119	1603
358	358	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	65		195		195	16	211
359	359	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,825	708		584		584	47	631
360	360	С1241-208-3503	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	260		520		520	42	562
361	361	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	260		520		520	42	562
362	362	Е11-160201-0202 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	-0,2	1658,02 1376,81	67,81 24,32	-332 -275	-14 -5	-43	-275 -48	-655
363	363	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	-0,2	14412		-2882		-2882	-231	-3113
364	364	Е11-170101-0109 Кзтр и Кэм=1,02	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	2	3372,34 2771,49	287,9 142,85	6745 5543	576 286	626	5712 997	13454
365	365	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	2	34571		69142		69142	5531	74673
366	366	С1244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583		3166		3166	253	3419

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
367	367	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	2	1287,45 1251,64	0,17 0	2575 2503	0 0	71	2453 402	5430
368	368	С1244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	9224		18448		18448	1476	19924
369	369	Е11-170101-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	4	3874 3486,72	118,76 58,8	15496 13947	475 235	1074	13898 2352	31746
370	370	С1244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	4	9913		39652		39652	3172	42824
371	371	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	2	5326		10652		10652	852	11504
372	372	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	4	922		3688		3688	295	3983
373	373	С1244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	4	7965		31860		31860	2549	34409
374	374	Е11-170301-0107 Кзтр и Кэм=1,02	Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка	комплект	6	88934,26 3105,63	94,41 43,96	533606 18634	567 264	514405	18520 44170	596296
375	375	Е11-170401-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Писсуары настенные. Установка	комплект	2	1974,47 1610,72	83,9 41,79	3949 3221	168 84	560	3239 575	7763
376	376	С1244-101-0901	Писсуар настенный размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	2	20963		41926		41926	3354	45280
377	377	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	2	922		1844		1844	148	1992
378	378	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	2	1287,45 1251,64	0,17 0	2575 2503	0 0	71	2453 402	5430
379	379	С1244-104-0509	Смеситель для биде набортный	шт.	2	11991		23982		23982	1919	25901
380	380	Е11-160501-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1055,4 1040,16	4,45 1,41	21108 20803	89 28	216	20415 3322	44845
381	381	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	19,96	1576		31457		31457	2517	33974
382	382	Е11-160201-0202 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	-0,4	1658,02 1376,81	67,81 24,32	-663 -551	-27 -10	-85	-549 -97	-1309
383	383	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	-0,4	14412		-5765		-5765	-461	-6226
384	384	Е11-170101-0109 Кзтр и Кэм=1,02	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1	3372,34 2771,49	287,9 142,85	3372 2771	288 143	313	2856 498	6726
385	385	С1244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1583		1583		1583	127	1710
386	386	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	1	1287,45 1251,64	0,17 0	1287 1252	0 0	36	1227 201	2715
387	387	Е11-170101-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	8	3874 3486,72	118,76 58,8	30992 27894	950 470	2148	27797 4703	63492
388	388	Е11-170401-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Писсуары настенные. Установка		2	1974,47	83,9	3949	168	560	3239	7763

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				комплект		1610,72	41,79	3221	84		575	
389	389	Е11-160501-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	40	1055,4	4,45	42216	178	432	40830	89690
						1040,16	1,41	41606	56		6644	
390	390	Е11-160501-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	1090,13	1,83	13082	22	43	12764	27914
						1084,73	0,61	13017	7		2068	
391	391	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	39,92	1576		62914		62914		67947
											5033	
392	392	С1241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	11,976	490		5868		5868		6337
											469	
393	393	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	18	212		3816		3816		4121
											305	
394	394	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	65		520		520		562
											42	
395	395	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,425	708		3841		3841		4148
											307	
396	396	С1241-208-3501	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	79		553		553		597
											44	
397	397	Е11-160201-0202 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	-0,8	1658,02	67,81	-1326	-54	-171	-1098	-2618
						1376,81	24,32	-1101	-19		-194	
398	398	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	-0,8	14412		-11530		-11530		-12452
											-922	
399	399	Е11-170101-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	17	3874	118,76	65858	2019	4565	59068	134920
						3486,72	58,8	59274	1000		9994	
400	400	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	-6	5326		-31956		-31956		-34512
											-2556	
401	401	Е11-170101-0109 Кзтр и Кэм=1,02	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	-1	3372,34	287,9	-3372	-288	-313	-2856	-6726
						2771,49	142,85	-2771	-143		-498	
402	402	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	-1	34571		-34571		-34571		-37337
											-2766	
403	403	С1244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	4	1583		6332		6332		6839
											507	
404	404	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	4	1287,45	0,17	5150	1	143	4906	10860
						1251,64	0	5007	0		804	
405	405	С1244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	4	9224		36896		36896		39848
											2952	
406	406	Е11-170301-0107 Кзтр и Кэм=1,02	Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка	комплект	7	88934,26	94,41	622540	661	600140	21606	695678
						3105,63	43,96	21739	308		51532	
407	407	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	4	922		3688		3688		3983
											295	
408	408	Е11-170201-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Смесители. Установка	шт.	4	1287,45	0,17	5150	1	143	4906	10860
						1251,64	0	5007	0		804	
409	409	С1244-104-0509	Смеситель для биде набортный	шт.	4	11991		47964		47964		51801
											3837	
410	410	С1241-512-0101	Сифон-ревизия двухоборотная диаметром 50 мм		1	3232		3232		3232		3491

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							259	
411	411	Е11-160501-0102 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1055,4	4,45	14776	63	151	14290	31391
						1040,16	1,41	14562	20		2325	
412	412	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	13,972	1576		22020		22020		23782
											1762	
413	413	Е11-160201-0202 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	39,5	1658,02	67,81	65492	2679	8429	54238	129308
						1376,81	24,32	54384	961		9578	
414	414	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	39,5	14412		569274		569274		614816
											45542	
415	415	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,2	708		4390		4390		4741
											351	
416	416	С1241-517-0102	Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	4	5536		22144		22144		23916
											1772	
417	417	С1241-504-0102	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм	шт.	5	4156		20780		20780		22442
											1662	
418	418	С1241-505-0209	Тройник ГОСТ 6942-98 косой под углом 45° размерами 100х100 мм	шт.	1	9236		9236		9236		9975
											739	
419	419	С1241-505-0215	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	4	9233		36932		36932		39887
											2955	
420	420	С1241-513-0102	Патрубок (переход) ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	1	6610		6610		6610		7139
											529	
421	421	Е11-170101-0112 Кзтр и Кзм=1,02	Трапы диаметром до 100 мм. Установка	комплект	1	1790,48	99,23	1790	99	279	1432	3480
						1412,57	48,95	1413	49		258	
422	422	ТОО"Kaser Industrial Group"	Трап с подрамником, с вертикальным выпуском диам.110мм HL310NG	шт	1	66683,52		66684		66684		72019
											5335	
423	423	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	922		922		922		996
											74	
424	424	С1244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	7965		7965		7965		8602
											637	
425	425	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	-1	34571		-34571		-34571		-37337
											-2766	
426	426	Е11-160501-0102 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	28	1055,4	4,45	29551	124	302	28581	62783
						1040,16	1,41	29124	39		4051	
427	427	Е11-160501-0101 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1090,13	1,83	8721	15	29	8509	18608
						1084,73	0,61	8678	5		1378	
428	428	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	27,944	1576		44040		44040		47563
											3523	
429	429	С1241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	7,984	490		3912		3912		4225
											313	
430	430	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	24	212		5088		5088		5495
											407	
431	431	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	6	65		390		390		421
											31	
432	432	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		2,75	708		1947		1947		2103

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				кг							156	
433	433	С1241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	44		44		44	4	48
434	434	С1241-208-3501	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	79		158		158	13	171
435	435	С1241-208-3503	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	260		520		520	42	562
436	436	С1241-211-3003	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	279		837		837	67	904
437	437	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	846		1692		1692	135	1827
438	438	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	147		588		588	47	635
439	439	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	488		976		976	78	1054
440	440	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	488		488		488	39	527
441	441	С1241-223-0203	Вентиляционный клапан канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4257		4257		4257	341	4598
442	442	Е11-160201-0202 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	0,3	1658,02 1376,81	67,81 24,32	497 413	20 7	64	412 73	982
443	443	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	0,3	14412		4324		4324	346	4670
444	444	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,4	708		991		991	79	1070
445	445	С1241-504-0102	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм	шт.	10	4156		41560		41560	3325	44885
446	446	С1241-512-0101	Сифон-ревизия двухоборотная диаметром 50 мм	шт.	7	3232		22624		22624	1810	24434
447	447	Е11-170101-0106 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	2	3874 3486,72	118,76 58,8	7748 6973	238 118	537	6949 1176	15873
448	448	С1244-101-0102	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	2	9913		19826		19826	1586	21412
449	449	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	2	5326		10652		10652	852	11504
450	450	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	2	922		1844		1844	148	1992
451	451	С1244-104-0406	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	2	7965		15930		15930	1274	17204
452	452	Е11-160501-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1055,4 1040,16	4,45 1,41	18997 18723	80 25	194	18373 2990	40360

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
453	453	Е11-160501-0101 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1090,13 1084,73	1,83 0,61	6541 6508	11 4	21	6382 1034	13957
454	454	С1241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	17,964	1576		28311		28311	2265	30576
455	455	С1241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	5,988	490		2934		2934	235	3169
456	456	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	212		2332		2332	187	2519
457	457	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	65		325		325	26	351
458	458	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,1	708		779		779	62	841
459	459	С1241-208-3501	Колено из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	79		237		237	19	256
460	460	С1241-211-3003	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	279		558		558	45	603
461	461	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	846		1692		1692	135	1827
462	462	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	147		588		588	47	635
463	463	С1241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	362		362		362	29	391
464	464	Е11-170101-0112 Кзтр и Кэм=1,02	Трапы диаметром до 100 мм. Установка	комплект	2	1790,48 1412,57	99,23 48,95	3581 2825	199 98	557	2865 516	6962
465	465	ТОО"Kaser Industrial Group"	Трап с подрамником, с вертикальным выпуском диам.110мм HL310NG	шт	2	66683,52		133367		133367	10669	144036
466	466	Е11-160401-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	-48	1525,85 1321,49	107,66 32,42	-73241 -63432	-5168 -1556	-4642	-63688 -10954	-147883
467	467	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	-48	4695		-225360		-225360	-18029	-243389
468	468	Е11-161101-0102 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	-48	130,9 113,39	1,61 0	-6283 -5443	-77 0	-763	-5334 -929	-12546
469	469	С1241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	2882		14410		14410	1153	15563
470	470	С1241-113-0224	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0-108х5,0 мм	шт.	2	9977		19954		19954	1596	21550
471	471	С1241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	9977		9977		9977	798	10775
472	472	Е11-160401-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	5550,56 4550,68	440,52 35,76	22202 18203	1762 143	2237	17979 3214	43395
473	473	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	7233		28932		28932	2315	31247

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
474	474	С1241-117-0106	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм		4	5701		22804		22804		24628
				шт.							1824	
475	475	С1241-513-0201	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм		26	3469		90194		90194		97410
				шт.							7216	
476	476	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		39	110,69	3,04	4317	119	1862	1622	6414
				$м^2$		59,9	0,36	2336	14		475	
477	477	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 (за 2 раза)		39	199,22	4,4	7770	172	4866	1904	10448
				$м^2$		70,05	0,72	2732	28		774	
478	478	Е11-260101-1502 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных марки 125 с покрытием из листов алюминиевых сплавов		-10,75	547866,21	8033,5	-5889562	-86360	-4871177	-718616	-7136832
				$м^3$ изоляции		86700	1257,95	-932025	-13523		-528654	
479	479	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50		-11,61	22818		-264917		-264917		-286110
				$м^3$							-21193	
480	480	Е11-160401-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка		10	1525,85	107,66	15259	1076	967	13268	30809
				м трубопровода		1321,49	32,42	13215	324		2282	
481	481	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		10	4695		46950		46950		50706
				м							3756	
482	482	Е11-160401-0205 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка		4	1525,85	107,66	6103	431	387	5307	12323
				м трубопровода		1321,49	32,42	5286	130		913	
483	483	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		4	4695		18780		18780		20282
				м							1502	
484	484	С1241-513-0201	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм		4	3469		13876		13876		14986
				шт.							1110	
			ИТОГО:					6336620	154836	4482764	1789547	8776273
								1699024	90330		650103	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		131644				
			Итого с временными									8907910
			Зимние удорожания			0,32 %		28505				
			Итого с зимними удорожаниями									8936415
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		178728				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9115143
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									9525815
			НДС			12 %		1143098				
			Итого с НДС									10668913
			Коэффициент понижения К=0,99									106689
			Итого с учетом коэффициента понижения									10562224

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **02-01-10 отопление, вентиляция, тепло-холодоснабжение, кондиционирование, тепловые пункты** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 17.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	ТОО"Kaser Industrial Group"	Напольный конвектор Н-230, L-0.6, В-250мм SC 25-23		1	200445,83		200446		200446		216482

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт							16036	
2	2	Е11-180301-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Радиаторы стальные панельные. Установка	квт	21,197	1468,75 982,89	111,88 54,8	31133 20834	2372 1162	7927	21556 4215	56904
3	3	С1245-104-0528	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	3	15985		47955		47955	3836	51791
4	4	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	7	805,65 717,15	2,73 0,79	5640 5020	20 6	600	4925 845	11410
5	5	Е11-160602-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	945,79 807,13	2,73 0,79	1892 1614	6 2	272	1584 278	3754
6	6	С1245-506-0101	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1.8 м^3/ч, DN 15	шт.	6	13815		82890		82890	6631	89521
7	7	С1245-506-0106	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8.7 м^3/ч, DN 25	шт.	1	21833		21833		21833	1747	23580
8	8	С1245-506-0108	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/2", Kvs 19.2 м^3/ч, DN 40	шт.	1	35626		35626		35626	2850	38476
9	9	С1245-506-0109	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33.0 м^3/ч, DN 50	шт.	1	44670		44670		44670	3574	48244
10	10	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	3	560,46 546,57	5,62 0,54	1681 1640	17 2	25	1609 263	3553
11	11	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	3	656,54 632,46	7,79 1,07	1970 1897	23 3	49	1863 307	4140
12	12	С1242-207-0901	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3063		6126		6126	490	6616
13	13	С1242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	4214		4214		4214	337	4551
14	14	С1242-207-0904	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	9768		29304		29304	2344	31648
15	15	Е11-160602-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	945,79 807,13	2,73 0,79	2837 2421	8 2	408	2375 417	5629
16	16	С1242-312-0904	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	76733		76733		76733	6139	82872
17	17	С1242-312-0905	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	89732		179464		179464	14357	193821
18	18	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	57	560,46 546,57	5,62 0,54	31946 31154	321 31	471	30562 5001	67509
19	19	С1242-207-0901	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	51	3063		156213		156213	12497	168710
20	20	С1242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	4214		25284		25284	2023	27307

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	21	С1242-202-0109	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	138053		276106		276106	22088	298194
22	22	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1.02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	5	805,65 717,15	2,73 0,79	4028 3586	14 4	429	3518 604	8150
23	23	Е11-160602-0202 Кзтр и Кэм=1.02	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	945,79 807,13	2,73 0,79	3783 3229	11 3	544	3167 556	7506
24	24	С1242-312-0201	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С. PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	79287		79287		79287	6343	85630
25	25	С1242-312-0203	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С. PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	102969		411876		411876	32950	444826
26	26	С1242-312-0204	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С. PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	118308		473232		473232	37859	511091
27	27	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1100	708		778800		778800	62304	841104
28	28	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	62,73	882,14 399,6	99,94 45,58	55337 25067	6269 2859	24000	21224 6125	82686
29	29	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	69	455		31395		31395	2512	33907
30	30	С1241-211-1404	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х1/2"	шт.	6	167		1002		1002	80	1082
31	31	С1241-211-1406	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х1/2"	шт.	2	229		458		458	37	495
32	32	С1241-211-1407	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х3/4"	шт.	2	1194		2388		2388	191	2579
33	33	С1241-211-1408	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х1"	шт.	4	1134		4536		4536	363	4899
34	34	С1241-211-1409	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40х1"	шт.	4	1540		6160		6160	493	6653
35	35	С1241-211-1409	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40х1 1/4"	шт.	2	1540		3080		3080	246	3326
36	36	С1241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	578	374		216172		216172	17294	233466
37	37	С1241-211-1804	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	6	268		1608		1608	129	1737
38	38	С1241-211-1805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х3/4"	шт.	28	595		16660		16660	1333	17993
39	39	С1241-211-1808	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 32х1"	шт.	24	1075		25800		25800	2064	27864
40	40	С1241-211-1809	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 40х1 1/4"	шт.	52	1576		81952		81952	6556	88508
41	41	С1241-211-1810	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 50х1 1/2"		18	2666		47988		47988		51827

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							3839	
42	42	С1261-301-0244	Ниппель	шт.	20	81		1620		1620	130	1750
43	43	С1241-208-2401	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 20 мм	шт.	3	32		96		96	8	104
44	44	С1241-208-2402	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 25 мм	шт.	6	37		222		222	18	240
45	45	С1241-208-2403	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 32 мм	шт.	3	65		195		195	16	211
46	46	С1241-208-2404	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 40 мм	шт.	3	156		468		468	37	505
47	47	С1241-208-2405	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 50 мм	шт.	3	314		942		942	75	1017
48	48	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	850	23		19550		19550	1564	21114
49	49	С1241-208-2502	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	84	42		3528		3528	282	3810
50	50	С1241-208-2503	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	91	65		5915		5915	473	6388
51	51	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	112	152		17024		17024	1362	18386
52	52	С1241-208-2505	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	42	261		10962		10962	877	11839
53	53	С1241-210-1001	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	36	28		1008		1008	81	1089
54	54	С1241-210-1002	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х20 мм	шт.	6	46		276		276	22	298
55	55	С1241-210-1003	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	1	46		46		46	4	50
56	56	С1241-210-1004	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х20 мм	шт.	5	74		370		370	30	400
57	57	С1241-210-1005	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х25 мм	шт.	2	83		166		166	13	179
58	58	С1241-210-1006	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	28	69		1932		1932	155	2087
59	59	С1241-210-1009	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х32 мм	шт.	7	208		1456		1456	116	1572
60	60	С1241-210-1010	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм	шт.	8	175		1400		1400	112	1512
61	61	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	114	37		4218		4218	337	4555
62	62	С1241-209-2001	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	53	138		7314		7314	585	7899
63	63	С1241-209-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	77	65		5005		5005	400	5405

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	64	С1241-209-2005	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x20x32 мм	шт.	98	98		9604		9604	768	10372
65	65	С1241-209-2007	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x25x25 мм	шт.	39	158		6162		6162	493	6655
66	66	С1241-209-2008	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x25x32 мм	шт.	1	111		111		111	9	120
67	67	С1241-209-1903	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	1	88		88		88	7	95
68	68	С1241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x20x40 мм	шт.	76	125		9500		9500	760	10260
69	69	С1241-209-2010	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x25x40 мм	шт.	1	143		143		143	11	154
70	70	С1241-209-1904	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	шт.	9	180		1620		1620	130	1750
71	71	С1241-209-2012	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50x20x50 мм	шт.	27	282		7614		7614	609	8223
72	72	С1241-209-1905	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм	шт.	5	416		2080		2080	166	2246
73	73	ТОО"Kaser Industrial Group"	Огнезащитное покрытие "ОГНЕВЕНТ" с пределом огнестойкости 0,5 часа	кг	-0,01	2665,52		-27		-27	-2	-29
74	74	ТОО"Kaser Industrial Group"	Огнезащитное покрытие "ОГНЕВЕНТ" с пределом огнестойкости 0,5 часа	кг	-0,01	2665,52		-27		-27	-2	-29
75	75	ТОО"Kaser Industrial Group"	Огнезащитное покрытие "ОГНЕВЕНТ" с пределом огнестойкости 0,5 часа	кг	-10,074	2665,52		-26852		-26852	-2148	-29000
76	76	ТОО"Kaser Industrial Group"	Огнезащитное покрытие "ОГНЕВЕНТ" с пределом огнестойкости 0,5 часа	кг	0,004	2665,52		11		11	1	12
77	77	ТОО"Kaser Industrial Group"	Огнезащитное покрытие "ОГНЕВЕНТ" с пределом огнестойкости 0,5 часа	кг	-0,002	2665,52		-5		-5		-5
78	78	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	20	3254,66 2757,87	414,36 181,56	65093 55157	8287 3631	1649	57613 9816	132522
79	79	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	20	3744		74880		74880	5990	80870
80	80	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	20	805,65 717,15	2,73 0,79	16113 14343	55 16	1715	14072 2415	32600
81	81	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	20	560,46 546,57	5,62 0,54	11209 10931	113 11	165	10723 1755	23687
82	82	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	16	3254,66 2757,87	414,36 181,56	52075 44126	6630 2905	1319	46090 7853	106018
83	83	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	16	3744		59904		59904	4792	64696
84	84	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	16	805,65 717,15	2,73 0,79	12890 11474	44 13	1372	11257 1932	26079
85	85	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	16	560,46 546,57	5,62 0,54	8967 8745	90 9	132	8579 1404	18950

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86	86	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	26	3254,66 2757,87	414,36 181,56	84621 71705	10774 4721	2143	74897 12761	172279
87	87	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	26	3744		97344		97344	7788	105132
88	88	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	26	805,65 717,15	2,73 0,79	20947 18646	71 21	2230	18293 3139	42379
89	89	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	13	560,46 546,57	5,62 0,54	7286 7105	73 7	108	6970 1140	15396
90	90	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	13	656,54 632,46	7,79 1,07	8535 8222	101 14	212	8071 1328	17934
91	91	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	25	3254,66 2757,87	414,36 181,56	81367 68947	10359 4539	2061	72016 12271	165654
92	92	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	25	3744		93600		93600	7488	101088
93	93	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	805,65 717,15	2,73 0,79	20141 17929	69 20	2144	17590 3019	40750
94	94	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	25	656,54 632,46	7,79 1,07	16414 15812	195 27	407	15522 2555	34491
95	95	Е11-160501-0703 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	100	661 647,62	1,59 0,13	66100 64762	159 13	1179	63479 10366	139945
96	96	Е11-160501-0704 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	100	664,99 650,54	1,32 0,17	66499 65054	132 17	1313	63770 10422	140691
97	97	С1241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	99	259		25641		25641	2051	27692
98	98	С1241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	44,55	360		16038		16038	1283	17321
99	99	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	14	560,46 546,57	5,62 0,54	7846 7652	79 8	116	7506 1228	16580
100	100	С1242-206-1403	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	14	33970		475580		475580	38046	513626
101	101	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	14	3254,66 2757,87	414,36 181,56	45565 38610	5801 2542	1154	40329 6871	92765
102	102	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	14	3744		52416		52416	4193	56609
103	103	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	14	805,65 717,15	2,73 0,79	11279 10040	38 11	1201	9850 1690	22819
104	104	С1242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	14	69410		971740		971740	77739	1049479
105	105	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	14	560,46 546,57	5,62 0,54	7846 7652	79 8	116	7506 1228	16580
106	106	С1242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25		14	3134		43876		43876		47386

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							3510	
107	107	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	11	560,46 546,57	5,62 0,54	6165 6012	62 6	91	5898 965	13028
108	108	С1242-206-1403	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	11	33970		373670		373670	29894	403564
109	109	Е11-180701-0210 Кзтр и Кзм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	11	3254,66 2757,87	414,36 181,56	35801 30337	4558 1997	907	31687 5399	72887
110	110	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	11	3744		41184		41184	3295	44479
111	111	Е11-160602-0201 Кзтр и Кзм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	11	805,65 717,15	2,73 0,79	8862 7889	30 9	943	7739 1328	17929
112	112	С1242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	11	69410		763510		763510	61081	824591
113	113	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	11	560,46 546,57	5,62 0,54	6165 6012	62 6	91	5898 965	13028
114	114	С1242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	11	3134		34474		34474	2758	37232
115	115	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	2	560,46 546,57	5,62 0,54	1121 1093	11 1	17	1072 175	2368
116	116	С1242-206-1403	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	33970		67940		67940	5435	73375
117	117	Е11-180701-0210 Кзтр и Кзм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3254,66 2757,87	414,36 181,56	6509 5516	829 363	165	5761 982	13252
118	118	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744		7488		7488	599	8087
119	119	Е11-160602-0201 Кзтр и Кзм=1,02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	805,65 717,15	2,73 0,79	1611 1434	6 2	172	1407 241	3259
120	120	С1242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	69410		138820		138820	11106	149926
121	121	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	2	560,46 546,57	5,62 0,54	1121 1093	11 1	17	1072 175	2368
122	122	С1242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	2	3134		6268		6268	501	6769
123	123	Е11-160603-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	560,46 546,57	5,62 0,54	2242 2186	22 2	33	2145 351	4738
124	124	С1242-206-1403	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	33970		135880		135880	10870	146750
125	125	Е11-180701-0210 Кзтр и Кзм=1,02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	3254,66 2757,87	414,36 181,56	13019 11031	1657 726	330	11523 1963	26505

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
126	126	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3744		14976		14976	1198	16174
127	127	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1.02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	805,65 717,15	2,73 0,79	3223 2869	11 3	343	2814 483	6520
128	128	С1242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	69410		277640		277640	22211	299851
129	129	Е11-160603-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	560,46 546,57	5,62 0,54	2242 2186	22 2	33	2145 351	4738
130	130	С1242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	4	3134		12536		12536	1003	13539
131	131	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	24	656,54 632,46	7,79 1,07	15757 15179	187 26	391	14901 2453	33111
132	132	Е11-180701-0210 Кзтр и Кэм=1.02	Воздухоотводчики. Установка	шт.	24	3254,66 2757,87	414,36 181,56	78112 66189	9944 4357	1978	69135 11780	159027
133	133	Е11-160602-0201 Кзтр и Кэм=1.02	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	24	805,65 717,15	2,73 0,79	19336 17212	66 19	2058	16886 2898	39120
134	134	Е11-160603-0102 Кзтр и Кэм=1.02	Арматура запорная муфтовая диаметром 32, 40 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	24	656,54 632,46	7,79 1,07	15757 15179	187 26	391	14901 2453	33111
135	135	Е11-160401-0208 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	42	20180,58 2924,16	196,39 42,2	847584 122815	8248 1772	716521	122095 77574	1047253
136	136	Е11-160401-0205 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	106	6923,85 1321,49	107,66 32,42	733928 140078	11412 3437	582438	140644 69965	944537
137	137	Е11-160401-0204 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	5615,73 1321,49	107,66 32,42	56157 13215	1076 324	41866	13268 5554	74979
138	138	Е11-160401-0203 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	31	4553,29 1195,72	74,44 22,79	141152 37067	2307 706	101777	37018 14253	192423
139	139	Е11-160301-0106 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	3072,43 665,16	46,96 18,42	307243 66516	4696 1842	236031	66991 29939	404173
140	140	Е11-160301-0105 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	190	2698,51 531,05	25,37 9,48	512717 100899	4820 1801	406997	100647 49069	662433
141	141	Е11-160301-0104 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	380	2521,94 531,05	25,37 9,48	958337 201799	9640 3602	746898	201294 92769	1252400
142	142	Е11-160301-0103 Кзтр и Кэм=1.02	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	776	1740,15 531,05	25,37 9,48	1350356 412095	19687 7356	918574	411063 140914	1902333
143	143	Е11-161101-0103 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	202	181,78 113,39	1,61 0	36720 22905	325 0	13490	22446 4733	63899
144	144	Е11-260101-1701 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	2718	882,14 399,6	99,94 45,58	2397657 1086113	271636 123886	1039907	919608 265386	3582651
145	145	ТОО"Kaser Industrial Group"	Изоляция гибкая трубчатая толщ.19мм диаметром 200 мм	м	222,2	5945,14		1321010		1321010	105681	1426691
146	146	С1234-303-0423	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 108 мм		369,6	2975		1099560		1099560		1187525

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							87965	
147	147	С1234-303-0321	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	49,5	1192		59004		59004		63724
											4720	
148	148	С1234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	456,5	932		425458		425458		459495
											34037	
149	149	С1234-303-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	220	758		166760		166760		180101
											13341	
150	150	С1234-303-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	209	570		119130		119130		128660
											9530	
151	151	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	418	505		211090		211090		227977
											16887	
152	152	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	1045	343		358435		358435		387110
											28675	
153	153	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	375,79	110,69	3,04	41596	1142	17944	15625	61798
						59,9	0,36	22510	135		4577	
154	154	Е11-130301-1421 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	$м^2$	375,79	313,93	7,88	117972	2961	95240	13919	142443
						52,61	1,07	19770	402		10552	
155	155	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2133	708		1510164		1510164		1630977
											120813	
			ИТОГО:					20988510	407824	17500113	2906118	25806201
								3080573	175416		1911572	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		387093				
			Итого с временными									26193294
			Зимние удорожания			0,32 %		83819				
			Итого с зимними удорожаниями									26277113
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		525542				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									26802655
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									28010218
			НДС			12 %		3361226				
			Итого с НДС									31371444
			Коэффициент понижения К=0,99									313714
			Итого с учетом коэффициента понижения									31057730

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **02-01-20 профессиональные мультимедийные системы** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 17.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП,

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	7	Ц13-100411-0209 Кзтр и Кэм=1.03	Громкоговоритель или звуковая колонка мощностью свыше 10 Вт.	шт.	8	8684,22	0	69474	0	3059	40513	118786
						8301,8	0	66414	0		8799	
2	8	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования	устройство	2	165176,24	22477,66	330352	44955	114	181711	553028
						142641,61	6301,51	285283	12603		40965	
3	10	Ц13-100202-0207 Кзтр и Кэм=1.03	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	2	29759,61	3542,32	59519	7085	621	32818	99724
						25906,56	993,07	51813	1986		7387	
4	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Программируемый системный процессор 64x64 USB, VoIP, Core Nano	шт	1	1771791,8		1771792				1771792
										1771792		
			Отпускная цена			1771792		1771792				
			Сметная стоимость оборудования					*1771792*				
5	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch mic/line inputs Module, QIO-ML4i	шт	2	538071,93		1076144				1076144
										1076144		
			Отпускная цена			538072		1076144				
			Сметная стоимость оборудования					*1076144*				
6	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch line Outputs Module, QIO-L4o	шт	2	416110,22		832220				832220
										832220		
			Отпускная цена			416110		832220				
			Сметная стоимость оборудования					*832220*				
7	12	Ц13-100412-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Пульт микшерский, число сквозных каналов до 4. Монтаж на полу	шт.	2	111261,24	0	222522	0	12569	128071	378641
						104976,57	0	209953	0		28048	
8	14	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кэм=1.03	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	2	3603,73	579,65	7207	1159	0	3888	11983
						3024,08	162,5	6048	325		888	
9	15	Ц13-100301-0211 Кзтр и Кэм=1.03	Платы разные. Проверка электрическая и регулировка	плата	2	4317,76	0	8636	0	0	5268	15016
						4317,76	0	8636	0		1112	
10	17	Ц13-100101-0113 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах и гайках с шайбами	рамка	2	196,57	0	393	0	0	240	684
						196,57	0	393	0		51	
11	19	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1.03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1581,5	39,59	3163	79	0	2340	5943
						1541,91	18,06	3084	36		440	
12	20	ТОО"Asimetrik KZ"	Модульное аудио соединение WallBox для прессы BX-2.x (4xPower, 6xAudio)	комплект	2	627432,74		1254865				1254865
										1254865		
	22		Отпускная цена			627433		1254865				
			Сметная стоимость оборудования					*1254865*				
13	22	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	4	2145,53	633,49	8582	2534	0	5403	15104
						1512,04	288,89	6048	1156		1119	
14	24	Ц13-100301-0211 Кзтр и Кэм=1.03	Платы разные. Проверка электрическая и регулировка	плата	8	4317,76	0	34542	0	0	21071	60062
						4317,76	0	34542	0		4449	
15	31	Ц13-100101-0112 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	8	105,84	0	847	0	0	516	1472
						105,84	0	847	0		109	
16	33	Ц13-100410-0102 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство антенное. Монтаж оборудования	устройство	4	34787,13	4894,85	139149	19579	18456	65027	220510
						25278,26	1372,25	101113	5489		16334	
17	35	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	965,22	0	1930	0	55	1407	3604
						937,82	0	1876	0		267	
18	38	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	4	965,22	0	3861	0	110	2813	7208
						937,82	0	3751	0		534	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	40	Ц13-100408-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Громкоговоритель настольный. Монтаж оборудования	шт.	4	4650,07 4536,12	0 0	18600 18144	0 0	456	11068 2373	32041
20	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Комплект микрофона Gooseneck с подставкой для защиты от вибрации MEG14-40-L-II копл.	шт	4	564318,81		2257275		2257275		2257275
			Отпускная цена			564319		2257275				
			Сметная стоимость оборудования					*2257275*				
21	43	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования	устройство	2	165176,24 142641,61	22477,66 6301,51	330352 285283	44955 12603	114	181711 40965	553028
22	44	Ц13-100204-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство центральное управляющее. Проверка электрическая и настройка	комплект	1	608915,4 608915,4	0 0	608915 608915	0 0	0	371438 78428	1058781
23	46	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кэм=1,03	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	2	3603,73 3024,08	579,65 162,5	7207 6048	1159 325	0	3888 888	11983
24	47	Ц13-100301-0211 Кзтр и Кэм=1,03	Платы разные. Проверка электрическая и регулировка	плата	2	4317,76 4317,76	0 0	8636 8636	0 0	0	5268 1112	15016
25	49	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	10	2145,53 1512,04	633,49 288,89	21455 15120	6335 2889	0	13507 2797	37759
26	52	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	10	812,52 812,52	0 0	8125 8125	0 0	0	4956 1047	14128
27	55	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	14	812,52 812,52	0 0	11375 11375	0 0	0	6939 1465	19779
28	58	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1,03	Монтаж разъемов	разъем	50	361,22 361,22	0 0	18061 18061	0 0	0	11017 2326	31404
29	59	ТОО"Asimetrik KZ"	Комплект AV разъемов и соединительных кабелей	шт	50	9215,86		460793		460793	36864	497657
30	81	ТОО"Asimetrik KZ"	Компьютер управления системой для управления конференцией System Computer (с программный обеспечением OS; клавиатура и мышь)	комплект	2	2391312,16		4782624		4782624		4782624
			Отпускная цена			2391312		4782624				
			Сметная стоимость оборудования					*4782624*				
31	92	Ц13-110401-0604 Кзтр и Кэм=1,03	Экран проекционный с алюминированным полотном, размер 4х4 м. Монтаж оборудования	шт.	2	308862,74 275315,91	33546,83 13768,56	617725 550632	67094 27537	0	433627 84108	1135460
32	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Проектор 6 000 лм, WUXGA, 3 000 000:1, 3LCD, Digital Link и HDMI-CEC с поддержкой сигнала 4K, со стандартным объективом, лазерный источник света, 20,000 ч (Normal/Quiet)/24,000 ч (Eco), белый. PT-MZ680W. Panasonic.	шт	2	8631652,45		17263305		17263305		17263305
			Отпускная цена			8631652		17263305				
			Сметная стоимость оборудования					*17263305*				
33	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	4K60 4:4:4 HDR Сетевой AV-кодер/декодер с понижающим микшированием KDS-8. Kramer	шт	2	2886167,34		5772335		5772335		5772335
			Отпускная цена			2886167		5772335				
			Сметная стоимость оборудования					*5772335*				
34	131	ТОО"Asimetrik KZ"	Лестница с 4 степеньками SSA4H0610	комплект	-4	684502,6		-2738010		-2738010		-2738010
			Отпускная цена			684503		-2738010				
			Сметная стоимость оборудования					*-2738010*				
35	132	ТОО"Asimetrik KZ"	Транспортная тележка RSPT	комплект	-2	655767,49		-1311535		-1311535		-1311535
			Отпускная цена			655767		-1311535				
			Сметная стоимость оборудования					*-1311535*				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Лестница с 4 степеньками RSSA4H0610		4	684502,6		2738010				2738010
				комплект						2738010		
			Отпускная цена			684503		2738010				
			Сметная стоимость оборудования					*2738010*				
37	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Транспортная тележка RSPT2010		2	655767,49		1311535				1311535
				комплект						1311535		
			Отпускная цена			655767		1311535				
			Сметная стоимость оборудования					*1311535*				
38	135	Ц13-100701-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы. Монтаж оборудования		4	11192,27	2,28	44769	9	585	26947	77453
				шт.		11043,66	0	44175	0		5737	
39	137	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор управления. Монтаж оборудования		1	56522,33	9173,9	56522	9174	475	30157	93613
				шт.		46873,24	2563,94	46873	2564		6934	
40	139	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах		4	965,22	0	3861	0	110	2813	7208
				шт.		937,82	0	3751	0		534	
41	141	ТОО"Asimetrik KZ"	2-канальный модуль управления двигателем на DIN-рейке DIN-2MC2 Crestron		-2	362772,69		-725545				-725545
				шт						-725545		
			Отпускная цена			362773		-725545				
			Сметная стоимость оборудования					*-725545*				
42	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	2-канальный модуль управления двигателем на DIN-рейке 490, Helvar		2	362772,69		725545				725545
				шт						725545		
			Отпускная цена			362773		725545				
			Сметная стоимость оборудования					*725545*				
43	142	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования		2	56522,33	9173,9	113045	18348	950	60313	187227
				шт.		46873,24	2563,94	93746	5128		13869	
44	144	Ц13-110201-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях		2	1981,92	0	3964	0	100	2898	7411
				шт.		1931,9	0	3864	0		549	
45	147	Ц13-080304-0203 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене		1	20043,28	1239,6	20043	1240	15052	3017	24905
				шт.		3751,26	438,57	3751	439		1845	
46	149	Ц13-100105-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Кроссировка. Монтаж в шкафу		2	221,36	0	443	0	11	263	762
				шт.		215,89	0	432	0		56	
47	151	Ц13-100902-1212 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка. Монтаж оборудования		10	413,12	0	4131	0	450	2246	6887
				шт.		368,14	0	3681	0		510	
48	169	Ц13-100411-0209 Кзтр и Кэм=1,03	Громкоговоритель или звуковая колонка мощностью свыше 10 Вт.		15	8684,22	0	130263	0	5736	75962	222723
				шт.		8301,8	0	124527	0		16498	
49	171	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования		1	165176,24	22477,66	165176	22478	57	90855	276514
				устройство		142641,61	6301,51	142642	6302		20483	
50	172	Ц13-100202-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования		1	29759,61	3542,32	29760	3542	311	16409	49862
				шт.		25906,56	993,07	25907	993		3693	
51	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Программируемый системный процессор 64x64 USB, VoIP, Core Nano		1	1771791,8		1771792				1771792
				шт						1771792		
			Отпускная цена			1771792		1771792				
			Сметная стоимость оборудования					*1771792*				
52	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch mic/line inputs Module, QIO-ML4i		1	538071,93		538072				538072
				шт						538072		
			Отпускная цена			538072		538072				
			Сметная стоимость оборудования					*538072*				
53	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch line Outputs Module, QIO-L4o		1	416110,22		416110				416110

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт						416110		
			Отпускная цена			416110		416110				
			Сметная стоимость оборудования					*416110*				
54	174	Ц13-100412-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Пульт микшерский, число сквозных каналов до 4. Монтаж на полу	шт.	1	111261,24	0	111261	0	6285	64036	189321
						104976,57	0	104977	0		14024	
55	1765	Ц13-100101-0113 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах и гайках с шайбами	рамка	1	196,57	0	197	0	0	120	342
						196,57	0	197	0		25	
56	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Dante карта для микшера DN32-DANTE	шт	1	771159,94		771160				771160
										771160		
			Отпускная цена			771160		771160				
			Сметная стоимость оборудования					*771160*				
57	178	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1.03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1581,5	39,59	3163	79	0	2340	5943
						1541,91	18,06	3084	36		440	
58	181	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	6	2145,53	633,49	12873	3801	0	8104	22655
						1512,04	288,89	9072	1733		1678	
59	188	Ц13-100101-0112 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	4	105,84	0	423	0	0	258	736
						105,84	0	423	0		55	
60	190	Ц13-100410-0102 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство антенное. Монтаж оборудования	устройство	2	34787,13	4894,85	69574	9790	9228	32514	110255
						25278,26	1372,25	50557	2745		8167	
61	192	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	965,22	0	965	0	27	703	1801
						937,82	0	938	0		133	
62	195	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	965,22	0	1930	0	55	1407	3604
						937,82	0	1876	0		267	
63	197	Ц13-100408-0301 Кзтр и Кэм=1.03	Громкоговоритель настольный. Монтаж оборудования	шт.	1	4650,07	0	4650	0	114	2767	8010
						4536,12	0	4536	0		593	
64	198	ТОО"Asimetrik KZ"	Комплект микрофона Gooseneck с подставкой для защиты от вибрации MEG14-40-L-II SET	шт	-1	564318,81		-564319				-564319
										-564319		
			Отпускная цена			564319		-564319				
			Сметная стоимость оборудования					*-564319*				
65	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Комплект микрофона Gooseneck с подставкой для защиты от вибрации MEG14-40-L-II копл	шт	1	564318,81		564319				564319
										564319		
			Отпускная цена			564319		564319				
			Сметная стоимость оборудования					*564319*				
66	208	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1.03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	120	812,52	0	97502	0	0	59477	169537
						812,52	0	97502	0		12558	
67	212	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1.03	Монтаж разъемов	разъем	50	361,22	0	18061	0	0	11017	31404
						361,22	0	18061	0		2326	
68	251	ТОО"Asimetrik KZ"	Инструмент для транскрипции, включая ножную педаль Комплект AV разъемов и соединительных кабелейT-Rex Transcriptio	комплект	-1	1034593,1		-1034593				-1034593
										-1034593		
			Отпускная цена			1034593		-1034593				
			Сметная стоимость оборудования					*-1034593*				
69	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Инструмент для транскрипции, включая ножную педаль Комплект AV разъемов и соединительных кабелей T-Rex Transcription kit.	комплект	1	1034593,1		1034593				1034593
										1034593		
			Отпускная цена			1034593		1034593				
			Сметная стоимость оборудования					*1034593*				
70	254	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1.03	Монтаж разъемов	разъем	10	361,22	0	3612	0	0	2203	6280
						361,22	0	3612	0		465	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	261	Ц13-100302-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор. Монтаж оборудования	шт.	1	13876,8	1738,96	13877	1739	1304	6906	22446
						10833,54	487,51	10834	488		1663	
72	263	Ц13-100701-0304 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	14	9115,47	2,28	127617	32	1193	77099	221093
						9027,95	0	126391	0		16377	
73	266	Ц13-100202-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	29759,61	3542,32	29760	3542	311	16409	49862
						25906,56	993,07	25907	993		3693	
74	268	Ц13-100701-0304 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	1	9115,47	2,28	9115	2	85	5507	15792
						9027,95	0	9028	0		1170	
75	270	Ц13-100408-0616 Кзтр и Кэм=1,03	Пульт видеорежиссера. Монтаж оборудования	шт.	1	181468,99	579,65	181469	580	11164	103632	307909
						169725,46	162,5	169725	163		22808	
76	272	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2145,53	633,49	2146	634	0	1351	3777
						1512,04	288,89	1512	289		280	
77	273	Ц13-100905-0502 Кзтр и Кэм=1,03	Элемент сетевой. Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	50861,4	0	50861	0	0	31025	88437
						50861,4	0	50861	0		6551	
78	278	Ц13-100701-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы. Монтаж оборудования	шт.	3	11192,27	2,28	33577	7	439	20210	58090
						11043,66	0	33131	0		4303	
79	280	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	2	812,52	0	1625	0	0	991	2825
						812,52	0	1625	0		209	
80	282	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор управления. Монтаж оборудования	шт.	1	56522,33	9173,9	56522	9174	475	30157	93613
						46873,24	2563,94	46873	2564		6934	
81	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Система автоматизации AV для монтажа в стойку SL-280, Kramer	шт	1	2886167,34		2886167				2886167
										2886167		
			Отпускная цена			2886167		2886167				
			Сметная стоимость оборудования					*2886167*				
82	254	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	965,22	0	965	0	27	703	1801
						937,82	0	938	0		133	
83	286	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования	шт.	1	56522,33	9173,9	56522	9174	475	30157	93613
						46873,24	2563,94	46873	2564		6934	
84	288	Ц13-110201-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1981,92	0	1982	0	50	1449	3705
						1931,9	0	1932	0		274	
85	291	Ц13-080304-0203 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20043,28	1239,6	20043	1240	15052	3017	24905
						3751,26	438,57	3751	439		1845	
86	293	Ц13-100105-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	1	221,36	0	221	0	5	132	381
						215,89	0	216	0		28	
87	295	Ц13-100408-0504 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	8	6257,1	0	50057	0	1672	29515	85938
						6048,16	0	48385	0		6366	
88	299	Ц13-080201-0702 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26#Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтп=1,05	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м кабеля	200	867,23	457,37	173446	91474	28888	65614	258184
						265,42	190,23	53084	38046		19724	
89	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Коаксиальный кабель 75 Ом-LSZH RG-59-LSZH	м	150	1483,91		222587		222587		240394
											17807	
90	309	Ц13-100411-0209 Кзтр и Кэм=1,03	Громкоговоритель или звуковая колонка мощностью свыше 10 Вт.	шт.	2	8684,22	0	17368	0	765	10128	29696
						8301,8	0	16604	0		2200	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	311	Ц13-100411-0209 Кзтр и Кэм=1.03	Громкоговоритель или звуковая колонка мощностью свыше 10 Вт.	шт.	6	8684,22	0	52105	0	2295	30385	89089
						8301,8	0	49811	0		6599	
92	313	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования	устройство	1	165176,24	22477,66	165176	22478	57	90855	276514
						142641,61	6301,51	142642	6302		20483	
93	314	Ц13-100202-0207 Кзтр и Кэм=1.03	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	29759,61	3542,32	29760	3542	311	16409	49862
						25906,56	993,07	25907	993		3693	
94	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Программируемый системный процессор 64x64 USB, VoIP, Core Nano	шт	1	1771791,8		1771792				1771792
										1771792		
			Отпускная цена			1771792		1771792				
			Сметная стоимость оборудования					*1771792*				
95	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch mic/line inputs Module, QIO-ML4i	шт	1	538071,93		538072				538072
										538072		
			Отпускная цена			538072		538072				
			Сметная стоимость оборудования					*538072*				
96	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Модуль 4ch line Outputs Module, QIO-L4o	шт	1	416110,22		416110				416110
										416110		
			Отпускная цена			416110		416110				
			Сметная стоимость оборудования					*416110*				
97	316	Ц13-100412-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Пульт микшерский, число сквозных каналов до 4. Монтаж на полу	шт.	1	111261,24	0	111261	0	6285	64036	189321
						104976,57	0	104977	0		14024	
98	317	ТОО"Asimetrik KZ"	Микшерный пульт 16 Input DM16	шт	1	554413,27		554413				554413
										554413		
			Отпускная цена			554413		554413				
			Сметная стоимость оборудования					*554413*				
99	318	Ц13-100101-0113 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах и гайках с шайбами	рамка	1	196,57	0	197	0	0	120	342
						196,57	0	197	0		25	
100	320	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1.03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1581,5	39,59	3163	79	0	2340	5943
						1541,91	18,06	3084	36		440	
101	321	ТОО"Asimetrik KZ"	Модульное аудио соединение WallBox для прессы (4xPower, 6xAudio) BX-2.x Technical Support	комплект	2	627432,74		1254865				1254865
										1254865		
			Отпускная цена			627433		1254865				
			Сметная стоимость оборудования					*1254865*				
102	322 33	ТОО"Asimetrik KZ"	Наушники оператора закрытого типа (8 - 25000 Гц; 113 дБ) HD-280 PRO Sennheiser	шт	1	141079,7		141080				141080
										141080		
			Отпускная цена			141080		141080				
			Сметная стоимость оборудования					*141080*				
103	323	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	4	2145,53	633,49	8582	2534	0	5403	15104
						1512,04	288,89	6048	1156		1119	
104	326	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования	устройство	1	165176,24	22477,66	165176	22478	57	90855	276514
						142641,61	6301,51	142642	6302		20483	
105	331	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1.03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	29	812,52	0	23563	0	0	14374	40972
						812,52	0	23563	0		3035	
106	335	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1.03	Монтаж разъемов	разъем	10	361,22	0	3612	0	0	2203	6280
						361,22	0	3612	0		465	
107	337	Ц13-101001-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	1	5667,94	5,48	5668	5	0	3454	9852
						5662,46	0	5662	0		730	
108	339	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2145,53	633,49	2146	634	0	1351	3777
						1512,04	288,89	1512	289		280	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
109	341	Ц13-100101-0110 Кзтр и Кэм=1,03	Оборудование станции АТСКУ - плата разного назначения. Монтаж с подготовкой места установки	плата	1	10710,44 9027,95	1416,93 397,23	10710 9028	1417 397	266	5749 1317	17776
110	343	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2145,53 1512,04	633,49 288,89	2146 1512	634 289	0	1351 280	3777
111	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	4K60 HDR Сетевой AV-кодер/декодер, KDS-8 Kramer	шт	1	1247887,25		1247887		1247887		1247887
			Отпускная цена			1247887		1247887				
			Сметная стоимость оборудования					*1247887*				
112	344	Ц13-100905-0502 Кзтр и Кэм=1,03	Элемент сетевой. Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	50861,4 50861,4	0 0	50861 50861	0 0	0	31025 6551	88437
113	348 7	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Коммутатор управления. Монтаж оборудования	шт.	1	56522,33 46873,24	9173,9 2563,94	56522 46873	9174 2564	475	30157 6934	93613
114	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Система автоматизации SL-280, Helvar	шт	1	2165193,75		2165194		2165194		2165194
			Отпускная цена			2165194		2165194				
			Сметная стоимость оборудования					*2165194*				
115	350	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	965,22 937,82	0 0	965 938	0 0	27	703 133	1801
116	353	Ц13-080304-0203 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20043,28 3751,26	1239,6 438,57	20043 3751	1240 439	15052	3017 1845	24905
117	365	Ц13-100105-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Кроссировка. Монтаж в шкафу	шт.	1	221,36 215,89	0 0	221 216	0 0	5	132 28	381
118	367	Ц13-100408-0504 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	12	6257,1 6048,16	0 0	75085 72578	0 0	2507	44273 9549	128907
119	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Коробка для подключения камеры с принадлежностями (модульный; для монтажа в стойку) Field Camera Connection Box Technical Support	комплект	12	399269,51		4791234		4791234		4791234
			Отпускная цена			399270		4791234				
			Сметная стоимость оборудования					*4791234*				
120	369	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1,03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	44	1581,5 1541,91	39,59 18,06	69586 67844	1742 795	0	51479 9685	130750
121	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Кастомная панель для подключения камеры (4 модуля; 2 x Hybrid; 2 x Triax) CRP-Hybrid/Triax Technical Support	комплект	12	2278287,39		27339449		27339449		27339449
	377		Отпускная цена			2278287		27339449				
			Сметная стоимость оборудования					*27339449*				
122	375	Ц13-100408-0503 Кзтр и Кэм=1,03	Щит распределительный. Монтаж оборудования	шт.	1	65315,06 63382,08	0 0	65315 63382	0 0	1933	38663 8318	112296
123	377	Е11-202601-1602 Кзтр и Кэм=1,02	Кондиционеры оконные мощностью свыше 3 кВт. Установка	1 кондиционер	1	4151,05 3695,96	4,98 0	4151 3696	5 0	450	3622 622	8395
124	379	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1,03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	22	1581,5 1541,91	39,59 18,06	34793 33922	871 397	0	25740 4843	65376
125	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Кастомная панель Hybrid/Triax (6 Module; Hybrid/Triax) CRP-Hybrid/Triax Technical Support	комплект	8	3486703,15		27893625		27893625		27893625
			Отпускная цена			3486703		27893625				
			Сметная стоимость оборудования					*27893625*				
126	416	Ц13-110101-0108 Кзтр и Кэм=1,03 К=160	Конструкции для установки приборов. Монтаж свыше 40 кг конструкций. Добавлять за каждый 1 кг		3	102019,72	9385,03	306059	28155	187874	78573	415403

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				кг		30010,08	4911,2	90030	14734		30771	
127	457	Ц13-100101-0112 Кзтр и Кэм=1.03	Оборудование станции АТСКУ - рамка со штифтами. Монтаж на винтах в нарезных отверстиях	рамка	4	105,84 105,84	0 0	423 423	0 0	0	258 55	736
128	458	ТОО"Asimetrik KZ"	Комплект для монтажа в стойку для приемников GA-3	комплект	2	65309,42		130619		130619		130619
			Отпускная цена			65309		130619				
			Сметная стоимость оборудования					*130619*				
129	459	Ц13-100410-0102 Кзтр и Кэм=1.03	Устройство антенное. Монтаж оборудования	устройство	2	34787,13 25278,26	4894,85 1372,25	69574 50557	9790 2745	9228	32514 8167	110255
130	460	ТОО"Asimetrik KZ"	Пассивная направленная антенна A 2003 UHF	комплект	2	394504		789008		789008		789008
	46		Отпускная цена			394504		789008				
			Сметная стоимость оборудования					*789008*				
131	461	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	965,22 937,82	0 0	1930 1876	0 0	55	1407 267	3604
132	463	ТОО"Asimetrik KZ"	Блок питания NT 1-1-EU	шт	2	129035,03		258070		258070	20646	278716
133	464	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	965,22 937,82	0 0	1930 1876	0 0	55	1407 267	3604
134	472	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1.03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	40	812,52 812,52	0 0	32501 32501	0 0	0	19826 4186	56513
135	476	Ц13-110401-0301 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат напольный, масса до 0,2 т. Монтаж на полу	шт.	12	20962,69 16006,2	4748,55 1958,09	251552 192074	56983 23497	2495	161679 33058	446289
136	477	ТОО"Asimetrik KZ"	Музыкальный стенд - черный MS90A ProAudio	шт	12	54861,46		658338		658338		658338
			Отпускная цена			54861		658338				
			Сметная стоимость оборудования					*658338*				
137	478	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1.03	Монтаж разъемов	разъем	1	361,22 361,22	0 0	361 361	0 0	0	220 47	628
138	481	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IR391, Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 1000мм H, размер экрана: 2mx5m+8mx5m+2mx5m=60m2 Indoor P3.91mm	комплект	-1	1492761,41		-1492761		-1492761		-1492761
			Отпускная цена			1492761		-1492761				
			Сметная стоимость оборудования					*-1492761*				
139	482	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IR391, Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 1000мм H, размер экрана: 4mx2m+4mx2m=16m2 Indoor P3.91mm	комплект	-1	22343878,93		-22343879		-22343879		-22343879
			Отпускная цена			22343879		-22343879				
			Сметная стоимость оборудования					*-22343879*				
140	483	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IR391, Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 500мм H, размер экрана: 4mx0.5m+4mx0.5m=4m2 Indoor P3.91mm	комплект	-1	7843914,39		-7843914		-7843914		-7843914
			Отпускная цена			7843914		-7843914				
			Сметная стоимость оборудования					*-7843914*				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
141	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IFpro391-1000 , Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 1000мм H, размер экрана: 2mx5m+8mx5m+2mx5m=60m2 Indoor P3.91mm	комплект	1	1492761,41		1492761		1492761		1492761
			Отпускная цена			1492761		1492761				
			Сметная стоимость оборудования					*1492761*				
142	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IFpro391-500 , Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 1000мм H, размер экрана: 4mx2m+4mx2m=16m2 Indoor P3.91mm	комплект	1	22343878,93		22343879		22343879		22343879
			Отпускная цена			22343879		22343879				
			Сметная стоимость оборудования					*22343879*				
143	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Экран P3,91мм Indoor; Model: IFpro391-500 , Nationstar SMD1921 3in1, 3000-3500 nits; IC: MBI5153/MBI5254, Refresh rate: 3840Hz, питание: Meanwell brand , размер кабинета : 500мм W x 500мм H, размер экрана: 4mx0,5m+4mx0,5m=4m2 Indoor P3.91mm	комплект	1	7843914,39		7843914		7843914		7843914
			Отпускная цена			7843914		7843914				
			Сметная стоимость оборудования					*7843914*				
144	484	Ц13-110101-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Конструкции для установки приборов, масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	12	5865,06	774,29	70381	9292	38582	20943	98630
						1875,63	451,4	22508	5417		7306	
145	486	Ц13-100408-0623 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	1	4382,17	64,41	4382	64	0	2645	7589
						4317,76	18,06	4318	18		562	
146	487	ТОО"Asimetrik KZ"	All-in-One 4K Видеоконтроллер с scaler, PIP, HDR10, DVI / DP1.2 / HDMI 2.0 / 12G SDI, 8/10/12-bit Colour Depth, 16x Gigabit Ethernet output port PRO UHD JR Novastar	шт	-1	18080802,62		-18080803		-18080803		-18080803
			Отпускная цена			18080803		-18080803				
			Сметная стоимость оборудования					*-18080803*				
147	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	H2 4K Видеоконтроллер с scaler, PIP, HDR10, DVI / DP1.2 / HDMI 2.0 / 12G SDI, 8/10/12-bit Colour Depth, 16x Gigabit Ethernet output port PRO UHD JR Novastar	шт	1	18080802,62		18080803		18080803		18080803
			Отпускная цена			18080803		18080803				
			Сметная стоимость оборудования					*18080803*				
148	488	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1,03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1581,5	39,59	1582	40	0	1170	2972
						1541,91	18,06	1542	18		220	
149	489	ТОО"Asimetrik KZ"	Медиаконвертер 16xEthernet output ports, 4xFibre SFP Fibre Input ports CVT4k Novastar	шт	-1	5754809,49		-5754809		-5754809		-5754809
			Отпускная цена			5754809		-5754809				
			Сметная стоимость оборудования					*-5754809*				
150	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Медиаконвертер 16xEthernet output ports, 4xFibre SFP Fibre Input ports CVT4kS Novastar	шт	2	5754809,49		11509619		11509619		11509619
			Отпускная цена			5754809		11509619				
			Сметная стоимость оборудования					*11509619*				
151	490	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1,03	Монтаж разъемов	разъем	2	361,22	0	722	0	0	441	1256
						361,22	0	722	0		93	
152	491	ТОО"Asimetrik KZ"	10G F/O коннекторы Novastar	комплект	-2	2311553,2		-4623106		-4623106	-369849	-4992955
153	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	SPF модуль ((SM)10G 10G SPF Модуль-S)		8	2311553,2		18492426		18492426	1479394	19971820
154	493	Ц13-100408-0621 Кзтр и Кэм=1,03	Видеомагнитофон. Монтаж оборудования		1	10007,82	257,62	10008	257	3702	3733	14840

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.		6048,16	72,22	6048	72		1099	
155	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Полностью модульный и расширяемый матричный коммутатор, VS-34FD Kramer	шт	1	995397,12		995397		995397		995397
			Отпускная цена			995397		995397				
			Сметная стоимость оборудования					*995397*				
156	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Карта с 2 входами 4K HDMI; поддержка 4K60 4:4:4, H2-IN2-F34 Kramer	шт	4	367206,72		1468827		1468827		1468827
			Отпускная цена			367207		1468827				
			Сметная стоимость оборудования					*1468827*				
157	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Карта с 2 входами 3G HD-SDI и аудио, SDIA-IN2-F16/F34 Kramer	шт	3	367206,72		1101620		1101620		1101620
			Отпускная цена			367207		1101620				
			Сметная стоимость оборудования					*1101620*				
158	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Карта с 2 выходами 4K HDMI; поддержка 4K60 4:4:4, H2-OUT2-F34 Kramer	шт	4	367206,72		1468827		1468827		1468827
			Отпускная цена			367207		1468827				
			Сметная стоимость оборудования					*1468827*				
159	495	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кэм=1.03	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	3603,73	579,65	3604	580	0	1944	5992
						3024,08	162,5	3024	163		444	
160	496	ТОО"Asimetrik KZ"	Кодер интернет вещания и MP4 рекордер NVS-33DV Datavideo	шт	1	4309853,19		4309853		4309853		4309853
			Отпускная цена			4309853		4309853				
			Сметная стоимость оборудования					*4309853*				
161	497	Ц13-100105-0132 Кзтр и Кэм=1.03	Кабель или провод однопарный низкочастотный. Разделка и включение	конец кабеля	4	812,52	0	3250	0	0	1983	5652
						812,52	0	3250	0		419	
162	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	4K60 HDR Сетевой AV-кодер/декодер, KDS-8 Kramer	шт	7	1247887,25		8735211		8735211		8735211
			Отпускная цена			1247887		8735211				
			Сметная стоимость оборудования					*8735211*				
163	500	Ц13-100408-0616 Кзтр и Кэм=1.03	Пульт видеорежиссера. Монтаж оборудования	шт.	1	181468,99	579,65	181469	580	11164	103632	307909
						169725,46	162,5	169725	163		22808	
164	504	Ц13-110401-0201 Кзтр и Кэм=1.03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2145,53	633,49	2146	634	0	1351	3777
						1512,04	288,89	1512	289		280	
165	505	Ц13-100905-0502 Кзтр и Кэм=1.03	Элемент сетевой. Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	1	50861,4	0	50861	0	0	31025	88437
						50861,4	0	50861	0		6551	
166	510	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Коммутатор управления. Монтаж оборудования	шт.	1	56522,33	9173,9	56522	9174	475	30157	93613
						46873,24	2563,94	46873	2564		6934	
167	512	Ц13-100302-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования	шт.	4	56522,33	9173,9	226089	36696	1901	120627	374453
						46873,24	2563,94	187493	10256		27737	
168	514	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кэм=1.03	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	1581,5	39,59	6326	158	0	4680	11886
						1541,91	18,06	6168	72		880	
169	516	Ц13-110201-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	1981,92	0	7928	0	200	5796	14822
						1931,9	0	7728	0		1098	
170	518	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1.03	Монтаж разъемов	разъем	1	361,22	0	361	0	0	220	628
						361,22	0	361	0		47	
171	521	Ц13-100301-0101 Кзтр и Кэм=1.03	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	18460,33	2360,43	36921	4721	8007	15551	56670
						12096,32	650,01	24193	1300		4198	
172	523	Ц13-310101-0202 Кзтр и Кэм=1.03	Шкаф питания и контроля. Монтаж оборудования		2	21841,09	0	43682	0	991	26042	75302

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.		21345,72	0	42691	0		5578	
173	526	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1,03	Монтаж разъемов	разъем	1	361,22	0	361	0	0	220	628
						361,22	0	361	0		47	
174	528	Ц13-100408-0504 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	14	6257,1	0	87599	0	2925	51651	150390
						6048,16	0	84674	0		11140	
175	541	ТОО"Asimetrik KZ"	Коаксиальный кабель 50 Ом для радиатора (экранированный; 50 Ом; LSZH) RG-58-LSZH	м	-280,5	1483,91		-416237		-416237		-449535
											-33298	
176	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Коаксиальный кабель 75 Ом-LSZH, RG-59-LSZH	м	354	1483,91		525304		525304		567327
											42023	
177	543	ТОО"Asimetrik KZ"	Кабель данных / сетевой кабель Cat 7 SFTP-LSZH	м	188	1327,71		249609		249609		269578
											19969	
178	544	ТОО"Asimetrik KZ"	4-ядерный одномодовый оптоволоконный кабель 9/125 мкм (экранированный; 100Ом; AWG 23/1) F/O 4 Core SM	м	278,3	2980,84		829568		829568		895934
											66366	
179	565	ТОО"Asimetrik KZ"	Светодиодный прожектор с литым алюминиевым корпусом объектива (светодиод 80 Вт; белый; 2 700-6 000 К; увеличение луча 18-36 °; управление DMX) PROFILO LED 80 FC DTS	шт	-16	1251443,09		-20023089				-20023089
										-20023089		
			Отпускная цена			1251443		-20023089				
			Сметная стоимость оборудования					*-20023089*				
180	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Светодиодный прожектор с литым алюминиевым корпусом объектива (светодиод 120 Вт; белый; 2 700-8 000 К; увеличение луча 20-38 °; управление DMX), PROFILO LED 120 HQS DTS	шт	16	1251443,09		20023089				20023089
										20023089		
			Отпускная цена			1251443		20023089				
			Сметная стоимость оборудования					*20023089*				
181	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Светодиодная подвижная голова Creativ Beam/Wach (390 Вт, светодиод; RGBW; 2,700-8 000 К, настраиваемый белый; 4-52град. увеличение луча; управление пикселями; управление DMX) NICK NRG 1401 DTS	шт	9	4888184,41		43993660				43993660
										43993660		
			Отпускная цена			4888184		43993660				
			Сметная стоимость оборудования					*43993660*				
182	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Подвижная голова с двойным зумом (850 Вт; RGBW; линейный зум 3,5град.-52град.; регулировка белого цвета 2700K-8000K; 4 дискретные светодиодные зоны; управление DMX) WONDER.D DTS	шт	6	4457446,19		26744677				26744677
										26744677		
			Отпускная цена			4457446		26744677				
			Сметная стоимость оборудования					*26744677*				
183	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Луч / точечная подвижная голова (600 Вт; RGBW; линейный зум 2град. - 39 3,5град.; 9х настраиваемый вращающийся гобо 17х фиксированных гобо; 8х призматических гобо; управление DMX) CORE DTS	шт	9	3163608,59		28472477				28472477
										28472477		
			Отпускная цена			3163609		28472477				
			Сметная стоимость оборудования					*28472477*				
184	573	ТОО"Asimetrik KZ"	Двойной пузырьковый аппарат B-200+BCR-1 ANTARI (DMX Control, встроенный беспроводной DMX; 40000фут/мин; 50мл/мин; 100Вт)	шт	2	1140777,4		2281555				2281555
										2281555		
			Отпускная цена			1140777		2281555				
			Сметная стоимость оборудования					*2281555*				
185	579	Ц13-310101-0202 Кзтр и Кэм=1,03	Шкаф питания и контроля, тип 40К75. Монтаж оборудования	шт.	1	21841,09	0	21841	0	495	13021	37651
						21345,72	0	21346	0		2789	
186	581	Ц13-080305-0107 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Монтаж при скрытой проводке	шт.	2	565,08	4,17	1130	9	34	786	2069
						543,93	1,75	1088	4		153	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
187	583	Ц13-100902-0912 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка распределительная	коробка	20	5048,57 3611,18	970,4 613,9	100971 72224	19408 12278	9340	51546 12201	164718
188	585	ТОО"Asimetrik KZ"	Жидкость для туман машины (5 л) FLR-5/ FLG-5 ANTARI	шт	4	97970,58		391882		391882		391882
			Отпускная цена			97971		391882				
			Сметная стоимость оборудования					*391882*				
189	587	ТОО"Asimetrik KZ"	Зажим "С" для прожектора (Макс. Нагрузка 50 кг, черная отделка) G60 DTS	шт	-176	16169,15		-2845770		-2845770		-2845770
			Отпускная цена			16169		-2845770				
			Сметная стоимость оборудования					*-2845770*				
190	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Зажим «С» для прожектора (Макс. Нагрузка 40 кг, черная отделка), 0521A047 DTS	шт	176	16169,15		2845770		2845770		2845770
			Отпускная цена			16169		2845770				
			Сметная стоимость оборудования					*2845770*				
191	589	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кэм=1,03	Монтаж разъемов	разъем	1	361,22 361,22	0 0	361 361	0 0	0	220 47	628
192	596	Ц13-290101-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Лебедка электрическая театральная для сценических подъемов С-20. Монтаж оборудования	шт.	3	178617 178391,88	225,12 151,2	535851 535176	676 454	0	326734 69007	931592
193	600	Ц13-310101-0802 Кзтр и Кэм=1,03	Пульт управления, тип 80К-49. Монтаж оборудования	комплект	1	159056,02 151926,03	0 0	159056 151926	0 0	7130	92675 20138	271869
194	603	Ц13-290104-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Оборудование планшета сцены (подъемно-опускные площадки, сейфы, подъемники, люки провала, площадки передвижения). Монтаж оборудования	т	0,2886	836281,43 789621,69	46659,74 17555,54	241351 227885	13466 5067	0	142100 30676	414127
195	627	Ц13-290101-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Лебедка электрическая театральная для сценических подъемов С-20. Монтаж оборудования	шт.	3	178617 178391,88	225,12 151,2	535851 535176	676 454	0	326734 69007	931592
196	628	Ц13-310101-0802 Кзтр и Кэм=1,03	Пульт управления, тип 80К-49. Монтаж оборудования	комплект	3	159056,02 151926,03	0 0	477168 455778	0 0	21390	278025 60415	815608
197	654	Ц13-290105-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Ограждение трубой стального каната дымовых люков. Монтаж оборудования	м	112	1805,59 1805,59	0 0	202226 202226	0 0	0	123358 26047	351631
198	670	Ц13-290101-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Лебедка электрическая театральная для сценических подъемов С-20. Монтаж оборудования	шт.	7	178617 178391,88	225,12 151,2	1250319 1248743	1575 1058	0	762379 161016	2173714
199	671	Ц13-310101-0802 Кзтр и Кэм=1,03	Пульт управления, тип 80К-49. Монтаж оборудования	комплект	7	159056,02 151926,03	0 0	1113392 1063482	0 0	49910	648724 140969	1903085
200	673	Ц13-290102-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Блок одинарный, масса до 50 кг. Монтаж оборудования	шт.	12	18851,31 18849	2,31 0	226216 226188	28 0	0	137975 29135	393326
201	674	ТОО"Asimetrik KZ"	Блок одноручьевой диаметром 186 мм, горизонтальный. Допустимая нагрузка до 1390 кг. Для троса до 6 мм. Б1-186-6-Г ТТС	шт	12	248736,28		2984835		2984835		2984835
			Отпускная цена			248736		2984835				
			Сметная стоимость оборудования					*2984835*				
202	677	Ц13-290105-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Ограждение трубой стального каната дымовых люков. Монтаж оборудования	м	42	1805,59 1805,59	0 0	75835 75835	0 0	0	46259 9768	131862
203	679	Ц13-290102-0606 Кзтр и Кэм=1,03	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг. Монтаж оборудования	шт.	36	8301,8 8301,8	0 0	298865 298865	0 0	0	182308 38494	519667
204	681	Ц13-290103-0202 Кзтр и Кэм=1,03	Канат стальной тяговый для лебедок электрических. Монтаж оборудования	комплект	1	54478,76 54478,76	0 0	54479 54479	0 0	0	33232 7017	94728
205	383	Ц13-290101-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Лебедка электрическая антрактно-раздвижного занавеса М276А. Монтаж оборудования	шт.	2	178548,91 178391,88	157,03 105,84	357098 356784	314 212	0	217767 45989	620854

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
206	396	Ц13-110401-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	2	20891,85 15471,63	4748,55 1958,09	41784 30943	9497 3916	1343	26145 5434	73363
207	398	Ц13-100204-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство центральное управляющее. Монтаж оборудования	устройство	2	165176,24 142641,61	22477,66 6301,51	330352 285283	44955 12603	114	181711 40965	553028
208	699	Ц13-100204-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство центральное управляющее. Проверка электрическая и настройка	комплект	1	608915,4 608915,4	0 0	608915 608915	0 0	0	371438 78428	1058781
209	704	Ц13-310101-0202 Кзтр и Кэм=1,03	Шкаф питания и контроля, тип 40К75. Монтаж оборудования	шт.	1	21841,09 21345,72	0 0	21841 21346	0 0	495	13021 2789	37651
210	705	ТОО"Asimetrik KZ"	Шкаф питания системы управления механооборудованием (применим совместно с ГМПУ-3) Главный автомат питания до 63А, главный контактор до 63А, блок контроля качества питающего напряжения и правильности чередования фаз, автоматы схемы правления, встроенная внутренняя розетка 220В, до 14 фидерных автоматов, шины "нейтраль" и "земля",светодиодная индикация трех фаз и включения шкафа на передней панели. Автоматы и контакторы ABB. Шкаф 900х600х280, IP-54 AVR-3.2(MCC) ТТС	шт	-1	2563042,64		-2563043		-2563043		-2563043
			Отпускная цена			2563043		-2563043				
			Сметная стоимость оборудования					*-2563043*				
211	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Шкаф питания системы управления механооборудованием (применим совместно с ГМПУ-3) Главный автомат питания до 63А, главный контактор до 63А, блок контроля качества питающего напряжения и правильности чередования фаз, автоматы схемы правления, встроенная внутренняя розетка 220В, до 14 фидерных автоматов, шины "нейтраль" и "земля",светодиодная индикация трех фаз и включения шкафа на передней панели. Автоматы и контакторы ABB. Шкаф 900х600х280, IP-54 ШПМ-14-63 ТТС	шт	1	2563042,64		2563043		2563043		2563043
			Отпускная цена			2563043		2563043				
			Сметная стоимость оборудования					*2563043*				
212	706	Ц13-110301-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	13	965,22 937,82	0 0	12548 12192	0 0	356	9144 1735	23427
213	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Алюминиевая ножка, телескопическая Доступен диапазон высоты сцены 400-600 мм. STL0406 ProTruss	комплект	12	44413,5		532962		532962		532962
			Отпускная цена			44414		532962				
			Сметная стоимость оборудования					*532962*				
214	724	Ц13-100408-0504 Кзтр и Кэм=1,03	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	1	6257,1 6048,16	0 0	6257 6048	0 0	209	3689 796	10742
215	731	Ц13-310101-2306 Кзтр и Кэм=1,03	Устройство для зашторивания. Монтаж оборудования	комплект	1	53422,19 52362,11	0 0	53422 52362	0 0	1060	31941 6829	92192
216	732	ТОО"Asimetrik KZ"	Занавес противопожарный EI60, крепления, направляющие, блоки модулей управления, свето-звуковая сигнализация ТТС	комплект	-1	62130240,9		-62130241		-62130241	-4970419	-67100660
217	750	Ц13-100202-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	29759,61 25906,56	3542,32 993,07	29760 25907	3542 993	311	16409 3693	49862
218	765	Ц13-100411-0209 Кзтр и Кэм=1,03	Громкоговоритель или звуковая колонка мощностью свыше 10 Вт.	шт.	18	8684,22 8301,8	0 0	156316 149432	0 0	6884	91154 19798	267268
219	768	Ц13-080201-0702 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26#Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м кабеля	6455	867,23 265,42	457,37 190,23	5597970 1713286	2952324 1227935	932360	2117692 617227	8332889
220	772	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный коаксиальный акустический кабель (экранированный; 2х2,50 мм2) МхТ 225 FRNC	м	-1269,9	1848,38		-2347258		-2347258	-187780	-2535038

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
221	773	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный коаксиальный акустический кабель (экранированный; 2x4 мм2) MxT 240 FRNC	м	-1071	3358,32		-3596761		-3596761	-287746	-3884507
222	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный коаксиальный акустический кабель (экранированный; 2x2.50 мм2) 2x2.5mm2 LIHCH	м	1269,9	1848,38		2347258		2347258	187780	2535038
223	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный коаксиальный акустический кабель (экранированный; 2x4 мм2) 2x4mm2 LIHCH	м	1071	3358,32		3596761		3596761	287746	3884507
224	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный цифровой аудио кабель AES / EBU (экранированный; 110 Ом) AES/EBU LSZH	м	736	1496,93		1101740		1101740	88136	1189876
225	ДОП	ТОО"Asimetrik KZ"	Профессиональный коаксиальный акустический кабель (экранированный; 4x2.50 мм2) MxT 425 FRNC	м	301	3551,53		1069011		1069011		1069011
			Отпускная цена			3552		1069011				
			Сметная стоимость оборудования					*1069011*				
226	775	Ц13-080206-2101 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	800	1055,32	69,78	844256	55824	382680	297696	1233312
						507,19	9,65	405752	7720		91360	
			ИТОГО:					**216400414**	**3707238**	**-43180997**	**10286607**	**225510665**
								14483030	**1484391**	**241391151**	**-1176357**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**241391151**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**-238206**				**225272469**
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**-51579**				**225220890**
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**-323404**				**224897486**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**235029988**
			НДС			**12 %**		**28203599**				**263233587**
			Итого с НДС									**2632336**
			Коэффициент понижения К=0,99									**260601251**
			Итого с учетом коэффициента понижения									

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **07-01 благоустройство** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 17.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Водоотводные сооружения									
1	71	Е11-220501-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00795	8053809,64	998399,32	64028	7937	53211	4818	74354
						362140,32	249962,86	2879	1987		5508	
2	72	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0065	2631033,45	244176,43	17102	1587	13662	2318	20974
						285047,02	75239,41	1853	489		1554	
			Итого по разделу: 1. Водоотводные сооружения									95328
			Раздел: 2. Проезды, тротуары, площадки, отмостка									
3	91	Е11-060301-0410 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,00016	20711,63	1922,17	3	0	0	3	6
						18747,46	817,92	3	0		0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	92	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00016	481766		77		77		83
											6	
5	101	Е11-110101-1101 Кзтр и Кзм=1.02	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	83	844,47	33,45	70091	2777	28857	37635	116344
						463,35	19,02	38458	1579		8618	
6	102	Е11-270502-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство	$м^2$ подзоров и отмосток	83	1443,34	348,56	119797	28930	5601	104589	242337
						1027,3	139,47	85266	11576		17951	
7	103	ТОО "CSGZ"	Камень брусчатый пиленый термообработанный из гранита ГОСТ 32018-2012 толщиной 80 мм	$м^2$	83	0		0				0
8	109	Е11-270502-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство	$м^2$ подзоров и отмосток	3500	1443,34	348,56	5051690	1219960	236180	4410385	10219055
						1027,3	139,47	3595550	488145		756980	
9	110	С1255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	3500	2419		8466500		8466500		9143820
											677320	
			Итого по разделу: 2. Проезды, тротуары, площадки, отмостка									**19721645**
			Раздел: 3. Мафы									
10	123	У86-010302-0501 0	Конструкции скамеек из мрамора с подразделением по типам (видам): Скамейка из мраморного камня с деревянной спинкой и настилом. модель: Bench 1	шт.	25	350739	0	8768475	0	8768475	0	9469953
						0	0	0	0		701478	
11	124	ТОО «Архиформа-эксперт»	Скамья Dragon 3,20x0,73 АРХиТаС	шт	7	519781,07		3638467		3638467		3929544
											291077	
12	125	ТОО «Архиформа-эксперт»	Скамья Half back 3.0x0,58 АРХиТаС	шт	7	573280,98		4012967		4012967		4334004
											321037	
13	126	У86-010302-0503 0	Конструкции скамеек из мрамора с подразделением по типам (видам): Скамейка из мраморного камня с деревянным настилом, модель: Bench 3	шт.	20	383780	0	7675600	0	7675600	0	8289648
						0	0	0	0		614048	
14	127	ТОО «Архиформа-эксперт»	Скамья Petal 3,68x3,20 АРХиТаС	шт	5	2067421,61		10337108		10337108		11164077
											826969	
15	128	У86-010303-0401 0	Конструкции урн из мраморного камня, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна из мраморного камня. модель: Urn 1	шт.	31	139380	0	4320780	0	4320780	0	4666442
						0	0	0	0		345662	
16	129	У86-010303-0403 0	Конструкции урн из мраморного камня, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна из мраморного камня. модель: Urn 3	шт.	42	138791	0	5829222	0	5829222	0	6295560
						0	0	0	0		466338	
17	130	ТОО «Архиформа-эксперт»	Велопарковка V4 АРХиТаС	шт	8	385245,8		3081966		3081966		3328523
											246557	
18	131	У86-010306-0206 0	Декоративные изделия из мраморного камня, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон из мраморного камня. модель: Artemida	шт.	9	330133	0	2971197	0	2971197	0	3208893
						0	0	0	0		237696	
19	132	У86-010306-0207 0	Декоративные изделия из мраморного камня, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон из мраморного камня. модель: Radius	шт.	6	308875	0	1853250	0	1853250	0	2001510
						0	0	0	0		148260	
			Итого по разделу: 3. Мафы									**56688154**
			ИТОГО:					**66278320**	**1261191**	**61293120**	**4559748**	**76505127**
								3724009	**503776**		**5667059**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**1147577**				
			Итого с временными									**77652705**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**248489**				
			Итого с зимними удорожаниями									**77901194**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1558024**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**79459218**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**83039163**
			НДС			**12 %**		**9964700**				
			Итого с НДС									**93003863**
			Коэффициент понижения К=0,99									**930039**
			Итого с учетом коэффициента понижения									**92073824**

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **06-01 Водопровод хозяйственно-питьевой В1, водопровод противопожарный В2** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 18.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Водопровод хозяйственно-питьевой В1									
1	9	С3412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км (недостающий грунт)	т·км	-37719,15228	29		-1093855			-87508	-1181363
2	16	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,167	529223,45 285047,02	244176,43 75239,41	88380 47603	40777 12565	0	59566 11836	159782
3	18	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6.6 мм	м	168,67	2542		428759		428759	34301	463060
4	19	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,567	98743,12 78626,08	0 0	55987 44581	0 0	11406	44135 8010	108132
5	2	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0272	529223,45 285047,02	244176,43 75239,41	14395 7753	6642 2047	0	9702 1928	26025
6	21	Е11-240101-0204 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0188	1652157,94 935556,96	688409,28 175266,99	31061 17588	12942 3295	530	20675 4139	55875
7	22	С1241-201-0612	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5.4 мм	м	46,46	1710		79447		79447	6356	85803
8	23	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,046	98743,12 78626,08	0 0	4542 3617	0 0	925	3581 650	8773
9	27	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,063	83676,74 78626,08	0 0	5272 4953	0 0	318	4904 814	10990
10	31	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,152	83676,74 78626,08	0 0	12719 11951	0 0	768	11832 1964	26515
11	32	Е11-220301-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	726083,86 539978,4	147909,1 56681	3630 2700	739 283	191	2953 527	7110
12	33	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4.0 мм	м	3,012	4695		14141		14141	1131	15272
13	34	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3.0 мм	м	2,008	2864		5751		5751	460	6211

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	35	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005	2020980,91 362013,6	51528,36 328,16	10105 1810	258 2	8037	1794 952	12851
15	36	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	98743,12 78626,08	0 0	296 236	0 0	60	234 42	572
16	37	Е11-220701-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,002	89970,77 78626,08	0 0	180 157	0 0	23	156 27	363
17	38	Е11-220301-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	626809,32 505979,76	92975,06 34336,11	1880 1518	279 103	84	1605 279	3764
18	39	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,012	1801		5425		5425	434	5859
19	40	Е11-220601-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	1255434,74 358481,76	48796,45 182,31	3766 1075	147 1	2544	1065 387	5218
20	41	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	83676,74 78626,08	0 0	251 236	0 0	15	234 39	524
21	42	Е11-220901-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5	2689,71 2262,62	119,93 54,69	13449 11313	599 273	1536	11471 1994	26914
22	43	С1242-101-1205	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	5	80407		402035		402035	32163	434198
23	44	Е11-220901-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2625,07 2197,98	119,93 54,69	5250 4396	239 109	614	4460 777	10487
24	45	С1242-101-1204	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	66017		132034		132034	10563	142597
25	46	Е11-220901-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2625,07 2197,98	119,93 54,69	2625 2198	120 55	307	2230 388	5243
26	47	С1242-101-1203	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	56661		56661		56661	4533	61194
27	48	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1624,05 1422,22	39,98 18,23	8120 7111	200 91	809	7130 1220	16470
28	51	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1624,05 1422,22	39,98 18,23	1624 1422	40 18	162	1426 244	3294
29	52	С1242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	30110		30110		30110	2409	32519
30	53	Е11-221001-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	2986,75 2715,9	79,96 36,46	2987 2716	80 36	191	2725 457	6169
31	54	С1242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С. PN 10/16 DN 50	шт.	1	88900		88900		88900	7112	96012
32	61	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0518	1358761,77 681635,97	652397,67 204777,7	70384 35309	33794 10607	1281	45457 9267	125108

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	62	С1241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	2882		23056		23056	1844	24900
34	63	С1241-113-0222	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-89х4 мм	шт.	2	7510		15020		15020	1202	16222
35	64	С1241-113-0215	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	2639		2639		2639	211	2850
36	65	С1241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931		931		931	74	1005
37	66	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4.0 мм	шт.	6	2679		16074		16074	1286	17360
38	67	С1241-112-0138	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3.0 мм	шт.	4	982		3928		3928	314	4242
39	68	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.0 мм	шт.	4	600		2400		2400	192	2592
40	69	С1241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3.0 мм	шт.	1	807		807		807	65	872
41	70	С1241-114-0124	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	1171		1171		1171	94	1265
42	71	С1241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	5	1065		5325		5325	426	5751
43	72	С1241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	3	591		1773		1773	142	1915
44	73	Е11-220601-0603 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0050487	299629,3 132379,42	63651,89 23081,7	1513 668	322 117	523	777 183	2473
45	74	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1640,92 1387,79	253,13 1,28	6564 5551	1012 5	0	5501 965	13030
46	75	С1241-208-1506	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	3305		13220		13220	1058	14278
47	76	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1480,95 1328,94	152,01 0,36	2962 2658	304 1	0	2632 448	6042
48	77	С1241-208-1504	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	1184		2368		2368	189	2557
49	78	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	1640,92 1387,79	253,13 1,28	29537 24980	4556 23	0	24753 4343	58633
50	79	С1241-214-0306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	18	1433		25794		25794	2064	27858

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	80	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1640,92	253,13	3282	507	0	2750	6515
						1387,79	1,28	2776	3		483	
52	81	С1241-214-0305	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	925		1850		1850		1998
											148	
53	82	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1480,95	152,01	4443	456	0	3948	9062
						1328,94	0,36	3987	1		671	
54	83	С1241-214-0304	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	680		2040		2040		2203
											163	
55	84	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	1480,95	152,01	7405	760	0	6580	15104
						1328,94	0,36	6645	2		1119	
56	85	С1241-214-0303	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	5	652		3260		3260		3521
											261	
57	86	Е11-221201-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	16	1482,41	93,6	23719	1498	1295	20717	47991
						1307,9	0	20926	0		3555	
58	87	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	16	4249		67984		67984		73423
											5439	
59	88	Е11-221201-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	1134,31	70,2	2269	140	123	1985	4594
						1002,73	0	2005	0		340	
60	89	С1241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3344		6688		6688		7223
											535	
61	90	Е11-221201-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	3	1134,31	70,2	3403	211	184	2978	6891
						1002,73	0	3008	0		510	
62	91	С1241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	3	2938		8814		8814		9519
											705	
63	92	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	772,25	46,8	4634	281	167	4143	9479
						697,55	0	4185	0		702	
64	93	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2226		13356		13356		14424
											1068	
65	94	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14	4249		59486		59486		64245
											4759	
66	95	С1241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3344		6688		6688		7223
											535	
67	96	С1241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	3	2938		8814		8814		9519
											705	
68	97	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	5	2226		11130		11130		12020
											890	
69	99	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,03 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,828	32266,07	20228,97	26716	16750	0	9069	38648
						12037,1	5919,18	9967	4901		2863	
70	100	С1249-101-0602	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная		828	64		52992		52992		57231

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							4239	
71	116	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,32	38115,19 / 24127,06	12584,59 / 5162,29	12197 / 7721	4027 / 1652	449	9279 / 1718	23194
72	121	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	11	5811		63921		63921	5114	69035
73	122	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	5442		10884		10884	871	11755
74	123	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	35152		140608		140608	11249	151857
75	124	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	25559		76677		76677	6134	82811
76	125	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,19992	1103880,56 / 73771,57	1798,99 / 820,4	220688 / 14748	360 / 164	205580	17597 / 19063	257348
77	126	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,11956	1004968		120154		120154	9612	129766
78	127	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,3802	110,69 / 59,9	3,04 / 0,36	596 / 322	16 / 2	257	224 / 66	886
79	129	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его днища - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	100,28375	1165,09 / 380,76	26,21 / 3,65	116840 / 38184	2628 / 366	76027	35851 / 12216	164907
80	130	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,25	38115,19 / 24127,06	12584,59 / 5162,29	9529 / 6032	3147 / 1291	351	7249 / 1342	18120
81	136	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	10	5811		58110		58110	4649	62759
82	137	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	5442		5442		5442	435	5877
83	138	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	35152		105456		105456	8436	113892
84	139	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559		51118		51118	4089	55207
85	140	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,1404	1103880,56 / 73771,57	1798,99 / 820,4	154985 / 10358	252 / 115	144375	12358 / 13387	180730
86	141	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,078922	1004968		79314		79314	6345	85659
87	142	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,55149	110,69 / 59,9	3,04 / 0,36	393 / 213	11 / 1	170	148 / 43	584
88	144	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его днища - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	51,025	1165,09 / 380,76	26,21 / 3,65	59449 / 19428	1337 / 186	38683	18241 / 6215	83905
89	145	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,04	38115,19 / 24127,06	12584,59 / 5162,29	1525 / 965	503 / 206	56	1160 / 215	2900
90	150	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5811		11622		11622	930	12552
91	151	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559		25559		25559	2045	27604
92	152	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,0396	1103880,56 / 73771,57	1798,99 / 820,4	43714 / 2921	71 / 32	40721	3486 / 3776	50976
93	153	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,0203	1004968		20401		20401	1632	22033

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
94	154	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,9135	110,69	3,04	101	2	44	38	150
						59,9	0,36	55	0		11	
95	156	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его лниша - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	6,47625	1165,09	26,21	7545	170	4910	2315	10649
						380,76	3,65	2466	24		789	
96	176	Е11-220701-0106 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,572	174990,66	0	100095	0	46126	53429	165806
						94351,3	0	53969	0		12282	
97	177	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0163	636700,35	313205,83	10378	5105	0	6640	18379
						323494,52	87998,78	5273	1434		1361	
98	178	Е11-240101-0206 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0147	2412903,28	1049413,61	35470	15426	723	22841	62976
						1314290,64	255235,32	19320	3752		4665	
99	179	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	31,31	5157		161466		161466		174383
											12917	
100	180	Е11-220701-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,031	140577,69	0	4358	0	1433	2896	7834
						94351,3	0	2925	0		580	
101	181	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0098	529223,45	244176,43	5186	2393	0	3495	9376
						285047,02	75239,41	2793	737		695	
102	182	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	18,18	2542		46214		46214		49911
											3697	
103	183	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,018	98743,12	0	1777	0	362	1401	3432
						78626,08	0	1415	0		254	
104	184	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,002	499589,08	225134,95	999	450	0	690	1824
						274454,13	74041,65	549	148		135	
105	185	Е11-240101-0201 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,008	1406252,67	605089,97	11250	4840	105	7571	20327
						787995,52	167935,51	6304	1343		1506	
106	186	С1241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3.8 мм	м	19,19	857		16446		16446		17762
											1316	
107	187	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,019	83676,74	0	1590	0	96	1479	3315
						78626,08	0	1494	0		246	
108	188	Е11-220901-0106 Кзтр и Кэм=1.04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	5	8284,28	2567,7	41421	12838	2658	29882	77007
						5185,02	851,84	25925	4259		5704	
109	189	С1242-101-1208	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	5	204611		1023055		1023055		1104899
											81844	
110	190	Е11-220901-0105 Кзтр и Кэм=1.04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3938,46	279,84	7877	559	846	6659	15699
						3235,61	127,62	6471	255		1163	
111	191	С1242-101-1207	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	133445		266890		266890		288241
											21351	
112	192	Е11-220901-0103 Кзтр и Кэм=1.04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2689,71	119,93	2690	120	307	2294	5383
						2262,62	54,69	2263	55		399	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
113	193	С1242-101-1205	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	80407		80407		80407		86840
											6433	
114	194	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1624,05	39,98	3248	80	324	2852	6588
						1422,22	18,23	2844	36		488	
115	195	С1242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	46063		92126		92126		99496
											7370	
116	196	С1242-204-0303	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	10468		20936		20936		22611
											1675	
117	199	Е11-221001-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	2986,75	79,96	2987	80	191	2725	6169
						2715,9	36,46	2716	36		457	
118	200	С1242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С. PN 10/16 DN 50	шт.	1	88900		88900		88900		96012
											7112	
119	209	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1.04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,1282	1358761,77	652397,67	174193	83638	3170	112502	309631
						681635,97	204777,7	87386	26253		22936	
120	210	С1241-113-0126	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6.0 мм	шт.	1	23137		23137		23137		24988
											1851	
121	211	С1241-113-0227	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6.0-159х4.5 мм	шт.	6	23136		138816		138816		149921
											11105	
122	212	С1241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3.0 мм	шт.	1	931		931		931		1005
											74	
123	213	С1241-114-0141	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм	шт.	1	2900		2900		2900		3132
											232	
124	214	С1241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	3	1686		5058		5058		5463
											405	
125	215	С1241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	2	591		1182		1182		1277
											95	
126	216	С1241-112-0215	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х6.0 мм	шт.	2	9200		18400		18400		19872
											1472	
127	217	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4.0 мм	шт.	1	2679		2679		2679		2893
											214	
128	218	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3.0 мм	шт.	1	600		600		600		648
											48	
129	219	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6.0 мм	шт.	2	16627		33254		33254		35914
											2660	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
130	220	Е11-220601-0603 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0124951	299629,3 132379,42	63651,89 23081,7	3744 1654	795 288	1294	1923 453	6120
131	221	Е11-220801-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,3686	101929,01 49923,74	18925,55 6343,22	37571 18402	6976 2338	12193	20533 4648	62752
132	222	С1241-515-0203	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 200 мм	шт.	2	187216		374432		374432	29955	404387
133	223	С1241-505-0412	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х200 мм	шт.	2	308441		616882		616882	49351	666233
134	224	Е11-221201-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	1	3563,37 3117,17	284,38 18,23	3563 3117	284 18	162	3104 533	7200
135	225	С1241-117-0107	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 200 мм	шт.	1	12567		12567		12567	1005	13572
136	226	Е11-221001-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Гидранты пожарные. Установка	шт.	3	3527,66 2778,63	250,27 106,8	10583 8336	750 320	1496	8570 1532	20685
137	227	С1244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	1	46975		46975		46975	3758	50733
138	228	С1244-404-0103	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1000 мм	шт.	2	44617		89234		89234	7139	96373
139	230	Е11-220801-0211 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	3057,22 2605,58	451,64 8,75	9172 7817	1355 26	0	7765 1355	18292
140	231	С1241-208-1511	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 200 мм	шт.	3	11495		34485		34485	2759	37244
141	232	Е11-220801-0212 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	22	3390,79 2896,45	494,34 10,21	74597 63722	10876 225	0	63307 11032	148936
142	233	С1241-214-0312	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	22	5459		120098		120098	9608	129706
143	234	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2672,94 2301,81	371,13 4,56	5346 4604	742 9	0	4567 793	10706
144	235	С1241-214-0309	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	2868		5736		5736	459	6195
145	236	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1640,92 1387,79	253,13 1,28	4923 4163	760 4	0	4126 724	9773
146	237	С1241-214-0306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1433		4299		4299	344	4643
147	238	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1480,95 1328,94	152,01 0,36	4443 3987	456 1	0	3948 671	9062
148	239	С1241-214-0303	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	3	652		1956		1956	156	2112
149	240	С1241-116-0213	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	22	10240		225280		225280	18022	243302
150	241	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	7233		14466		14466	1157	15623

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
151	242	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4249		4249		4249		4589
											340	
152	243	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	2226		6678		6678		7212
											534	
153	244	Е11-221201-0106 Кзтр и Кэм=1.04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	16	3563,37	284,38	57014	4550	2589	49665	115213
						3117,17	18,23	49875	292		8534	
154	245	С1241-116-0213	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	16	10240		163840		163840		176947
											13107	
155	246	Е11-221201-0105 Кзтр и Кэм=1.04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	2257,2	172,58	4514	345	246	3921	9110
						1961,86	18,23	3924	36		675	
156	247	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	7233		14466		14466		15623
											1157	
157	248	Е11-221201-0103 Кзтр и Кэм=1.04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1	1482,41	93,6	1482	94	81	1295	2999
						1307,9	0	1308	0		222	
158	249	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4249		4249		4249		4589
											340	
159	250	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	772,25	46,8	3089	187	112	2762	6319
						697,55	0	2790	0		468	
160	251	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226		8904		8904		9616
											712	
161	253	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,03 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,64	32266,07	20228,97	20650	12946	0	7010	29873
						12037,1	5919,18	7704	3788		2213	
162	254	С1249-101-0602	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	640	64		40960		40960		44237
											3277	
163	279	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,22	38115,19	12584,59	8385	2769	309	6379	15945
						24127,06	5162,29	5308	1136		1181	
164	285	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	11	5811		63921		63921		69035
											5114	
165	286	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	5	35152		175760		175760		189821
											14061	
166	287	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	25559		76677		76677		82811
											6134	
167	288	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,24078	1103880,56	1798,99	265792	434	247596	21193	309944
						73771,57	820,4	17763	198		22959	
168	289	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,16042	1004968		161217		161217		174114
											12897	
169	290	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	7,2189	110,69	3,04	799	22	345	300	1187
						59,9	0,36	432	3		88	
170	292	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его лниша - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	114,61	1165,09	26,21	133531	3004	86888	40973	188465
						380,76	3,65	43639	418		13961	
171	293	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		4,245	59360,05	12584,59	251983	53422	96142	123090	405079

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			24127,06	5162,29	102419	21914		30006	
172	294	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	29696		89088		89088		96215
											7127	
173	295	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	13821		13821		13821		14927
											1106	
174	296	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	20100		120600		120600		130248
											9648	
175	297	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	27366		27366		27366		29555
											2189	
176	298	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	36011		72022		72022		77784
											5762	
177	299	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	5811		29055		29055		31379
											2324	
178	300	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	35152		70304		70304		75928
											5624	
179	301	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559		25559		25559		27604
											2045	
180	302	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,11232	1103880,56	1798,99	123988	202	115500	9886	144584
						73771,57	820,4	8286	92		10710	
181	303	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,065081	1004968		65404		65404		70636
											5232	
182	305	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	2,928645	110,69	3,04	324	9	140	122	482
						59,9	0,36	175	1		36	
183	306	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его днища - Общие указания л.2)	м^2 поверхности	40,82	1165,09	26,21	47559	1070	30946	14593	67124
						380,76	3,65	15543	149		4972	
184	307	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,64	38115,19	12584,59	24394	8054	898	18558	46388
						24127,06	5162,29	15441	3304		3436	
185	308	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	17148		17148		17148		18520
											1372	
186	309	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	9516		19032		19032		20555
											1523	
187	310	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12828		12828		12828		13854
											1026	
188	311	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5811		11622		11622		12552
											930	
189	312	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	35152		35152		35152		37964
											2812	
190	313	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,02727	1103880,56	1798,99	30103	49	28042	2400	35103
						73771,57	820,4	2012	22		2600	
191	314	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его днища - Общие указания л.2)	м^2 поверхности	6,47625	1165,09	26,21	7545	170	4910	2315	10649
						380,76	3,65	2466	24		789	
			Итого по разделу: 1. Водопровод хозяйственно-питьевой В1									10698816
			ИТОГО:					8795536	372027	8499812	1110775	10698817
								1017546	111491		792506	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		160482				
			Итого с временными									10859296
			Зимние удорожания			0,32 %		34750				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого с зимними удорожаниями									**10894046**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**217881**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**11111927**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**11612562**
			НДС			**12 %**		**1393507**				
			Итого с НДС									**13006069**
			Коэффициент понижения К=0,99									**130061**
			Итого с учетом коэффициента понижения									**12876008**

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **06-02 Канализация хозяйственно-бытовая К1, канализация ливневая К2, ЛОС, накопительная емкость для дождевых стоков** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 18.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Канализация хозяйственно-бытовая К1									
1	1	Е11-010102-0343 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ (для обратной засыпки)	м³ грунта	2830,736448	227,42 0	227,42 53,93	643766 0	643766 152662	0	109917 60295	813978
2	2	С3412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (для обратной засыпки)	т·км	1626,154021	212		344745			27580	372325
3	3	Е11-010104-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	2406,125981	73,45 0	73,45 20,97	176730 0	176729 50456	0	36333 17035	230098
4	4	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	2406,125981	223,57 115,46	108,11 47,86	537938 277811	260126 115157	0	282936 65663	886537
5	5	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	424,6104672	1078,71 1078,71	0 0	458032 458032	0 0	0	329782 63025	850839
6	6	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	43,6	5366,85 1427,84	227,61 63,81	233995 62254	9924 2782	161817	64385 23871	322251
7	7	Е11-240101-0204 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0015	1652157,94 935556,96	688409,28 175266,99	2478 1403	1033 263	42	1650 330	4458
8	8	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1,5	14412		21618		21618	1729	23347
9	9	Е11-220701-0203 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0515	42927,83 31450,43	0 0	2211 1620	0 0	591	1604 305	4120
10	10	Е11-230201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,111	789132,6 605209,28	4900,17 2091,67	87594 67178	544 232	19872	66736 12346	166676
11	11	Е11-240101-0206 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0549	2412903,28 1314290,64	1049413,61 255235,32	132468 72155	57612 14012	2701	85305 17422	235195
12	12	С1241-701-0102	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	148,8	2884		429139		429139	34331	463470
13	13	Е11-220701-0205 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции		0,261	64083,58	0	16726	0	6884	9744	28588

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				км трубопровода		37709,98	0	9842	0		2118	
14	14	Е11-220201-0204 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 150 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	км трубопровода	0,048	605868,91	23243,38	29082	1116	1089	26997	60565
						559944,32	8182,09	26877	393		4486	
15	15	С1241-501-0104	Труба напорная раструбная из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ ГОСТ ISO 2531-2012 диаметром 150 мм. с уплотнительным кольцом	м	48	39105		1877040		1877040		2027203
											150163	
16	16	Е11-220701-0205 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,048	64083,58	0	3076	0	1266	1792	5257
						37709,98	0	1810	0		389	
17	17	Е11-231401-0102 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	379	3265,35	24,26	1237568	9194	1183572	48008	1388421
						118,21	9,74	44802	3691		102845	
18	18	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	15	5811		87165		87165		94138
											6973	
19	19	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	35152		35152		35152		37964
											2812	
20	20	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	25559		102236		102236		110415
											8179	
21	21	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,22548	1103880,56	1798,99	248903	406	231863	19846	290249
						73771,57	820,4	16634	185		21500	
22	22	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,1136	1004968		114164		114164		123297
											9133	
23	23	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,112	110,69	3,04	566	16	244	213	841
						59,9	0,36	306	2		62	
24	24	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1,5м и его днища - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	51,025	1165,09	26,21	59449	1337	38683	18241	83905
						380,76	3,65	19428	186		6215	
25	25	Е11-230601-0104 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	11,58	45566,65	14769,03	527662	171025	48581	373576	973337
						26602,39	5983,89	308056	69293		72099	
26	26	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	21	17148		360108		360108		388917
											28809	
27	27	С1225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	5357		10714		10714		11571
											857	
28	28	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	18	9516		171288		171288		184991
											13703	
29	29	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	5	15011		75055		75055		81059
											6004	
30	30	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	12	12828		153936		153936		166251
											12315	
31	31	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	11	16248		178728		178728		193026
											14298	
32	32	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	53	5811		307983		307983		332622
											24639	
33	33	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	5442		21768		21768		23509
											1741	
34	34	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	11	35152		386672		386672		417606
											30934	
35	35	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	12	25559		306708		306708		331245
											24537	
36	36	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,66828	1103880,56	1798,99	737701	1202	687199	58821	860244
						73771,57	820,4	49300	548		63722	
37	37	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,179	1004968		179889		179889		194280
											14391	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	38	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8,055	110,69 59,9	3,04 0,36	892 482	25 3	385	335 98	1325
39	39	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его дниша - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	148,95375	1165,09 380,76	26,21 3,65	173545 56716	3904 544	112925	53251 18144	244940
40	40	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,31	59360,05 24127,06	12584,59 5162,29	137122 55734	29071 11925	52318	66982 16328	220432
41	41	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	53590		53590		53590	4287	57877
42	42	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	29943		59886		59886	4791	64677
43	43	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	39100		39100		39100	3128	42228
44	44	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	5811		17433		17433	1395	18828
45	45	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	35152		35152		35152	2812	37964
46	46	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,02856	1103880,56 73771,57	1798,99 820,4	31527 2107	51 23	29369	2514 2723	36764
47	47	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,01708	1004968		17165		17165	1373	18538
48	48	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,7686	110,69 59,9	3,04 0,36	85 46	2 0	37	32 9	126
49	49	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его дниша - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	14,32625	1165,09 380,76	26,21 3,65	16691 5455	376 52	10861	5122 1745	23558
50	50	Е11-240101-0304 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка (51/21-НВК л.24)	км трубопровода	0,001	1763902,97 988584,48	747237,61 193373,13	1764 989	747 193	28	1170 235	3169
51	51	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	14412		14412		14412	1153	15565
52	52	Е11-220701-0203 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,001	42927,83 31450,43	0 0	43 31	0 0	11	31 6	80
53	53	Е11-220801-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0172	110103,99 64274,91	4197,65 1914,28	1894 1106	72 33	716	1127 242	3263
54	54	С1241-518-0103	Колено чугунное DN 100	шт.	1	41729		41729		41729	3338	45067
55	55	С1261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	5	785		3925		3925	314	4239
56	56	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0058	1117326,87 97235,84	1817,03 773,64	6480 564	10 4	5906	517 560	7557
57	57	Е11-161201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	3956,81 2959,63	0 0	3957 2960	0 0	997	2900 549	7406
58	58	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,012	1117326,87 97235,84	1817,03 773,64	13408 1167	22 9	12219	1070 1158	15636
59	59	Е11-161201-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	7232,36 3880,41	0 0	7232 3880	0 0	3352	3803 883	11918
60	60	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		3,715	49931,11	12584,59	185494	46752	49110	107722	316673

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца			24127,06	5162,29	89632	19178		23457	
61	61	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	29696		59392		59392	4751	64143
62	62	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	13821		69105		69105	5528	74633
63	63	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	20100		40200		40200	3216	43416
64	64	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	27366		27366		27366	2189	29555
65	65	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	36011		36011		36011	2881	38892
66	66	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	12	5811		69732		69732	5579	75311
67	67	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	5442		16326		16326	1306	17632
68	68	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4	35152		140608		140608	11249	151857
69	69	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	25559		76677		76677	6134	82811
70	70	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,22032	1103880,56 73771,57	1798,99 820,4	243207 16253	397 181	226557	19392 21008	283607
71	71	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,095041	1004968		95513		95513	7641	103154
72	72	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	4,276845	110,69 59,9	3,04 0,36	473 256	13 2	204	178 52	703
73	73	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	4,276845	186,31 70,05	4,4 0,72	797 300	19 3	478	209 80	1086
74	74	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1,5м и его днища - Общие указания л.2)	м² поверхности	71,435	1165,09 380,76	26,21 3,65	83228 27200	1873 261	54156	25538 8701	117467
75	75	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,484	42774,87 24127,06	12584,59 5162,29	106253 59932	31260 12823	15061	72027 14262	192542
76	76	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	3	17148		51444		51444	4116	55560
77	77	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	5	9516		47580		47580	3806	51386
78	78	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	15011		30022		30022	2402	32424
79	79	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	12828		25656		25656	2052	27708
80	80	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	16248		16248		16248	1300	17548
81	81	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	18	5811		104598		104598	8368	112966
82	82	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	35152		70304		70304	5624	75928
83	83	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	6	25559		153354		153354	12268	165622
84	84	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,061823	1004968		62130		62130	4970	67100
85	85	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1,5м и его днища - Общие указания л.2)		51,81	1165,09	26,21	60363	1358	39278	18522	85196

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м² поверхности		380,76	3,65	19727	189		6311	
86	86	Е11-220801-0102 Кзтр и Кзм=1.04	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,01	378107,01	18925,55	3781	189	3093	557	4685
						49923,74	6343,22	499	63		347	
87	87	С1241-505-0218	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	1	7119		7119		7119		7689
											570	
88	88	Е11-220801-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,006	110103,99	4197,65	661	25	250	393	1138
						64274,91	1914,28	386	11		84	
89	89	С1241-505-0215	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	1	9233		9233		9233		9972
											739	
90	90	С1241-517-0102	Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	2	5536		11072		11072		11958
											886	
91	91	С1261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	10	785		7850		7850		8478
											628	
92	92	Е11-070107-0103 Кзтр и Кзм=1.04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0079176	1134149,68	9642,69	8980	76	8239	801	10563
						83886,71	1877,81	664	15		782	
93	93	Е11-100103-0202 Кзтр и Кзм=1.04	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство	м² перегородок (за вычетом проемов)	1,1	8535,41	89,39	9389	99	7490	1658	11931
						1637,34	36,94	1801	41		884	
94	94	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	2,2	1165,09	26,21	2563	58	1668	787	3618
						380,76	3,65	838	8		268	
95	95	КП	Насос дренажный LEO QDX 6-18-0.75LA Q=16,5 м³/час, Н=19,2м	компл.	1	103007,14		103007				103007
										103007		
			Отпускная цена			103007		103007				
			Сметная стоимость оборудования					*103007*				
			Итого по разделу: 1. Канализация хозяйственно-бытовая К1									16121911
			Раздел: 2. Канализация ливневая К2									
96	96	Е11-010102-0601 Кзтр и Кзм=1.04	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м³ грунта	176,8617173	31,28	27,75	5532	4908	11	1440	7529
						3,47	7,84	614	1387		557	
97	97	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1.04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками (под трубы и колодцы)	м³ уплотненного грунта	46,38875	223,57	108,11	10371	5015	0	5455	17092
						115,46	47,86	5356	2220		1266	
98	98	Е11-010102-0343 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ (для обратной засыпки)	м³ грунта	370,4673709	227,42	227,42	84252	84251	0	14385	106528
						0	53,93	0	19979		7891	
99	99	С3412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (для обратной засыпки)	т·км	585,338446	212		124092				134019
											9927	
100	100	Е11-010104-0102 Кзтр и Кзм=1.04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	314,8972652	73,45	73,45	23129	23129	0	4755	30113
						0	20,97	0	6603		2229	
101	101	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1.04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	314,8972652	223,57	108,11	70402	34044	0	37029	116025
						115,46	47,86	36358	15071		8594	
102	102	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1.04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	55,5701056	1078,71	0	59944	0	0	43160	111352
						1078,71	0	59944	0		8248	
103	103	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1.04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	9,5625	5366,85	227,61	51321	2176	35490	14121	70677
						1427,84	63,81	13654	610		5235	
104	104	КП ТОО "Стандарт Парк Казахстан"	Насос дренажный LEO QDX 6-18-0.75LA Q=16,5 м³/час, Н=19,2м	шт.	1	103007,14		103007				103007
										103007		
			Отпускная цена			103007		103007				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная стоимость оборудования					*103007*				
105	105	С1244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	1083		21660		21660	1733	23393
106	106	С1244-401-0101	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	1	1006		1006		1006	80	1086
107	107	С1244-401-0102	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГМ-50	шт.	1	548		548		548	44	592
108	108	Е11-220501-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,017	1360539,64 362140,32	998399,32 249962,86	23129 6156	16972 4249	0	10302 2674	36105
109	109	С1241-201-0619	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм	м	17,17	10266		176267		176267	14101	190368
110	110	Е11-230201-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,023	946331,71 628680	104310,79 31686,69	21766 14460	2399 729	4907	15037 2944	39747
111	111	Е11-240101-0207 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,02	2635990,88 1408589,52	1165492,27 290137,48	52720 28172	23310 5803	1238	33635 6908	93263
112	112	С1241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	56,448	3590		202648		202648	16212	218860
113	113	Е11-220701-0206 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,056	83700,98 37709,98	0 0	4687 2112	0 0	2575	2091 542	7320
114	114	Е11-240101-0201 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,008	1406252,67 787995,52	605089,97 167935,51	11250 6304	4840 1343	105	7571 1506	20327
115	115	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	8,08	1801		14552		14552	1164	15716
116	116	Е11-220601-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,008	1255434,74 358481,76	48796,45 182,31	10043 2868	390 1	6785	2841 1031	13915
117	117	Е11-220701-0201 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,008	34340,13 31450,43	0 0	275 252	0 0	23	249 42	566
118	118	Е11-220901-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	8284,28 5185,02	2567,7 851,84	8284 5185	2568 852	532	5976 1141	15401
119	119	КП ТОО "Стандарт Парк Казахстан"	Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	1	138246,43		138246		138246		138246
			Отпускная цена			138246		138246				
			Сметная стоимость оборудования					*138246*				
120	120	С1242-108-0601	Шток телескопический удлинительный DN 250/300/350 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	33917		33917		33917	2713	36630
121	121	Е11-221201-0108 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	2	6239,41 5340,61	519,36 36,46	12479 10681	1039 73	759	10647 1850	24976
122	122	С1241-116-0215	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	16841		33682		33682	2695	36377
123	123	Е11-220101-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,013	1581376,03 919318,4	422241,58 133615,77	20558 11951	5489 1737	3118	13551 2729	36838
124	124	Е11-161101-0104 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	13	367,34 113,39	1,61 0	-4775 -1474	-21 0	-3280	-1445 -498	-6718

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
125	125	С1241-701-0107	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	13,104	15943		208917		208917	16713	225630
126	126	Е11-221401-0303 Кзтр и Кэм=1.04	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	13	2017,01 1637,16	12,19 3,83	26221 21283	159 50	4780	21120 3787	51128
127	127	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1.04	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10510,45 3288,52	1224,19 22,79	10510 3289	1224 23	5998	3278 1103	14891
128	128	Е11-230601-0104 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	2,74	45566,65 26602,39	14769,03 5983,89	124853 72891	40467 16396	11495	88394 17060	230307
129	129	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	5	17148		85740		85740	6859	92599
130	130	С1225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	5357		16071		16071	1286	17357
131	131	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	9516		19032		19032	1523	20555
132	132	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	15011		30022		30022	2402	32424
133	133	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	4	12828		51312		51312	4105	55417
134	134	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	16248		16248		16248	1300	17548
135	135	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	10	5811		58110		58110	4649	62759
136	136	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	5442		10884		10884	871	11755
137	137	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	35152		35152		35152	2812	37964
138	138	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	25559		102236		102236	8179	110415
139	139	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,15096	1103880,56 73771,57	1798,99 820,4	166642 11137	272 124	165234	13287 14394	194323
140	140	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,0324	1004968		32561		32561	2605	35166
141	141	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,458	110,69 59,9	3,04 0,36	161 87	5 1	70	61 18	240
142	142	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1.5м и его днища - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	32,38125	1165,09 380,76	26,21 3,65	37727 12329	849 118	24549	11576 3944	53247
143	143	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1.04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,575	42774,87 24127,06	12584,59 5162,29	324020 182762	95328 39104	45929	219648 43493	587161
144	144	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	29696		118784		118784	9503	128287
145	145	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	13821		41463		41463	3317	44780
146	146	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	10	20100		201000		201000	16080	217080
147	147	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	27366		109464		109464	8757	118221
148	148	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	5811		52299		52299	4184	56483
149	149	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	25559		102236		102236	8179	110415
150	150	Е11-070112-0101 Кзтр и Кэм=1.04	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры		0,17262	1103880,56	1798,99	190552	311	177507	15194	222206

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				т арматуры		73771,57	820,4	12734	142		16460	
151	151	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка)	т	0,07798	1004968		78367		78367	6269	84636
152	152	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,5091	110,69 59,9	3,04 0,36	388 210	10 1	168	146 43	577
153	153	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,5091	186,31 70,05	4,4 0,72	654 246	16 3	393	171 66	891
154	154	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (обмазка внутренней поверхности колодцев на высоту 1,5м и его лниша - Общие указания л.2)	$м^2$ поверхности	40,82	1165,09 380,76	26,21 3,65	47559 15543	1070 149	30946	14593 4972	67124
			Итого по разделу: 2. Канализация ливневая К2									**4540936**
			Раздел: 3. Ливневое очистное сооружение (ЛОС)									
155	155	Е11-070601-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	0,34	16446,81 5679,65	3543,66 1193,27	5592 1931	1205 406	2456	2757 668	9017
156	156	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,18	56891		10240		10240	819	11059
157	157	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,16	69548		11128		11128	890	12018
158	158	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0058	1117326,87 97235,84	1817,03 773,64	6480 564	10 4	5906	517 560	7557
159	159	Е11-161201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	3956,81 2959,63	0 0	3957 2960	0 0	997	2900 549	7406
160	160	Ц13-370102-0107 Кзтр и Кэм=1,03	Оборудование массой 2 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	236475,98 163176,1	31791,37 10397,39	236476 163176	31791 10397	41509	105880 27388	369744
161	161	КП ТОО"Стандартпарк Казахстан"	Комбинированный песко-нефтеуловитель с доп.сорбционным блоком ЛОС-КПН-С/2,0-8,0/1,57:Корпус выполнен запатентованным методом автоматизированной спирально-перекрестной намоткой стекловолокна (с пропиткой полиэфирным связующим), на станке с ЧПУ. Габаритные размеры: О2000 мм, L=8000 мм. Глубина заложения подводящего коллектора - 1570 мм. В комплекте: крышка; горловина О800мм - 2шт; лестница; вентиляционный стояк для естественной вентиляции с дефлектором (материал - ПВХ) - 2шт.	комплект	1	8988728,57		8988729		8988729		8988729
			Отпускная цена			8988729		8988729				
			Сметная стоимость оборудования					*8988729*				
			Итого по разделу: 3. Ливневое очистное сооружение (ЛОС)									**9405530**
			Раздел: 4. Накопительная емкость для дождевых стоков									
162	162	Е11-070601-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	0,34	16446,81 5679,65	3543,66 1193,27	5592 1931	1205 406	2456	2757 668	9017
163	163	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,18	56891		10240		10240	819	11059
164	164	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,16	69548		11128		11128	890	12018
165	165	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0058	1117326,87 97235,84	1817,03 773,64	6480 564	10 4	5906	517 560	7557

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	166	Е11-161201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм		1	3956,81	0	3957	0	997	2960	7406
				сальник		2959,63	0	2960	0		549	
167	167	Ц13-370102-0109 Кзтр и Кэм=1,03	Оборудование массой 5 т. Монтаж на открытой площадке		1	368922,5	73719,57	368923	73719	41607	170270	582328
				шт.		253596,3	25534,45	253596	25534		43135	
168	168	КП ТОО"Стандартпарк Казахстан"	Емкость накопительная - ЛОС-Ем-100С/3,0-14,6/1,34Габаритные размеры: О3000 мм, L= 14600 мм.Горловина О800 мм х 1шт.Глубина заложения 1340ммКорпус выполнен запатентованным методом автоматизированной спирально-перекрестной намоткой стекловолокна (с пропиткой полиэфирным связующим), на станке с ЧПУ.		1	13754164,29		13754164				13754164
				комплект						13754164		
			Отпускная цена			13754164		13754164				
			Сметная стоимость оборудования					*13754164*				
			Итого по разделу: 4. Накопительная емкость для дождевых стоков									**14383548**
			ИТОГО:					**40050083**	**1908588**	**11856487**	**2819290**	**44451926**
								2729019	**608942**	**23087153**	**1582552**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**23087153**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**320472**				
			Итого с временными									**44772396**
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**69393**				
			Итого с зимними удорожаниями									**44841789**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**435093**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**45276882**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**47316781**
			НДС			**12 %**		**5678014**				
			Итого с НДС									**52994795**
			Коэффициент понижения К=0,99									**529948**
			Итого с учетом коэффициента понижения									**52464847**

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **06-07 Наружные сети водопровода и канализации** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 16.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Колодцы водопроводные									
1	1	Е11-010101-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3		6,984	187,05	179,49	1306	1253	0	312	1747
				м^3 грунта		7,56	54,45	53	380		129	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		0,216	2269,47	0	490	0	0	353	910
				м^3 грунта		2269,47	0	490	0		67	
3	3	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		3,425	51,48	51,48	176	176	0	36	229
				м^3 грунта		0	14,69	0	50		17	
4	4	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		3,425	223,57	108,11	766	370	0	403	1262
				м^3 уплотненного грунта		115,46	47,86	395	164		93	
5	5	Е11-221301-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		1,91	31057,55	12442,52	59320	23766	8715	36287	103256
				м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		14051,96	5138,59	26839	9815		7649	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	53590		53590		53590	4287	57877
7	7	С1225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	19841		39682		39682	3175	42857
8	8	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	39100		39100		39100	3128	42228
9	9	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5811		11622		11622	930	12552
10	10	С1222-503-0201	Стремянка С1	т	0,0516	1004968		51856		51856	4149	56005
11	11	С1244-201-0303	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	комплект	1	12579		12579		12579	1006	13585
12	12	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,1335	1492,86 194,54	1295,8 328,2	199 26	173 44	0	75 22	296
13	13	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	2,8	1165,09 380,76	26,21 3,65	3262 1066	73 10	2123	1001 341	4604
14	14	Е11-010101-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	3,9285	187,05 7,56	179,49 54,45	-735 -30	-705 -214	0	-175 -73	-983
15	15	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,1215	2269,47 2269,47	0 0	-276 -276	0 0	0	-199 -38	-513
16	16	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,89	51,48 0	51,48 14,69	-97 0	-98 -28	0	-20 -9	-126
17	17	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	1,89	223,57 115,46	108,11 47,86	-423 -218	-204 -90	0	-222 -52	-697
			Итого по разделу: 1. Колодцы водопроводные									335089
			Раздел: 2. Колодцы К-1									
18	18	Е11-230601-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	5,74	59198,74 18709,52	10119,15 4167,46	339801 107393	58084 23921	174324	130001 37584	507386
19	19	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	29696		89088		89088	7127	96215
20	20	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	13821		27642		27642	2211	29853
21	21	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	8	20100		160800		160800	12864	173664
22	22	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	12828		25656		25656	2052	27708
23	23	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	3	36011		108033		108033	8643	116676
24	24	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	9516		19032		19032	1523	20555
25	25	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	5811		40677		40677	3254	43931
26	26	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	15011		15011		15011	1201	16212
27	27	С1222-503-0201	Стремянка	т	0,0486	1004968		48841		48841	3907	52748
28	28	С1261-107-0627	Скобы ходовые	кг	15,3	457		6992		6992	559	7551
29	29	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	5	35152		175760		175760	14061	189821
			Итого по разделу: 2. Колодцы К-1									1282320

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 3. Трубопровод и арматура									
30	30	Е11-220901-0108 Кзтр и Кэм=1.04	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	18466,72 9022,62	8721,23 2896,8	55400 27068	26163 8690	2169	35401 7264	98065
31	31	Е11-220901-0106 Кзтр и Кэм=1.04	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	8284,28 5185,02	2567,7 851,84	16569 10370	5136 1704	1063	11953 2282	30804
32	32	С1242-101-1007	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 200**	шт.	4	204128		816512		816512	65321	881833
33	33	519-101-0901 РСНБ РК 2022	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 300**	шт.	1	470807		470807		470807		470807
			Отпускная цена			470807		470807				
			Сметная стоимость оборудования					*470807*				
34	34	Е11-221201-0108 Кзтр и Кэм=1.04	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка**	фланец	6	6239,41 5340,61	519,36 36,46	37436 32044	3116 219	2277	31940 5550	74926
35	35	Е11-221201-0106 Кзтр и Кэм=1.04	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	фланец	8	3563,37 3117,17	284,38 18,23	28507 24937	2275 146	1295	24832 4267	57606
36	36	Е11-221201-0103 Кзтр и Кэм=1.04	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	4	1482,41 1307,9	93,6 0	5930 5232	374 0	324	5179 889	11998
37	37	С1241-116-0215	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	шт.	6	16841		101046		101046	8084	109130
38	38	С1241-116-0213	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	шт.	6	10240		61440		61440	4915	66355
39	39	С1241-116-0210	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	2	4249		8498		8498	680	9178
40	40	С1241-116-0613	**Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	шт.	2	18142		36284		36284	2903	39187
41	41	С1241-116-0610	**Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	2	7386		14772		14772	1182	15954
42	42	С1241-102-0250	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм**	м	1	37370		37370		37370	2990	40360
43	43	С1241-102-0255	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм**	м	0,8	57288		45830		45830	3666	49496
44	44	Е11-220801-0215 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	5695,88 3789,01	1906,87 1230,61	11392 7578	3814 2461	0	9939 1706	23037
45	45	С1241-208-0910	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 315 мм**	шт.	2	11206		22412		22412	1793	24205
46	46	Е11-160901-0501 Кзтр и Кэм=1.02	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	2	768,81 710,1	39,21 17,88	1538 1420	79 36	39	1427 237	3202
47	47	Е11-160901-0503 Кзтр и Кэм=1.02	**Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка**	счетчик (водомер)	2	10210,51 2909,69	218,67 35,76	20421 5819	438 72	14164	5773 2096	28290
48	48	С1244-301-0703	**Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С. DN 32. Qn 6 м^3/ч. Tmax 50°**	шт.	2	143852		287704		287704	23016	310720

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	49	С1244-301-0803	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 80, Qn 120 м³/ч, Tmax 50°	шт.	2	219495		438990		438990	35119	474109
50	50	Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,047	1864544,68 456069,08	1408475,6 481586,95	87634 21435	66199 22635	0	43629 10501	141764
51	51	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6.6 мм	м	0,0148416	2542		-38		-38	-3	-41
52	52	С1241-201-0619	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x13,4 мм	м	14,99	10266		153887		153887	12311	166198
53	53	С1241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм	м	47,47	20163		957138		957138	76571	1033709
54	54	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0841584	98743,12 78626,08	0 0	8310 6617	0 0	1693	6551 1189	16050
55	55	Е11-220701-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,099	174990,66 94351,3	0 0	17324 9341	0 0	7983	9247 2126	28697
56	56	Е11-220701-0108 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,047	292413,92 110076,51	0 0	13743 5174	0 0	8570	5122 1509	20374
57	57	Е11-221101-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	36570,22 11970,2	22231,38 7048,36	36570 11970	22231 7048	2369	18828 4432	59830
58	58	Е11-221101-0108 Кзтр и Кэм=1,04	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	46984,58 14861,04	29093,64 9158,8	93969 29722	58188 18318	6060	47559 11322	152850
59	59	Е11-221101-0109 Кзтр и Кэм=1,04	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 500 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	58744,38 18908,21	36208,47 11331,21	58744 18908	36208 11331	3628	29937 7095	95776
60	60	Е11-221401-1001 Кзтр и Кэм=1,04	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	2	20517,77 2003,25	18514,52 1621,6	41036 4007	37029 3243	0	7177 3857	52070
61	61	Е11-221401-1103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 группп	м	47	24189,54 1675,74	10128 1826,77	1136908 78760	476016 85858	582133	162972 103990	1403870
62	62	С1241-108-0254	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 426x12.0 мм	м	24	74631		1791144		1791144	143292	1934436
63	63	С1241-201-0626	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 500 мм	м	31	51150		1585650		1585650	126852	1712502
64	64	Е11-220601-0508 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,021	445951,72 142795,54	71097,08 26957,33	-9365 -2999	-1493 -566	-4873	-3529 -1032	-13926
65	65	Е11-220601-0510 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,085	678499,83 171392,52	85831,08 32237,34	57672 14568	7295 2740	35808	17135 5985	80792
			Итого по разделу: 3. Трубопровод и арматура									9704213
			Раздел: 4. Канализация									
66	66	Е11-220501-0410 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,05	1864544,68 456069,08	1408475,6 481586,95	93227 22803	70423 24079	0	46414 11171	150812
67	67	С1241-204-0109	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 263 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	57,6655405	10754		620135		620135	49611	669746

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	68	Е11-230201-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,118	946331,71	104310,79	111667	12309	25174	77144	203916
						628680	31686,69	74184	3739		15105	
69	69	С1241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	118,944	3590		427009		427009		461170
											34161	
			Итого по разделу: 4. Канализация									**1485644**
			ИТОГО:					**11130972**	**908688**	**9206782**	**762482**	**12807266**
								544695	**225805**	**470807**	**913812**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**470807**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**185047**				
			Итого с временными									**12992317**
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**40069**				
			Итого с зимними удорожаниями									**13032386**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**251232**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**13283618**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**13882096**
			НДС			**12 %**		**1665852**				
			Итого с НДС									**15547948**
			Коэффициент понижения К=0,99									**155479**
			Итого с учетом коэффициента понижения									**15392469**

Акт выполненных работ

за **август 2023** (месяц, год) на **04-04-01 Наружные сети электроснабжения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 18.08.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0428 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3	м^3 грунта	727,9072307	214,84	214,84	156384	156384	0	34161	205787
						0	65,18	0	47445		15242	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	21,8372169	2269,47	0	49559	0	0	35682	92060
						2269,47	0	49559	0		6819	
3	3	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	485,2714871	51,48	51,48	24982	24982	0	5134	32523
						0	14,69	0	7129		2407	
4	4	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	485,2714871	223,57	108,11	108492	52463	0	57063	178798
						115,46	47,86	56029	23225		13243	
5	5	Е11-010104-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м^3 грунта	242,6357436	63,16	63,16	15325	15325	0	3098	19896
						0	17,74	0	4304		1473	
6	6	Ц13-080201-0904 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	480,4010616	939,63	448,99	451399	215695	27527	208191	712357
						433,34	168,56	208177	80976		52767	
7	7	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	3742,84821	767,63	387,56	2873123	1450578	206081	1272980	4477794
						325,01	147,36	1216463	551546		331691	
8	8	С1243-133-0218	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х185/25 (мк)-10		4,2232493	14427810		60932238		60932238		65806817

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				км							4874579	
9	9	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		3824,021968	288,49	180,15	1103192	688898	0	507180	1739203
				м кабеля		108,34	75,87	414295	290129		128831	
10	10	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100		8,0878581	64274		519839		519839		561426
				1000 шт.							41587	
11	11	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,03 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3		2,0219645	32266,07	20228,97	65241	40902	0	22147	94379
				км кабеля		12037,1	5919,18	24339	11968		6991	
12	12	С1249-101-0101	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м		2021,96453	635		1283947		1283947		1386663
				м							102716	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									**75307703**
			ИТОГО:					**67583721**	**2645227**	**62969632**	**2145636**	**75307703**
								1968862	**1016722**		**5578346**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**1129616**				
			Итого с временными									**76437319**
			Зимние удорожания			**0,32 %**		**244599**				
			Итого с зимними удорожаниями									**76681918**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1533638**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**78215556**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									**81739470**
			НДС			**12 %**		**9808736**				
			Итого с НДС									**91548206**
			Коэффициент понижения К=0,99									**915482**
			Итого с учетом коэффициента понижения									**90632724**
			ВСЕГО с учетом скидки									**688296626**

ТОО "BiGlobal" Директор проектов
Шукенов Алмас Кенбаевич

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер) М.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
Главный Инженер проекта Туктибаев Талгат Бектуханович
ИИН:830925301317, Приказ №2, Приказ №4

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись) М.П.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт по техническому надзору Инкарбеков Кайрат Алтынбекович,
ИИН:640721301625, №KZ10VJE00055501, №KZ26VJE00016995, №KZ53VJE00016994 (Общестроительные работы КМ, КЖ)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял Эксперт(ы) технического надзора:
Эксперт по техническому надзору Жантурсынов Амирхан Қонысбекұлы ,
ИИН:620612302469, №KZ23VJE00047410, №KZ50VJE00047409, №KZ77VJE00047408 от 12.06.2019 (Общестроительные работы КМ, КЖ)

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

(должность, подпись, расшифровка подписи)