Заказчик : **ТОО «Асар Строй KZ»**

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

Подрядчик : **ИП «ГРАНД АЗИЯ»**

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

Стройка : **Строительство внешних инженерных сетей к административному зданию с хозяйственно-бытовыми помещениями, город Шымкент, Каратауский район**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство внешних инженерных сетей к административному зданию с хозяйственно-бытовыми помещениями, город Шымкент, Каратауский район**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№**

Акт выполненных работ

за **август 2021** **(месяц, год)**

№ п/п	№ п/п 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ОТДЕЛ 1. Внутренний газопровод													
Внутренний газопровод													
1	1	6114-0502-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	1		2 715	95	2715	95	25	--	2715
							2 595	32	2595	32		--	
2	2	прайс лист	Счетчик газа мембранный G40	шт	1		696 428,57	--	696429	--	696429	--	696429
							--	--	--	--		--	
3	3	245-803-0201 РСНБ РК 2022	Шкаф защитный для газового счетчика ШГС-4Б	шт.	1		5 063	--	5063	--	5063	--	5063
							--	--	--	--		--	
4	4	6125-0601-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	1		12 008	3	12008	3	93	--	12008
							11 912	--	11912	--		--	
5	5	248-302-0205 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	1		7 881	--	7881	--	7881	--	7881
							--	--	--	--		--	
6	6	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб, диаметр до 65 мм	шт.	1		6 872	190	6872	190	1273	--	6872
							5 409	64	5409	64		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	прайс лист	Клапан запорный газовый с электромагнитным приводом КЗГЭМ-50	шт	1	32 767,86	--	32768	--	32768	--	32768
						--	--	--	--		--	
8	8	6125-0601-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж оборудования приборов приемно-контрольных сигнальных	шт.	2	8 063	--	16126	--	44	--	16126
						8 041	--	16082	--		--	
9	9	прайс лист	Сигнализаторы загазованности природным газом СЗ-1	шт	1	25 982,14	--	25982	--	25982	--	25982
						--	--	--	--		--	
10	10	прайс лист	Сигнализаторы загазованности угарным газом СЗ-2	шт	1	41 696,43	--	41696	--	41696	--	41696
						--	--	--	--		--	
11	11	6114-0102-0507 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм.	м	3	7 062	202	21186	606	489	--	21186
						6 697	50	20091	150		--	
12	12	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,92	708	--	3483	--	3483	--	3483
						--	--	--	--		--	
13	13	6114-0102-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	15	4 080	103	61200	1545	4365	--	61200
						3 686	28	55290	420		--	
14	14	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11,88	708	--	8411	--	8411	--	8411
						--	--	--	--		--	
15	15	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	3	6 472	--	19416	--	19416	--	19416
						--	--	--	--		--	
16	16	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15	1 983	--	29745	--	29745	--	29745
						--	--	--	--		--	
17	19	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	4	730	--	2920	--	2920	--	2920
						--	--	--	--		--	
18	26	241-117-0206 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	2	10 365	--	20730	--	20730	--	20730
						--	--	--	--		--	
19	27	6121-0802-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прокладка стальных футляров бестраншейным методом на длину до 30 м, диаметр труб до 400 мм	м	0,9	19 640	2 080	17676	1872	191	--	17676
						17 348	279	15613	251		--	
20	28	241-102-0163 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм	м	0,9	3 827	--	3444	--	3444	--	3444
						--	--	--	--		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	29	6121-0801-0402 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм	шт.	1	8 880	778	8880	778	2406	--	8880
						5 696	17	5696	17		--	
22	30	6112-0305-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	38	3 829	4	145502	152	7524	--	145502
						3 627	1	137826	38		--	
23	31	1133-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Опоры промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	0,054	270 582	88 466	14611	4777	--	--	14611
						182 116	25 082	9834	1354		--	
24	32	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	1 510 113	--	408	--	408	--	408
						--	--	--	--		--	
25	33	247-306-0101 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая ГОСТ 23118-2012, типа НГ высотой 2500 мм / применительно	шт.	2	44 986	--	89972	--	89972	--	89972
						--	--	--	--		--	
26	34	1133-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты монолитные железобетонные из бетона класса В10, приготавливаемого на строительной площадке, объемом до 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,192	53 513	7 239	10274	1390	2777	--	10274
						31 805	1 916	6107	368		--	
27	35	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0096	1 590	--	15	--	15	--	15
						--	--	--	--		--	
28	36	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,001536	383 139	--	589	--	589	--	589
						--	--	--	--		--	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	тенге				1306002	11408	1008139	--	1306002
								286455	2694	--	--	
			Стоимость общестроительных работ	тенге				1306002				
			Материалы	тенге				12803				
			Всего заработная плата	тенге					289149			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				988952				
			Местные материалы	тенге				6384				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				1306002				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
			Сметная заработная плата	тенге					289149			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	тенге				1306002				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
			Сметная заработная плата	тенге					289149			

ОТДЕЛ 2. Наружний газопровод

РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод высокого давления ГЗ

Земляные работы

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	$м^3$ грунта	30,375	15 952	--	484542	--	--	--	484542
						15 952	--	484542	--		--	
30	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	29,7	5 219	--	155004	--	--	--	155004
						5 219	--	155004	--		--	
31	3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	6,075	4 180	--	25394	--	25394	--	25394
						--	--	--	--		--	
32	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	29,7	817	308	24265	9147	--	--	24265
						509	102	15117	3029		--	
					Газопровод							
33	5	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	4	41 489	32 759	165956	131036	--	--	165956
						8 730	3 440	34920	13760		--	
34	6	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	75	17 822	9 305	1336650	697875	285975	--	1336650
						4 704	1 973	352800	147975		--	
35	7	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр / применительно	м трубы, уложенной в футляре	75	7 069	26	530175	1950	25200	--	530175
						6 707	7	503025	525		--	
36	8	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	10 355	906	20710	1812	5770	--	20710
						6 564	23	13128	46		--	
37	9	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01	1 851 068	608 901	18511	6089	--	--	18511
						1 242 167	159 652	12422	1597		--	
38	10	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее.	м кабеля	75	30	2	2250	150	--	--	2250
						28	1	2100	75		--	
39	11	243-102-0402 РСНБ РК 2022	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х1,0-0,66 / применительно	км	0,07575	343 798	--	26043	--	26043	--	26043
						--	--	--	--		--	
40	122	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	69	30	2	2070	138	--	--	2070
						28	1	1932	69		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	13	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	70,38	34	--	2393	--	2393	--	2393
						--	--	--	--		--	
42	14	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	76,5	3 536	--	270504	--	270504	--	270504
						--	--	--	--		--	
43	15	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	86,7	1 193	--	103433	--	103433	--	103433
						--	--	--	--		--	
44	16	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	6 011	221	36066	1326	--	--	36066
						5 790	1	34740	6		--	
45	17	241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 117	--	1117	--	1117	--	1117
						--	--	--	--		--	
46	18	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	1 314	--	6570	--	6570	--	6570
						--	--	--	--		--	
47	19	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	9 209	346	9209	346	907	--	9209
						7 956	116	7956	116		--	
48	20	292-208-0705	Шаровый кран ПЭ 100 SDR11 ф63 PN1.6МПа	шт	1	115 414,82	--	115415	--	115415	--	115415
						--	--	--	--		--	
49	21	242-108-0402 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.	1	46 602	--	46602	--	46602	--	46602
						--	--	--	--		--	
					Контрольная трубка							
50	22	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	3 836 741	843 433	5755	1265	98	--	5755
						2 927 676	271 140	4392	407		--	
51	23	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	1,5	764	--	1146	--	1146	--	1146
						--	--	--	--		--	
52	24	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00012	1 086 502	--	130	--	130	--	130
						--	--	--	--		--	
53	25	241-230-0103 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110х32 мм	шт.	1	319	--	319	--	319	--	319
						--	--	--	--		--	
					Ковер							
54	29	1131-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство	колонка	1	33 824	670	33824	670	5425	--	33824
						27 729	--	27729	--		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	30	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	1,44	752	101	1083	146	360	--	1083
						401	29	577	42		--	
56	31	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,144	31 832	6 468	4584	931	1042	--	4584
						18 133	2 014	2611	290		--	
57	32	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00795	379 821	--	3020	--	3020	--	3020
						--	--	--	--		--	
58	33	241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	1	8 221	--	8221	--	8221	--	8221
						--	--	--	--		--	
Узел выхода полиэтиленового газопровода из грунта с переходом ПЭ-СТ												
59	34	1124-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Узел выхода газопровода. Устройство / применительно	газовый ввод	1	69 645	6 570	69645	6570	1868	--	69645
						61 207	1 192	61207	1192		--	
60	35	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	--	5249	--	5249	--	5249
						--	--	--	--		--	
61	36	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10 355	906	10355	906	2885	--	10355
						6 564	23	6564	23		--	
62	37	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	6 011	221	18033	663	--	--	18033
						5 790	1	17370	3		--	
63	38	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4 337	--	4337	--	4337	--	4337
						--	--	--	--		--	
64	39	241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 117	--	1117	--	1117	--	1117
						--	--	--	--		--	
65	40	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 314	--	1314	--	1314	--	1314
						--	--	--	--		--	
66	41	222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00923	1 138 350	--	10507	--	10507	--	10507
						--	--	--	--		--	
67	42	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1 957	--	3914	--	3914	--	3914
						--	--	--	--		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3565432	861020	1974414	--	4871434
								1738136	169155	--	--	
			Стоимость монтажных работ	тенге				4320				
			Всего заработная плата	тенге					4176			
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				4320				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					4176			
			Стоимость общестроительных работ	тенге				3561112				
			Материалы	тенге				329530				
			Всего заработная плата	тенге					1903115			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				636745				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				3561112				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
			Сметная заработная плата	тенге					1903115			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3565432				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								361
			Сметная заработная плата	тенге					1907291			
			РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод высокого давления ГЗ									
68	57	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,003	4 693 562	1 434 429	14081	4304	35	--	14081
						3 247 209	356 224	9742	1069		--	
69	58	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	3	1 983	--	5949	--	5949	--	5949
						--	--	--	--		--	
70	59	241-112-0128 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х6,0 мм	шт.	3	1 114	--	3342	--	3342	--	3342
						--	--	--	--		--	
71	60	241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	3	724	--	2172	--	2172	--	2172
						--	--	--	--		--	
72	61	241-112-0109 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	3	242	--	726	--	726	--	726
						--	--	--	--		--	
73	62	6121-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм	м	1	7 291	26	7291	26	559	--	7291
						6 706	7	6706	7		--	
74	63	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	--	5249	--	5249	--	5249
						--	--	--	--		--	
75	64	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10 355	906	10355	906	2885	--	10355
						6 564	23	6564	23		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	65	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	1	23 364	8 879	23364	8879	206	--	23364
						14 279	2 321	14279	2321		--	
77	66	242-203-0206 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	45 520	--	45520	--	45520	--	45520
						--	--	--	--		--	
78	67	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 612	--	2612	--	2612	--	2612
						--	--	--	--		--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				120661	14115	69255	--	120661
								37291	3420	--	--	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				120661				
		Материалы		тенге				3685				
		Всего заработная плата		тенге					40711			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				65570				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				120661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	тенге					40711			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				120661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	тенге					40711			
			РАЗДЕЛ 3. Газорегуляторный пункт шкафного исполнения									
79	69	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	101 843	3 154	101843	3154	18492	--	101843
						80 197	879	80197	879		--	
80	70	513-302-0262 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ 400-01 /замена на ГРПШ-1000	шт.	1	348 114	--	348114	--		--	348114
						--	--	--	--	348114	--	
81	71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2раза	$м^2$	2	324	6	648	12	148	--	648
						244	--	488	--		--	
82	72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	2	239	5	478	10	182	--	478
						143	--	286	--		--	
83	73	1133-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Опоры промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	0,054	311 170	101 736	16803	5494	--	--	16803
						209 434	28 844	11309	1558		--	
84	74	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	1 510 113	--	408	--	408	--	408
						--	--	--	--		--	
85	75	247-306-0101 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая ГОСТ 23118-2012, типа НГ высотой 2200 мм / применительно	шт.	2	44 986	--	89972	--	89972	--	89972
						--	--	--	--		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	76	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	0,72	752	101	541	73	179	--	541
						401	29	289	21		--	
87	77	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,036	31 832	6 468	1146	233	260	--	1146
						18 133	2 014	653	73		--	
88	78	1133-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты монолитные железобетонные из бетона класса В10, приготавливаемого на строительной площадке, объемом до 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,192	59 369	8 325	11399	1598	2779	--	11399
						36 575	2 203	7022	423		--	
89	79	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0096	1 590	--	15	--	15	--	15
						--	--	--	--		--	
90	80	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,001536	383 139	--	589	--	589	--	589
						--	--	--	--		--	
					Молниезащита ГРПШ-400							
91	81	1134-0206-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой до 8,5 м	молниеотвод	1	4 843	--	4843	--	214	--	4843
						4 629	--	4629	--		--	
92	82	1109-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Стойки подвесные с подвесками, стрелками и деталями крепления из труб. Монтаж	м	11	16 600	444	182600	4884	902	--	182600
						16 074	66	176814	726		--	
93	83	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	10	1 696	--	16960	--	16960	--	16960
						--	--	--	--		--	
94	84	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	1	1 100	--	1100	--	1100	--	1100
						--	--	--	--		--	
95	85	6124-0203-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 14 мм	шт.	2	8 567	482	17134	964	5688	--	17134
						5 241	128	10482	256		--	
96	86	6124-0203-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	4	1 675	73	6700	292	2216	--	6700
						1 048	20	4192	80		--	
97	87	6124-0203-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	2	13 011	599	26022	1198	11348	--	26022
						6 738	174	13476	348		--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				827315	17912	151452	--	827315
								309837	4364	348114	--	
		Стоимость оборудования		тенге				348114				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				348114				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				194758				
		Материалы		тенге				23014				
		Всего заработная плата		тенге					55585			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				109044				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				194758				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
			Сметная заработная плата	тенге					55585			
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				182600				
		Материалы		тенге				902				
		Всего заработная плата		тенге					177540			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				182600				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	тенге					177540			
		Стоимость сантехнических работ		тенге				101843				
		Материалы		тенге				18492				
		Всего заработная плата		тенге					81076			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				101843				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
			Сметная заработная плата	тенге					81076			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				827315				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
			Сметная заработная плата	тенге					314201			
			РАЗДЕЛ 4. Надземный газопровод низкого давления Г1									
98	88	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,045	4 693 562	1 434 429	211210	64549	537	--	211210
						3 247 209	356 224	146124	16030		--	
99	89	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	45	1 983	--	89235	--	89235	--	89235
						--	--	--	--		--	
100	90	241-112-0128 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х6,0 мм	шт.	13	1 114	--	14482	--	14482	--	14482
						--	--	--	--		--	
101	91	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	2	23 364	8 879	46728	17758	412	--	46728
						14 279	2 321	28558	4642		--	
102	92	242-203-0206 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	45 520	--	91040	--	91040	--	91040
						--	--	--	--		--	
103	93	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 612	--	5224	--	5224	--	5224
						--	--	--	--		--	
104	95	6121-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм	м	0,7	7 291	26	5104	18	392	--	5104
						6 706	7	4694	5		--	
105	96	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	--	5249	--	5249	--	5249
						--	--	--	--		--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	97	6114-0801-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	1	13 814	--	13814	--	1373	--	13814
						12 441	--	12441	--		--	
107	98	246-101-0601 РСНБ РК 2022	Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 50 до 110	шт.	5	208	--	1040	--	1040	--	1040
						--	--	--	--		--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				483126	82325	208984	--	483126
								191817	20677	--	--	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				483126				
		Материалы		тенге				2713				
		Всего заработная плата		тенге					212494			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				206270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				483126				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	тенге					212494			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				483126				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	тенге					212494			
			РАЗДЕЛ 5. Ограждение Ог-1									
108		6104-0801-0212 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя	м	12	12 220	224	146640	2688	7116	--	146640
						11 403	30	136836	360		--	
109		8601-0602-0404 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 3 м х 2,0 м	секция	4	320 968	1 569	1283872	6276	843060	--	1283872
						108 634	386	434536	1544		--	
110		8601-0605-0403 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками	комплект	1	194 644	523	194644	523	136726	--	194644
						57 395	148	57395	148		--	
111		1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	12,25	752	101	9212	1237	3063	--	9212
						401	29	4912	355		--	
112		1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	1,8375	31 832	6 468	58491	11885	13287	--	58491
						18 133	2 014	33319	3701		--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				1692859	22609	1003252	--	1692859
								666998	6108	--	--	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				1692859				
		Материалы		тенге				1003252				
		Всего заработная плата		тенге					673106			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1692859				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
			Сметная заработная плата	тенге					673106			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				1692859				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
			Сметная заработная плата	тенге					673106			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**тенге**				**6689393**	**997981**	**2399218**	--	**6689393**
								2944079	**203724**	**348114**	--	
		Стоимость оборудования		тенге				**348114**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**348114**				
		Стоимость монтажных работ		тенге				**4320**				
		Всего заработная плата		тенге					**4176**			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**4320**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
			Сметная заработная плата	тенге					**4176**			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**6052516**				
		Материалы		тенге				**1362194**				
		Всего заработная плата		тенге					**2885011**			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**1017629**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**6052516**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**540**
			Сметная заработная плата	тенге					**2885011**			
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				**182600**				
		Материалы		тенге				**902**				
		Всего заработная плата		тенге					**177540**			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**182600**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
			Сметная заработная плата	тенге					**177540**			
		Стоимость сантехнических работ		тенге				**101843**				
		Материалы		тенге				**18492**				
		Всего заработная плата		тенге					**81076**			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**101843**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
			Сметная заработная плата	тенге					**81076**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	тенге				**6689393**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**586**
			Сметная заработная плата	тенге					**3147803**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**7995395**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**3230534**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**1009389**			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**206418**			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**3407356**		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						**348114**		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									**7 995 395**
			В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Тенге									**348 114**
			В ТОМ ЧИСЛЕ СМР	Тенге									**7 647 281**
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,5%	Тенге							7,50%		573 546,08
			Итого										8 220 827,08
			Сметная прибыль 5%	Тенге							5%		411 041,35
			Непредвиденные работы и затраты-5%								5%		**428 447,05**
			ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН										**9 408 429,48**
			НДС, 12%	Тенге							12%		**1 129 011,54**
			ИТОГО с НДС										**10 537 441,02**

Сдал (Подрядчик)

ИП «ГРАНД АЗИЯ»

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

Рахмет А.Ш.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Асар Строй KZ»

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

директор Жумашев А. А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Хасенов К. А.

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