Форма 2 В

Заказчик: ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО"Компания Нурай Строй"

Наименование стройки - Корректировка ПСД "Реконструкция насосного оборудования повысительной насосной станции хоз.питьевоводопровода с использованием регулируемого частотного привода № 15, № 16, №17, № 19, № 21, № 23, № 24, № 29, № 30, №31, № 35, № 38, № 40, № 41, № 42, № 44,

Наименование объекта - ПНС-40 (УЛ.БЕКТУРОВА,27/1)

АКТ № 62

приемки выполненных работ за 13 Декабря 2019 года.

(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 2-13-1)

на ПНС-40 (УЛ.БЕКТУРОВА,27/1)

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВТОРАЯ ОЧЕРЕДЬ РЕКОНСТРУКЦИИ										
		НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
1	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.		9	1870,61	105,92	16835	953	2705	13105	32335
		НР - 98%; СП - 8%				1464,12	21,68	13177	195		2395	
2	2304-0102-1811 РСНБ РК 2015	**Задвижки с обрезиненным клином, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа TIS ГОСТ 5762-2002**	шт.		6	15748,00	--	94488	--	94488	--	102047
						--	--	--	--		7559	
3	2304-1001-5301 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный дисковый межфланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 50, типа TIS ГОСТ 11823-91**	шт.		3	9976,00	--	29928	--	29928	--	32322
						--	--	--	--		2394	
4	1116-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода		2	5037,46	75,59	10075	151	8271	1674	12689
		НР - 98%; СП - 8%				826,54	27,46	1653	55		940	
5	1116-1001-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 100 мм. Врезки в действующие внутренние сети**	врезка		2	11718,44	305,89	23437	612	8386	14223	40673
		НР - 98%; СП - 8%				7219,44	37,17	14439	74		3013	
		АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором	м шва	16	332,39	2,46	5318	39	110	6119	12353
		НР - 118%; СП - 8%			323,03	1,08	5169	17		915	
7	1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2	15,96	135,10	--	2156	--	--	1552	4005
		НР - 72%; СП - 8%			135,10	--	2156	--		297	
8	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	15,96	782,90	4,31	12495	69	4770	6149	20136
		НР - 80%; СП - 8%			479,71	1,92	7656	31		1492	
9	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,7	2856,10	38,63	7711	104	2619	4030	12681
		НР - 80%; СП - 8%			1847,28	18,68	4988	50		939	
10	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	2,7	326,08	2,16	880	6	509	294	1268
		НР - 80%; СП - 8%			135,10	0,96	365	3		94	
11	1206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Полотна дверные. Снятие	м2	2,3	286,25	--	658	--	--	474	1223
		НР - 72%; СП - 8%			286,25	--	658	--		91	
12	1110-0102-0602 РСНБ РК 2015 К=0,8	Демонтаж обшивки из фанеры	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	2,3	134,25	10,25	309	24	--	266	621
		НР - 90%; СП - 8%			124,00	4,51	285	10		46	
13	1134-0108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,8	Демонтаж старого слоя утеплителя (пенополистирол)	м2 поверхности	2,3	279,23	4,33	642	10	--	484	1216
		НР - 76%; СП - 8%			274,90	1,91	632	4		90	
14	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	2,3	308,38	--	709	--	--	489	1295
		НР - 69%; СП - 8%			308,38	--	709	--		96	
15	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические сущ.двери. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,3	75,24	2,21	173	5	84	58	250
		НР - 69%; СП - 8%			36,31	0,22	84	--		18	
16	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные . Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,3	68,49	1,56	158	4	105	34	207
		НР - 69%; СП - 8%			21,21	0,22	49	--		15	
17	1134-0108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство утеплителя	м2 поверхности	2,3	349,03	5,41	803	12	1	605	1520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			343,62	2,38	790	5		113	
18	2111-0103-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 26 кг/м3 до 35 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	0,09476	14276,00	--	1353	--	1353	--	1461
					--	--	--	--		108	
19	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Двери. Облицовка стальным профилированным листом	м2	2,3	308,89	10,37	710	24	25	462	1266
		НР - 69%; СП - 8%			287,34	3,92	661	9		94	
20	2105-0104-0301 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,25 до 0,45 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0083053	301858,00	--	2507	--	2507	--	2708
					--	--	--	--		201	
21	1206-0101-2001 РСНБ РК 2015	Полотна дверные наружные . Установка	полотно	2	1878,82	64,43	3758	129	19	2642	6912
		НР - 72%; СП - 8%			1804,90	29,78	3610	60		512	
22	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	397,00	--	1588	--	1588	--	1715
					--	--	--	--		127	
23	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические трубопроводов д.150 мм обвязки насосной станции. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,228	75,24	2,21	469	14	229	157	676
		НР - 69%; СП - 8%			36,31	0,22	226	1		50	
24	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные . Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,228	68,49	1,56	427	10	285	92	560
		НР - 69%; СП - 8%			21,21	0,22	132	1		41	
25	1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	Бетонные полы. Разборка	м3	2,094	13170,04	5500,84	27578	11519	--	17799	49007
		НР - 84%; СП - 8%			7669,20	2449,84	16059	5130		3630	
26	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	703,73	--	1267	--	--	912	2353
		НР - 72%; СП - 8%			703,73	--	1267	--		174	
27	2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	1,8	604,00	--	1087	--	1087	--	1174
					--	--	--	--		87	
28	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,9992	7529,31	1468,71	7523	1468	3362	3092	11464
		НР - 94%; СП - 8%			2695,68	596,20	2694	596		849	
29	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	13,96	678,31	24,52	9469	342	5249	3796	14327
		НР - 94%; СП - 8%			277,79	11,52	3878	161		1061	
30	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 (до 50 мм)	м2 стяжки	13,96	608,18	25,71	8490	359	7851	413	9615
		НР - 94%; СП - 8%			20,04	11,43	280	160		712	
31	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0281992	12412,78	1233,26	350	35	1	299	700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			11147,60	486,32	314	14		52	
32	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0281992	212078,00	--	5980	--	5980	--	6459
					--	--	--	--		478	
		Крепление оборудования									
33	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (рама). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,039853	145273,81	10098,35	5790	402	204	3638	10182
		НР - 69%; СП - 8%			130080,00	2227,06	5184	89		754	
34	2105-0204-0801 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0411283	265177,00	--	10906	--	10906	--	11779
					--	--	--	--		873	
35	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления оборудования массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,039853	84276,84	5770,11	3359	230	208	2025	5815
		НР - 69%; СП - 8%			73305,60	343,83	2921	14		431	
36	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной М8х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	4	93,00	--	372	--	372	--	402
					--	--	--	--		30	
37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,8	75,24	2,21	135	4	66	45	195
		НР - 69%; СП - 8%			36,31	0,22	65	--		14	
38	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,8	136,99	3,13	247	6	165	53	324
		НР - 69%; СП - 8%			42,43	0,43	76	1		24	
		ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ									
		Низковольтное комплектное оборудование									
39	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	5452,01	924,34	5452	924	2276	1811	7844
		НР - 72%; СП - 8%			2252,00	263,30	2252	263		581	
40	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4907,00	--	4907	--	4907	--	5300
					--	--	--	--		393	
41	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2058,25	21,54	4117	43	1938	1538	6107
		НР - 72%; СП - 8%			1068,00	--	2136	--		452	
42	2307-0204-0638 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473,00	--	2946	--	2946	--	3182
					--	--	--	--		236	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кабельно-проводниковыая продукция									
44	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	10	291,18	136,39	2912	1364	464	1050	4279
		НР - 72%; СП - 8%			108,40	37,48	1084	375		317	
46	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	181552,00	--	926	--	926	--	1000
					--	--	--	--		74	
47	2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	481611,00	--	2456	--	2456	--	2653
					--	--	--	--		196	
		Изделия для монтажа кабельной продукции									
51	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	381,60	3,17	382	3	7	268	702
		НР - 72%; СП - 8%			371,58	0,79	372	1		52	
52	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	234,00	--	234	--	234	--	253
					--	--	--	--		19	
53	1146-0302-0301 РСНБ РК 2015	Стены . Пробивка гнезд размером до 130х130 мм	шт.	1	643,92	276,75	644	277	--	412	1140
		НР - 84%; СП - 8%			367,17	123,25	367	123		84	
54	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	407,75	3,20	408	3	22	276	739
		НР - 72%; СП - 8%			382,84	1,05	383	1		55	
55	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	423,00	--	423	--	423	--	457
					--	--	--	--		34	
		ОТОПЛЕНИЕ									
56	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	16,3	669,76	36,12	10917	589	368	9950	22536
		НР - 98%; СП - 8%			611,07	11,82	9960	193		1669	
57	1116-1001-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 25 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	1	5594,24	107,01	5594	107	465	4932	11368
		НР - 98%; СП - 8%			5021,96	10,84	5022	11		842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2302-0101-0602 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	377,00	--	377	--	377	--	407
					--	--	--	--		30	
59	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	731,00	--	2924	--	2924	--	3158
					--	--	--	--		234	
60	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2205,00	--	2205	--	2205	--	2381
					--	--	--	--		176	
61	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	1,95	1010,96	14,66	1971	29	861	1068	3282
		НР - 98%; СП - 8%			554,30	4,54	1081	9		243	
62	2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	10	2139,00	--	21390	--	21390	--	23101
					--	--	--	--		1711	
63	2302-0101-1401 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	4	121,00	--	484	--	484	--	523
					--	--	--	--		39	
64	2302-0101-1501 РСНБ РК 2015	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	4	72,00	--	288	--	288	--	311
					--	--	--	--		23	
65	2302-0101-1301 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	4	77,00	--	308	--	308	--	333
					--	--	--	--		25	
66	2302-0101-2301 РСНБ РК 2015	Резьба из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 15 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	4	61,00	--	244	--	244	--	264
					--	--	--	--		20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	2302-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	86,00	--	344	--	344	--	372
					--	--	--	--		28	
68	2302-0101-0703 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	377,00	--	1508	--	1508	--	1629
					--	--	--	--		121	
69	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	2	159,63	--	319	--	30	283	650
		НР - 98%; СП - 8%			144,36	--	289	--		48	
70	2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	270,00	--	540	--	540	--	583
					--	--	--	--		43	
71	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	8,15	752,35	0,93	6132	8	1064	4050	10997
		НР - 80%; СП - 8%			620,81	0,42	5060	3		815	
72	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	16,3	71,11	1,02	1159	17	22	1098	2438
		НР - 98%; СП - 8%			68,74	--	1120	--		181	
73	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	14,5	556,10	61,53	8063	892	3726	2917	11859
		НР - 76%; СП - 8%			237,59	27,10	3445	393		878	
74	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ	м	15,95	319,00	--	5088	--	5088	--	5495
					--	--	--	--		407	
75	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	10	2468,42	--	24684	--	22132	2500	29359
		НР - 98%; СП - 8%			255,15	--	2552	--		2175	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	5	387,00 335,27	-- --	1935 1676	-- --	259	1643 286	3864
77	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	5	1698,00 --	-- --	8490 --	-- --	8490	-- 679	9169
78	2304-0501-0229 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1402,00 --	-- --	2804 --	-- --	2804	-- 224	3028
79	2304-0501-0228 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1039,00 --	-- --	1039 --	-- --	1039	-- 83	1122
80	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	бак	1	14606,17 3593,08	587,71 183,43	14606 3593	588 183	10425	3701 1465	19772
81	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	965,18 811,13	139,56 40,67	965 811	140 41	14	835 144	1944
82	2304-1013-0417 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, Тмакс 150°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	19624,00 --	-- --	19624 --	-- --	19624	-- 1570	21194
83	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	9	1846,00 1464,12	81,31 10,84	16614 13177	732 98	2705	13009 2370	31993
84	2304-0502-0806 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	9	1934,00 --	-- --	17406 --	-- --	17406	-- 1392	18798
85	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	насос	1	17295,39 13818,48	385,50 113,27	17295 13818	385 113	3092	13653 2476	33424
86	СТ цена ТОО "Энергия плюс Караганда"	Насос Grundfos UPS25-40	шт	1	46945,54 --	-- --	46946 --	-- --	46946	-- 3756	50701
87	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Электрокотел. Установка (основной и пиковый) *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	2	8715,49 8263,50	401,77 169,72	17431 16527	804 339	100	16529 2717	36677

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	СТ цена ТОО "Энергия плюс Караганда"	Электрокотел N 3 кВт,ЭВТ-3ZOTA "Lux"	к-т	2	144642,86	--	289286	--	289286	--	312429
					--	--	--	--		23143	
89	1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	Гильзы для установки термометра. Монтаж	шт.	5	1396,19	88,94	6981	445	3392	1918	9611
		НР - 61%; СП - 8%			628,72	0,11	3144	1		712	
90	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	1846,00	81,31	1846	81	301	1445	3555
		НР - 98%; СП - 8%			1464,12	10,84	1464	11		263	
91	2304-1001-6601 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	8520,00	--	8520	--	8520	--	9202
					--	--	--	--		682	
92	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	1870,61	105,92	1871	106	301	1456	3593
		НР - 98%; СП - 8%			1464,12	21,68	1464	22		266	
93	2304-1004-1701 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный полноподъемный с ручным подрывом, фланцевый, Ру 1,6 МПа, 17с28нж, д.50 мм	шт.	1	8342,00	--	8342	--	8342	--	9009
					--	--	--	--		667	
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге				937055	31937	708685	186035	1159722
							196430	11911	--	89846	
	Стоимость монтажных работ		тенге				386976				
	Материалы		тенге				11838				
	Всего заработная плата		тенге					18046			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				353187				
		Накладные расходы	тенге				12647				
		Сметная прибыль	тенге				31970				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				431593				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	тенге					18046			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				148724				
	Материалы		тенге				31552				
	Всего заработная плата		тенге					78249			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				26207				
	Местные материалы		тенге				1087				
		Накладные расходы	тенге				66161				
		Сметная прибыль	тенге				17191				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				232076				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	тенге					78249			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				11447				
	Материалы		тенге				436				
	Всего заработная плата		тенге					8878			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1588				
		Накладные расходы	тенге				6126				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				1406				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				18978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	тенге					8878			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				389909				
	Материалы		тенге				60439				
	Всего заработная плата		тенге					103168			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				222353				
	Сдача и испытание		тенге				727				
		Накладные расходы	тенге				101104				
		Сметная прибыль	тенге				39281				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				530294				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	тенге					103168			
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге				1159722				

Временные здания и сооружения (2х0,8=1,6%)	18556
Итого	1178278
после прохождения корректировки по 2-ой очереди	
Договорной коэффициент К=0,798022642	940293
Итого с учетом договорного к-та	940293
Налог на добавленную стоимость 12%	112835
Итого с НДС	1053128

Заказчик:

Заведующая сектора коммунального хозяйства — Заяц И.Н.

Гл. специалист сектора коммунального хозяйства — Жуматаев А.Т.

Гл. специалист планово-производственным сектора — Капкенова Е.С.

расценки соответствуют [illegible] нормам

Генподрядчик: БИН 040840003535

ТОО"Компания Нурай Строй"

Директор:_____Акмагамбетов Ж.К.

Техничический надзор: БИН 061240009707

ТОО "Бестау-С"

Эксперт технического надзора: Шакимов Е.К.

Авторский надзор : БИН 530409450313

ИП Шакирова Р.К.

Эксперт по авторскому надзору_____ Сапарова А.А.