Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Подрядчик: ТОО "Казводтехника"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области
Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №25
приемки выполненных работ
за октябрь 2017 года

на 2-1- НС2под, 2-2-1 ФП, 2-4 НС1подъема, 2-6 Дюкер, 2-7 ВС В1, 2-8 Камера резерв.,2-9 Колодец водозабора,6-5НК,7-1-2 благ,
Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Переход# смета 2-1-1								
169	E0105-28-1	**Устройство буронабивных свай в сухих устойчивых грунтах 1-3 групп с бурением скважин вращательным (ковшовым) способом диаметром до 1000 мм длиной до 12 м**	2,36	8700,77	692,48	20534	1634	1100	1,2	3
		м3		204,75	200,61	483	473	115	0,71	2
170	C143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4:за 4 кг/см2**	2,36	284		670				
		м3								
171	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	2,36	100		236				
		м3								
172	C12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: стали периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм**	0,0738	61200		4514				
		т								
173	C12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d 8 мм**	0,0211	68200		1440				
		т								
174	E0106-11-1	**Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой**	0,1285	172357,31	536,06	22144	69	6432	289	37
		1т		47475	202,5	6100	26	105	0,99	0
175	E0106-1-20	**Устройство ленточных фундаментов бетонных**	1,16	6423,73	311,32	7452	361	680	2,82	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		441	117,61	512	136	105	0,57	1
176	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	1,16	284		329				
		м3								
177	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,16	100		116				
		м3								
178	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,87	245,44	3,82	950	15	177	0,21	1
		м2		37,35	1,44	145	6	118	0,01	0
179	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальнаяцементная с жидким стеклом стен, фундаментов	3,87	183,13	4,19	709	16	272	0,38	1
		м2		58,05	1,58	225	6	118	0,01	0
180	Е0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	3,87	431,37	7,14	1669	28	113	0,14	1
		м2		22,1	2,68	86	10	118	0,01	0
181	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	3,87	733,01	11,21	2837	43	163	0,2	1
		м2		31,5	4,21	122	16	118	0,02	0
182	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	5	467,5	243,37	2338	1217	1344	0,67	3
		шт		106,88	85,08	534	425	140	0,34	2
183	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	2	1031,74	598,4	2063	1197	1147	1,18	2
		шт		195,53	214,16	391	428	140	0,91	2
184	С143003-17 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/ (ФБС 12.6.6-т 3шт)	1,194	8140		9719				
		м3								
185	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС9.6.6-т 2шт)	0,586	9262		5428				
		м3								
186	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,66	7429,59	311,32	4904	205	387	2,82	2
		м3		441	117,61	291	78	105	0,57	0
187	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	0,66	284		187				
		м3								
188	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,66	100		66				
		м3								
189	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0342	172357,31	536,06	5888	18	1710	289	10
		1т		47475	202,5	1622	7	105	0,99	0
190	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,449	4646,85	2285,57	2086	1026	888	9,35	4
		т		1579,5	617,13	709	277	90	2,34	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
191	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,449	1333,5	312,12	599	140	275	2,96	1
		т		679,5	0	305	0	90	0	0
192	С12021-238	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т(Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,449	146445		65751				
		т								
193	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142за один раз	15,208	28,74	0,02	437	0	80	0,03	0
		м2		5,81	0	88	0	90	0	0
194	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностейэмалью ПФ-115 (за 2 раза)	30,416	20,36	0,02	619	1	114	0,02	1
		м2		4,16	0	127	0	90	0	0
195	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,4673	4646,85	2285,57	2171	1068	924	9,35	4
		т		1579,5	617,13	738	288	90	2,34	1
196	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,4673	1333,5	312,12	623	146	286	2,96	1
		т		679,5	0	318	0	90	0	0
197	С12021-238	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т(Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,4673	146445		68431				
		т								
198	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142за один раз	15,905	28,74	0,02	457	0	83	0,03	0
		м2		5,81	0	92	0	90	0	0
199	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	31,81	20,36	0,02	648	1	119	0,02	1
		м2		4,16	0	132	0	90	0	0
200	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0794	5030,5	2020,02	400	160	198	14,1	1
		т		2272,5	502,43	181	40	90	1,79	0
201	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0794	1333,5	312,12	106	25	49	2,96	0
		т		679,5	0	54	0	90	0	0
202	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0794	154845		12301				
		т								
203	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,135	28,74	0,02	61	0	11	0,03	0
		м2		5,81	0	12	0	90	0	0
204	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	4,27	20,36	0,02	87	0	16	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		4,16	0	18	0	90	0	0
205	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0794	5030,5	2020,02	400	160	198	14,1	1
		т		2272,5	502,43	181	40	90	1,79	0
206	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0794	1333,5	312,12	106	25	49	2,96	0
		т		679,5	0	54	0	90	0	0
207	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0794	154845		12301				
		т								
208	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,135	28,74	0,02	61	0	11	0,03	0
		м2		5,81	0	12	0	90	0	0
209	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	4,27	20,36	0,02	87	0	16	0,02	0
		м2		4,16	0	18	0	90	0	0
210	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0792	5030,5	2020,02	399	160	198	14,1	1
		т		2272,5	502,43	180	40	90	1,79	0
211	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0792	1333,5	312,12	106	25	48	2,96	0
		т		679,5	0	54	0	90	0	0
212	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0792	154845		12267				
		т								
213	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,124	28,74	0,02	61	0	11	0,03	0
		м2		5,81	0	12	0	90	0	0
214	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	4,248	20,36	0,02	86	0	16	0,02	0
		м2		4,16	0	18	0	90	0	0
215	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0792	5030,5	2020,02	399	160	198	14,1	1
		т		2272,5	502,43	180	40	90	1,79	0
216	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0792	1333,5	312,12	106	25	48	2,96	0
		т		679,5	0	54	0	90	0	0
217	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0792	154845		12267				
		т								
218	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,124	28,74	0,02	61	0	11	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		5,81	0	12	0	90	0	0
219	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	4,248	20,36	0,02	86	0	16	0,02	0
		м2		4,16	0	18	0	90	0	0
220	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,2207	5030,5	2020,02	1110	446	551	14,1	3
		т		2272,5	502,43	501	111	90	1,79	0
221	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,2207	1333,5	312,12	294	69	135	2,96	1
		т		679,5	0	150	0	90	0	0
222	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,2207	154845		34171				
		т								
223	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	6,585	28,74	0,02	189	0	34	0,03	0
		м2		5,81	0	38	0	90	0	0
224	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	13,171	20,36	0,02	268	0	49	0,02	0
		м2		4,16	0	55	0	90	0	0
225	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,2201	5030,5	2020,02	1107	445	550	14,1	3
		т		2272,5	502,43	500	111	90	1,79	0
226	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,2201	1333,5	312,12	293	69	135	2,96	1
		т		679,5	0	150	0	90	0	0
227	C12021-237	Отдельные конструкции горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,2201	154845		34075				
		т								
228	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	6,585	28,74	0,02	189	0	34	0,03	0
		м2		5,81	0	38	0	90	0	0
229	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	13,171	20,36	0,02	268	0	49	0,02	0
		м2		4,16	0	55	0	90	0	0
230	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0883	5030,5	2020,02	444	178	221	14,1	1
		т		2272,5	502,43	201	44	90	1,79	0
231	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0883	1333,5	312,12	118	28	54	2,96	0
		т		679,5	0	60	0	90	0	0
232	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0883	154845		13674				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,803	28,74	0,02	81	0	15	0,03	0
		м2		5,81	0	16	0	90	0	0
234	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	5,605	20,36	0,02	114	0	21	0,02	0
		м2		4,16	0	23	0	90	0	0
235	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0881	5030,5	2020,02	443	178	220	14,1	1
		т		2272,5	502,43	200	44	90	1,79	0
236	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0881	1333,5	312,12	117	27	54	2,96	0
		т		679,5	0	60	0	90	0	0
237	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0881	154845		13634				
		т								
238	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	2,794	28,74	0,02	80	0	15	0,03	0
		м2		5,81	0	16	0	90	0	0
239	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	5,589	20,36	0,02	114	0	21	0,02	0
		м2		4,16	0	23	0	90	0	0
240	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,1331	5030,5	2020,02	670	269	332	14,1	2
		т		2272,5	502,43	302	67	90	1,79	0
241	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,1331	1333,5	312,12	178	42	81	2,96	0
		т		679,5	0	90	0	90	0	0
242	C12021-41	Конструкции стальные из одного профиля (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,1331	147545		19640				
		т								
243	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	1,69	28,74	0,02	49	0	9	0,03	0
		м2		5,81	0	10	0	90	0	0
244	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	3,381	20,36	0,02	69	0	13	0,02	0
		м2		4,16	0	14	0	90	0	0
245	E0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,2833	5030,5	2020,02	1425	572	707	14,1	4
		т		2272,5	502,43	644	142	90	1,79	1
246	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,2833	1333,5	312,12	378	88	173	2,96	1
		т		679,5	0	192	0	90	0	0
247	C12021-41	Конструкции стальные из одного профиля (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,2833	147545		41798				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
248	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	11,473	28,74	0,02	330	0	60	0,03	0
		м2		5,81	0	67	0	90	0	0
249	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	22,946	20,36	0,02	467	0	86	0,02	0
		м2		4,16	0	95	0	90	0	0
250	E0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,1352	17355,77	2191,29	2347	296	1540	73,6	10
		т		12555	101,25	1698	14	90	0,49	0
251	C12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,1352	154845		20941				
		т								
252	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	3,546	28,74	0,02	102	0	19	0,03	0
		м2		5,81	0	21	0	90	0	0
253	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	7,091	20,36	0,02	144	0	27	0,02	0
		м2		4,16	0	30	0	90	0	0
254	E0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,1509	13864,97	4022,39	2093	607	1380	56,5	9
		т		9090	1071,86	1372	162	90	3,81	1
255	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,1509	1333,5	312,12	201	47	92	2,96	0
		т		679,5	0	103	0	90	0	0
256	C12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,1509	115345		17408				
		т								
257	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	4,377	28,74	0,02	126	0	23	0,03	0
		м2		5,81	0	25	0	90	0	0
258	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	8,753	20,36	0,02	178	0	33	0,02	0
		м2		4,16	0	36	0	90	0	0
		Итого по разделу: #Переход#				497089				
		Раздел: #Вентканалы и вентшахты#								
290	E0107-46-4	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	8	1223,08	244,31	9785	1954	4938	2,1	17
		шт		353,25	87,6	2826	701	140	0,39	3
291	C143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (П7д-3 4шт)	0,24	22000		5280				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
292	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (П10д-3 2шт)	0,16	22000		3520				
		м3								
293	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (П5д-5 2шт)	0,08	22000		1760				
		м3								
294	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3т	4	102,24	66,43	409	266	267	0,15	1
		шт		23,85	23,85	95	95	140	0,11	0
295	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 3ПБ13-37 4шт)	0,102	29751		3035				
		м3								
296	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 3ПБ16-37 1шт)	0,041	29751		1220				
		м3								
297	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	2,7	11095,73	296,6	29958	801	3269	5,95	16
		м3		915,75	110,25	2473	298	118	0,54	1
298	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0442	59479,65	422,15	2631	19	439	56,4	2
		т		8257,5	157,5	365	7	118	0,77	0
299	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	6,2	575,05	1,24	3565	8	1134	0,97	6
		м2		153,23	0,47	950	3	119	0	0
300	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,5	10344,56	335,84	5172	168	487	4,54	2
		м3		699,75	126	350	63	118	0,61	0
301	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	2	207,96	1,19	416	2	65	0,15	0
		м2		27	0,45	54	1	119	0	0
302	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,1381	17355,77	2191,29	2396	303	1573	73,6	10
		т		12555	101,25	1733	14	90	0,49	0
303	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,1381	154645		21350				
		т								
304	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	3,581	28,74	0,02	103	0	19	0,03	0
		м2		5,81	0	21	0	90	0	0
305	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	7,163	20,36	0,02	146	0	27	0,02	0
		м2		4,16	0	30	0	90	0	0
306	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,0145	13864,97	4022,39	201	58	133	56,5	1
		т		9090	1071,86	132	16	90	3,81	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
307	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0145	1333,5	312,12	19	5	9	2,96	0
		т		679,5	0	10	0	90	0	0
308	C12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков (Ст.245) (исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0145	115345		1673				
		т								
309	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	0,3261	28,74	0,02	9	0	2	0,03	0
		м2		5,81	0	2	0	90	0	0
310	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	0,6522	20,36	0,02	13	0	2	0,02	0
		м2		4,16	0	3	0	90	0	0
311	E0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	6	20,14	0,23	121	1	108	0,12	1
		шт		19,91	0,09	119	1	90	0	0
312	C11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0008	149300		120				
		т								
313	E0126-12-1#к-2	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке (2 слоя)	2	258,32	92,82	517	186	271	0,59	1
		м2		100,8	34,88	202	70	100	0,17	0
314	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "REsAv" стр.235	Утеплитель марки "ISOVER OL-P" толщиной 140мм	0,103	7618,11		785				
		м3								
315	E0115-39-2#Изм. и доп. вып. 10, 12	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из П-образного профиля	1,66	267,57	5,26	444	9	351	1,2	2
		м2		201,08	0,47	334	1	105	0	0
316	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН "AsHAT CArgO TrAdE" стр.236	Подвес прямой для ПП60/27	8	5,55		44				
		шт								
		Итого по разделу: #Вентканалы и вентшахты#				94693				
		Раздел: #Ворота#								
342	E0109-46-1	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	0,27	31476,57	17434,99	8499	4707	2449	41,4	11
		т		7650	2428,67	2066	656	90	8,15	2
343	C12022-4	Ворота распашные ВР 30х30-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные	1	131400		131400				
		шт								
		Итого по разделу: #Ворота#				139899				
		Раздел: #Разные работы#								
473	E0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	3,7	7705,23	353,46	28509	1308	2791	3,6	13
		м3		585	133,52	2165	494	105	0,65	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
474	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,7	284		1051				
		м3								
475	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0106	41200		437				
		т								
476	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	2,55	7705,23	353,46	19648	901	1924	3,6	9
		м3		585	133,52	1492	340	105	0,65	2
477	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	2,55	284		724				
		м3								
478	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1,d 5 мм	0,0075	41200		311				
		т								
479	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,22	7918,2	95,97	1742	21	187	4,9	1
		м3		771,75	36,25	170	8	105	0,18	0
480	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,22	284		62				
		м3								
481	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,06	7918,2	95,97	475	6	51	4,9	0
		м3		771,75	36,25	46	2	105	0,18	0
482	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	0,06	284		17				
		м3								
483	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,18	7918,2	95,97	1425	17	153	4,9	1
		м3		771,75	36,25	139	7	105	0,18	0
484	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,18	284		51				
		м3								
485	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,22	7918,2	95,97	1742	21	187	4,9	1
		м3		771,75	36,25	170	8	105	0,18	0
486	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,22	284		62				
		м3								
487	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,88	5467,69	66,01	4812	58	204	1,35	1
		м3		195,75	24,93	172	22	105	0,12	0
488	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	2,01	11153,57	296,6	22419	596	2433	5,95	12
		м3		915,75	110,25	1841	222	118	0,54	1
489	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	13,08	245,44	3,82	3210	50	599	0,21	3
		м2		37,35	1,44	489	19	118	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
490	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фгоризонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	3,14	252,95	4,19	794	13	221	0,38	1
		м2		58,05	1,58	182	5	118	0,01	0
491	Е0107-46-4	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	12	1223,08	244,31	14677	2932	7406	2,1	25
		шт		353,25	87,6	4239	1051	140	0,39	5
492	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (ПТ75.45.6-15 10шт)	0,2	22000		4400				
		м3								
493	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (ПТ75.180.14-15 1шт)	0,189	22000		4158				
		м3								
494	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (ПТ75.30.6-15 1шт)	0,014	22000		308				
		м3								
495	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,054	5030,5	2020,02	272	109	135	14,1	1
		т		2272,5	502,43	123	27	90	1,79	0
496	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,054	1333,5	312,12	72	17	33	2,96	0
		т		679,5	0	37	0	90	0	0
497	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,054	147100		7943				
		т								
498	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	3,964	20,36	0,02	81	0	15	0,02	0
		м2		4,16	0	16	0	90	0	0
499	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,51	7429,59	311,32	3789	159	299	2,82	1
		м3		441	117,61	225	60	105	0,57	0
500	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	0,51	284		145				
		м3								
501	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0193	174108,35	1941,97	3352	37	175	42,3	1
		т		6975	726,75	134	14	118	3,55	0
502	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	0,0385	20,36	0,02	1	0	0	0,02	0
		м2		4,16	0	0	0	90	0	0
503	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,0339	13864,97	4022,39	470	136	310	56,5	2
		т		9090	1071,86	308	36	90	3,81	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
504	E0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0113	1333,5	312,12	15	4	7	2,96	0
		т		679,5	0	8	0	90	0	0
505	C12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков (исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0113	113485		1284				
		т								
506	E0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	0,5881	28,74	0,02	17	0	3	0,03	0
		м2		5,81	0	3	0	90	0	0
507	E0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	0,0226	20,36	0,02	1	0	0	0,02	0
		м2		4,16	0	0	0	90	0	0
508	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0009	5239,08	327,33	5	0	2	11,6	0
		1т		1890	123,75	2	0	105	0,6	0
509	C12041-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0009	29400		26				
		т								
510	E0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	0;7	10245,54	337,41	7172	236	658	4,38	3
		м3		670,5	126	469	88	118	0,62	0
511	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,81	174,5	9,95	141	8	56	0,36	0
		м2		52,2	3,74	42	3	123	0,02	0
512	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	0,81	340,45	18,42	276	15	93	0,42	0
		м2		85,95	6,91	70	6	123	0,03	0
513	E0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	0,81	232,19	9,05	188	7	54	0,25	0
		м2		50,85	3,4	41	3	123	0,02	0
514	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,81	174,5	9,95	141	8	56	0,36	0
		м2		52,2	3,74	42	3	123	0,02	0
515	E0111-11-2#к-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (толщиной 10мм)	1,62	25,7	0,67	42	1	2	0	0
		м2		0,63	0,25	1	0	123	0	0
		ФП для РЧВ, смета 2-2-1, разные работы								
57	E0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,3	5840,02	0	7592	0	907	3,66	5
		м3		567	0	737	0	123	0	0
58	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,3	410		533				
		м3								
59	E0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150мм	0,8	9583,28	1327,03	7667	1062	2179	12,49	10
		м3		2137,5	456,24	1710	365	105	1,72	1
60	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,8	410		328				
		м3								
61	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,5	176,32	9,95	88	5	34	0,36	0

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		52,2	3,74	26	2	123	0,02	0
62	Е0111-11-2#к-6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (толщиной 30мм)		3	26,15	0,67	78	2	3	0	0
			м2		0,63	0,25	2	1	123	0	0
63	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг		0,035	70437,87	304,24	2463	11	359	58	2
			1т		9675	114,75	338	4	105	0,56	0
64	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков		0,048	174108,35	1941,97	8357	93	436	42,3	2
			т		6975	726,75	335	35	118	3,55	0
		Итого по разделу: #Разные работы#					163573				
		Раздел: #Насосная станция 1-го подъема,смета 2-4 Технологическая часть,Оборудование системы В7#									
17	Ц0112-802-7	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 300 мм		1	1908,5	283	1909	283	1511	9	9
			шт		1609	69,8	1609	70	90	0,4	0
		Итого по разделу: #Насосная станция 1-го подъема,смета 2-4 Технологическая часть,Оборудование системы					1909				
		Раздел: Наружные сети водоснабжения (Дюкер)									
22	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		31,2	245,44	3,82	7658	119	1428	0,21	7
			м2		37,35	1,44	1165	45	118	0,01	0
23	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/обмазка Пенетроном		31,2	46,24	3,82	1443	119	1428	0,21	7
			м2		37,35	1,44	1165	45	118	0,01	0
24	С11011-6688 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008		31,2	423		13198				
			кг								
25	С11011-774	Скобы ходовые		1,36	129		175				
			кг								
26	С12021-267	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши, пожарные лестницы		0,0267	133700		3575				
			т								
27	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		1,967	20,36	0,02	40	0	7	0,02	0
			м2		4,16	0	8	0	90	0	0
28	Е0123-24-1	Установка люков		1	282,94	35,42	283	35	290	1,31	1
			шт		209,25	13,5	209	14	130	0,07	0
29	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Казстрой Инновации стр.22	Люк Лива Тип Л		1	2592,46		2592				
			кг								
30	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки		0,2649	5896,09	66,01	1562	17	61	1,35	0
			м3		195,75	24,93	52	7	105	0,12	0
43	С11011-774	Скобы ходовые		1,36	129		175				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
44	С12021-267	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши, пожарные лестницы	кг	0,0267	133700		3575				
45	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	т	1,967	20,36	0,02	40	0	7	0,02	0
			м2		4,16	0	8	0	90	0	0
46	Е0123-24-1	Установка люков		1	282,94	35,42	283	35	290	1,31	1
			шт		209,25	13,5	209	14	130	0,07	0
47	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Казстрой Инновация стр.22	Люк Лива Тип Л		1	2592,46		2592				
48	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	кг	0,2649	5896,09	66,01	1562	17	61	1,35	0
			м3		195,75	24,93	52	7	105	0,12	0
		Итого по разделу: Наружные сети водоснабжения (Дюкер)					38754				
		Раздел: #Внутриплощадочные сети водопровода В1,смета 2-7,Переливной трубопровод#									
63	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	115636,32	31953,19	1156	320	1020	360	4
					66375	12071,25	664	121	130	58,95	1
64	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм,толщина стенки 4,5 мм	м	10,2	1055		10761				
65	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250мм	т	0,0561	247994,13	49389,75	13912	2771	5939	312,7	18
					62775	18657	3522	1047	130	91,12	5
66	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	км	0,001	154891,68	66009,8	155	66	124	376	0
					70200	24936,75	70	25	130	121,79	0
67	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм,толщина стенки 4,5 мм	м	1,02	1623		1655				
68	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,002	247994,13	49389,75	491	98	210	312,7	1
					62775	18657	124	37	130	91,12	0
69	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,001	115636,32	31953,19	116	32	102	360	0
					66375	12071,25	66	12	130	58,95	0
70	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм,толщина стенки 4,5 мм	м	1,02	1055		1076				
71	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы/упор бетонный УГ-1	м3	1,68	6286,45	453,79	10561	762	869	1,51	3
					228,15	169,88	383	285	130	0,83	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы/упор бетонный УН-1	0,4	6286,45	453,79	2515	182	207	1,51	1
		м3		228,15	169,88	91	68	130	0,83	0
73	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	2	916,73	180,25	1833	361	1205	2,01	4
		врезка		396	67,5	792	135	130	0,33	1
74	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,087	12837,13	0	1117	0	1270	72,1	6
		км		11227,5	0	977	0	130	0	0
75	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,1645	10651,88	0	1752	0	2059	61,8	10
		км		9630	0	1584	0	130	0	0
76	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,1585	10216,13	0	1619	0	1984	61,8	10
		км		9630	0	1526	0	130	0	0
77	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,209	8287,75	0	1732	0	2182	51,5	11
		км		8032,5	0	1679	0	130	0	0
78	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0175	8097,13	0	142	0	183	51,5	1
		км		8032,5	0	141	0	130	0	0
79	Е0122-9-5#к-0,6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием/разборка	0,021	85920,67	36375,67	1804	764	1728	265,2	6
		км		49545	13741,65	1040	289	130	67,11	1
80	Е0122-9-3#к-0,6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием/разборка	0,015	71188,55	32443,55	1068	487	995	211,2	3
		км		38745	12255,3	581	184	130	59,86	1
81	Е0122-9-5#к-0,6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием/разборка	0,008	85920,67	36375,67	687	291	658	265,2	2
		км		49545	13741,65	396	110	130	67,11	1
82	Е0122-9-8#к-0,6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с пневматическим испытанием	0,006	141569,39	71909,39	849	431	755	364,2	2
		км		69660	27164,7	418	163	130	132,67	1
83	Е0122-9-10#к-0,6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с пневматическим испытанием	0,004	182643,46	93678,46	731	375	647	465	2
		км		88965	35387,55	356	142	130	172,84	1
84	Е0122-35-5#к-0,6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	2	212,54	22,19	425	44	516	1,16	2
		шт		190,35	8,1	381	16	130	0,04	0
85	Е0122-35-8#к-0,6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 300 мм	3	1417,07	875,72	4251	2627	3401	3,17	10
		шт		541,35	330,75	1624	992	130	1,61	5
122	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Казстройинновация" стр.22	Люк полимерно-песчаный тип Т д.750	5	3507,45		17537				
		шт								
123	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Казстройинновация" стр.22	Люк полимерно-песчаный тип С д.750	2	2897,46		5795				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
124	E0107-37-2#прим.	Укладка плит покрытий	0,64	2492,9	1240,62	1595	794	438	2,13	1
		м3		362,25	127,08	232	81	140	0,41	0
125	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#прим.	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,64	22800		14592				
		м3								
126	E0109-53-1	Монтаж конструкций дверей ,люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,176	14806,01	1133,15	2606	199	2105	82,1	14
		т		12892,5	398,25	2269	70	90	1,95	0
127	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,176	246385		43364				
		т								
128	E0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1249	13711,47	5475,87	1712	684	741	28,9	4
		т		5040	1552,87	629	194	90	5,46	1
129	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,1249	132285		16520				
		т								
130	E0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	0,3009	43,64	0,09	13	0	1	0,02	0
		м2		4,41	0,05	1	0	90	0	0
131	E0113-26-8#к-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710/за5 раз	1,504	70,08	0,12	105	0	4	0,01	0
		м2		2,77	0,05	4	0	90	0	0
132	E0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	12	8,48	0,07	102	1	87	0,04	0
		м2		8,06	0,02	97	0	90	0	0
133	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Балекс-М стр.	Мастика "Хамаст" ин-20	15	49,84		748				
		кг								
134	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,323	5896,09	66,01	7801	87	307	1,35	2
		м3		195,75	24,93	259	33	105	0,12	0
		Итого по разделу: #Внутриплощадочные сети водопровода В1,смета 2-7,Переливной трубопровод#				172900				
		Раздел: #Камера резервуара,смета 2-8#								
1	E0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,5 м3	25,11	27,84	26,18	699	657	216	0,01	0
		м3		1,66	7,2	42	181	97	0,03	1
2	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,79	218,93	0	611	0	690	1,54	4
		м3		218,93	0	611	0	113	0	0
3	E0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16,4	3,35	3,35	55	55	18	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		0	1,16	0	19	97	0	0
4	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,5	134,1	0	67	0	76	0,97	0
		м3		134,1	0	67	0	113	0	0
5	E0106-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине более 150 мм	1,28	10194,38	936,14	13049	1198	2895	10,45	13
		м3		1827	327,38	2339	419	105	1,3	2
6	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,28	410		525				
		м3								
7	C12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1535	61200		9392				
		т								
8	C12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,029	68200		1977				
		т								
9	E0106-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине более 150 мм	1,62	10194,38	936,14	16515	1517	3665	10,45	17
		м3		1827	327,38	2960	530	105	1,3	2
10	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,62	410		664				
		м3								
11	C12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0705	67700		4773				
		т								
12	C12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0422	67700		2858				
		т								
29	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,55	245,44	3,82	871	14	162	0,21	1
		м2		37,35	1,44	133	5	118	0,01	0
30	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/обмазка "Пенетроном"	2,8	46,24	3,82	129	11	128	0,21	1
		м2		37,35	1,44	105	4	118	0,01	0
31	C11011-6688 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	3,36	423		1421				
		кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0108-4-7#к-2	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/за 4раза	14,22	245,44	3,82	3490	54	651	0,21	3
		м2		37,35	1,44	531	20	118	0,01	0
33	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	7,11	1041,14	4,92	7403	35	1455	1,15	8
		м2		193,05	1,87	1373	13	105	0,01	0
		Итого по разделу: #Камера резервуара,смета 2-8#				64499				
		Раздел: #Колодец водозабора.Реконструкция,смета 2-9#								
15	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0312	13711,47	5475,87	427	171	185	28,9	1
		т		5040	1552,87	157	48	90	5,46	0
16	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0312	134145		4179				
		т								
17	Е0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	1,62	43,64	0,09	71	0	7	0,02	0
		м2		4,41	0,05	7	0	90	0	0
18	Е0113-26-18#к-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	6,479	16,92	0,02	110	0	24	0,02	0
		м2		4,14	0	27	0	90	0	0
35	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2424	13711,47	5475,87	3324	1327	1438	28,9	7
		т		5040	1552,87	1222	376	90	5,46	1
36	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,2424	133700		32409				
		т								
37	Е0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	7,03	43,64	0,09	307	1	28	0,02	0
		м2		4,41	0,05	31	0	90	0	0
38	Е0113-26-18#к-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС -76 (за 4 раза)	28,118	16,92	0,02	476	1	105	0,02	1
		м2		4,14	0	116	0	90	0	0
39	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0087	175710,1	1826,1	1525	16	107	42,7	0
		т		8100	690,75	70	6	140	3,37	0
40	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,0395	13864,97	4022,39	547	159	361	56,5	2
		т		9090	1071,86	359	42	90	3,81	0
41	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0395	1333,5	312,12	53	12	24	2,96	0
		т		679,5	0	27	0	90	0	0
42	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т (исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0395	152785		6032				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
43	E0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	1,751	43,64	0,09	76	0	7	0,02	0
		м2		4,41	0,05	8	0	90	0	0
		Итого по разделу: #Колодец водозабора.Реконструкция,смета 2-9#				49535				
		Раздел: #К1,К3,К6#								
1	E0101-12-15	Разработка грунта 3группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1154,173	35,29	33,19	40731	38307	12572	0,01	17
		м3		2,1	9,13	2424	10537	97	0,03	37
2	E0101-164-3#т.ч. п-1,55, п-3,180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	35,387	467,1	0	16529	0	18678	2,98	105
		м3		467,1	0	16529	0	113	0	0
3	E0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	1070,604	7,57	7,57	8107	8107	2553	0	0
		м3		0	2,46	0	2632	97	0,01	10
4	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	118,956	167,18	0	19887	0	22472	1,21	144
		м3		167,18	0	19887	0	113	0	0
5	E0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4группы пневматическими трамбовками	1070,604	25,65	5,38	27457	5756	21050	0,13	138
		м3		20,27	0	21701	0	97	0	0
6	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группыгрунтов до 10 м (во временный отвал)	35,08	7,91	7,91	277	277	87	0	0
		м3		0	2,57	0	90	97	0,01	0
7	E0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группыгрунтов добавлять на каждые последующие 10 м	35,08	7,32	7,32	257	257	81	0	0
		м3		0	2,38	0	83	97	0,01	0
8	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (во временный отвал)	35,08	7,91	7,91	277	277	87	0	0
		м3		0	2,57	0	90	97	0,01	0
9	E0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	35,09	7,32	7,32	257	257	81	0	0
		м3		0	2,38	0	83	97	0,01	0
10	E0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,0875	78245	36133,62	6846	3162	5854	247	22
		км		41850	9612,9	3662	841	130	37,3	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	СПРАЙС - ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Арыстан стр.305	Муфта для соединения труб Корсис д.160								
		шт	12	265,48		3186				
13	СПРАЙС - ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Арыстан стр.305	Уплотнительное кольцо д.160								
		шт	24	64,69		1553				
15	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,0095	47611,09	17877,09	452	170	425	173	2
		км		29700	4698,68	282	45	130	18,1	0
16	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0085	58881,69	25695,31	500	218	441	194	2
		км		33075	6813,45	281	58	130	26,38	0
17	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	9,595	105		1007				
		м								
18	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО4427-2004	8,585	468		4018				
		м								
		Итого по разделу: #К1,К3,К6#				131343				
		Раздел: #Резервуары чистой воды#								
30	Е0169-18-1	Очистка помещений от строительного мусора при производстве каменных, штукатурных работ	10	6,08	0	61	0	55	0,05	0
		м2		6,08	0	61	0	90	0	0
31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/обмазка "Пенетроном"	10	46,24	3,82	462	38	458	0,21	2
		м2		37,35	1,44	374	14	118	0,01	0
32	С11011-6687 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	12	454		5448				
		кг								
33	Е0113-44-7	Очистка щетками	25	60,75	0	1519	0	1367	0,34	9
		м2		60,75	0	1519	0	90	0	0
34	Е0122-9-5#к-0,8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,006	114560,9	48500,9	687	291	658	353,6	2
		км		66060	18322,2	396	110	130	89,48	1
35	Е0122-9-6#к-0,8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием/разборка	0,003	145149,03	76029,03	435	228	382	366,4	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		69120	28720,8	207	86	130	140,27	0
36	Е0122-9-11#к-0,8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм с пневматическим испытанием/разборка	0,0025	299592,27	150372,27	749	376	670	784,8	2
		км		149220	56804,4	373	142	130	277,43	1
		Итого по разделу: #Резервуары чистой воды#				9362				
		Раздел: Подводящий трубопровод								
37	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,024	154891,68	66009,8	3717	1584	2968	376	9
		км		70200	24936,75	1685	598	130	121,79	3
38	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм,толщина стенки 4,5 мм	24,48	1623		39731				
		м								
39	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0271	247994,13	49389,75	6721	1338	2869	312,7	8
		т		62775	18657	1701	506	130	91,12	2
40	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	73,72	27,84	26,18	2052	1930	634	0,01	1
		м3		1,66	7,2	122	531	97	0,03	2
41	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	2,28	294,75	0	672	0	759	1,89	4
		м3		294,75	0	672	0	113	0	0
42	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,62	803,4	152,52	1302	247	444	1,02	2
		м3		153,68	57,15	249	93	130	0,28	0
43	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	68,4	3,35	3,35	229	229	77	0	0
		м3		0	1,16	0	80	97	0	0
44	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	7,6	134,1	0	1019	0	1152	0,97	7
		м3		134,1	0	1019	0	113	0	0
45	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,1435	10216,13	0	1466	0	1796	61,8	9
		км		9630	0	1382	0	130	0	0
		Итого по разделу: Подводящий трубопровод				56909				
		Раздел: #Благоустройство территории,смета 7-1-2 Снятие растительного грунта#								
1	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	76,2	7,91	7,91	603	603	190	0	0
		м3		0	2,57	0	196	97	0,01	1
2	Е0101-24-9#к-3	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м(на 30м)	228,6	7,32	7,32	1674	1674	527	0	0
		м3		0	2,38	0	544	97	0,01	2
		Итого по разделу: #Благоустройство территории,смета 7-1-2 Снятие растительного грунта#				2277				
		ИТОГО:				1422736	110168			978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						157495	31010			123
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				1511				
		На общестроительные работы				187380				
		На металломонтажные работы				19195				
		Всего накладных расходов:				208086				
		Итого с накладными				1630822				
		- заработная плата				31213				
		- трудоемкость				104				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				97850				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1728672				
		Итого с временными, 2,72 %				1775692				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				1834290				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				1838019				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1845122				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1862879				
		ИТОГО:				1862879				
		Сметная заработная плата				219718				
		Нормативная трудоемкость				1205				
		Всего:				1862879				
		Итого в текущих ценах, к = 2,92774				5 454 025				
		Итого в текущих ценах				5 454 025				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				109 081				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				5 563 106				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				667 573				
		Итого с НДС				6 230 679				
		скидка 5% (коэф. 0,95)				311 534				
		Итого к оплате				5 919 145				

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие «Тобол» на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Руководитель : Садыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"
Директор : Гелгаев С. Х.

Тех.надзор : ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР+" Турбсков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области

Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №26

приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

на 1-4 Демонтаж ТО водозабора ; см 2-1- НС2под; см2-1-2 сантех ВК; 2-1-3 сантех ОВ; 4-2 освещ КВС; см4-3 элсн внутрипл сетей КВС

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Береговой колодец#, смета 1-4								
1	Ц0112-2-12#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 219 мм (демонтаж) т	0,1726	6591,7 4908	584,7 81	1138 847	101 14	775 90	28,5 0,47	5 0
2	Ц0112-2-13#к-0,3	Трубопроводы из стальных трубс фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 273-325 мм (демонтаж) т	0,275	5879,5 4260	544,5 74,4	1617 1172	150 20	1073 90	24,3 0,43	7 0
3	Ц0112-790-8#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм шт	3	684,4 552,3	117,9 29,04	2053 1657	354 87	1570 90	3,3 0,17	10 1
4	Ц0112-790-6#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм шт	1	464,8 364,5	87,3 21,6	465 365	87 22	347 90	2,1 0,13	2 0
5	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках т	0,4476	111,4 0	0 0	50 0	0 0	0	0 0	0 0
6	С01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках т	0,4476	107,1 0	0 0	48 0	0 0	0	0 0	0 0
7	С01031-А27-1	Погрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./при автомобильных перевозках т	0,495	134,3 0	0 0	66 0	0 0	0	0 0	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С01031-А27-2	Разгрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./при автомобильных перевозках	0,495	104,3	0	52	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
9	С010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояниеперевозки 5 км, класс груза 2	0,9426	56,2		53				
		т								
		Итого по разделу: #Береговой колодец#				5541				
		Раздел: #Насосная станция 1-го подъема (шахта)#								
10	Ц0112-2-12#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм (демонтаж)	0,6934	6591,7	584,7	4571	405	3114	28,5	20
		т		4908	81	3403	56	90	0,47	0
11	Ц0112-2-13#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм (демонтаж)	0,079	5879,5	544,5	465	43	308	24,3	2
		т		4260	74,4	337	6	90	0,43	0
12	Ц0112-2-11#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление неболее 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм (демонтаж)	0,1473	7814,6	558,6	1151	82	809	35,4	5
		т		6027	74,4	888	11	90	0,43	0
13	Ц0112-790-6#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм (демонтаж)	6	464,8	87,3	2789	524	2085	2,1	13
		шт		364,5	21,6	2187	130	90	0,13	1
14	Ц0112-790-5#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм (демонтаж)	3	328,1	42,6	984	128	773	1,8	5
		шт		276	10,14	828	30	90	0,06	0
15	Ц0112-790-7#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм (демонтаж)	1	566,1	91,8	566	92	432	2,7	3
		шт		457,8	22,29	458	22	90	0,13	0
16	Ц0107-218-4#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,6 т (демонтаж)	1	3568,6	291,6	3569	292	1531	9,6	10
		шт		1647	54	1647	54	90	0,31	0
17	Ц0107-218-7#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 2,0 т (демонтаж)	2	7250,3	770,4	14501	1541	5407	16,5	33
		шт		2841,9	162	5684	324	90	0,94	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Ц0111-350-4#к-0,3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточныедатчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров ; наружный диаметр трубопровода до 80 мм (водомер)(демонтаж) шт	1	390,96 194,4	0,47 0	391 194	0 0	175 90	1,2 0	1 0
19	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. приавтомобильных перевозках т	0,9198	111,4 0	0 0	102 0	0 0	0	0 0	0 0
20	С01031-А27-1	Погрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы,котлы, насосы и т.п./ при автомобильных перевозках т	4,051	134,3 0	0 0	544 0	0 0	0	0 0	0 0
21	С01031-А27-2	Разгрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы,котлы, насосы и т.п./ при автомобильных перевозках т	4,051	104,3 0	0 0	422 0	0 0	0	0 0	0 0
22	С010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2 т	4,97	56,2		279				
		Итого по разделу: #Насосная станция 1-го подъема (шахта)#				30334				
		Раздел: #Насосная станция 2-го подъема#								
37	Ц0112-2-12#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление неболее 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм (демонтаж) т	0,2049	6591,7 4908	584,7 81	1351 1006	120 17	920 90	28,5 0,47	6 0
38	Ц0112-2-13#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм (демонтаж) т	0,708	5879,5 4260	544,5 74,4	4163 3016	386 53	2762 90	24,3 0,43	17 0
39	Ц0112-2-11#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм (демонтаж) т	0,1133	7814,6 6027	558,6 74,4	885 683	63 8	622 90	35,4 0,43	4 0
40	Ц0112-2-9#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметрнаружный 108 мм (демонтаж) т	0,0906	10983,8 9114	688,8 81	996 826	62 7	750 90	54,9 0,47	5 0
41	Ц0112-2-15#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 530 мм (демонтаж) т	0,3877	3477,9 2281,5	416,4 74,4	1348 885	161 29	822 90	12,3 0,43	5 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Ц0112-790-6#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм (демонтаж)	2	464,8	87,3	930	175	695	2,1	4
		шт		364,5	21,6	729	43	90	0,13	0
43	Ц0112-790-5#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм (демонтаж)	4	328,1	42,6	1312	170	1030	1,8	7
		шт		276	10,14	1104	41	90	0,06	0
44	Ц0112-790-4#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм(демонтаж)	5	237,32	22,32	1187	112	960	1,2	6
		шт		207,9	5,4	1040	27	90	0,03	0
45	Ц0112-790-8#к-0,3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм (демонтаж)	1	684,4	117,9	684	118	523	3,3	3
		шт		552,3	29,04	552	29	90	0,17	0
46	Ц0107-218-3#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые , поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,425 т (демонтаж)	1	2792	235,5	2792	236	1434	9,3	9
		шт		1552,5	40,5	1553	40	90	0,23	0
47	Ц0107-218-4#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,6 т (демонтаж)	2	3568,6	291,6	7137	583	3062	9,6	19
		шт		1647	54	3294	108	90	0,31	1
48	Ц0107-218-7#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 2,0 т (демонтаж)	1	7250,3	770,4	7250	770	2704	16,5	17
		шт		2841,9	162	2842	162	90	0,94	1
49	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметромдо 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	1,505	111,4	0	168	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
50	С01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	1,505	107,1	0	161	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
51	С01031-А27-1	Погрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопителудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./ при автомобильных перевозках	3,877	134,3	0	521	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
52	С01031-А27-2	Разгрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./ при автомобильных перевозках	3,877	104,3	0	404	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	С010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2	5,382	56,2		302				
		т								
		Итого по разделу: #Насосная станции 2-го подъема#				31591				
		Раздел: #РЧВ#								
54	Ц0112-2-12#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм (демонтаж)	0,0473	6591,7	584,7	312	28	212	28,5	1
		т		4908	81	232	4	90	0,47	0
55	Ц0112-2-11#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметрнаружный 159 мм (демонтаж)	0,068	7814,6	558,6	531	38	373	35,4	2
		т		6027	74,4	410	5	90	0,43	0
56	Ц0112-2-15#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 530 мм (демонтаж)	0,0969	3477,9	416,4	337	40	205	12,3	1
		т		2281,5	74,4	221	7	90	0,43	0
57	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	0,2122	111,4	0	24	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
58	С01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	0,2122	107,1	0	23	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
59	С010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2	0,2122	56,2		12				
		т								
		Итого по разделу: #РЧВ#				1238				
		Раздел: #Насосная станция 2-го подъема, смета 2-1-1, Стены#								
48	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	39	10286,72	335,84	401182	13098	38001	4,54	177
		м3		699,75	126	27290	4914	118	0,61	24
49	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	19,89	10245,54	337,41	203784	6711	18694	4,38	87
		м3		670,5	126	13336	2506	118	0,62	12
50	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	44	102,24	66,43	4499	2923	2938	0,15	7
		шт		23,85	23,85	1049	1049	140	0,11	5
51	Е0107-44-5	Укладка ригелей, масса до 1 т	5	632,02	292,42	3160	1462	2805	1,62	8
		шт		297	103,75	1485	519	140	0,45	2
52	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 2ПБ10-1 3шт)	0,021	29751		625				
		м3								
53	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 2ПБ13-1 25шт)	0,11	29751		3273				
		м3								
54	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 2ПБ16-2 11шт)	0,056	29751		1666				
		м3								
55	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 2ПБ19-3 56шт)	0,368	29751		10948				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 2ПБ22-3 3шт) м3	0,144	29751		4284				
57	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 3ПБ13-37 4шт) м3	0,034	29751		1012				
59	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 3ПБ18-37 2шт) м3	0,048	29751		1428				
60	С143015-64 Изм. и доп. вып. 22	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ (марки 5ПБ25-37 12шт) м3	0,32	29751		9520				
61	Е0107-44-5	Укладка ригелей, масса до 1 т	2	632,02	292,42	1264	585	1122	1,62	3
		шт		297	103,75	594	208	140	0,45	1
62	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т	2	353,92	24,15	708	48	506	1,03	2
		шт		171,9	8,83	344	18	140	0,04	0
63	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,02	49879,65	422,15	998	8	199	56,4	1
		т		8257,5	157,5	165	3	118	0,77	0
64	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0057	175710,1	1826,1	995	10	70	42,7	0
		т		8100	690,75	46	4	140	3,37	0
65	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,0508	5030,5	2020,02	256	103	127	14,1	1
		т		2272,5	502,43	115	26	90	1,79	0
66	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0508	1333,5	312,12	68	16	31	2,96	0
		т		679,5	0	35	0	90	0	0
67	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля (Ст.245) т	0,1008	148960		15015				
68	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	3,689	28,74	0,02	106	0	19	0,03	0
		м2		5,81	0	21	0	90	0	0
69	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	7,379	20,36	0,02	150	0	28	0,02	0
		м2		4,16	0	31	0	90	0	0
70	Е0115-70-2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков	2,5	1073,17	4,92	2683	12	573	1,28	3
		м2		216,45	1,87	541	5	105	0,01	0
71	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0328	70437,87	304,24	2313	10	338	58	2
		1т		9675	114,75	318	4	105	0,56	0
72	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	0,9524	28,74	0,02	27	0	5	0,03	0
		м2		5,81	0	6	0	90	0	0
73	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	1,905	20,36	0,02	39	0	7	0,02	0
		м2		4,16	0	8	0	90	0	0
74	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямзернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	1,8	4173,97	378,22	7513	681	6674	20,04	36
		м3		3566,25	141,75	6419	255	100	0,69	1
75	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	1,89	14600		27594				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
76	С11011-413	Мастика клеящая "Гумилакс"	108	100		10800				
		кг								
77	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	18	398,08	4,92	7165	89	3684	1,15	21
		м2		193,05	1,87	3475	34	105	0,01	0
78	С11011-5544 Изм. и доп.вып.18	Сетки полимерные фасадные и укрывные плетено-тканые, с усиленными краями, с петлям и для крепления, удельным весом 40 г/м2 ПТС-40 СТРК 2433-2013	39,6	23		911				
		м2								
79	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М8х10х120 мм	108	11,01		1189				
		шт								
137	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	213,48	28,19	1,19	6018	254	6973	0,15	33
		м2		27	0,45	5764	96	119	0	0
138	С11011-1204 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС -полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка ТПП-3,0 ГОСТ 30547-97	245,502	184		45172				
		м2								
139	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	213,48	189,45	4,72	40443	1008	18459	0,4	86
		м2		70,88	1,78	15131	380	119	0,01	2
140	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ REsAv стр.235 стр.	Утеплитель ISOVER OL-P толщиной 140мм	29,887	7618,11		227684				
		м3								
141	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	36,292	4222,92	245,72	153257	8918	20503	2,71	98
		м3		382,5	92,25	13882	3348	119	0,45	16
142	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	213,48	141,88	15,94	30288	3403	10317	0,24	52
		м2		34,65	5,96	7397	1272	119	0,03	6
143	Е0112-17-2#к-25	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек (толщиной 25мм)	5337	5,22	0,14	27862	747	1016	0	5
		м2		0,11	0,05	587	267	119	0	2
144	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,2113	5239,08	327,33	1107	69	447	11,6	2
		1т		1890	123,75	399	26	105	0,6	0
146	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	293,48	84,88	3,28	24910	962	7334	0,12	36
		м2		20,22	0,78	5934	229	119	0	1
147	С11011-1208 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровель ные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС -полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	337,502	199		67163				
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	С11011-1217 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	337,502	227		76613				
		м2								
149	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	15,12	28,19	1,19	426	18	494	0,15	2
		м2		27	0,45	408	7	119	0	0
150	С11011-1204 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклотканьь, пленка/пленка, марка ТПП-3,0 ГОСТ 30547-97	17,388	184		3199				
		м2								
151	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	15,12	189,45	4,72	2864	71	1307	0,4	6
		м2		70,88	1,78	1072	27	119	0,01	0
152	СПРАЙС-ЛИСТРОС СИЯ REsAv стр.235	Утеплитель ISOVER OL-P толщиной 70мм	1,058	7618,11		8063				
		м3								
153	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	2,268	4222,92	245,72	9578	557	1281	2,71	6
		м3		382,5	92,25	868	209	119	0,45	1
154	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	15,12	141,88	15,94	2145	241	731	0,24	4
		м2		34,65	5,96	524	90	119	0,03	0
155	Е0112-17-2вк-25	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек (толщиной 25мм)	378	5,22	0,14	1973	53	72	0	0
		м2		0,11	0,05	42	19	119	0	0
156	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,015	5239,08	327,33	78	5	32	11,6	0
		1т		1890	123,75	28	2	105	0,6	0
157	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,015	64100		960				
		т								
158	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	15,12	84,88	3,28	1283	50	378	0,12	2
		м2		20,22	0,78	306	12	119	0	0
159	С11011-1208 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	17,388	199		3460				
		м2								
160	С11011-1217 Изм. и доп. вып. 21	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	17,388	227		3947				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
161	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (температурно-усадочные швы в стяжке)	31,5	207,96	1,19	6551	37	1029	0,15	5
		м2		27	0,45	851	14	119	0	0
162	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	158,7	575,05	1,24	91261	197	29027	0,97	154
		м2		153,23	0,47	24318	75	119	0	0
		Итого по разделу: #Насосная станция 2-го подъема, смета 2-1-1, Стены#				1560764				
		Раздел: #Лестница#								
163	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,1	7429,59	311,32	743	31	59	2,82	0
		м3		441	117,61	44	12	105	0,57	0
164	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0007	172357,31	536,06	128	0	37	289	0
		1т		47475	202,5	35	0	105	0,99	0
		Итого по разделу: #Лестница#				871				
		Раздел: #Наружная отделка#								
396	Е0115-39-1#Изм. и доп. вып. 10, 12	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля	493	630,7	5,26	310933	2595	104332	1,2	592
		м2		201,08	0,47	99132	232	105	0	1
397	Е0115-39-7#Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	212	2227,01	1,02	472125	216	8470	0,24	50
		м2		37,89	0,16	8033	34	105	0	0
398	С11011-2055 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тарельчатый держатель теплоизоляционный полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	1790	8,58		15358				
		шт								
399	Е0115-39-7#Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	146	847,31	1,02	123707	148	5833	0,24	34
		м2		37,89	0,16	5532	23	105	0	0
400	Е0115-39-8#Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса,облицовка фасадными панелями	493	57,37	0,59	28282	289	29473	0,35	172
		м2		56,78	0,16	27993	77	105	0	0
401	Прайс-лист Россия ООО "Компания Металл Профиль" стр.245	Стальной сайдинг МП СК-14х226 "Корабельная доска"	517,65	570,42		295277				
		м2								
402	Прайс-лист Россия ООО "Компания Металл Профиль" стр.246	Планка начальная сайдинга 10х20х3000	35	111,6		3906				
		шт								
403	С11011-2124 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х19 мм	2800	0,51		1428				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
404	С11011-2125 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х25 мм шт	3200	0,55		1760				
405	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.246	Планка угла внутреннего сложного 75х3000 шт	8	595,22		4762				
406	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.246	Планка угла наружного сложного 75х75х3000 шт	8	669,62		5357				
407	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.246	Планка стыковочная сложная 75х3000 шт	12	719,22		8631				
408	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.246	Планка завершающая сложная 75х3000 шт	3	334,81		1004				
409	Е0115-40-1#Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружных оконных откосов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм м	104	73,68 64,13	2,02 0,48	7663 6670	210 50	7055 105	0,39 0	41 0
410	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.245	Откосная планка шир.430мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием толщиной 0,5мм м2	46,956	496,02		23291				
411	Прайс-листРоссия ООО"Компания Металл Профиль" стр.245	Планка аквилон шир.400мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием толщиной 0,5мм м2	43,68	496,02		21666				
412	Е0115-40-2#Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм м	35	73,68 64,13	2,02 0,48	2579 2245	71 17	2374 105	0,39 0	14 0
413	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.245	Планка оконного водоотлива шир.150мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием толщиной 0,5мм м2	13,388	496,02		6640				
414	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.245	Слив оконный шир.550мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием толщиной 0,5мм м2	20,212	496,02		10026				
415	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м т	0,9332	13864,97 9090	4022,39 1071,86	12939 8483	3754 1000	8535 90	56,5 3,81	53 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
416	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий т	0,9332	1333,5 679,5	312,12 0	1244 634	291 0	571 90	2,96 0	3 0
417	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза) м2	121,313	20,36 4,16	0,02 0	2470 505	2 0	454 90	0,02 0	3 0
418	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен м2	40	218,31 108,9	1,96 0,45	8732 4356	78 18	4593 105	0,61 0,03	24 1
419	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2	40	1028,3 254,97	4,62 3,14	41132 10199	185 126	10737 104	1,52 0,02	61 1
		Итого по разделу: #Наружная отделка#				1410911				
		Раздел: #Насосная станция 2-го подъема, смета 2-1-2,Внутренние сантехнические работы ВК#								
1	С130902-74 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAFГОСТ 5762-2002 шт.	1	7386		7386				
2	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.209	Кран шаровый VT 214 диаметром 25мм шт	2	640,49		1281				
3	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.209	Кран шаровый VT 214 диаметром 20мм шт	1	396,49		396				
4	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.209	Кран шаровый VT 214 диаметром 15мм шт	7	250,1		1751				
5	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/диам. до 40 мм 1счетчик	1	75,82 67,5	1,57 0	76 68	2 0	86 128	0,41 0	0 0
6	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.211	Счетчик холодной воды крыльчатый Бетар-Восток СХВ 20 шт	1	2287,47		2287				
7	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном комплект	1	48,96 41,72	1,62 0	49 42	2 0	53 128	0,23 0	0 0
8	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО "ПО Фитех" стр.212	Манометр показывающий МПЗ-У шт	1	403,05		403				
9	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред,Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	1	328		328				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
11	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.209	Кран шаровый VT 217 диаметром 15мм	1	244		244				
		шт								
12	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
13	С130902-74 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	7386		14772				
		шт.								
14	Ц0112-904-1#прим.	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 65 мм (диаметром 50мм)	2	3963	673	7926	1346	5047	14	28
		шт		2723	81	5446	162	90	0,47	1
15	С130902-480 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA SV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа BElgiCAsT 1 ГОСТ 5762-2002	2	244865		489730				
		шт.								
16	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	305		1830				
		шт.								
17	С130810-107#прим.	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	2	251		502				
		шт								
18	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	0,3	329,67	4,19	99	1	24	0,34	0
		м		59,85	1,58	18	0	128	0,01	0
19	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	0,45	364,67	4,19	164	2	35	0,34	0
		м		59,85	1,58	27	1	128	0,01	0
20	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	2,2	693,07	10,34	1525	23	228	0,43	1
		м		76,95	3,87	169	9	128	0,02	0
21	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25мм	1	192,46	52,42	192	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	0
22	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ Т.1 "Техногресс" стр.214	Магнито-механический фильтр ФММ 20	1	327,4		327				
		шт								
23	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления /разрежения/ в кирпичной кладке	1	200	69,6	200	70	117	1	1
		шт		128	2,3	128	2	90	0,01	0
24	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Манометр стр.215	Отборное устройство давления ЗК4-274.10-90	1	955,31		955				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
25	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	2	227		454				
		шт								
26	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0085	17355,77	2191,29	147	19	97	73,6	1
		т		12555	101,25	107	1	90	0,49	0
27	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8,512	200		1702				
		кг								
28	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	33,9	693,07	10,34	23495	351	3507	0,43	15
		м		76,95	3,87	2609	131	128	0,02	1
29	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	19	362,67	4,19	6891	80	1494	0,34	6
		м		59,85	1,58	1137	30	128	0,01	0
30	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	33,8	364,67	4,19	12326	142	2658	0,34	11
		м		59,85	1,58	2023	53	128	0,01	0
31	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	29,8	329,67	4,19	9824	125	2343	0,34	10
		м		59,85	1,58	1784	47	128	0,01	0
32	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	2,5	250		625				
		м								
33	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,6	333		200				
		м								
34	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	2,806	200		561				
		кг								
35	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	4	11863,47	23,09	47454	92	852	0,9	4
		1кран		157,5	9	630	36	128	0,04	0
36	С130901-5	Вентили запорные пожарные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/,Dy 50 мм	4	1230		4920				
		шт								
37	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.	4	164,3	23,87	657	95	525	0,68	3
		шт		100,35	9,02	401	36	120	0,04	0
38	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Комплекс" стр.217	Шкаф пожарный навесной ШПК-315	4	2647,36		10589				
		шт								
39	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Стимул стр.218	Огнетушитель порошковый ОП-8	8	518,49		4148				
		шт								
40	Е0116-20-2#прим.	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм (диаметром 15мм)	2	13173,57	1,57	26347	3	138	0,3	1
		1кран		54	0	108	0	128	0	0
		Итого по разделу: #Насосная станция 2-го подъема, смета 2-1-2,Внутренние сантехнические работы ВК#				684186				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Горячее водоснабжение ТЗ#								
41	**СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ИП Девина Н.Ю. стр.209**	**Кран шаровый VT 214 диаметром 20мм** шт	1	396,49		396				
42	**Е0118-3-1#прим.**	**Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2 (проточных)** шт	1	2378,57 1552,73	460,21 171,5	2379 1553	460 171	2207 128	8,74 0,84	9 1
43	**Прайс-листРоссия "Эван" стр.219**	**Водогреватель ЭВАН В1-6** шт	1	17232,27		17232				
		Отпускная цена		17232		17232				
		Сметная стоимость оборудования				*17232*				
44	**Е0116-7-1**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм** м	13,05	329,67 59,85	4,19 1,58	4302 781	55 21	1026 128	0,34 0,01	4 0
45	**Е0116-7-2**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм** м	33,8	364,67 59,85	4,19 1,58	12326 2023	142 53	2658 128	0,34 0,01	11 0
46	**С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм** м	1,6	250		400				
47	**С130810-45**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** кг	0,839	200		168				
48	**Е0113-44-7**	**Очистка щетками** м2	2,75	60,75 60,75	0 0	167 167	0 0	150 90	0,34 0	1 0
49	**Е0113-16-6**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз** м2	2,75	21,8 5,81	0,05 0,02	60 16	0 0	14 90	0,03 0	0 0
50	**Е0113-26-6#к-2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)** м2	5,5	20,36 4,16	0,02 0	112 23	0 0	21 90	0,02 0	0 0
		Итого по разделу: #Горячее водоснабжение ТЗ#				37542				
		Раздел: Канализация К1,К3								
51	**Е0116-13-1**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм** м	11,2	620,54 106,2	0,64 0,25	6950 1189	7 3	1526 128	0,58 0	7 0
52	**Е0116-13-2**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм** м	57,8	748,88 102,38	1,43 0,54	43285 5918	83 31	7614 128	0,56 0	32 0
53	**СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.301**	**Тройник Т45 50Кх50кх50К-ПНД** шт	15	46,05		691				
54	**СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.301**	**Тройник Т45 110Кх110кх110К-ПНД** шт	8	119,79		958				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.301	Тройник Т45 110Кх110кх50К-ПНД шт	8	88,3		706				
56	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.303	Переходной патрубок ПП 110Кх110к-ПНД шт	1	455,74		456				
57	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.299	Отвод 87 К110к-ПНД шт	2	21,73		43				
58	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.300	Отвод 87 К50к-ПНД шт	5	65,96		330				
59	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.299	Отвод 45 К110к-ПНД шт	14	65,96		923				
60	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.299	Отвод 45 К50к-ПНД шт	29	21,73		630				
61	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.304	Заглушка З 50к-ПНД шт	11	13,5		148				
62	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.304	Заглушка З 110к-ПНД шт	4	24,25		97				
63	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО СТМС стр.303	Ревизия диаметром 110мм шт	1	130,54		131				
64	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм комплект	1 1	2037,7 81	6,95 2,25	2038 81	7 2	107 128	0,46 0,01	0 0
65	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм комплект	3 1	3365,08 139,5	9,2 4,5	10095 419	28 13	553 128	0,79 0,02	2 0
66	С130810-45	Крепления для трубопровод ов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	2,857	200		571				
67	Е0122-33-5#прим.	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (лючок для прочистки) т	0,0254 1	247994,13 62775	49389,75 18657	6304 1596	1255 474	2691 130	312,7 91,12	8 2
		Итого по разделу: Канализации К1,К3				74358				
		Раздел: #Приборы#								
68	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды комплект	6 1	5930,28 346,5	21,53 9	35582 2079	129 54	2730 128	1,95 0,04	12 0
69	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм шт	6	1750		10500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	С131101-94	Смесители для умывальников См-Ум-НВА настенные, с верхним изливом и аэратором компл	6	1320		7920				
71	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным комплект	1	9126,62 387	39,24 15,75	9127 387	39 16	516 128	2,22 0,07	2 0
72	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов комплект	1	4260,08 166,5	54,7 20,25	4260 167	55 20	239 128	0,99 0,1	1 0
73	Е0117-2-3	Установка смесителей шт	5	143,32 126	1,57 0	717 630	8 0	806 128	0,7 0	4 0
74	С131101-94	Смесители для умывальников См-Ум-НВА настенные, с верхним изливом и аэратором компл	5	1320		6600				
		Итого по разделу: #Приборы#				74705				
		Раздел: #Отопление#								
1	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм шт	14	193,78 164,25	0 0	2713 2300	0 0	2070 90	1 0	14 0
2	С130903-220 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, свнутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002 шт.	14	2682		37548				
3	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных комплект	20	62,81 23,18	0 0	1256 464	0 0	593 128	0,12 0	2 0
4	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов 1квт	33,15	4331,44 111,7	35,77 13,4	143587 3703	1186 444	5308 128	0,7 0,07	23 2
5	Е0118-9-8	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм м	35,25	961,78 38,71	8,09 3,04	33903 1364	285 107	1884 128	0,25 0,01	9 1
6	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм м	34	364,67 59,85	4,19 1,58	12399 2035	142 54	2673 128	0,34 0,01	11 0
7	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм м	155	362,67 59,85	4,19 1,58	56214 9277	649 245	12188 128	0,34 0,01	52 1
8	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм м	36	471,67 59,85	4,19 1,58	16980 2155	151 57	2831 128	0,34 0,01	12 0
9	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм м	7	343,48 52,2	3,96 1,49	2404 365	28 10	481 128	0,3 0,01	2 0
10	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п.белилами с добавлением колера, количество окрасок2 м2	33	148,4 108	0,07 0,02	4897 3564	2 1	3743 105	0,65 0	21 0
11	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	3	507		1521				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	10	408		4080				
		шт								
13	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	13	362		4706				
		шт								
14	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	3	266,57	0	800	0	595	1	3
		шт		220,5	0	662	0	90	0	0
15	С130903-271 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM с измерительными ниппелями, снаружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типаDAnfOss ГОСТ 5761-2005	3	22466		67398				
		шт.								
16	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,5	21,8	0,05	76	0	18	0,03	0
		м2		5,81	0,02	20	0	90	0	0
17	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	3,5	19,64	0,02	69	0	10	0,02	0
		м2		3,13	0	11	0	90	0	0
18	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	35	78,22	8,47	2738	296	1811	0,28	10
		м		48,6	3,15	1701	110	100	0,01	1
19	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	0,5	5520		2760				
		м3								
20	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя40 мм	35	36,32	6,39	1271	224	1134	0,19	7
		м		29,93	2,48	1048	87	100	0,01	0
21	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная И-200,толщина 0,2 мм	12,5	262		3275				
		м2								
22	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	1	8184,79	70,66	8185	71	1632	7,07	7
		1шт		1249,13	25,49	1249	25	128	0,13	0
23	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт		626	2,3	1252	5	95	0,01	0
24	Прайс-листРоссия ЭВАН стр.78/1	Электрокотел одноконтурный ЭПО-1-24	2	29151,4		58303				
		шт								
		Отпускная цена		29151		58303				
		Сметная стоимость оборудования				*58303*				
25	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	1	758,67	70,66	759	71	851	3,74	4
		1бак		639,63	25,49	640	25	128	0,13	0
26	С131203-22	Баки расширительные круглые вместимостью до 3,5 м3	1	22300		22300				
		шт								
27	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	0
28	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Энко стр.81	Насос WilO-TOP-S 25/7 шт	2	10674,86		21350				
29	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	48,96	1,62	98	3	107	0,23	0
		комплект		41,72	0	83	0	128	0	0
30	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
31	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Мрин стр.79	Группа безопасности для электрокотлов/сборка аварийная WATTs шт	2	2439,97		4880				
32	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	1	362		362				
33	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	0	129	0	142	0,32	1
		комплект		55,62	0	111	0	128	0	0
34	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Реактивснаб стр.82	Термометр технический ТТЖ-3-2-160х66 шт	2	254,67		509				
35	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	3	48,96	1,62	147	5	160	0,23	1
		комплект		41,72	0	125	0	128	0	0
36	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО LAn ТЕСН стр.83	Манометр показывающий МП-3У шт	3	609,99		1830				
37	Ц0112-698-3	Расширитель с бобышкой из углеродисой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм, на условное давление до 10 МПа для трубопровода, диаметром до 76 мм	2	1123,1	93,1	2246	186	1041	3	6
		шт		576	2,3	1152	5	90	0,01	0
38	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ МераТэк стр.84	Расширитель ЗКЧ-2-87 шт	2	2547,49		5095				
39	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления/разрежения/ в кирпичной кладке	3	200	69,6	600	209	352	1	3
		шт		128	2,3	384	7	90	0,01	0
40	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Манометр стр.85	Отборное устройство 1,6-70 шт	2	955,31		1911				
41	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ Манометр стр.85	Отборное устройство 1,6-225 шт	1	191,06		191				
42	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	1	507		507				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	С130903-15	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	1	1570		1570				
		Итого по разделу: #Отопление#				540341				
		Раздел: #Вентиляция#								
44	Е0120-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т шт	3	981,9 926,1	55,8 21,26	2946 2778	167 64	3638 128	5,21 0,1	16 0
45	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН "Компания ЛАД АЛМ" стр.88	Вентилятор осевой Венте ВКМц 100 шт	3	4549,01		13647				
46	Е0120-33-1	Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т шт	1	1566,5 935,55	270,95 101,59	1567 936	271 102	1328 128	5,28 0,49	5 0
47	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ Завод Вентилятор стр.89	Вентилятор крышный ВКР4 шт	1	16277,89		16278				
48	Е0120-13-1	Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм шт	1	263,84 177,19	5,65 2,36	264 177	6 2	230 128	1,08 0,01	1 0
49	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Тайра стр.90	Клапан самооткрывающийся ОКВк 4 шт	1	3774,92		3775				
50	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм шт	3	255,17 184,28	5,65 2,36	766 553	17 7	717 128	1,11 0,01	3 0
51	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150мм шт	7	320,85 186,64	16,96 7,09	2246 1306	119 50	1736 128	1,12 0,03	8 0
52	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм шт	10	355,85 186,64	16,96 7,09	3558 1866	170 71	2480 128	1,12 0,03	11 0
53	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	900,19 63,79	5,65 2,36	900 64	6 2	85 128	0,38 0,01	0 0
54	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/толщ.0,7мм м2	5	1163,91 259,88	13,82 5,18	5820 1299	69 26	1696 128	1,62 0,03	8 0
55	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/толщ.0,7мм м2	3	1163,91 259,88	13,82 5,18	3492 780	41 16	1018 128	1,62 0,03	5 0
56	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм м2	2,8	1210,51 238,61	11,11 4,16	3389 668	31 12	870 128	1,48 0,02	4 0
57	Е0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм/д.100 м2	9,42	1163,92 155,22	8,82 3,31	10964 1462	83 31	1911 128	0,96 0,02	9 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм/д.180	3,391	1163,92	8,82	3947	30	688	0,96	3
		м2		155,22	3,31	526	11	128	0,02	0
		Итого по разделу: #Вентиляция#				73558				
		Раздел: #Наружное освещение ВЛИ-0,4кВ, смета 4-2#								
1	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	10	1534,11	878,23	15341	8782	7903	3,06	31
		опора		506,25	246,42	5063	2464	105	1,03	10
2	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	18	3565,97	2082,09	64187	37478	35136	7,75	140
		опора		1271,25	587,77	22883	10580	105	2,42	44
3	Е0133-1-10	Установка сборных железобетонных конструкций плит анкерных объемом до 0,5 м3	0,81	2794,69	1445,81	2264	1171	817	3,86	3
		1м3		679,5	281,18	550	228	105	1,13	1
6	Е0133-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	31,2	53,87	12,24	1681	382	1032	0,18	6
		м шин		29,25	2,25	913	70	105	0,01	0
8	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,49	7259,41	4310,78	3557	2112	2014	16,1	8
		1км		2745	1169,46	1345	573	105	4,45	2
10	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	20	1745,38	1411,25	34908	28225	12030	2,01	40
		шт		333	239,85	6660	4797	105	0,81	16
14	Ц0108-163-1	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 35мм2	2	309,2	0	618	0	448	1	2
		шт		236	0	472	0	95	0	0
15	Е0109-62-8ИЗМ. и доп.вып.12	Изготовление стремянок, связей, кронштейнов,тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах	0,1594	25987,18	4444,95	4142	709	2940	110	18
		т		19800	696,02	3156	111	90	2,55	0
16	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,1594	13864,97	4022,39	2210	641	1458	56,5	9
		т		9090	1071,86	1449	171	90	3,81	1
19	Е0109-49-1#т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	40	23,18	0,29	927	12	828	0,14	5
		шт		22,9	0,11	916	4	90	0	0
20	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0214	149300		3188				
		т								
		Итого по разделу: #Наружное освещение ВЛИ-0,4кВ, смета 4-2#				133024				
		Раздел: #Наружные кабельные сети КЛ-0,4кВ, смета 4-3#								
1	Е0133-108-1#к-0,6	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов (демонтаж)	0,015	4437,1	2586,47	67	39	37	9,66	0
		1км		1647	701,68	25	11	105	2,67	0
2	Ц0108-25-1#к-0,6	Подстанции комплектная напряжением до 10 кВс трансформатором мощностью до 400 кВА (демонтаж)	1	10355	6354	10355	6354	3989	16,2	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		подстанц		2808	1390,83	2808	1391	95	8,07	8
		Итого по разделу: #Наружные кабельные сети КЛ-0,4кВ, смета 4-3#				10422				
		Раздел: #Строительные работы#								
3	Е0101-81-2#т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л.с.) без предварительного выравнивания трассы в грунтах 2 группы	77,76	50,18	50,18	3902	3902	778	0	0
		м3		0	10,31	0	802	97	0,03	3
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	51,84	134,1	0	6952	0	7855	0,97	50
		м3		134,1	0	6952	0	113	0	0
5	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	25,92	39,73	37,82	1030	980	324	0,01	0
		м3		1,87	11	48	285	97	0,04	1
6	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	46,656	32,3	32,3	1507	1507	301	0	0
		т		0	6,46	0	301	100	0,14	6
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	25,92	3,76	3,24	98	84	40	0	0
		м3		0,48	1,12	12	29	97	0	0
		Итого по разделу: #Строительные работы#				13488				
		Раздел: #Монтажные работы#								
8	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	189	36,7	27,8	6936	5254	2819	0,06	11
		м		8,8	6,9	1663	1304	95	0,04	8
9	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	610	11,2	7,9	6832	4819	3071	0,02	12
		м		3,3	2	2013	1220	95	0,01	7
10	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	25,92	452		11716				
		м3								
11	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	124	44	10,6	5456	1314	3687	0,18	22
		м		29	2,3	3596	285	95	0,01	2
12	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	587	26,4	3,1	15497	1820	10930	0,11	65
		м		19,1	0,5	11212	293	95	0	2
13	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,112	229928,48	0	25752	0	3382	175	20
		кан.-км		27450	0	3074	0	110	0	0
14	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	112	27,7	2,1	3102	235	2149	0,1	11
		м		19,7	0,5	2206	56	95	0	0
15	Ц0108-147-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 6 кг	76	46,7	8,5	3549	646	2541	0,21	16
		м		33,5	1,7	2546	129	95	0,01	1
16	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	214	23,2	2,1	4965	449	3415	0,1	21
		м		16,5	0,3	3531	64	95	0	0
17	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	28	27,7	2,1	776	59	537	0,1	3
		м		19,7	0,5	552	14	95	0	0
18	Ц0108-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	8	749	0	5992	0	5100	4	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		671	0	5368	0	95	0	0
19	Ц0108-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	6	603,8	0	3623	0	3004	3	18
		шт		527	0	3162	0	95	0	0
20	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля,напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	32	2815	1781	90080	56992	42621	6	192
		шт		1008	393,99	32256	12608	95	2,29	73
21	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля,напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	28	2021,1	1245	56591	34860	27424	4	112
		шт		756	275	21168	7700	95	1,59	45
22	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	28	159,9	81,1	4477	2271	1990	0,35	10
		м		54,5	20,3	1526	568	95	0,12	3
23	Е0101-81-2	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л.с.) без предварительного выравнивания трассы в грунтах 2 группы	3,6	40,15	40,15	145	145	29	0	0
		м3		0	8,25	0	30	97	0,03	0
24	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,6	134,1	0	483	0	546	0,97	3
		м3		134,1	0	483	0	113	0	0
25	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,9	3,3	1238	66	445	0,14	3
		м		23	0,4	460	8	95	0	0
26	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160мм2	10	107,3	3,5	1073	35	312	0,18	2
		м		32,4	0,4	324	4	95	0	0
27	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	6	330,1	24,1	1981	145	675	0,7	4
		шт		116	2,5	696	15	95	0,01	0
		Итого по разделу: #Монтажные работы#				250263				
		Раздел: #Материалы неучтенные ценником#								
28	С151601-550 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х150 мм2	0,294	735302		216179				
		1000м								
29	С151601-490 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4мм2	0,185	79592		14725				
		1000м								
30	С151601-493 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х16 мм2	0,225	156130		35129				
		1000м								
31	С151601-420 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке (ГОСТ 18410-73) на напряжение 1000 В, марка ААБлГ, число жил и сечение 4х35 мм2	0,055	636900		35030				
		1000м								
32	С151603-91	Кабели контрольные, марка КВВБГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,195	161800		31551				
		1000м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	С151603-163	Кабели контрольные, марка АКВВБГ , число жил и сечение 14х2,5 мм2 1000м	0,195	167800		32721				
34	С151610-60 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип5КНТпН 1х16-25 комплект	4	4080		16320				
35	С151610-59 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип4КНТпН 1х150-240 комплект	8	5090		40720				
36	С151610-56 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип4КНТпН 1х16-25 комплект	2	3510		7020				
37	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный марки ТА 150 шт	32	59,78		1913				
38	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный марки ТА 25 шт	8	17,69		142				
39	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный марки ТА 16 шт	20	12,81		256				
40	С130806-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм м	18	191		3438				
41	С130806-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм м	10	232		2320				
		Итого по разделу: #Материалы неучтенные ценником#				437463				
		ИТОГО:				5370605	268204			3476
		Всего прямые затраты:				577700	67810			339
		в том числе стоимость:				5370605				
		- материалов, изделий и конструкций				4449166				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- оборудования				75535				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				175127				
		На общестроительные работы				416869				
		На металломонтажные работы				14586				
		На сантехнические работы				84539				
		Всего накладных расходов:				691121				
		Итого с накладными				6061726				
		- заработная плата				103668				
		- трудоемкость				346				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУМНИЗ				359171				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				6420897				
		Итого с временными, 2,72 %				6593491				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				6808584				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				6822272				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				6848344				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				6913524				
		ИТОГО:				6913524				
		Сметная заработная плата				749178				
		Нормативная трудоемкость				4161				
		Всего:				6913524				
		Итого в текущих ценах, к = 2,92774				20 241 001				
		Итого в текущих ценах				20 241 001				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				404 820				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				20 645 821				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				2 477 498				
		Итого с НДС				23 123 319				
		скидка 5% (коэф. 0,95)				1 156 166				
		Итого к оплате				21 967 153				

Заказчик : ГКП "Тарановское коммунальное предприятие «Тобол» на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района

Руководитель : Салыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"

Директор : Гелгаев С. Х.

Технический надзор: ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР" Туребеков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области

Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №27
приемки выполненных работ
за октябрь 2017 года

на

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Переход# смета 2-1-1								
259	Е0112-10-1	**Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали** м2	27,096	161,83 153,23	1,24 0,47	4385 4152	34 13	4956 119	0,97 0	26 0
260	Прайс-листРоссия ООО "Компания Металл Профиль" стр.247	**Оцинкованная сталь с полимерным покрытием толщиной 0,7мм** м2	28,451	403,01		11466				
261	Е0109-24-1	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м** т	0,0221	13864,97 9090	4022,39 1071,86	306 201	89 24	202 90	56,5 3,81	1 0
262	Е0109-48-1	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий** т	0,0221	1333,5 679,5	312,12 0	29 15	7 0	14 90	2,96 0	0 0
263	С12021-250	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т** т	0,0221	154200		3406				
264	Е0113-26-6#к-2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)**	1,168	20,36	0,02	24	0	4	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		4,16	0	5	0	90	0	0
265	E0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайкам и и шайбами	98	20,14	0,23	1974	23	1764	0,12	12
		шт		19,91	0,09	1951	9	90	0	0
266	С11011-2107 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М16х20х200 мм	98	67,55		6620				
		шт								
267	E0109-43-4	Монтаж ограждающих конструкций стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м	39,55	675,16	350,51	26703	13863	12039	1,52	60
		м2		249,75	88,47	9878	3499	90	0,31	12
268	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Металл Профиль" стр.271	Стеновая трехслойная сэндвич-панель марки МП-ТСП-Z толщиной 150мм	40,736	2229,59		90826				
		м2								
269	E0109-42-3	Монтаж кровельного покрытия из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	15,34	226,98	120,75	3482	1852	1330	0,4	6
		м2		66,6	29,7	1022	456	90	0,11	2
270	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Металл Профиль" стр.271	Кровельная трехслойная сэндвич-панель марки МП-ТСП-К толщиной 150мм	15,8	2364,75		37364				
		м2								
271	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Металл Профиль" стр.272	Уплотнитель МП ТСП-К-В	6,87	48,36		332				
		м								
272	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Металл Профиль" стр.272	Уплотнитель МП ТСП-К-А	6,87	48,36		332				
		м								
273	С11011-495#прим.	Пластина резиновая губчатая (уплотнительные прокладки)	24,975	491		12263				
		кг								
274	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	1,45	10286,72	335,84	14916	487	1413	4,54	7
		м3		699,75	126	1015	183	118	0,61	1
275	E0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	150	20,14	0,23	3021	35	2700	0,12	18
		шт		19,91	0,09	2987	13	90	0	0
276	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0179	149300		2674				
		т								
280	E0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	5,81	1748,37	2,56	10158	15	2861	2,7	16
		м2		468	0,97	2719	6	105	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
281	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	2,4	258,32	92,82	620	223	326	0,59	1
		м2		100,8	34,88	242	84	100	0,17	0
282	C11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125 толщиной 60 мм	0,12	3210		385				
		м3								
283	E0114-34-1	Покрытие пленкой стен и кровель пленочных теплиц	5,96	34,38	0,07	205	0	117	0,12	1
		м2		18,56	0,02	111	0	106	0	0
284	C11011-508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	0,0027	184000		493				
		т								
285	C11011-2142 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8x12 мм	158	0,93		147				
		шт								
286	C11011-2162 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 8x60 мм	156	3,47		541				
		шт								
287	C11011-2127 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x41 мм	128	0,83		106				
		шт								
288	C11011-2130 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x57 мм	128	1,1		141				
		шт								
289	C11011-2126 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x32 мм	670	0,7		469				
		шт								
		Итого по разделу: #Переход#				233388				
		Раздел: #Двери#								
317	E0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	9,22	330,85	32,08	3050	296	3146	1,49	14
		м2		272,25	12,13	2510	112	120	0,06	1
318	E0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	107,858	636,69	31,85	68672	3435	26254	1,15	124
		м2		190,8	12,04	20579	1299	120	0,06	6

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
319	E0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах , площадь проема до 3 м2		4,7	400,18	102,53	1881	482	1056	0,9	4
			м2		151,65	35,67	713	168	120	0,14	1
330	E0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002#т.ч. п-3.1#К =1,03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до3 м2, с установкой пружин или пневмозатворов		18,4	404,73	102,53	7447	1887	4236	0,93	17
			м2		156,2	35,67	2874	656	120	0,14	3
331	С11011-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе		8	5500		44000				
			шт								
		Итого по разделу: #Двери#					125050				
		Раздел: #Полы#									
347	E0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"		131,07	925,06	4,9	121248	642	9729	0,38	50
			м2		58,5	1,85	7668	242	123	0,01	1
348	E0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2		140,245	123,31	0,16	17294	22	2803	0,09	13
			м		16,18	0,07	2269	10	123	0	0
352	E0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических		134,36	137,47	0,32	18471	43	6898	0,24	32
			м		41,63	0,11	5593	15	123	0	0
357	E0111-39-2	Устройство плинтусов цементных		30,153	27,68	0,22	835	7	689	0,1	3
			м		18,5	0,09	558	3	123	0	0
363	E0111-39-2	Устройство плинтусов цементных		22,213	27,68	0,22	615	5	508	0,1	2
			м		18,5	0,09	411	2	123	0	0
378	E0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических		8,143	137,47	0,32	1119	3	418	0,24	2
			м		41,63	0,11	339	1	123	0	0
40	E0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических		15,515	137,47	0,32	2133	5	797	0,24	4
			м		41,63	0,11	646	2	123	0	0
		Итого по разделу: #Полы#					161714				
		Раздел: #Внутренняя отделка#									
383	E0161-26-1	Перетирка штукатурки внутренних помещений		119,36	41,14	0,66	4911	79	4836	0,24	29
			м2		38,48	0,11	4593	13	116,66	0	0
384	E0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 4мм потолков (шпаклевка алинекс-гладт)		214,63	237,4	3,94	50952	846	23347	0,55	119
			м2		102,11	1,49	21916	320	105	0,01	2
385	E0115-165-9	Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке		109,04	202,79	2,95	22112	322	10997	0,57	62
			м2		94,95	1,1	10353	120	105	0,01	1
386	E0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами		105,59	162,16	2,33	17122	246	9103	0,49	52
			м2		81,23	0,88	8577	93	105	0	0
387	E0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке		46,14	17,43	0,12	804	6	668	0,09	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		13,73	0,05	634	2	105	0	0
388	E0115-151-2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная	60,59	23,54	0,16	1426	10	1006	0,1	6
		м2		15,75	0,07	954	4	105	0	0
389	E0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	300,5	282,63	4,07	84931	1222	43116	0,74	222
		м2		135,68	0,97	40772	291	105	0,05	16
390	E0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 4мм стен	549,03	189,8	3,43	104206	1883	43259	0,46	250
		м2		73,73	1,31	40480	719	105	0,01	3
391	E0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	462,18	145,73	2,1	67353	971	31942	0,39	180
		м2		65,03	0,79	30056	365	105	0	2
392	E0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	89,49	17,43	0,12	1560	11	1295	0,09	8
		м2		13,73	0,05	1229	4	105	0	0
393	E0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	176,64	173,1	1,88	30576	332	14656	0,47	83
		м2		78,3	0,72	13831	127	105	0	1
394	E0115-151-2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная	145,11	23,54	0,16	3415	23	2410	0,1	15
		м2		15,75	0,07	2285	10	105	0	0
395	E0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	81,33	1006,94	2,1	81894	171	28504	2	163
		м2		333	0,79	27083	64	105	0	0
		Итого по разделу: #Внутренняя отделка#				471264				
		Раздел: #Разные работы#								
420	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	709,47	389,08	2838	1556	1629	0,94	4
		шт		153,9	136,92	616	548	140	0,55	2
421	С143003-21 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/ (ФБС24.4.6-т 4шт)	2,172	7710		16746				
		м3								
422	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	1,4	10415,6	335,84	14582	470	1364	4,54	6
		м3		699,75	126	980	176	118	0,61	1
423	E0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	0,1	6423,73	311,32	642	31	59	2,82	0
		м3		441	117,61	44	12	105	0,57	0
424	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,1	100		10				
		м3								
425	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1	284		28				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
426	E0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,92	6268,42	0	12035	0	1339	3,66	7
		м3		567	0	1089	0	123	0	0
427	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,92	284		545				
		м3								
428	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0369	5239,08	327,33	194	12	78	11,6	0
		1т		1890	123,75	70	5	105	0,6	0
429	C12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d 5 мм	0,0369	41200		1522				
		т								
430	E0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	12	893,88	11,72	10727	141	2599	1,06	13
		м2		171,68	4,39	2060	53	123	0,02	0
431	E0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	2,5	1748,37	2,56	4371	6	1231	2,7	7
		м2		468	0,97	1170	2	105	0	0
432	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	328,5	172,69	1314	691	764	0,48	2
		шт		76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
433	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	2	467,5	243,37	935	487	537	0,67	1
		шт		106,88	85,08	214	170	140	0,34	1
434	C143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС12.4.6-т 2шт)	0,488	9262		4520				
		м3								
435	C143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС9.4.6-т 4шт)	0,78	9262		7224				
		м3								
436	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,7	10415,6	335,84	7291	235	682	4,54	3
		м3		699,75	126	490	88	118	0,61	0
437	E0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,8	6268,42	0	11283	0	1255	3,66	7
		м3		567	0	1021	0	123	0	0
438	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2	1,8	284		511				
		м3								
439	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0345	5239,08	327,33	181	11	73	11,6	0
		1т		1890	123,75	65	4	105	0,6	0
440	C12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d5 мм	0,0345	41200		1421				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
441	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	10,8	893,88 171,68	11,72 4,39	9654 1854	127 47	2339 123	1,06 0,02	11 0
442	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен м2	0,9	1748,37 468	2,56 0,97	1574 421	2 1	443 105	2,7 0	2 0
443	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т шт	2	467,5 106,88	243,37 85,08	935 214	487 170	537 140	0,67 0,34	1 1
444	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС12.4.6-т 2шт) м3	0,488	9262		4520				
445	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	5,2	245,44 37,35	3,82 1,44	1276 194	20 7	238 118	0,21 0,01	1 0
446	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м м3	0,42	10415,6 699,75	335,84 126	4375 294	141 53	409 118	4,54 0,61	2 0
447	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	0,72	6268,42 567	0 0	4513 408	0 0	502 123	3,66 0	3 0
448	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2 м3	0,72	284		204				
449	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок т	0,0119	5239,08 1890	327,33 123,75	62 22	4 1	25 105	11,6 0,6	0 0
450	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d5 мм т	0,0119	41200		488				
451	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	3,87	893,88 171,68	11,72 4,39	3459 664	45 17	838 123	1,06 0,02	4 0
452	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен м2	0,69	1748,37 468	2,56 0,97	1206 323	2 1	340 105	2,7 0	2 0
453	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	4	328,5 76,28	172,69 60,21	1314 305	691 241	764 140	0,48 0,24	2 1
454	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС9.4.6-т 4шт) м3	0,78	9262		7224				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
455	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	6,48	245,44	3,82	1590	25	297	0,21	1
				37,35	1,44	242	9	118	0,01	0
456	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м м3	0,6	10415,6	335,84	6249	202	585	4,54	3
				699,75	126	420	76	118	0,61	0
457	E0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	0,88	6268,42	0	5516	0	614	3,66	3
				567	0	499	0	123	0	0
458	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2 м3	0,88	284		250				
459	E0106-11-10	Армирование подстилающихслоев и набетонок 1т	0,0136	5239,08	327,33	71	4	29	11,6	0
				1890	123,75	26	2	105	0,6	0
460	C12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d5 мм т	0,0136	41200		561				
461	E0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	4,75	893,88	11,72	4246	56	1029	1,06	5
				171,68	4,39	815	21	123	0,02	0
462	E0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен м2	1,12	1748,37	2,56	1958	3	552	2,7	3
				468	0,97	524	1	105	0	0
463	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	4	328,5	172,69	1314	691	764	0,48	2
				76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
464	C143003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ (ФБС 9.4.6-т 4шт) м3	0,78	9262		7224				
465	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	7,2	245,44	3,82	1767	28	330	0,21	2
				37,35	1,44	269	10	118	0,01	0
466	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м м3	0,7	10415,6	335,84	7291	235	682	4,54	3
				699,75	126	490	88	118	0,61	0
467	E0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	0,94	6268,42	0	5892	0	656	3,66	3
				567	0	533	0	123	0	0
468	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2 м3	0,94	284		267				
469	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок 1т	0,0157	5239,08	327,33	82	5	33	11,6	0
				1890	123,75	30	2	105	0,6	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
470	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d5 мм т	0,0157	41200		648				
471	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	5,27	893,88 171,68	11,72 4,39	4711 905	62 23	1141 123	1,06 0,02	6 0
472	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен м2	1,57	1748,37 468	2,56 0,97	2745 735	4 2	773 105	2,7 0	4 0
		Итого по разделу: #Разные работы#				192110				
		Раздел: Оборудование системы В7, смета 2-4								
1	Ц0107-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т шт	1	5925 4568	388 29,3	5925 4568	388 29	4138 90	27 0,17	27 0
3	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением наповоротах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг м	40	23,2 16,5	2,1 0,3	928 660	84 12	638 95	0,1 0	4 0
4	СПРАЙС-ЛИСТWILO CEnTrAl AsiA стр.274	Кабель CABIE S07BBH2-F4 G 4 мм шт	40	609,99		24400				
5	Ц0108-167-6	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2 шт	2	1743,1 1231	10,1 2,3	3486 2462	20 5	2343 95	6 0,01	12 0
7	Ц0112-1042-4	Клапаны стальные низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм шт	2	1001,7 875	75,9 18	2003 1750	152 36	1607 90	5 0,1	10 0
10	Ц0111-350-5	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-ие тров; наружный диаметр трубопровода до 120 мм шт	1	1162,49 956,25	5,43 2,25	1162 956	5 2	863 90	6 0,01	6 0
12	Е0122-37-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вантузов одинарных шт	2	22924,11 313,09	22,14 8,44	45848 626	44 17	836 130	1,86 0,04	4 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления /разрежения/ в кирпичной кладке шт	2	200 128	69,6 2,3	400 256	139 5	235 90	1 0,01	2 0
14	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Ростовский Центр Комплектации стр.96	Отборное устройство давления 1,6-70у шт	2	550,03		1100				
15	Е0118-22-2#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка манометров с трехходовым краном комплект	2	866,62 47,97	2,02 0	1733 96	4 0	123 128	0,26 0	1 0
16	Е0122-33-5#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,0096	269757,82 72191,25	61737,19 23321,25	2590 693	593 224	1192 130	359,61 113,9	3 1
18	Ц0112-802-4	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 125-150мм шт	8	932,3 812	112 24,8	7458 6496	896 198	6025 90	5 0,14	40 1
19	Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100мм шт	2	688,9 626	55,8 13,5	1378 1252	112 27	1151 90	4 0,08	8 0
23	Ц0112-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150мм шт	2	1071,5 920	142 33,8	2143 1840	284 68	1717 90	6 0,2	12 0
24	С130903-48 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 150 мм, типа FAFI ОСТ 11823-91 шт.	2	10936		21872				
25	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,107	247994,13 62775	49389,75 18657	26535 6717	5285 1996	11327 130	312,7 91,12	33 10
26	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным труб опроводам диам. 100 мм фланец	6	156,43 126	21,43 0	939 756	129 0	983 130	0,6 0	4 0
27	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм фланец	28	231,52 180	33,52 2,25	6482 5040	938 63	6634 130	0,9 0,01	25 0
28	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100ГОСТ 12816-80 шт.	6	384		2304				
29	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150ГОСТ 12816-80	28	671		18788				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.								
30	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,6992	10216,13	0	7143	0	8753	61,8	43
		км		9630	0	6733	0	130	0	0
		Итого по разделу: Оборудование системы В7				184619				
		Раздел: #Водоприемник с оголовком. В1#								
31	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	35,89	39,73	37,82	1426	1357	448	0,01	0
		м3		1,87	11	67	395	97	0,04	1
32	Е0101-162-8	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м/доработка вручную	1,11	407,25	0	452	0	511	2,64	3
		м3		407,25	0	452	0	113	0	0
33	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	37	3,76	3,24	139	120	57	0	0
		м3		0,48	1,12	18	41	97	0	0
34	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	66,6	45		2997				
		т								
35	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	12	1371,07	100,89	16453	1211	2294	0,85	10
		м3		123,75	38,25	1485	459	118	0,18	2
36	Е0101-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	21,5	1437,81	0,86	30913	18	9016	2,81	60
		м3		432	0,32	9288	7	97	0	0
37	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,4	1986,57	564,43	2781	790	1494	3,33	5
		м3		567	195,49	794	274	140	0,75	1
38	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	1,4	22000		30800				
		м3								
39	Е0109-4-4#прим.	Монтаж стационарных бункеров и силосов	1,142	22519,63	14924,45	25717	17044	8570	30,3	35
		т		5647,5	2690,85	6449	3073	90	9,34	11
40	С12021-218	Элементы щитов кровли из деталей, гнутых в угол, для негабаритных емкостей/раструб с трубой,лазовая конструкция, фильтрующая кассета, решетка	1,142	131000		149602				
		т								
41	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	39,97	21,8	0,05	871	2	210	0,03	1
		м2		5,81	0,02	232	1	90	0	0
42	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	79,94	20,36	0,02	1627	2	299	0,02	2
		м2		4,16	0	333	0	90	0	0
43	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,2	5372,83	66,01	1075	13	46	1,35	0
		м3		195,75	24,93	39	5	105	0,12	0
44	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,0561	14806,01	1133,15	831	64	671	82,1	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		12892,5	398,25	723	22	90	1,95	0
45	С12021-218	Элементы щитов кровли из деталей, гнутых в угол, для негабаритных емкостей т	0,0561	131000		7349				
46	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0165	70153,47	10674,97	1158	176	1134	270	4
		км		48825	4032	806	67	130	19,69	0
47	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,123	115636,32	31953,19	14223	3930	12544	360	44
		км		66375	12071,25	8164	1485	130	58,95	7
48	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм м	125,46	950		119187				
49	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "Уральская ПСК" стр.	Трубы насосно-компрессорные ГОСТ 633-80 диаметром 114ч7Д тн	0,3318	57752,78		19160				
50	Е0122-33-5#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0204	143057,82	61737,19	2918	1259	2533	359,61	7
		т		72191,25	23321,25	1473	476	130	113,9	2
51	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,123	10216,13	0	1257	0	1540	61,8	8
		км		9630	0	1184	0	130	0	0
52	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,0165	8287,75	0	137	0	172	51,5	1
		км		8032,5	0	133	0	130	0	0
53	Е0122-37-4#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25#прим.	Установка колонок водоразборных	2	2602,72	103,98	5205	208	3513	7,56	15
		шт		1311,86	39,37	2624	79	130	0,19	0
54	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Промресурс-KZ" стр.280	Колонка управления задвижкой д.150 шт	2	99306,66		198613				
55	Е0122-37-4#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25#прим.	Установка колонок водоразборных	1	2602,72	103,98	2603	104	1757	7,56	8
		шт		1311,86	39,37	1312	39	130	0,19	0
56	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Промресурс-KZ" стр.280	Колонка управления задвижкой д.300 шт	1	145887,15		145887				
		Итого по разделу: #Водоприемник с оголовком. В1#				783381				
		Раздел: #Внутренние электромонтажные работы, смета 2-1-6#								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С151801-607 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	241		241				
14	С151801-172 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С32 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	2	1012		2024				
15	С151801-585 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	63		63				
16	С151801-174 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 В25 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт	10	739		7390				
17	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников N170.63.20 шт	1	200,08		200				
18	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников PE170.63.20 шт	1	59,78		60				
19	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм шт	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,08	2 0
20	С151803-605 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные навесные моделиЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 шт	1	1144		1144				
21	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный,устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	7	501,2 227	13,2 2,3	3508 1589	92 16	1525 95	1 0,01	7 0
22	С151801-602 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	194		194				
23	С151801-604 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	2	194		388				
24	С151801-586 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	4	63		252				
25	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников N85.63.10 шт	1	200,08		200				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников PE85.63.10 шт	1	59,78		60				
27	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм шт	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,08	2 0
28	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "АЛМАТУ АвТОРАгТ.Kz" стр.172	Щит распределительный ЩРн-9 шт	1	704,54		705				
29	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне,на ток до 100 А шт	1	862 340	28 4,5	862 340	28 4	327 95	2 0,03	2 0
30	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	5	501,2 227	13,2 2,3	2506 1135	66 11	1089 95	1 0,01	5 0
31	С151801-605 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	194		194				
32	С151801-602 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	194		194				
33	С151801-586 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	4	63		252				
34	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников N85.63.10 шт	1	200,08		200				
35	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников PE85.63.10 шт	1	59,78		60				
36	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм шт	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,08	2 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "АЛМАТУ АвТОРАгГ.Kz" стр.172	Щит распределительный ЩРн-9 шт	1	704,54		705				
38	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне,на ток до 25 А шт	2	501,2 227	13,2 2,3	1002 454	26 5	436 95	1 0,01	2 0
39	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне,на ток до 25 А шт	3	501,2 227	13,2 2,3	1504 681	40 7	654 95	1 0,01	3 0
40	С151801-178 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт	2	705		1410				
41	С151801-586 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	3	63		189				
42	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников N85.63.10 шт	1	200,08		200				
43	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.186	Шина для присоединения проводников PE85.63.10 шт	1	59,78		60				
44	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А шт	2	1514,6 405	39,6 6,8	3029 810	79 14	782 95	2 0,04	4 0
45	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Техэнергошит стр.170	Ящик с рубильником и предохранителем ЯРП12-63 шт	1	2288,11		2288				
46	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Техэнергошит стр.169	Ящик с рубильником и предохранителем ЯВЗ-31-100 шт	1	2213,34		2213				
47	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм шт	1	514 254	105 20,3	514 254	105 20	261 95	2 0,12	2 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Техэнергошит" стр.167	Ящик управления РУСМ5410-1874У3 шт	1	6265,26		6265				
49	Ц0108-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3элементов поста шт	4	750,2 272	13,2 2,3	3001 1088	53 9	1042 95	2 0,01	8 0
50	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Ержас Прокомпани стр.159	Пост кнопочный ПКЕ15-122-40У3 шт	4	249,79		999				
51	Ц0110-669-5	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении шт	1	1401,2 1350	1,6 0	1401 1350	2 0	1215 90	8 0	8 0
52	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Охранно-пожарные технологии" стр.192	Устройство свето-сигнальное УСС-1 шт	1	434,23		434				
53	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике шт	4	269,9 122	98 29	1080 488	392 116	574 95	0,76 0,17	3 1
54	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО МЭЗ.13 стр.181	Светильник ДБО-01-1-001 шт	4	825,04		3300				
55	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения,отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А шт	1	892,9 394	17,9 2,3	893 394	18 2	376 95	2 0,01	2 0
56	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ БалтПромкомплект стр.157	Магнитный пускатель ПМЛ-123002 шт	1	1254,93		1255				
57	Ц0108-317-4	Реле сигнальное шт	1	3104,1 1688	34,1 9	3104 1688	34 9	1612 95	10 0,05	10 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "ТД Могилевский Завод Электродвигатель" стр.109	Реле тепловое РТЛ 1006 шт	1	531,21		531				
59	Е0121-22-2#т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке шт	4	39,82 33,9	0 0	159 136	0 0	146 108	0,22 0	1 0
60	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "220VOLT" стр.184	Выключатель С16-057 шт	4	29,89		120				
61	Е0121-22-8#т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке шт	29	39,12 33,9	0 0	1135 983	0 0	1062 108	0,22 0	6 0
62	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО МПО Электромонтаж стр.197	Розетка штепсельная РС32-006 шт	2	460,42		921				
63	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО МПО Электромонтаж стр.197	Розетка штепсельная РС16-1126 шт	3	669,15		2007				
64	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Электросервис" стр.194	Розетка штепсельная РС16-756 шт	22	130,27		2866				
65	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220 шт	2	134		268				
66	Ц0110-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке коробка	12	742 398	305 72	8904 4776	3660 864	6204 110	2 0,42	24 5
67	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Динар-Электромаш" стр.195	Коробка монтажная П-У	6	26,84		161				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
68	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,006	18000		108				
		1000шт								
69	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	110	88,9	3,1	9779	341	2947	0,16	18
		м		27,9	0,3	3069	33	95	0	0
70	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	218	330,1	24,1	71962	5254	24541	0,7	153
		шт		116	2,5	25288	545	95	0,01	3
71	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметрдо 25 мм	75	125,6	64,1	9420	4808	4076	0,26	20
		м		41,4	15,8	3105	1185	95	0,09	7
72	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	16	159,9	81,1	2558	1298	1137	0,35	6
		м		54,5	20,3	872	325	95	0,12	2
73	С130806-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 32х2,8 мм	4,08	230		938				
		м								
74	С130806-32 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 25х2,8 мм	64,26	181		11631				
		м								
75	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.97	Металлорукав РЗЦх-25	12,24	51,53		631				
		шт								
76	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.97	Металлорукав РЗЦх-32	12,24	65,13		797				
		шт								
77	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	28	27,7	2,1	776	59	537	0,1	3
		м		19,7	0,5	552	14	95	0	0
78	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	63	8,5	0,1	536	6	437	0,05	3
		м		7,3	0	460	0	95	0	0
79	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	1350	23,2	2,1	31320	2835	21546	0,1	135
		м		16,5	0,3	22275	405	95	0	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах м	341	47,2 26,3	14,8 4,3	16095 8968	5047 1466	9913 95	0,16 0,02	55 9
81	С151607-117 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,0643	9081		584				
82	С151602-60	Кабели силовые гибкие переносные,марка КГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2 1000м	0,0153	52400		802				
83	С151601-332 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2 1000м	0,0408	21720		886				
84	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 1000м	0,6406	32123		20577				
85	С151601-343 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2 1000м	0,1836	79105		14524				
86	С151601-343 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2 1000м	0,0306	79105		2421				
87	С151601-350 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, маркаВВГ, на напряжение 1000 В, сечение 1,5 мм2 1000м	0,0102	21723		222				
88	С151601-351 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, маркаВВГ, на напряжение 1000 В, сечение 2,5 мм2 1000м	0,0918	26588		2441				
89	С151601-350 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, маркаВВГ, на напряжение 1000 В, сечение 1,5 мм2 1000м	0,0173	21723		377				
90	С151601-352 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, маркаВВГ, на напряжение 1000 В, сечение 4 мм2 1000м	0,0153	37789		578				
91	С151601-353 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с медными жилами, маркаВВГ, на напряжение 1000 В, сечение 6 мм2 1000м	0,0367	52837		1940				
92	С151601-163 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 1000В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 1000м	0,0643	14684		944				
93	С151601-169 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 1000В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х35 мм2 1000м	0,0143	115508		1649				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	С151601-194 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 1000В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х150 мм2 1000м	0,0082	733009		5981				
95	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО KAz EnErgO GrOuP стр.173	Кабель АВВГ 5х2,5мм м	67,32	25,01		1684				
96	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО KAz EnErgO GrOuP стр.173	Кабель АВВГ 5х4мм м	14,28	33,24		475				
97	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО KAz EnErgO GrOuP стр.173	Кабель АВВГ 5х6мм м	8,16	41,48		338				
98	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО KAz EnErgO GrOuP стр.173	Кабель АВВГ 5х16мм м	104,04	89,67		9329				
99	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО KAz EnErgO GrOuP стр.173	Кабель АВВГ 5х70мм м	42,84	362,64		15536				
100	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО КНК-электро стр.175	Провод ПУНП 3х1,5мм м	46,92	29,89		1402				
101	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО КНК-электро стр.175	Провод ПУНП 3х2,5мм м	300,9	44,22		13307				
102	Е0121-17-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников для ламп накаливании с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды шт	10	197,28 99,88	71,95 44,92	1973 999	719 449	1564 108	0,63 0,2	6 2
103	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Юг-Электрокомплект" стр.143	Светильник TS100 шт	5	399,54		1998				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
104	С151701-135 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП03-60-001Р65 ГОСТ 17677-82	шт.	5	359		1795				
105	Е0121-18-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	62	283,46 174,4	81,7 43,07	17574 10813	5065 2670	14561 108	1,09 0,2	67 12
106	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Энергия" стр.180	Светильник ЛПО50-2х40	шт	8	640,49		5124				
107	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Энергия" стр.179	Светильник ЛПП01-2х40-2х40	шт	12	426,99		5124				
108	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "Световые технологии" стр.177	Светильник для люминисцентных ламп A1S.OP1. 1х36	шт	15	3584,94		53774				
109	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "Световые технологии" стр.177	Светильник для люминисцентных ламп A1S.OP1. 2х36	шт	27	9302,21		251160				
110	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Ержас Прокомпани" стр.160	Лампа компактная люминисцентная КЛЛ 13/827	шт	10	258,03		2580				
111	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	шт	69	101		6969				
112	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	шт	40	99		3960				
113	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/\/, тип 8ОС-220	шт	109	14		1526				
114	Е0121-22-2#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1.25	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	36	39,82 33,9	0 0	1434 1220	0 0	1318 108	0,22 0	8 0
115	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	14	134		1876				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "220VOLT" стр.184	Выключатель однополюсный С16-057 шт	22	61		1342				
117	Е0121-22-3#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке шт	4	50,4 35,71	0 0	202 143	0 0	154 108	0,23 0	1 0
118	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "220VOLT" стр.184	Выключатель С56-043 шт	4	68,32		273				
119	Ц0110-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке коробка	96	742 398	305 72	71232 38208	29280 6912	49632 110	2 0,42	192 40
120	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2 1000шт	0,026	18000		468				
121	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Динар-Электромаш" стр.188	Коробка монтажная П-У шт	55	26,84		1476				
122	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409 шт	15	509		7635				
123	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ шт	2	493,6 347	18,6 4,5	987 694	37 9	668 95	2 0,03	4 0
124	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 шт	2	4720		9440				
125	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м шт	1	561		561				
126	С151706-55	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО24-40 шт	2	13		26				
127	Е0121-22-8#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке шт	1	39,12 33,9	0 0	39 34	0 0	37 108	0,22 0	0 0
128	С151801-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220 шт	1	195		195				
129	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "IEK" стр.140	Шпилька для крепления светильников ШП15	140	93,07		13030				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
130	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "ПЕК" стр.141	Скоба для крепления кабеля с-10	1000	2,11		2113				
		шт								
131	Ц0108-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 4 жил	82	110,9	0	9094	0	3856	0	0
		шт		49,5	0	4059	0	95	0	0
132	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный ТА-16	50	10,37		518				
		шт								
133	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный ТА-35	6	14,94		90				
		шт								
134	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный ТА-70	10	24,7		247				
		шт								
135	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.156	Наконечник кабельный ТА-150	16	49,1		786				
		шт								
136	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля , напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	12	2021,1	1245	24253	14940	11753	4	48
		шт		756	275	9072	3300	95	1,59	19
137	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	2	2300,7	1439	4601	2878	2206	5	10
		шт		844	317	1688	634	95	1,84	4
138	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	4	2815	1781	11260	7124	5328	6	24
		шт		1008	393,99	4032	1576	95	2,29	9
139	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.155	Муфта концевая 1КВТп-5-16/25	10	1799,48		17995				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.155	Муфта концевая 1КВТп-5-50/70 шт	2	1951,97		3904				
141	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.155	Муфта концевая 1КВТп-3-35/95 шт	2	2104,47		4209				
142	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Электротехника стр.155	Муфта концевая 1КВТп-4-120/185 шт	4	2714,46		10858				
143	Ц0108-152-1	Конструкции металлические кабельные: полка-кронштейн из угловой стали т	0,0195	97791 15550	1561 457	1909 304	30 9	297 95	85 2,65	2 0
144	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "ІЕК" стр.140	Полка кабельная К1161 шт	61	63,33		3863				
145	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг шт	47	71,5 43,7	5,7 1	3361 2054	268 47	1996 95	0,24 0,01	11 0
146	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "ІЕК" стр.140	Стойка кабельная К1150 шт	47	101,52		4772				
147	Ц0108-173-1	Лоток стальной на установленных полках для крепления соединительных муфт шт	14	39,3 35,1	3,8 0,9	550 491	53 13	479 95	0,22 0,01	3 0
148	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "ІЕК" стр.139	Лоток кабельный ЛЛ 30П м	28	287,2		8042				
149	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг шт	3	71,5 43,7	5,7 1	215 131	17 3	127 95	0,24 0,01	1 0
150	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Алпроф-электро" стр.201	Стойка кабельного лотка СТР-3-2000 шт	3	547,16		1641				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
151	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "DKC" стр.204	Подвес кабельного лотка Пл2-250	шт	6	691,15		4147				
152	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "DKC" стр.203	Консоль для подвеса кабельного лоткаКв4	шт	6	682,46		4095				
153	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.8	шт	135	0,93		125				
154	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.10	шт	2760	0,82		2265				
155	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.12	шт	205	1,05		215				
156	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.14	шт	100	1,39		139				
157	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.16	шт	150	1,79		269				
158	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО"ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.22	шт	390	3,5		1366				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
159	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО" ЭКФ Электротехника" стр.149	Скоба мет. однолап.р.38								
		шт	125	5,05		631				
		Итого по разделу: #Внутренние электромонтажные работы, смета 2-1-6#				920364				
		Раздел: В1 смета 2-1-7 ТХ								
1	Ц0107-218-3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.425 т	2	6964	785	13928	1570	9558	31	62
		шт		5175	135	10350	270	90	0,78	2
3	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
		шкаф		2273	110	2273	110	95	0,64	1
5	Е0116-26-3	Установка счетчиков /водомеров/диам. до 80 мм	1	1069,83	60,08	1070	60	403	1,68	2
		1счетчик		292,5	22,5	293	23	128	0,11	0
7	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	48,96	1,62	49	2	53	0,23	0
		комплект		41,72	0	42	0	128	0	0
8	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО "ПО Физтех" стр.212	Манометр МП3-У	1	489,23		489				
		шт								
9	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления /разрежения/ в кирпичной кладке	1	200	69,6	200	70	117	1	1
		шт		128	2,3	128	2	90	0,01	0
10	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Манометр стр.85	Отборное устройство давления 1,6-70у	1	1006,49		1006				
		шт								
11	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
13	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
14	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред.Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328		328				
		шт								
15	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм	3	2004,94	155,59	6015	467	4121	6,05	18
		1шт		1014,75	58,5	3044	175	128	0,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,0002	247994,13 62775	49389,75 18657	50 13	10 4	21 130	312,7 91,12	0 0
19	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм м	1,325	1082,42 92,93	12,21 4,57	1434 123	16 6	165 128	0,56 0,02	1 0
20	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм м	0,3	693,07 76,95	10,34 3,87	208 23	3 1	31 128	0,43 0,02	0 0
21	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм м	0,2	329,67 59,85	4,19 1,58	66 12	1 0	16 128	0,34 0,01	0 0
22	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80мм 1фильтр	1	370,72 243,34	115 44,03	371 243	115 44	368 128	1,42 0,21	1 0
23	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО СантехТула стр.237	Фильтр магнитно-механический ФММ-80 шт	1	3489,15		3489				
24	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм фланец	6	231,52 180	33,52 2,25	1389 1080	201 14	1422 130	0,9 0,01	5 0
25	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм фланец	2	118,85 96,75	16,47 0	238 194	33 0	252 130	0,46 0	1 0
26	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 шт.	2	272		544				
27	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150ГОСТ 12816-80 шт.	6	671		4026				
28	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование /опора ОП-3 2шт,Р-1 2шт/ кг	47,2	107,97 8,96	1,26 0,47	5096 423	59 22	570 128	0,05 0	2 0
29	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм шт	3	774,5 693	74,4 18	2324 2079	223 54	1920 90	4 0,1	12 0
31	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм шт	2	645,8 581	58,9 13,5	1292 1162	118 27	1070 90	4 0,08	8 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО Сантехкомплект стр.234	Клапан обратный чугунный ТЕСОЛСВ 3440 диаметром 80мм шт	2	4442,19		8884				
35	Ц0112-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150мм шт	1	1071,5 920	142 33,8	1072 920	142 34	858 90	6 0,2	6 0
37	Ц0112-790-7	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм шт	1	1848,5 1526	306 74,3	1849 1526	306 74	1440 90	9 0,43	9 0
39	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном комплект	4	859,96 41,72	1,62 0	3440 167	6 0	214 128	0,23 0	1 0
40	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм т	0,0067	45827 42080	2448 248,01	307 282	16 2	255 90	242 1,44	2 0
41	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм т	0,1068	23181 20090	1862 248	2475 2145	199 26	1954 90	118 1,44	13 0
42	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм т	0,576	19408 16360	1949 269,99	11178 9423	1123 156	8620 90	95 1,57	55 1
43	Ц0112-2-13	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм т	0,1942	17090 14200	1815 248	3320 2758	353 48	2526 90	81 1,44	16 0
44	С130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм шт	2	799		1598				
45	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм шт	2	1610		3220				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	С130810-88	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру10 МПа из стали марки 20, 273х9 мм шт	2	2850		5700				
47	С130810-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 273х7-159х4,5 мм шт	1	939		939				
48	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-89х3,5 мм шт	2	750		1500				
49	С130810-141	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х8 мм шт	4	2250		9000				
50	Е0116-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 80 мм 1соедин.	2	975,46 270	53,14 20,25	1951 540	106 41	743 128	1,46 0,1	3 0
51	Е0116-12-6	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 150 мм 1соедин.	1	2119,53 450	84,74 31,5	2120 450	85 31	616 128	2,45 0,15	2 0
52	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм м	0,8	509		407				
53	С130806-92 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм м	4	1339		5356				
54	С130806-103 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм м	9,3	2868		26672				
55	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм м	2,3	3881		8926				
56	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м т	0,0846	13864,97 9090	4022,39 1071,86	1173 769	340 91	774 90	56,5 3,81	5 0
57	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий т	0,0846	542,84 292,5	144,52 0	46 25	12 0	22 90	1,34 0	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0846	154400		13062				
		т								
59	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,1291	121294,13	49389,75	15659	6376	13667	312,7	40
		т		62775	18657	8104	2409	130	91,12	12
60	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "ELTECO" стр.132	Сальник ТМ 92-05	2	22857,14		45714				
		шт								
61	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "ELTECO" стр.132	Сальник ТМ 92-06	1	33214,29		33214				
		шт								
62	Е0113-44-7	Очистка щетками	10,3	60,75	0	626	0	563	0,34	4
		м2		60,75	0	626	0	90	0	0
63	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	10,3	21,8	0,05	225	1	54	0,03	0
		м2		5,81	0,02	60	0	90	0	0
64	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	25,6	20,36	0,02	521	1	96	0,02	1
		м2		4,16	0	106	0	90	0	0
65	Ц0107-218-3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.425 т	1	6964	785	6964	785	4779	31	31
		шт		5175	135	5175	135	90	0,78	1
67	Е0116-12-4#прим.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 100 мм (резиновые компенсаторы)	4	565,93	53,14	2264	213	1486	1,46	6
		1соедин.		270	20,25	1080	81	128	0,1	0
69	Е0116-26-3	Установка счетчиков /водомеров/диам. до 80 мм	2	1069,83	60,08	2140	120	806	1,68	3
		1счетчик		292,5	22,5	585	45	128	0,11	0
71	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	48,96	1,62	98	3	107	0,23	0
		комплект		41,72	0	83	0	128	0	0
72	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО "ПО Фиттех" стр.212	Манометр МПЗ-У	2	489,23		978				
		шт								
73	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления /разрежения/ в кирпичной кладке	2	200	69,6	400	139	235	1	2
		шт		128	2,3	256	5	90	0,01	0
74	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Манометр стр.85	Отборное устройство давления 1,6-70у	2	955,31		1911				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
75	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	0
77	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
78	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред,Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	328		656				
		шт								
79	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	891,93	90,13	5352	541	3698	2,6	16
		1шт		447,75	33,75	2687	202	128	0,16	1
81	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0008	247994,13	49389,75	198	40	85	312,7	0
		т		62775	18657	50	15	130	91,12	0
82	Е0116-7-12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 150 мм	5,932	2295,17	27,39	13615	162	1400	1,03	6
		м		174,15	10,26	1033	61	128	0,05	0
83	Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	1,85	965,42	12,21	1786	23	231	0,56	1
		м		92,93	4,57	172	8	128	0,02	0
84	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	0,6	693,07	10,34	416	6	62	0,43	0
		м		76,95	3,87	46	2	128	0,02	0
85	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	0,4	329,67	4,19	132	2	31	0,34	0
		м		59,85	1,58	24	1	128	0,01	0
86	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80мм	2	370,72	115	741	230	736	1,42	3
		1фильтр		243,34	44,03	487	88	128	0,21	0
87	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО "СантехТула" стр.237	Фильтр ФММ-65	2	2839,87		5680				
		шт								
88	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	12	156,43	21,43	1877	257	1966	0,6	7
		фланец		126	0	1512	0	130	0	0
89	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	4	118,85	16,47	475	66	503	0,46	2
		фланец		96,75	0	387	0	130	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100I ОСТ 12816-80 шт.	12	384		4608				
91	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80 шт.	4	268		1072				
92	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование /опора ОП-3 2шт.Р-1 2шт/ кг	28	107,97 8,96	1,26 0,47	3023 251	35 13	338 128	0,05 0	1 0
93	Е0118-10-6	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,5 м3 1бак	1	1622,94 1455,39	102,3 39,4	1623 1455	102 39	1913 128	8,93 0,19	9 0
95	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм шт	8	774,5 693	74,4 18	6196 5544	595 144	5119 90	4 0,1	32 1
98	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм т	0,0138	45827 42080	2448 248,01	631 579	34 3	525 90	242 1,44	3 0
99	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм т	0,1234	33857 30380	2296 270,01	4179 3750	283 33	3405 90	183 1,57	23 0
100	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм шт	1	321		321				
101	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм шт	14	401		5614				
102	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм шт	1	330		330				
103	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм м	1,5	509		764				
104	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	9	629		5661				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
105	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0386	121294,13	49389,75	4682	1906	4086	312,7	12
		т		62775	18657	2423	720	130	91,12	4
107	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,0105	8287,75	0	87	0	110	51,5	1
		км		8032,5	0	84	0	130	0	0
		Итого по разделу: В1				345588				
		Раздел: К1								
108	Ц0107-245-4	Насос погружной заливочный шахтный, массой 0,11 т	1	7471,7	166	7472	166	6525	19	19
		шт		7223	27	7223	27	90	0,16	0
109	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "WilO CEnTrAl AsiA" стр.229	Насос погружной STS 40/10	1	27347,15		27347				
		шт								
110	Ц0112-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	1	468,8	27,1	469	27	399	3	3
		шт		437	6,8	437	7	90	0,04	0
111	С130903-33	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	4110		4110				
		шт								
112	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	1	684,5	59,6	685	60	571	4	4
		шт		619	15,8	619	16	90	0,09	0
114	Ц0112-3-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0303	37979	1822	1151	55	971	200	6
		т		35330	270	1070	8	90	1,57	0
115	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	3	277		831				
		шт								
116	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	3	227		681				
		шт								
117	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	5,5	279		1535				
		м								
118	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,013	121294,13	49389,75	1577	642	1376	312,7	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		62775	18657	816	243	130	91,12	1
119	СПРАЙС-ЛИСТ РОССИЯ ООО "ЕЛТЕС О" стр.132	Сальник ТМ 92-02	1	9508,93		9509				
		шт								
120	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0055	8097,13	0	45	0	57	51,5	0
		км		8032,5	0	44	0	130	0	0
		Итого по разделу: К1				55410				
		Раздел: #Затопленный водоприемник раструбный произв.0,0283/сутки, смета 6-1#								
1	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	37	47,43	44,84	1755	1659	589	0,02	1
		м3		2,59	13,81	96	511	97	0,05	2
2	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,11	262,72	0	292	0	330	1,85	2
		м3		262,72	0	292	0	113	0	0
3	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	66,6	32,3		2151				
		т								
4	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	12	1371,07	100,89	16453	1211	2294	0,85	10
		м3		123,75	38,25	1485	459	118	0,18	2
5	Е0108-3-3#прим.	Устройство гравийного основания под фундаменты /устройство крепления из камня/	21,5	1174,42	100,89	25250	2169	4110	0,85	18
		м3		123,75	38,25	2661	822	118	0,18	4
6	Е0107-45-1	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 5 м2	2	690,3	198,43	1381	397	1091	1,89	4
		шт		319,5	70,25	639	140	140	0,3	1
7	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	1,4	22000		30800				
		м3								
8	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0963	64092,87	304,24	6172	29	348	20	2
		1т		3330	114,75	321	11	105	0,56	0
9	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0304	70437,87	304,24	2141	9	312	58	2
		1т		9675	114,75	294	3	105	0,56	0
10	Е0106-24-1#прим.	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм /омоноличивание/	0,2	7625,28	493,75	1525	99	164	3,81	1
		м3		609,75	169,52	122	34	105	0,67	0
11	Е0109-34-2	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,5 т	1,074	9632,76	905,18	10346	972	7231	45,4	49
		т		7380	101,25	7926	109	90	0,49	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,068	13864,97	4022,39	943	274	622	56,5	4
		т		9090	1071,86	618	73	90	3,81	0
13	С12021-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса свыше 0,1 до 0,5 т	1,074	160785		172683				
		т								
14	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков /исключить огрунтовку 1 Ф-021/	0,068	113485		7717				
		т								
15	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой В.1-023 за один раз	33,118	31,99	0,05	1059	2	132	0,02	1
		м2		4,41	0,02	146	1	90	0	0
16	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	9,136	16,92	0,02	155	0	34	0,02	0
		м2		4,14	0	38	0	90	0	0
		Итого по разделу: #Затопленный водоприемник раструбный произв.0,0283/сутки, смета 6-1#				280822				
		Раздел: #Благоустройство территории,Вертикальная планировка, смета 7-1-1#								
1	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	5130,3	39,73	37,82	203806	194008	64036	0,01	67
		м3		1,87	11	9594	56423	97	0,04	193
2	С010333-А6-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 6 км, класс груза 1	9235,34	51,3		473773				
		т								
3	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	4130,5	9,24	9,24	38186	38186	12026	0	0
		м3		0	3	0	12398	97	0,01	48
4	Е0101-24-10#к-3	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (на 30м)	12391,5	7,91	7,91	98021	98021	30870	0	0
		м3		0	2,57	0	31824	97	0,01	122
		Итого по разделу: #Благоустройство территории,Вертикальная планировка, смета 7-1-1#				813786				
		ИТОГО:				4567491	512674			5686
						731517	149568			617
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				249186				
		На общестроительные работы				610554				
		На металломонтажные работы				35938				
		На сантехнические работы				21342				
		Всего накладных расходов:				917021				
		Итого с накладными				5484511				
		- заработная плата				137553				
		- трудоемкость				459				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				**329071**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**5813582**				
		Итого с временными, 2,72 %				**5971711**				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				**6168777**				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				**6181318**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**6205205**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**6264922**				
		ИТОГО:				**6264922**				
		Сметная заработная плата				**1018638**				
		Нормативная трудоемкость				**6762**				
		Всего:				**6264922**				
		Итого в текущих ценах, к = 2.92774				18 342 063				
		Итого в текущих ценах				**18 342 063**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				366 841				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**18 708 904**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				2 245 068				
		Итого с НДС				**20 953 972**				
		скидка 5% (коэф. 0,95)				**1 047 699**				
		Итого к оплате:				**19 906 273**				

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие «Тобол» на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района

Руководитель : Сапаков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"

Директор : Телгаев С. Х.

Технический надзор : ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР" Туребеков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области

Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №28

приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 1-2 Демонтажные работы насосной станции 2-го подъема, см 1-4 Демонтаж ТО водозабора

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Раздел: #Демонтажные работы НС2подъема смета 1-2#										
1	Е0146-40-3	**Разборка покрытий кровель из асбестоцементных плит и черепицы** м2	93	88,67	9,27	8246	862	7711	0,56	52		
				79,4	3,51	7384	326	100	0,02	2		
2	Е0146-39-2	**Разборка деревянных неоштукатуренных перекрытий** м2	135,2	178,29	30,01	24105	4057	21581	1,02	137		
				148,28	11,34	20047	1533	100	0,06	7		
3	Е0109-18-1#т.ч. п-3,5#(Ни118.02-05-2002 п-2.8#К=0,6, К=0,7, К=0,5	**Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м /на разборку (демонтаж) металлических конструкций** т	2,8	4308,11	2515,42	12063	7043	5319	8,58	24		
				1431	679,74	4007	1903	90	2,46	7		
4	Е0107-45-6#к-0,8	**Установка панелей с опиранием на две стороныплощадь ю до 10 м2 (демонтаж)** шт	1	1210,89	298,83	1211	299	673	2,13	2		
				372,6	108,06	373	108	140	0,48	0		
5	Е0146-34-4	**Разборка кирпичных стен(толщ.510мм)** м3	101,2	1795,5	627,75	181705	63528	142085	7,1	719		
				1167,75	236,25	118176	23908	100	1,16	117		
6	Е0146-34-4	**Разборка кирпичных стен(толщ.380мм)** м3	6,03	1795,5	627,75	10827	3785	8466	7,1	43		
				1167,75	236,25	7042	1425	100	1,16	7		
7	Е0146-34-4	**Разборка кирпичных стен(толщ.250мм)** м3	2,29	1795,5	627,75	4112	1438	3215	7,1	16		
				1167,75	236,25	2674	541	100	1,16	3		
8	Е0146-34-4	**Разборка кирпичных стен(толщ.120мм)** м3	2,8	1795,5	627,75	5027	1758	3931	7,1	20		
				1167,75	236,25	3270	661	100	1,16	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	E0146-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	5,5	158,38	23,78	871	131	790	0,91	5
		м2		134,6	8,98	740	49	100	0,04	0
10	E0146-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	3,36	270,9	23,78	910	80	860	1,65	6
		м2		247,12	8,98	830	30	100	0,04	0
11	E0146-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	5,5	158,38	23,78	871	131	790	0,91	5
		м2		134,6	8,98	740	49	100	0,04	0
12	E0146-41-1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии	14,67	2399,04	1107,54	35194	16248	25086	7,7	113
		м3		1291,5	418,5	18946	6139	100	2,04	30
13	E0146-42-2	Разборка дощатых покрытий полов	21,58	38,57	0	832	0	832	0,27	6
		м2		38,57	0	832	0	100	0	0
14	E0157-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	12,91	116,63	10,56	1506	136	1540	0,7	9
		1м2		106,07	1,67	1369	22	110,7	0,01	0
15	E0146-41-1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии	2,256	2399,04	1107,54	5412	2498	3857	7,7	17
		м3		1291,5	418,5	2913	944	100	2,04	5
16	E0107-47-1#к-0,8	Установка лестничных площадок массой до 1 т (демонтаж)	1,2	522,76	269,16	627	323	515	1,26	2
		шт		212,4	94,16	255	113	140	0,39	0
17	E0107-47-3#к-0,8	Установка лестничных маршей без сварки массой до 1 т(демонтаж)	1,2	707,06	404,97	848	486	647	1,5	2
		шт		246,6	138,82	296	167	140	0,52	1
18	E0159-1-1	Разборка деревянных лестниц с маршами и площадками	3,2	293,96	47,9	941	153	877	1,72	5
		м2		246,06	7,81	787	25	108	0,06	0
19	E0146-34-1	Разборка бутовых фундаментов	61,27	1821,64	680,89	111612	41718	85610	7,2	441
		м3		1140,75	256,5	69894	15716	100	1,26	77
20	E0146-34-2	Разборка бетонных фундаментов	11,36	2430,59	1082,84	27612	12301	20780	8,27	94
		м3		1347,75	481,5	15310	5470	100	1,95	22
21	E0146-59-5	Разборка надземной части без сохранения годных материалов 1-2-этажных кирпичных зданий	67,66	263,03	93,15	17797	6302	13848	1,07	72
		м3		169,88	34,79	11494	2354	100	0,17	11
22	C01031-A11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	12	152,8	0	1834	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
23	C01031-A17-1	Погрузка кирпича строительного при автомобильных перевозках	537,78	120	0	64534	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
24	C01031-A35-1	Погрузка черепицы при автомобильных перевозках	3,4	148,6	0	505	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
26	C01031-A20-1	Погрузка леса пиленого, погонажа плотничного, шпал при автомобильных перевозках	24,94	167,1	0	4167	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
27	C01031-A37-1	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,99	122,8	0	122	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	379,61	27,1	0	10287	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
29	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	963,52	19,7		18981				
		т								
		Итого по разделу: #Демонтажные работы НС2подъема смета 1-2#				552758				
		Раздел: #Демонтаж технологического оборудования водозабора, смета 1-4#								
23	Ц0112-2-12#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм (демонтаж)	0,4728	6591,7	584,7	3117	276	2123	28,5	13
		т		4908	81	2321	38	90	0,47	0
24	Ц0112-2-13#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм (демонтаж)	1,652	5879,5	544,5	9713	900	6444	24,3	40
		т		4260	74,4	7038	123	90	0,43	1
25	Ц0112-2-14#к-0,3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 377-426 мм (демонтаж)	1,057	4506	483	4761	510	2986	17,4	18
		т		3066	74,4	3239	79	90	0,43	0
26	Ц0112-790-6#к-0,4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм (демонтаж)	4	464,8	87,3	1859	349	1390	2,1	8
		шт		364,5	21,6	1458	86	90	0,13	1
27	Ц0112-910-6#к-0,3	Арматура для воды на условное давление 20 и 25 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 300 мм (демонтаж)	2	28435	4641	56870	9282	17391	45	90
		шт		9384	277,49	18768	555	90	1,61	3
28	Ц0107-218-4#к-0,3	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,6 т (демонтаж)	0,55	3568,6	291,6	1963	160	842	9,6	5
		шт		1647	54	906	30	90	0,31	0
29	Ц0106-277-14#к-0,3#прим.	Фильтр ионитный параллельноточный первой ступени, высота фильтрующей загрузки 2,5 м, диаметр 3400 мм (демонтаж)	14	7494,6	1824,6	104924	25544	75566	33,3	466
		т		5670	327,3	79380	4582	90	1,9	27
30	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	3,181	111,4	0	354	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	3,181	107,1	0	341	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
32	С01031-А27-1	Погрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./при автомобильных перевозках	15,546	134,3	0	2088	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
33	С01031-А27-2	Разгрузка оборудования санитарно-технического /агрегаты отопительные, вентиляторы, калориферы, котлы, насосы и т.п./при автомобильных перевозках	15,546	104,3	0	1621	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
34	С010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2	18,727	56,2		1052				
		т								
35	С01031-А10-1	Погрузка заполнителей искусственных легких /аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др./ при автомобильных перевозках	0,72	68,6	0	49	0	0	0	0
		т		0	0	0	0		0	0
36	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	0,72	45		32				
		т								
		Итого по разделу: #Демонтаж технологического оборудования водозабора, смета 1-4#				188745				
		ИТОГО:				741503	200299			2516
						404501	66976			326
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				106742				
		На общестроительные работы				347707				
		На металломонтажные работы				5319				
		Всего накладных расходов:				459768				
		Итого с накладными				1201271				
		- заработная плата				68965				
		- трудоемкость				230				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				72076				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1273347				
		Итого с временными, 2,72 %				1307982				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				1351145				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				1353892				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1359124				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1372204				
		ИТОГО:				1372204				
		Сметная заработная плата				540442				
		Нормативная трудоемкость				3072				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				**1372204**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,92774				4 017 457				
		Итого в текущих ценах				**4 017 457**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				80 349				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**4 097 806**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				491 737				
		Итого с НДС				**4 589 542**				
		скидка 55 (коэф 0,95)				**229 477**				
		итого к оплате				**4 360 065**				

Заказчик : Коммунальное коммунальное предприятие
«Тобол» на праве хозяйственного ведения
акимата Тарановского района
Руководитель Садыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"
Директор : Гелгаев С. Х.

Технический надзор: ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР+" Туребеков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Подрядчик: ТОО "Казводтехника"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области
Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №29

приемки выполненных работ

за ноябрь 2017 года

на 2 -2 Фильтры- поглотители: 2-2-1, 2-2-2; 2-2-3; 2-2-4; 2-2-5.

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Дверные блоки#								
49	**Е110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002**	**Установка блоков в дверные наружные проемы площадью до 3 м2 в каменных стенах** м2	**4,04**	**417,98** **151,65**	**102,53** **35,67**	**1689** **613**	**414** **144**	**908** **120**	**0,9** **0,14**	**4** **1**
50	**Е110-29-1**	**Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2** м2	**4,04**	**104,4** **56,48**	**0,09** **0,05**	**422** **228**	**0** **0**	**274** **120**	**0,36** **0**	**1** **0**
51	**С12063-17**	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П** м2	**4,04**	**5610**		**22664**				
52	**С11011-790**	**Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание** комплект	**2**	**1960**		**3920**				
		Итого по разделу: #Дверные блоки#				**28695**				
		Раздел: #ФП - электроснабжение, смета 2-2-3#								
1	**Ц0108-532-4**	**Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста** шт	**2**	**467,4** **263**	**9,4** **0**	**935** **526**	**19** **0**	**500** **95**	**2** **0**	**4** **0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.96	Пост кнопочный марки ПКЕ-222-2У2	2	298,29		597				
		шт								
3	Ц0108-573-6	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм	2	735	185	1470	370	800	2	4
		шт		383	38,3	766	77	95	0,22	0
4	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	16	501,2	13,2	8019	211	3485	1	16
		шт		227	2,3	3632	37	95	0,01	0
5	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	12	892,9	17,9	10715	215	4518	2	24
		шт		394	2,3	4728	28	95	0,01	0
6	Ц0108-534-1	Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций (реле)	16	669,8	14,8	10717	237	5036	2	32
		шт		329	2,3	5264	37	95	0,01	0
7	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	14	467,4	9,4	6544	132	3498	2	28
		шт		263	0	3682	0	95	0	0
8	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ "ROPEX" стр.113	Выключатель марки А63 6,3А	2	240,93		482				
		шт								
9	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Могилевский завод "Электродвигатель" стр.110	Пускатель марки ПМЛ 110104	2	369,1		738				
		шт								
10	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.96	Реле марки РТЛ 101004	2	600,84		1202				
		шт								
11	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Могилевский завод "Электродвигатель" стр.110	Пускатель марки ПМЛ 1100	4	525,42		2102				
		шт								
12	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.98	Приставка марки ПКЛ2004	4	168,66		675				

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
13	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.100	Реле марки РТЛ 1006	шт	2	723,72		1447				
14	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.98	Приставка марки ПКЛ1104	шт	2	168,66		337				
15	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.96	Реле марки РПУ2-М36 220У35	шт	6	600,84		3605				
16	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алсана стр.129	Блок питания марки БП3-24	шт	2	756,39		1513				
17	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Приоритет-Энерго" стр.112	Переключатель марки УП5313	шт	2	1067,49		2135				
18	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "Приоритет-Энерго" стр.112	Переключатель марки УП5312-С29	шт	2	868,46		1737				
19	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "ЕрЖас Промкомпани" стр.116	Кнопка марки КЕ011У3 толкатель черный	шт	8	170,8		1366				
20	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "ЕрЖас Промкомпани стр.116	Кнопка марки КЕ011У3 толкатель красный	шт	6	170,8		1025				
21	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ Контактор-М стр.111	Арматура марки АС12011 У2 свет красный	шт	6	59,34		356				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ Контактор-М стр.111	Арматура марки АС12013 У2 свет зеленый шт	2	59,34		119				
23	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Костанайская кабельная компания" стр.114	Датчик ДТКБ шт	2	2593,99		5188				
24	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.99	Выключатель марки АЕ 2046 М шт	2	1012,89		2026				
25	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.99	Выключатель марки АЕ 2026 М шт	12	1012,89		12155				
26	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм м	10	114,4 48,8	7,8 0,5	1144 488	78 5	468 95	0,29 0	3 0
27	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Алпроф-электро стр.97	Рукав гибкий стальной оцинкованный РЗ-Ц-Х20 м	10	36,9		369				
28	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2 м	170	50,5 22,1	23,1 5,5	8585 3757	3927 935	4457 95	0,13 0,03	22 5
29	С151601-109 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 660В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2 1000м	0,0714	8933		638				
30	С151601-117 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или3х2,5 мм2 1000м	0,0102	12893		132				
31	С151601-126 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 660В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х4+1х2,5 мм2 1000м	0,0204	27672		565				
32	С151603-159	Кабели контрольные, марка АКВВБГ,число жил и сечение 4х2,5 мм2 1000м	0,051	86200		4396				
33	С151603-162	Кабели контрольные, марка АКВВБГ,число жил и сечение 10х2,5 мм2 1000м	0,0204	143900		2936				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	120	47,2	14,8	5664	1776	3488	0,16	19
		м		26,3	4,3	3156	516	95	0,02	3
35	С151607-99 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,051	2683		137				
		км								
36	С151607-115 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,0714	6207		443				
		км								
37	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	6	216,3	120	1298	720	567	0,41	2
		шт		65	34,4	390	206	95	0,2	1
38	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	6	871		5226				
		шт								
39	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	2	443		886				
		шт								
40	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б 220-230-100	4	39		156				
		шт								
41	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	4	64	1	256	4	223	0,36	1
		шт		58,5	0,2	234	1	95	0	0
42	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	4	134		536				
		шт								
43	С151801-6	Вилка штепсельная, тип ВШ-Ц-20-01-10/220	2	66		132				
		шт								
44	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	2	24		48				
		шт								
45	С151706-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО12-40	2	19		38				
		шт								
46	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	4	55	0,9	220	4	190	0,33	1
		шт		49,7	0,2	199	1	95	0	0
47	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	4	182		728				
		шт								
48	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	2	228,8	13,2	458	26	394	1	2
		шт		205	2,3	410	5	95	0,01	0
49	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	2	4720		9440				
		шт								
50	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	2	241,7	91	483	182	298	0,82	2
		шт		131	25,7	262	51	95	0,15	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С151704-3	Указатель световой "Вход" СУП-М-У2	2	441		882				
		шт								
52	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	2	843,5	19,5	1687	39	914	3	6
		шт		479	2,3	958	5	95	0,01	0
53	С151803-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	2	3500		7000				
		шт								
54	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ООО "ТРСК" стр.102	Муфта марки ТР-5У3	10	88,11		881				
		шт								
55	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ОАО Красноярский завод электромонтажных изделий стр.104	Патрубок вводной У477У3	10	108,56		1086				
		шт								
56	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ОАО Красноярский завод электромонтажных изделий стр.104	Гайка установочная заземляющая К482У3	10	30,4		304				
		шт								
57	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ЗАО Компания Технолог стр.106	Сжим У739МУ3	4	21,35		85				
		шт								
58	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	2	244		488				
		шт								
59	СПРАЙС-ЛИСТРОССИЯ ОАО Красноярский завод электромонтажных изделий стр.105	Скоба К142У2	100	15,92		1592				
		шт								
60	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100мм2	8	88,9	3,1	711	25	214	0,16	1
		м		27,9	0,3	223	2	95	0	0
		Итого по разделу: #ФП - электроснабжение, смета 2-2-3#				136832				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #ФП - автоматизация, смета 2-2-4#								
1	Ц0111-138-1	**Механизмы исполнительные, масса до 20 кг**	2	211,71	103,32	423	207	178	0,5	1
		компл		76,5	22,5	153	45	90	0,13	0
2	Прайс-листРоссия ГК "Промприбор" Стр.119	**Преобразователь измерительной давления марки "Сапфир" 22-ДИВ-2320-02**	2	27067,09		54134				
		шт								
		Отпускная цена		27067		54134				
		Сметная стоимость оборудования				*54134*				
3	Ц0110-669-6	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: блок питания и контроля**	2	1648,6	1,6	3297	3	2741	8	16
		шт		1523	0	3046	0	90	0	0
4	Прайс-листРоссия Компания АКВА-КИП Стр.120	**Блок питания для преобразователя"Сапфир" марки 22БП-36**	2	1447,44		2895				
		шт								
		Отпускная цена		1447		2895				
		Сметная стоимость оборудования				*2895*				
5	Ц0111-138-1	**Механизмы исполнительные, масса до 20 кг**	2	211,71	103,32	423	207	178	0,5	1
		компл		76,5	22,5	153	45	90	0,13	0
6	Прайс-листРоссия ООО "Вертекс" Стр.123	**Прибор регистрирующий автоматический одноканальный марки РП-160-09**	2	4197,57		8395				
		шт								
		Отпускная цена		4198		8395				
		Сметная стоимость оборудования				*8395*				
7	Ц0111-350-1	**Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм**	2	193,78	0	388	0	296	1	2
		шт		164,25	0	329	0	90	0	0
8	Прайс-листКазахстан ТОО Костанайская кабельная компания Стр.114	**Датчик температуры камерный биметаллический марки ДТКБ-53**	2	1990,1		3980				
		шт								
		Отпускная цена		1990		3980				
		Сметная стоимость оборудования				*3980*				
		Итого по разделу: #ФП - автоматизация, смета 2-2-4#				73936				
		Раздел: #Отопление#, смета 2-2-5								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0108-602-2#прим.	Электропечь мощностью до 1 кВт (конвектор)	4	763,4	5,4	3054	22	2388	2	8
		шт		626	2,3	2504	9	95	0,01	0
2	СПРАЙС-ЛИСТ#Россия Промышленная компания "ПрофМетКомплект" стр.134	Электроконвекторы с механическим термостатом 1500Вт.	2	3908,08		7816				
		шт								
3	СПРАЙС-ЛИСТ#Россия Компания "Проклимат" стр.135	Электроконвекторы с механическим термостатом 1250Вт.	2	5571,19		11142				
		шт								
		Итого по разделу: #Отопление#				22012				
		Раздел: #Вентиляция#, смета 2-2-5								
4	Е0120-31-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	2	1429,66	48,55	2859	97	3224	7,25	14
		шт		1241,61	17,72	2483	35	128	0,09	0
5	СПРАЙС-ЛИСТ#Россия Завод Вентилятор стр.136	Вентилятор радиальный марки ВР80-75	2	10295,63		20591				
		шт								
6	Е120-18-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200мм	2	911,17	7,06	1822	14	195	0,43	1
		шт		73,36	2,95	147	6	128	0,01	0
7	Е0120-1-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,512	1052,35	17,27	2644	43	982	1,86	5
		м2		298,86	6,47	751	16	128	0,03	0
8	Е0116-10-8#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	6	2567,49	56,66	15405	340	2726	1,91	11
		м		333,79	21,21	2003	127	128	0,1	1
9	Е120-29-1#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,1	3526,51	9,12	353	1	143	6,94	1
		м2		1116,64	2,95	112	0	128	0,01	0
10	Е0122-33-5#т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,11	269757,82	61737,19	29673	6791	13658	359,61	40
		т		72191,25	23321,25	7941	2565	130	113,9	13
11	С131312-74	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,2 м2/ОВН-1/	0,1231	1040		128				
		м2								
		Итого по разделу: #Вентиляция#				73475				
		ИТОГО:				334952	16103			273
						49137	4898			26
		Всего прямые затраты:				334952				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				**200308**				
		- оборудования				**69404**				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				**34832**				
		На общестроительные работы				**14840**				
		На сантехнические работы				**7271**				
		Всего накладных расходов:				**56943**				
		Итого с накладными				**391895**				
		- заработная плата				**8541**				
		- трудоемкость				**28**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				**19349**				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**411244**				
		Итого с временными, 2,72 %				**420542**				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				**432130**				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				**432867**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**434272**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**437783**				
		ИТОГО:				**437783**				
		Сметная заработная плата				**62576**				
		Нормативная трудоемкость				**327**				
		Всего:				**437783**				
		Итого в текущих ценах, к = 2.92774				1 281 715				
		Итого в текущих ценах				**1 281 715**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				25 634				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**1 307 349**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				156 882				
		Итого с НДС				**1 464 231**				
		Скидка 5% (коэф 0,95)				**73 212**				
		Итого к оплате				**1 391 019**				

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие «Тобол» на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района

Руководитель : Садыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"

Директор : Гелгаев С. Х.

технический надзор: ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР+" Туребеков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Подрядчик: ТОО "Казводтехника"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области
Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №30
приемки выполненных работ
за ноябрь 2017 года

на РАЗНОЕ: сметы 2-3-1, 2-5, 2-7, 2-8, 2-9.

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: #Крыльцо#								
18	Е0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	0,4	1920,38	0	768	0	261	3,24	1
		м3		531	0	212	0	123	0	0
19	Е0111-2-1	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных**	0,4	985,49	0	394	0	235	2,99	1
		м3		477	0	191	0	123	0	0
20	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	1,159	6850,84	0	7940	0	808	3,66	4
		м3		567	0	657	0	123	0	0
21	С143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2**	1,159	284		329				
		м3								
22	Е0106-11-10	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	0,012	5239,08	327,33	63	4	25	11,6	0
		1т		1890	123,75	23	1	105	0,6	0
23	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d5 мм**	0,012	41200		492				
		т								
24	Е0111-17-2	**Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка**	3,8	468,81	23,26	1781	88	1261	1,57	6
		м2		261	8,71	992	33	123	0,04	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 м3	0,076	142		11				
		Итого по разделу: #Крыльцо#				11779				
		Раздел: #Наружный водопровод, смета 2-5#								
111	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм км	10,905	13540,88 11227,5	0 0	147663 122436	0 0	159167 130	72,1 0	786 0
112	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм км	0,014	8287,75 8032,5	0 0	116 112	0 0	146 130	51,5 0	1 0
113	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм врезка	1	3743,2 1134	537,62 202,5	3743 1134	538 202	1737 130	5,59 0,99	6 1
		Итого по разделу: #Наружный водопровод, смета 2-5#				151523				
		Раздел: #Внутриплощадочные сети водопровода В1, смета 2-7#								
42	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных шт	1	18075,87 288	36,99 13,5	18076 288	37 14	392 130	1,82 0,07	2 0
43	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев,установка указателей на стене шт	1	109,13 94,5	0 0	109 95	0 0	104 110	0,61 0	1 0
44	С11011-954	Таблички эмалированные для углового указателя шт	1	359		359				
60	Е0110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами м2	0,32	1292,59 32,85	29,74 11,23	414 11	10 4	17 120	0,23 0,05	0 0
61	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов м3	0,01	573,75 123,75	28,11 10,58	6 1	0 0	2 120	0,78 0,05	0 0
62	С11011-876 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10-75мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной(обычной) точности прокатки из углеродистой сталиС10 т	0,0025	50100		123				
45	Е0113-44-7	Очистка щетками м2	8,49	60,75 60,75	0 0	516 516	0 0	464 90	0,34 0	3 0
46	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	8,49	21,8 5,81	0,05 0,02	185 49	0 0	45 90	0,03 0	0 0
47	Е0113-26-6#К-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /2 слоя/ м2	16,98	20,36 4,16	0,02 0	346 71	0 0	64 90	0,02 0	0 0
		Итого по разделу: #Внутриплощадочные сети водопровода В1, смета 2-7#				20133				
		Раздел: #Камера резервуара, смета 2-8#								
13	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,0329	13711,47 5040	5475,87 1552,87	451 166	180 51	195 90	28,9 5,46	1 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/исключить грунтовку ГФ 021	0,0151	113485		1711				
		т								
15	С12041-59 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-1, d 20-22 мм	0,0178	52900		941				
		т								
16	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	0,7842	28,74	0,02	23	0	4	0,03	0
		м2		5,81	0	5	0	90	0	0
17	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,41	20,36	0,02	29	0	5	0,02	0
		м2		4,16	0	6	0	90	0	0
18	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	0,3489	1041,14	4,92	363	2	71	1,15	0
		м2		193,05	1,87	67	1	105	0,01	0
19	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,28	7167,66	1879,87	2007	526	719	8,86	2
		м3		1435,5	538,43	402	151	130	2,06	1
20	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые(ПП10-1 1 шт)	0,1	28900		2890				
		м								
21	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20#к-1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КО6 1 шт)	0,07	4337,5		304				
		м								
22	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20#к-1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм(КС10-6 1 шт)	0,59	5712,5		3370				
		м								
23	Е0123-24-1	Установка люков	1	282,94	35,42	283	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,5	209	14	130	0,07	0
24	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Казстройинновация стр.22	Крышка люка ЛПЛ	1	2120,59		2121				
		шт								
25	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,05	11095,73	296,6	555	15	61	5,95	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		915,75	110,25	46	6	118	0,54	0
26	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1094	13711,47	5475,87	1500	599	649	28,9	3
		т		5040	1552,87	551	170	90	5,46	1
27	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18мм	0,062	61200		3796				
		т								
28	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0474	114900		5445				
		т								
34	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,32	5467,69	66,01	1750	21	74	1,35	0
		м3		195,75	24,93	63	8	105	0,12	0
35	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,32	410		131				
		м3								
		Итого по разделу: #Камера резервуара, смета 2-8#				27669				
		Раздел: #Колодец водозабора.Реконструкция, смета 2-9#								
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,5 м3	25,11	27,84	26,18	699	657	216	0,01	0
		м3		1,66	7,2	42	181	97	0,03	1
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,79	218,93	0	611	0	690	1,54	4
		м3		218,93	0	611	0	113	0	0
3	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16,4	3,35	3,35	55	55	18	0	0
		м3		0	1,16	0	19	97	0	0
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,5	134,1	0	67	0	76	0,97	0
		м3		134,1	0	67	0	113	0	0
19	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной,просечной и круглой стали	0,0451	14359,66	5522,03	648	249	300	35,9	2
		т		6075	1322,37	274	60	90	4,73	0
20	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т (Ст.245)(исключить огрунтовку ГФ-021)	0,0451	154645		6978				
		т								
21	Е0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	1,396	43,64	0,09	61	0	6	0,02	0
		м2		4,41	0,05	6	0	90	0	0
22	Е0113-26-18#к-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 (за 4 раза)	11,844	16,92	0,02	200	0	44	0,02	0
		м2		4,14	0	49	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,36	7167,66	1879,87	16916	4436	6056	8,86	21
		м3		1435,5	538,43	3388	1271	130	2,06	5
24	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые(ПП10-1 1 шт)	0,1	28900		2890				
		м3								
25	С143018-39 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19м и шахтных колодцев высотой 1 м /1 ОСТ 8020-90/,Dв 2400 мм(КС 25.12 - 2 шт)	2,38	10700		25466				
		м								
26	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20#к-1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м/1 ОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КО6 3 шт)	0,21	4337,5		911				
		м								
27	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20#к-1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей в/1 ОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм(КС10-6 1 шт)	0,59	5712,5		3370				
		м								
28	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20#к-1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м/1 ОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС 7.6 2 шт)	1,18	4337,5		5118				
		м								
29	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Каэстройинновация стр.22	Крышка люка ЛПЛ	3	1982,47		5947				
		шт								
44	Е0113-26-18#к-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 (за 4 раза)	7,004	16,92	0,02	119	0	26	0,02	0
		м2		4,14	0	29	0	90	0	0
45	С11011-2098 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм	48	13,33		640				
		шт								
46	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (сальник)	0,051	247994,13	49389,75	12648	2519	5399	312,7	16
		т		62775	18657	3202	952	130	91,12	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,55	245,44	3,82	871	14	162	0,21	1
		м2		37,35	1,44	133	5	118	0,01	0
48	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/обмазка "Пенетроном"	2,8	46,24	3,82	129	11	128	0,21	1
		м2		37,35	1,44	105	4	118	0,01	0
49	С11011-6688 Изм. и доп. вып. 22	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	3,36	423		1421				
		кг								
50	Е0108-4-7#к-2	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/за 4раза	14,22	245,44	3,82	3490	54	651	0,21	3
		м2		37,35	1,44	531	20	118	0,01	0
51	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	7,11	1041,14	4,92	7403	35	1455	1,15	8
		м2		193,05	1,87	1373	13	105	0,01	0
52	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,32	5467,69	66,01	1750	21	74	1,35	0
		м3		195,75	24,93	63	8	105	0,12	0
53	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,32	410		131				
		м3								
		Итого по разделу: #Колодец водозабора.Реконструкция, смета 2-9#				98539				
		ИТОГО:				309643	10105			877
						138175	3187			13
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				180953				
		На металломонтажные работы				1145				
		Всего накладных расходов:				182097				
		Итого с накладными				491741				
		- заработная плата				27315				
		- трудоемкость				91				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				29504				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				521245				
		Итого с временными, 2,72 %				535423				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				553092				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				554216				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				556358				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				561712				
		ИТОГО:				561712				
		Сметная заработная плата				168677				
		Нормативная трудоемкость				981				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				**561712**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,92774				1 644 547				
		Итого в текущих ценах				**1 644 547**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				32 891				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**1 677 438**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				201 293				
		Итого с НДС				**1 878 730**				
		скидка 5% (коэф. 0,95)				**93 937**				
		итого к оплате				**1 784 793**				

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие
«Тобол» на праве хозяйственного ведения
акимата Тарановского района
Руководитель : Сазыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"
Директор : Гелгаев С. Х.

Технический надзор: ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР+" Туребеков А.К.

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие "Тобол" на праве хозяйственного ведения акимата Тарановского района
Подрядчик: ТОО "Казводтехника"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция открытого водозабора с р. Тобол, водоочистных сооружений и магистрального водовода от ВОС до насосной станции 2-го подъема п. Тобол Тарановского района Костанайской области
Договор №8 от 03.02.2017г.

А К Т №31
приемки выполненных работ
за ноябрь 2017 года

на Накопитель сточных вод

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един. / всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Раздел: #Накопитель сточных вод емк5м3, смета 6-2#									
21	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Казстройинновация стр.22	Крышка люка ЛПЛ	2	1982,47		3965					
		шт									
22	Е0169-14-1	Устройство деревянных настилов, ходов, переходов, мостиков	0,72	401,44	5,28	289	4	18	0,19	0	
		м2		26,6	0,83	19	1	90	0,01	0	
23	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,038	2139,46	330,46	81	13	73	10,58	0	
		м3		1809	123,75	69	5	100	0,6	0	
24	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО Союз Эфам стр.307	Теплоизоляция IsOvEr O1,-P толщ.50мм	0,038	15484,34		588					
		м3									
25	Е0134-101-1#прим.	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,0057	229928,48	0	1320	0	173	175	1	
		кан.-км		27450	0	158	0	110	0	0	
26	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	2	900,19	5,65	1800	11	169	0,38	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		63,79	2,36	128	5	128	0,01	0
		Итого по разделу: #Накопитель сточных вод емк5м3, смета 6-2#				8044				
		Раздел: #Наружные сети канализации, смета 6-5#								
26	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0777	133700		10388				
		т								
27	Е0113-26-6#к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	5,439	20,36	0,02	111	0	20	0,02	0
		м2		4,16	0	23	0	90	0	0
28	СПРАЙС-ЛИСТКАЗАХСТАН ТОО "Казстройинновация" стр.22	Люк полимерно-песчаный тип Т л.750	5	3507,45		17537				
		шт								
29	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,687	5896,09	66,01	4051	45	159	1,35	1
		м3		195,75	24,93	134	17	105	0,12	0
		Итого по разделу: #Наружные сети канализации, смета 6-5#				32087				
		ИТОГО:				40130	74			3
						531	28			0
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				444				
		На сантехнические работы				169				
		Всего накладных расходов:				613				
		Итого с накладными				40743				
		- заработная плата				92				
		- трудоемкость				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		СУММНЗ				2445				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				43188				
		Итого с временными, 2,72 %				44363				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,3 %				45827				
		Итого с разницей в стоимости электроэнергии, 0,21 %				45920				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				46097				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				46541				
		ИТОГО:				46541				
		Сметная заработная плата				651				
		Нормативная трудоемкость				3				
		Всего:				46541				
		Итого в текущих ценах, к = 2,92774				136 260				
		Итого в текущих ценах				136 260				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				2 725				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				138 985				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				16 678				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НДС				**155 663**				
		скидка 5% (коэф 0,95)				**7 783**				
		итого к оплате				**147 880**				

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие
«Тобол» на праве хозяйственного ведения
акимата Тарановского района
Руководитель : Садыков Т. Ж.

Подрядчик : ТОО "Казводтехника"
Директор : Гелгаев С. Х.

технический надзор : ТОО "АЗИЯТЕХНАДЗОР+" Туребеков А.К.