Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Галерея №3 между стационаром и поликлиникой

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №201 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-11-1)

Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 5 Стены								
55	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	29,124	1073,84	335,84	31275	9781	28379	4,54	132
		м3 кладки		699,75	126	20380	3670	118	0,61	18
56	99-1-1(пл)ТО	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88 мм: М-100/15	8521,68	16,14		137540				
		шт								
57	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75	6,29	6870		43212				
		м3								
		Всего прямые затраты				**212027**	**9781**			**132**
						20380	**3670**			**18**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				181866				
		Накладные расходы, тенге				28379				
		- заработная плата, тенге				4257				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14424				
		Всего				254830				

Временные здания и сооружения (1,8 %)	4587
- сметная заработная плата, тенге	647
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	6278
- сметная заработная плата, тенге	2888
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2594
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1038
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**269327**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**268291**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**734313**
- материалы, тенге	495853
- сметная заработная плата, тенге	96719
- нормативная трудоемкость, чел-ч	186
Налог (2 %)	14686
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**748999**
НДС (12 %)	89880
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**838879**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расчеты соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

расчеты соответствуют

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Тепловая сеть

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №202 от 23.07.2018г.
приемки выполненных работ за июль 2018 г.
(локальная смета 6-1-1)

Тепловая сеть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	2625,1	18,51	17,5	48591	45939	13801	0,00703	18
		м3 грунта		1,01	4,41	2651	11577	97	0,0153	40
2	Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	278	26,22	25,03	7289	6958	2139	0,008	2
		м3 грунта		1,15	6,78	320	1885	97	0,0232	6
3	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы-доработка т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	80	262,72	–	21018	–	23750	1,848	148
		м3 грунта		262,72	–	21018	–	113	–	–
4	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	105	218,93	–	22988	–	25976	1,54	162
		м3 грунта		218,93	–	22988	–	113	–	–
5	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	578,016	49,5	49,5	28612	28612	5722	–	–
		т		–	9,9	–	5722	100	0,02079	12

6	Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы *м3 грунта*	309,6	3,07 0,39	2,66 0,93	950 121	824 288	397 97	0,00272 0,00305	1 1
7	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы *м3 грунта*	65	122,18 122,18	– –	7942 7942	– –	8974 113	0,885 –	58 –
8	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	2620	2,8 –	2,8 0,97	7336 –	7336 2541	2465 97	– 0,00318	– 8
9	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	2647	21,55 17,03	4,52 –	57043 45078	11964 –	43726 97	0,108 –	286 –
10	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	14	1228 153,68	152,52 57,15	17192 2152	2135 800	3838 130	1,02 0,279	14 4
11	Е8-3-1	Засыпка труб с подбивкой пазух и трамбованием песком *м3 основания*	178,1	1137 112,5	97,07 36	202500 20036	17288 6412	31209 118	0,78 0,18	139 32

Раздел 2 Подземная теплосеть

17	Е24-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С *км трубопровода*	0,035	150943,73 91125	52482,23 17035,5	5283 3189	1837 596	4921 130	494 88,49	17 3
18	8-6-477	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *м*	35	2425		84875				
19	Е24-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С *км трубопровода*	0,2094	131567,14 79650	47716,89 17008,5	27550 16679	9992 3562	26313 130	440 88,36	92 19
20	8-6-476	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *м*	209,4	2133		446650				

21	E24-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,092	127517,92	46655,79	11732	4292	11236	428	39
		км трубопровода		76950	16999,5	7079	1564	130	88,32	8
22	8-6-475	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	92	1729		159068				
		м								
23	E24-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,0544	125996,21	46381,71	6854	2523	6582	424	23
		км трубопровода		76050	17015,25	4137	926	130	88,37	5
24	8-6-472	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 38х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	54,4	1297		70557				
		м								
25	8-6-416	Тройник Ст 76-76-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	8650		17300				
		шт								
28	8-6-547	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	8	10422		83376				
		шт								
29	8-6-546	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	8221		82210				
		шт								
30	8-6-545	Отвод Ст 76х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	6	6828		40968				
		шт								
31	8-6-544	Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	5980		59800				
		шт								
32	8-6-2742	Z-образный элемент Ст 89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	17361		34722				
		шт								
35	99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 108-1-ППУ ПЭ 200 К	4	8827		35308				
		шт								
36	99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 89-1-ППу- ПЭ 200К	12	8045		96540				
		шт								
37	99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 76-2-ППУ-ПЭ 200 К	4	6356		25424				
		шт								
38	99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 38 -1-ППУ-ПЭ 200 К	10	5068		50680				
		шт								
41	99-1-2(пл)	Манжета стенового СВ-200	4	777		3108				
		шт								

42	99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-180 *шт*	12	699		8388			
43	99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ -160 *шт*	4	624		2496			
44	99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-125 *шт*	10	433		4330			
45	99-1-1(пл)	Полиэтиленовый мат *шт*	14	1721		24094			
46	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм - тройники , отводы, переходы *т фасонных частей*	0,1	247994,13 62775	49389,75 18657	24799 6278	4939 1866	10587 130	312,7 91,12	31 9
52	Е24-4-4	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С *км трубопровода*	0,1655	132111,62 80775	46386,24 16380,75	21864 13368	7677 2711	20903 130	439 85,84	73 14
53	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм *м*	165,5	629		104100				
54	Е24-4-3	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С *км трубопровода*	0,0523	126628,5 77175	45189,12 16371,75	6623 4036	2363 856	6360 130	426 85,8	22 4
55	8-6-76	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм *м*	52,3	509		26621				
56	Е24-4-2	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С *км трубопровода*	0,0011	123600,67 75150	44459,79 16362,75	136 83	49 18	131 130	418 85,75	– –
57	8-6-68	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм *м*	1,1	333		366				
58	Е24-4-1	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С *км трубопровода*	0,00175	122042,95 74250	44069,82 16353,75	214 130	77 29	207 130	414 85,71	1 –

59 8-6-61	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,75	173		303				
	м								
62 Е22-8-3									
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,00511	70153,47	10674,97	358	55	351	270	1
	км трубопровода		48825	4032	249	21	130	19,69	–
63 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	5,11	629		3214				
	м								
64 Е22-8-1									
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,00281	62566,88	6788,5	176	19	176	253	1
	км трубопровода		45675	2565	128	7	130	12,52	–
65 8-6-61	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм	2,81	173		486				
	м								
66 Е22-8-1									
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 45 мм с гидравлическим испытанием	0,00337	62566,88	6788,5	211	23	212	253	1
	км трубопровода		45675	2565	154	9	130	12,52	–
67 8-6-63	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм	3,37	204		687				
	м								
68 Е22-8-7									
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 250 мм с гидравлическим испытанием	0,0124	174718,44	71861,81	2167	891	1777	441	5
	км трубопровода		83025	27146,25	1030	337	130	132,58	2
69 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм	1	4618,68	559,8	4619	560	1729	7,99	8
	футляр		1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	–
70 8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм к= 1,01	12,524	3460		43333				
	м								

71 Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 38-45 мм	0,00618	176712,4	29493,95	1092	182	373	203	1
	км трубопровода		35325	11142	218	69	130	54,42	–
72 Е22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,00511	277986,61	30429,76	1421	155	313	205	1
	км трубопровода		35550	11495,25	182	59	130	56,14	–
74 Е22-14-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 250 мм	0,0124	677195,89	94100,49	8397	1167	1477	323	4
	км трубопровода		56025	35547,75	695	441	130	173,61	2
75 Е24-13-1	Установка шарового крана Ст 38-1-ППУ-ПЭ	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
	комплект		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
76 9-4-663	Шаровый кран Ст 32-42-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	2	18051		36102				
	шт								
77 Е24-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	2063,04	979,66	4126	1959	3051	5,15	10
	комплект		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
78 9-4-76	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 25, DN 150	2	41495		82990				
	шт								
79 Е24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	2	1317,43	664,93	2635	1330	1858	3,05	6
	комплект		558	156,6	1116	313	130	0,65	1
80 9-4-75	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 25, DN 125	2	28573		57146				
	шт								
81 Е24-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	640,55	4889	2562	3411	2,76	11
	комплект		501,75	154,35	2007	617	130	0,63	3
82 9-4-73	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 25, DN 80	4	9960		39840				
	шт								
83 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2135	1,73	7

	комплект								
			317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
84 9-4-72	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 25, DN 65	4	7475		29900				
	шт								
85 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2135	1,73	7
	комплект								
			317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
86 9-4-71	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 50	4	4860		19440				
	шт								
87 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	6	758,61	389,61	4552	2338	3202	1,73	10
	комплект								
			317,25	93,15	1904	559	130	0,38	2
88 9-4-70	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 40	6	4437		26622				
	шт								
89 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2135	1,73	7
	комплект								
			317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
90 9-4-69	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 32	4	3443		13772				
	шт								
91 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	6	758,61	389,61	4552	2338	3202	1,73	10
	комплект								
			317,25	93,15	1904	559	130	0,38	2
92 9-4-68	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 25	6	3074		18444				
	шт								
93 2-1-262	Опоры скользящие	0,04	107900		4316				
	т								
94 Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	8	63	–	504	–	553	0,31	2
	комплект								
			54	–	432	–	128	–	–
95 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	16	858,7	1,57	13739	25	829	0,22	4
	комплект								
			40,5	–	648	–	128	–	–
96 Е22-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	3	991,58	375,08	2975	1125	2106	2,46	7
	задвижка или клапан								
			398,25	141,75	1195	425	130	0,69	2

97 Е9-62-7	Изготовление клапана хахлопки	0,0991	49326,74	16388,64	4888	1624	2895	161	16
	т конструкций		28980	3478,9	2872	345	90	13,02	1
98 2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0991	172800		17124				
	т								
99 Е22-34-1	Установка комплектов изоляции стыка	80	300,56	225,63	24045	18050	13364	0,414	33
	шт		69,53	58,98	5562	4718	130	0,226	18
102 99-1-3(пл)п/л	Комплект изоляции стыка 108/200-ППУ-ПЭ	12	1020		12240				
	шт								
103 99-1-3(пл)п/л	Комплект изоляции стыка 89/180-ППУ-ПЭ	34	1016		34544				
	шт								
104 99-1-3(пл)п/л	Комплект изоляции стыка 76/160-ППУ-ПЭ	20	947		18940				
	шт								
105 99-1-3(пл)п/л	Комплект изоляции стыка 38/125-ППУ-ПЭ	22	682		15004				
	шт								
107 Е13-16-11	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой " Вектор " за 2 раза	75	5,6	0,05	420	4	355	0,0258	2
	м2		5,22	0,02	392	2	90	0,0001	–
109 99-1-10(пл)	Мастика " Вектор 1236"	5	573		2865				
	кг								
110 99-1-11(пл)	Мастика " Вектор 1214"	5,7	590		3363				
	кг								
111 Е26-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	2	220,38	5,31	441	11	292	0,78	2
	м трубопровода		143,78	2,03	288	4	100	0,01	–
112 Е26-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	55	271,3	5,31	14922	292	10421	1,02	56
	м трубопровода		187,43	2,03	10309	112	100	0,01	1
113 Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	170	292,15	5,47	49666	930	33585	1,07	182
	м трубопровода								

				195,53	2,03	33240	345	100	0,01	2
114	E26-1-15	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	2	292,66	5,47	585	11	373	1	2
		м трубопровода								
				184,5	2,03	369	4	100	0,01	–
116	E26-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	2	170,03	5,31	340	11	223	0,6	1
		м трубопровода								
				109,35	2,03	219	4	100	0,01	–
117	E26-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	4	126,66	7,4	507	30	148	0,22	1
		м трубопровода								
				34,2	2,7	137	11	100	0,014	–
118	E26-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	200	153,84	10,09	30768	2018	7022	0,198	40
		м трубопровода								
				31,28	3,83	6256	766	100	0,018	4
		Раздел 3 Тепловая сеть внутри здания стационара								
127	E24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	1	758,61	389,61	759	390	533	1,73	2
		комплект								
				317,25	93,15	317	93	130	0,38	–
128	9-4-71	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 4 МПа, Dy 50мм	1	4860		4860				
		шт								
129	E24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1	1317,43	664,93	1317	665	930	3,05	3
		комплект								
				558	156,6	558	157	130	0,65	1
130	9-4-74	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Тмакс =200 °С, Р 2,5МПа Dy 100 мм	1	13458		13458				
		шт								
134	E22-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	1	991,58	375,08	992	375	702	2,46	2
		задвижка или клапан								
				398,25	141,75	398	142	130	0,69	1

144	E24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		комплект		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
145	9-4-69	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 4МПа, , Dy 32 мм	2	3443		6886				
		шт								
		Раздел 5 Тепловая сеть внутри здания оперблока								
146	30-14-3	Опорные подушки	0,072	21100		1519				
		м3								
147	2-1-262	Опоры скользящие	0,01602	107900		1729				
		т								
148	E24-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,0502	131567,14	47716,89	6605	2395	6308	440	22
		км трубопровода		79650	17008,5	3998	854	130	88,36	4
149	8-6-77	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм	50,2	636		31927				
		м								
150	E22-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 75 мм с гидравлическим испытанием	0,008	64249,36	8122,48	514	65	510	254	2
		км трубопровода		45900	3069	367	25	130	14,99	–
151	8-6-69	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	8	384		3072				
		м								
152	E22-14-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 75 мм	0,008	213990,47	29727,34	1712	238	486	204	2
		км трубопровода		35550	11229,75	284	90	130	54,85	–
153	E24-4-3	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,015	126628,5	45189,12	1899	678	1825	426	6
		км трубопровода		77175	16371,75	1158	246	130	85,8	1
154	8-6-476	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	15	2133		31995				
		м								

155 8-10-78	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89x3,5 мм	6	321		1926				
	шт								
156 Е22-8-7	Укладка футляра из стальных водопроводных труб диаметром 250 мм	0,014	174718,44	71861,81	2446	1006	2005	441	6
	км трубопровода								
			83025	27146,25	1162	380	130	132,58	2
157 8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	14	3460		48440				
	м								
158 Е22-14-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 250 мм	0,014	677195,89	94100,49	9481	1317	1667	323	5
	км трубопровода								
			56025	35547,75	784	498	130	173,61	2
159 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм	1	4618,68	559,8	4619	560	1729	7,99	8
	футляр								
			1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	–
160 Е13-37-1	Первый оклеечный слой из рулонных материалов - изол	25,12	336,41	5,38	8451	135	4273	0,94	24
	м2								
			186,75	2,25	4691	57	90	0,01	–
161 Е13-37-2	Добавлять на каждый последующий слой рулонного материала на нефтебитуме	25,12	219,46	1,57	5513	39	1679	0,4	10
	м2								
			74,25	–	1865	–	90	–	–
162 1-1-402	Мастика "Изол"	251,2	79		19845				
	кг								
163 Е26-11-1	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой при толщине изоляционного слоя 40 мм	0,0502	120,72	31,97	6	2	4	0,343	–
	м трубопровода								
			61,65	11,93	3	1	100	0,058	–
164 1-3-79	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125, толщина 40 мм	1,5	6000		9000				
	м3								
165 Е26-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	0,0502	150,76	9,01	8	–	2	0,27	–
	м трубопровода								

			42,75	3,38	2	–	100	0,016	–
166 1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,0368	185900		6841				
	1000м2								
167 Е8-4-2									
	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 1 слой рулонными материалами	61,8	467,27	7,14	28877	441	1808	0,143	9
	м2 поверхности								
			22,1	2,68	1366	166	118	0,0131	1
168 Е16-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	3	770,63	–	2312	–	1158	1,8	5
	сальник								
			301,5	–	905	–	128	–	–
169 99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 89-1 ППу-ПЭ-200К	2	8045		16090				
	шт								
170 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-180	4	699		2796				
	шт								

Раздел 6 Тепловые камеры

6.1 УТ 1

171 99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 159-1-ППУ-ПЭ-200 К	2	13598		27196				
	шт								
172 99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода d 133-1-ППУ-ПЭ-200 К	2	10744		21488				
	шт								
173 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (тройники, переходы, отводы, заглушки	0,0689	121294,13	49389,75	8357	3403	7293	312,7	22
	т фасонных частей								
			62775	18657	4325	1285	130	91,12	6
174 8-10-154	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные переходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 159х6-133х5 мм	2	1220		2440				
	шт								
175 8-10-122	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	1	692		692				
	шт								
176 8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-108х4 мм	1	750		750				
	шт								
177 2-1-262	Опоры скользящие	0,00438	107900		473				
	т								

178 Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа	8	436,8	18,8	3494	150	958	0,58	5
	шт		133	–	1064	–	90	–	–
179 Е24-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 125 мм для горячей воды и пара	2	1317,43	664,93	2635	1330	1858	3,05	6
	комплект		558	156,6	1116	313	130	0,65	1
180 9-4-88	Краны шаровые сварные стальные Jip WW Danfoss, Тмакс=180 °С, Р 2,5 МПа, Dy 125 мм	2	33900		67800				
	шт								
181 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
	комплект		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
182 9-4-71	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 50	2	4860		9720				
	шт								
183 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 40 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
	комплект		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
184 9-4-70	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 40	2	4437		8874				
	шт								
185 8-10-81	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 125, 133х5 мм	2	569		1138				
	шт								
186 8-10-83	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 150, 159х4,5 мм	4	711		2844				
	шт								
187 8-10-79	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108х4 мм	1	401		401				
	шт								
188 8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм	2	227		454				
	шт								
189 8-10-75	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 40, 45х2,5 мм	1	208		208				
	шт								
190 8-10-20	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру <=10 МПа, 108х4,0 мм	1	243		243				

		шт							
191 Е24-4-6	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,01255	186778,46	73153,33	2344	918	2119	571	7
		км трубопровода							
			106650	23276,25	1338	292	130	117,64	1
192 8-6-90	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	12,55	1055		13240				
		м							
193 Е24-4-5	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,0012	165764,44	68054,69	199	82	181	507	1
		км трубопровода							
			92475	23215,5	111	28	130	117,34	–
194 8-6-84	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,2	806		967				
		м							
195 Е24-4-4	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,00511	132111,62	46386,24	675	237	646	439	2
		км трубопровода							
			80775	16380,75	413	84	130	85,84	–
196 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	5,11	629		3214				
		м							
197 Е24-4-1	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,00281	122042,95	44069,82	343	124	332	414	1
		км трубопровода							
			74250	16353,75	209	46	130	85,71	–
198 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	2,81	250		703				
		м							
199 Е24-4-1	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,00337	122042,95	44069,82	411	149	397	414	1
		км трубопровода							
			74250	16353,75	250	55	130	85,71	–
200 8-6-63	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм	3,37	204		687				
		м							
201 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	4	858,7	1,57	3435	6	207	0,22	1

		комплект							
				40,5	–	162	–	128	–	–
202 Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63	–	126	–	138	0,31	1
		комплект							
				54	–	108	–	128	–	–
203 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-250	6	936		5616				
		шт							
204 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-225	2	879		1758				
		шт							
6.2 УТ 2									
211 Е24-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	640,55	4889	2562	3411	2,76	11
		комплект							
				501,75	154,35	2007	617	130	0,63	3
212 9-4-73	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Тмакс =200 °С, Р 2,5,МПа, Dy 80	4	9960		39840				
		шт							
213 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		комплект							
				317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
214 9-4-72	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 2,5МПа , Dy 65 мм	2	7475		14950				
		шт							
215 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 40 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		комплект							
				317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
216 9-4-70	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс = 200 °С, Р 4МПа, Dy 40	2	4437		8874				
		шт							
217 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 25 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		комплект							
				317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
218 9-4-68	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 4МПа, Dy 25мм	2	3074		6148				
		шт							
219 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ -250	4	936		3744				
		шт							
220 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-180	4	699		2796				
		шт							
221 99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-160	2	624		1248				
		шт							

224 Е24-4-3	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,0012	126628,5	45189,12	152	54	147	426	1
	км трубопровода		77175	16371,75	93	20	130	85,8	–
225 8-6-76	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,2	509		611				
	м								
226 Е24-4-2	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,0011	123600,67	44459,79	136	49	131	418	–
	км трубопровода		75150	16362,75	83	18	130	85,75	–
227 8-6-68	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,1	333		366				
	м								
231 Е22-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	1	991,58	375,08	992	375	702	2,46	2
	задвижка или клапан		398,25	141,75	398	142	130	0,69	1
232 Е9-62-7	Изготовление клапана хахлопки	0,03305	49326,74	16388,64	1630	542	966	161	5
	т конструкций		28980	3478,9	958	115	90	13,02	–
233 2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,03305	172800		5711				
	т								
234 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	4	858,7	1,57	3435	6	207	0,22	1
	комплект		40,5	–	162	–	128	–	–
235 Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63	–	126	–	138	0,31	1
	комплект		54	–	108	–	128	–	–
6.3 УТ 3									
242 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
	комплект		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
243 Е24-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	2063,04	979,66	4126	1959	3051	5,15	10
	комплект		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
244 9-4-71	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 4МПа , DN 50	2	4860		9720				

		шт								
245	9-4-76	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, PN 2,5 МПа , Dy 150	2	41495		82990				
		шт								
246	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа	2	436,8	18,8	874	38	239	0,58	1
		шт								
				133	–	266	–	90	–	–
254	Е9-62-7	Изготовление клапана хахлопки	0,03305	49326,74	16388,64	1630	542	966	161	5
		т конструкций								
				28980	3478,9	958	115	90	13,02	–
255	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,03305	172800		5711				
		т								
256	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	858,7	1,57	1717	3	104	0,22	–
		комплект								
				40,5	–	81	–	128	–	–
257	Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63	–	126	–	138	0,31	1
		комплект								
				54	–	108	–	128	–	–
258	99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ -250	4	936		3744				
		шт								
259	99-1-2(пл)	Манжета стенового ввода СВ-200	4	777		3108				
		шт								
	6.4 УТ 4									
270	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа	6	436,8	18,8	2621	113	718	0,58	3
		шт								
				133	–	798	–	90	–	–
271	Е24-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1222,18	640,55	2444	1281	1707	2,76	6
		комплект								
				501,75	154,35	1004	309	130	0,63	1
272	9-4-73	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс = 200 °С, Р 2,5МПа, Dy 80 мм	2	9960		19920				
		шт								
273	Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 40 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		комплект								
				317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
274	9-4-70	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс = 200 °С, Р 4МПа, Dy 40мм	2	4437		8874				
		шт								
275	Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 32 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2135	1,73	7
		комплект								

			317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
276 9-4-69	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс =200 °С, Р 4МПа, Dy 32мм	4	3443		13772				
	шт								
277 Е24-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 25 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2135	1,73	7
	комплект								
			317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
278 9-4-68	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т макс=200 °С, Р 4 МПа Dy 25 мм	4	3074		12296				
	шт								
279 Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	3	63	–	189	–	207	0,31	1
	комплект								
			54	–	162	–	128	–	–
280 Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	6	858,7	1,57	5152	9	311	0,22	1
	комплект								
			40,5	–	243	–	128	–	–
281 Е24-4-4	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 °С	0,00105	132111,62	46386,24	139	49	133	439	–
	км трубопровода								
			80775	16380,75	85	17	130	85,84	–
282 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,05	629		660				
	м								
290 Е22-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	1	991,58	375,08	992	375	702	2,46	2
	задвижка или клапан								
			398,25	141,75	398	142	130	0,69	1
291 Е9-62-7	Изготовление л клапана хахлопки	0,03305	49326,74	16388,64	1630	542	966	161	5
	т конструкций								
			28980	3478,9	958	115	90	13,02	–
292 2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,03305	172800		5711				
	т								
6.5 УТ 5									
296 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,053	121294,13	49389,75	6429	2618	5611	312,7	17
	т фасонных частей								
			62775	18657	3327	989	130	91,12	5
297 8-6-1284	Тройник Ст 76-76-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	8111		16222				
	шт								
298 8-6-544	Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	5980		11960				

		шт							
299 9-4-1279	Кран шаровый стальной сварной полнопроходной типа Boehmer, BBF/KSF-V-HE, DN 40, PN 25, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом ГОСТ 21345-2005	2	77435		154870				
		шт							
300 99-1-2(пл)	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода с 38-1-ППУ ПЭ 200 К	2	5068		10136				
		шт							
	Раздел 7 Дренажные колодцы внутри зданий (3шт)								
301 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,04	74,9	2,62	153	5	28	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	21	2	123	0,0048	–
302 Е23-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах	2,21	19776,85	2538,55	43707	5610	10331	15,868	35
	м3 конструкций колодцев		2645,33	950,63	5846	2101	130	4,643	10
303 30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦО-1	1	1100		1100				
		шт							
304 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90	5,51	3618		19935				
		м							
305 30-18-41	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5	2	2490		4980				
		шт							
306 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	2	8060		16120				
		комплект							
307 2-1-267	Лестницы	0,06022	133700		8051				
		т							
308 Е6-1-1	Заделка труб при прокладке ч/з стену колодца бетоном	0,1	6092,95	66,01	609	7	23	1,35	–
	м3		195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
309 Е11-2-8	Устройство глинобетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	3,6	2793,21	–	10056	–	5200	7,65	28
	м3 подстилающего слоя		1174,5	–	4228	–	123	–	–
310 Е23-20-2	Засыпка щебнем	32	1240,49	15,68	39696	502	2679	0,4134	13
	м3 фильтрующего основания								

				59,31	5,09	1898	163	130	0,0195	1
Раздел 8 ОДК										
311	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	180	27,7	2,1	4986	378	3454	0,1	18
		м кабеля								
				19,7	0,5	3546	90	95	0,003	1
312	8-4-68	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20	180	32		5760				
		м								
313	99-1-1(пл)	Соединительный кабель	180	222		39960				
		м								
314	99-1-1(пл)	Втулка обжимная	100	10		1000				
		шт								
315	Ц10-51-31	Разделка и включение кабелей и проводов: станционный кабель сигнальной проводки на съемных и несъемных штеккерах	4	15,6	–	62	–	53	0,08	–
		конец жилы								
				14,7	–	59	–	90	–	–
316	99-1-1(пл)	Терминал концевой	22	3909		85998				
		шт								
317	99-1-1(пл)	Настенный сварной шкаф	22	10673		234806				
		шт								

Всего прямые затраты	**4149200**	**239640**	**1925**
	322070	**65292**	**271**
В том числе стоимость: материалов, тенге	3587498		
Накладные расходы, тенге	444884		
- заработная плата, тенге	66733		
- трудоемкость, чел-ч	222		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	275645		
Всего	**4869729**		
Временные здания и сооружения (1,8 %)	87655		
- сметная заработная плата, тенге	12359		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	70		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	119969		
- сметная заработная плата, тенге	55186		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	336		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	49574		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	19830		

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	5146757
понижающий коэффициент к=0,9961537534	5126961
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**14032493**
- материалы, тенге	9781216
- сметная заработная плата, тенге	1611465
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2824
Налог (2 %)	280650
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**14313143**
НДС (12 %)	1717577
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**16030720**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расценки соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар (расценки соответствуют)

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Тепловая сеть

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №203 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 6-1-2)

Каналы теплосети

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Канал теплосети КЛ от УТ-4 до поликлиники								
		1.1 Канал теплосети от УТ-2 до КПП , радиологии, ПАО.								
1	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	3,5	1228 153,68	152,52 57,15	4298 538	534 200	959 130	1,02 0,279	4 1
2	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты *м3 сборных конструкций*	8,02	1986,57 567	564,43 195,49	15932 4547	4527 1568	8561 140	3,33 0,7533	27 6
3	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 *м3*	2,34	26400		61776				
4	30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1 *м3*	2,91	24900		72459				
5	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	2,77	24900		68973				

		м3								
6	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,15	10099,65	296,6	1515	44	182	5,95	1
		м3 кладки		915,75	110,25	137	17	118	0,54	–
7	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,37	392,17	66,01	145	24	85	1,35	1
		м3		195,75	24,93	72	9	105	0,1218	–
8	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	0,34	5693		1936				
		м3								
9	30-1-2	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,03	5589		168				
		м3								
10	Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	38,4	323,65	18,42	12428	707	4385	0,416	16
		м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	3300	265	123	0,0337	1
11	Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,006	70437,87	304,24	423	2	62	58	–
		т		9675	114,75	58	1	105	0,56	–

Раздел 2 Канал теплосети КЛ от УТ-2 до КПП , радиологии , ПАО.

12	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	20,5	1228	152,52	25174	3127	5619	1,02	21
		м3 основания		153,68	57,15	3150	1172	130	0,279	6
13	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	17,73	1986,57	564,43	35222	10007	18927	3,33	59
		м3 сборных конструкций		567	195,49	10053	3466	140	0,7533	13
15	30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1	2,91	24900		72459				
		м3								
16	30-18-143	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 2	10,82	23200		251024				
		м3								
17	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	4	24900		99600				
		м3								

18 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,6	10099,65	296,6	6060	178	726	5,95	4
	м3 кладки		915,75	110,25	549	66	118	0,54	–
19 Е6-1-1	Устройство бетонной заделки	0,35	392,17	66,01	137	23	82	1,35	–
	м3		195,75	24,93	69	9	105	0,1218	–
20 30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	0,23	5693		1309				
	м3								
21 30-1-2	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,12	5589		671				
	м3								
22 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	100	323,65	18,42	32365	1842	11422	0,416	42
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	8595	691	123	0,0337	3
	Раздел 3 Канал теплосети от УТ-2 до УТ-4 и котельной.								
25 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	0,63	1986,57	564,43	1252	356	672	3,33	2
	м3 сборных конструкций		567	195,49	357	123	140	0,7533	–
	Раздел 4 Канал теплосети КЛ от УТ-4 до оперблока и гаража								
38 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	17,1	1228	152,52	20999	2608	4687	1,02	17
	м3 основания		153,68	57,15	2628	977	130	0,279	5
39 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	35,8	1986,57	564,43	71119	20207	38217	3,33	119
	м3 сборных конструкций		567	195,49	20299	6999	140	0,7533	27
40 30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5	5,58	26400		147312				
	м3								
41 30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1	3,88	24900		96612				
	м3								
42 30-18-142	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1 до 2	12,96	24200		313632				
	м3								

43 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	13,39	24900		333411				
	м3								
44 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	1,08	10099,65	296,6	10908	320	1307	5,95	6
	м3 кладки		915,75	110,25	989	119	118	0,54	1
45 Е7-3-1	Укладка ригелей массой до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	1	1865,29	1043,54	1865	1044	1322	3,64	4
	шт сборных конструкций		630	314,33	630	314	140	1,2767	1
46 30-15-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	0,36	21500		7740				
	м3								
47 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,55	392,17	66,01	608	102	359	1,35	2
	м3		195,75	24,93	303	39	105	0,1218	–
48 30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,4	5693		7970				
	м3								
49 30-1-2	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,15	5589		838				
	м3								
50 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	171,2	323,65	18,42	55409	3154	19555	0,416	71
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	14715	1183	123	0,0337	6
51 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0216	70437,87	304,24	1521	7	222	58	1
	т		9675	114,75	209	2	105	0,56	–
	Всего прямые затраты				**1835270**	**48813**			**397**
					71198	**17220**			**70**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1715258				
	Накладные расходы, тенге				117351				
	- заработная плата, тенге				17603				
	- трудоемкость, чел-ч				59				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				117157				
	Всего				2069778				

Временные здания и сооружения (1,8 %)	37256
- сметная заработная плата, тенге	5253
- нормативная трудоемкость, чел-ч	30
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	50990
- сметная заработная плата, тенге	23455
- нормативная трудоемкость, чел-ч	143
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	21070
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	8428
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2187522**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**2179108**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**5964219**
- материалы, тенге	4676604
- сметная заработная плата, тенге	447760
- нормативная трудоемкость, чел-ч	699
Налог (2 %)	119284
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6083503**
НДС (12 %)	730020
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**6813523**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Тепловая сеть

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №204 от 23.07.2018г.
приемки выполненных работ за июль 2018 г.
(локальная смета 6-1-5)

Подпольные каналы 600х450 (Операционно-реанимационный корпус)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	12,6	245,44 37,35	3,82 1,44	3093 471	48 18	577 118	0,212 0,007	3 –
3	Е6-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм *м3*	5,42	7864,03 623,25	503,2 172,45	42623 3378	2727 935	4529 105	3,86 0,675	21 4
4	4-1-92	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d=4-6 мм *т*	0,1926	64100		12346				
5	Е7-61-1	Устройство плит перекрытия канала *м3 сборных конструкций*	1,24	1986,57 567	564,43 195,49	2463 703	700 242	1323 140	3,33 0,7533	4 1

6 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	1,24	24900	30876			
	Всего прямые затраты			**91401**		**3475**	**28**
				4552		**1195**	**5**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			83374			
	Накладные расходы, тенге			6429			
	- заработная плата, тенге			964			
	- трудоемкость, чел-ч			3			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			5870			
	Всего			**103700**			
	Временные здания и сооружения (1,8 %)			1867			
	- сметная заработная плата, тенге			263			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			1			
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)			2555			
	- сметная заработная плата, тенге			1175			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			7			
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			1056			
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			422			
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**109600**			
	понижающий коэффициент к=0,9961537534			**109178**			
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**298821**			
	- материалы, тенге			227317			
	- сметная заработная плата, тенге			26248			
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			44			
	Налог (2 %)			5976			
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**304797**			

НДС (12 %) 36576

Всего по акту с учетом НДС (12 %) 341373

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расчеты соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар (расчеты соответствуют)

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Стационар

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №205 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-2-12)

Водопровод и канализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Система К1								
		3.1 Прочистка в приямке, Ф 100 (29 шт)								
131	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т *т*	0,12635	154200		19483				
132	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс *т*	0,10933	58700		6418				
		3.2 Прочистка в приямке, Ф 50 (12 шт)								
138	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,05228	154200		8062				

		т					
139	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,04524	58700	2656		
		т					
		Всего прямые затраты			**36619**	–	–
					–	–	–
		В том числе стоимость: материалов, тенге			36619		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			2197		
		Всего			**38816**		
		Временные здания и сооружения (1,8 %)			699		
		- сметная заработная плата, тенге			99		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			1		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)			956		
		- сметная заработная плата, тенге			440		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			3		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			395		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			158		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**41024**		
		понижающий коэффициент к=0,9961537534			**40866**		
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**111851**		
		- материалы, тенге			99841		
		- сметная заработная плата, тенге			2977		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			4		
		Налог (2 %)			2237		
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**114088**		

НДС (12 %)	13691
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	127779

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расценки согласованы

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар расценки соответствуют

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Стационар

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №206 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-2-12А)

Водопровод и канализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Система К1								
28	Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	27	188,08	9,2	5078	248	4978	0,79	21
		комплект		139,5	4,5	3767	122	128	0,02	1
29	99-3-31(пл)	Трап д 100 цена=4468 тенге	27	1458		39366				
		шт								
		3.1 Прочистка в приямке д-100 мм (29 шт)								
30	Е20-28-7	Установка прочисток в лючках	29	430,36	81,61	12480	2367	9939	1,26	37
		шт		236,25	31,5	6851	914	128	0,15	4
31	99-3-29(пл)	Заглушка д 100 цена=163 тенге	29	53		1537				
		шт								
32	99-3-4(пл)	Патрубок пластмассовый канализационный компенсационный д 100 мм	29	79		2291				
		шт								
33	8-4-93	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х3,2 мм	14,5	791		11470				
		м								
34	99-1-27(пл)	Полуотвод DN 100 цена=328 тенге	58	107		6206				
		шт								

3.2 Прочистка в приямке д-50 (12 шт)

35	Е20-28-7	Установка прочисток в лючках	шт	12	430,36	81,61	5164	979	4113	1,26	15
					236,25	31,5	2835	378	128	0,15	2
36	99-3-31(пл)	Заглушка д-50 мм цена=68 тенге	шт	12	22		264				
37	99-3-32(пл)	Переход 100*50 мм цена=223 тенге	шт	12	73		876				
38	8-4-92	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=50х3,2 мм	м	6	279		1674				
39	99-3-34(пл)	Полуотвод под углом 45 град д-50 мм цена=100 тенге	шт	24	33		792				

Всего прямые затраты	**87198**	**3594**	**73**
	13453	**1414**	**7**
В том числе стоимость: материалов, тенге	70152		
Накладные расходы, тенге	19030		
- заработная плата, тенге	2855		
- трудоемкость, чел-ч	10		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	6374		
Всего	**112602**		
Временные здания и сооружения (1,8 %)	2027		
- сметная заработная плата, тенге	286		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	2774		
- сметная заработная плата, тенге	1276		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	8		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1146		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	459		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**119008**		
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**118550**		
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**324472**		
- материалы, тенге	191268		
- сметная заработная плата, тенге	56953		

- нормативная трудоемкость, чел-ч	100
Налог (2 %)	6489
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**330961**
НДС (12 %)	39715
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**370676**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расчеты соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

расчеты соответствуют

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Радиологический корпус

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №207 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-4-4)

Водопровод и канализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Система К1								
		3.1 Прочистка в приямке , Ф 100 (8шт)								
111	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т *т*	0,03485	154200		5374				
112	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс *т*	0,03016	58700		1770				
		3.2 Прочистка в приямке Ф 50(17шт)								
118	2-1-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,07407	154200		11422				

			т				
119	1-1-897	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,06409	58700	3762		
			т				
		Всего прямые затраты			**22328**	–	–
					–	–	–
		В том числе стоимость: материалов, тенге			22328		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			1340		
		Всего			**23668**		
		Временные здания и сооружения (1,8 %)			426		
		- сметная заработная плата, тенге			60		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			–		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)			583		
		- сметная заработная плата, тенге			268		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			2		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			241		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			96		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**25014**		
		понижающий коэффициент к=0,9961537534			**24918**		
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**68200**		
		- материалы, тенге			60877		
		- сметная заработная плата, тенге			1813		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			2		
		Налог (2 %)			1364		
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**69564**		

НДС (12 %)	8348
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	77912

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Радиологический корпус

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №208 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-4-4А)

Водопровод и канализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Включить								
		2.3 Система К 1								
5	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм *м трубопровода*	65	150,08 102,38	1,43 0,54	9755 6655	93 35	8563 128	0,56 0,0026	36 –
6	8-4-93	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100х3,2 мм К=0,998 *м*	64,87	791		51312				
9	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм *м трубопровода*	94	141,5 106,2	0,64 0,25	13301 9983	60 24	12809 128	0,584 0,0012	55 –
10	8-4-92	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=50х3,2 мм К=0,998	93,812	279		26174				

		м									
11	99-3-33(пл)	Тройник прямой под углом 90град 100*100 цена =561тенге	21	183		3843					
		шт									
12	99-1-29(пл)	Тройник прямой 90град 100*50 цена =349тенге	15	114		1710					
		шт									
13	99-3-26(пл)	Тройник прямой 90 град 50-50 цена =179тенге	14	58		812					
		шт									
16	99-3-38(пл)	Крестовина косая 45 град д.50*50 цена =451 тенге	1	147		147					
		шт									
17	99-1-27(пл)	Полуотвод DN 100 цена =328 тенге	12	107		1284					
		шт									
18	99-3-34(пл)	Полуотвод Д-50мм цена =100тенге	23	33		759					
		шт									
19	99-1-28(пл)	Переход Д100-50 цена =223тенге	18	73		1314					
		шт									
	2.4 Прочистка в приямке д-100мм (8шт)										
28	E20-28-7	Установка люков герметических	8	430,36	81,61	3443	653	2742	1,26	10	
		шт		236,25	31,5	1890	252	128	0,15	1	
29	99-3-29(пл)	Заглушка Д-100 цена =163тенге	8	53		424					
		шт									
30	99-3-4(пл)	Патрубок пластмассовый канализационный д-100мм	8	79		632					
		шт									
31	8-4-93	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=100x3,2 мм	4	791		3164					
		м									
32	99-1-27(пл)	Полуотвод DN 100=328тенге	16	107		1712					
		шт									
	2.5 Прочистка в приямке д-50 (17шт)										
33	E20-28-7	Установка прочисток в лючках	17	430,36	81,61	7316	1387	5827	1,26	21	
		шт		236,25	31,5	4016	536	128	0,15	3	
34	99-3-31(пл)	Заглушка д 50мм цена =68 тенге	17	22		374					
		шт									
35	99-3-32(пл)	Переход 100*50 цена =223 тенге	17	73		1241					
		шт									

36 8-4-92	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d=50х3,2 мм *м*	8,5	279	2372		
37 99-3-34(пл)	Полуотвод под углом 45 град Д 50мм цена =100тенге *шт*	34	33	1122		
	Всего прямые затраты			**132211**	**2193**	**122**
				22544	**847**	**4**
	В том числе стоимость: материалов, тенге			107475		
	Накладные расходы, тенге			29941		
	- заработная плата, тенге			4491		
	- трудоемкость, чел-ч			15		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			9729		
	Всего			**171881**		
	Временные здания и сооружения (1,8 %)			3094		
	- сметная заработная плата, тенге			436		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			2		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)			4234		
	- сметная заработная плата, тенге			1948		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			12		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			1750		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			700		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**181659**		
	понижающий коэффициент к=0,9961537534			**180960**		
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)			**495288**		
	- материалы, тенге			293028		
	- сметная заработная плата, тенге			89199		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч			155		
	Налог (2 %)			9906		
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**505194**		

НДС (12 %)	60623
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	565817

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расчет соответствует

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

расценки соответствуют

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Радиологический корпус

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г.

Акт №209 от 23.07.2018г.

приемки выполненных работ за июль 2018 г.

(локальная смета 2-4-3)

Электрооборудование

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0.2 Трубы									
29	E21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	180	53,13	–	9563	–	5381	0,172	31
		м труб		27,68	–	4982	–	108	–	–
30	E21-3-3	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм в готовые борозды	70	54,48	–	3814	–	2195	0,18	13
		м труб		29,03	–	2032	–	108	–	–
33	8-4-1052	Труба полиэтиленовая ПВХ-р-ЭП-32	180	85		15300				
		м								
34	8-4-1053	Труба полиэтиленовая ПВХ-р-ЭП-40	50	134		6700				
		м								
35	8-4-1054	Труба полиэтиленовая ПВХ-р-ЭП-50	20	210		4200				
		м								
	0.3 Прокладка проводов и кабеля									
39	E21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	600	11,04	1,09	6624	654	6409	0,0581	35
		м		9,23	0,66	5538	396	108	0,0029	2
41	E21-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	375	16,24	1,95	6090	731	5869	0,0824	31

		м							
				13,34	1,15	5003	431	108	0,0051	2
48	16-7-123	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	0,6	34697		20818				
		км								
49	16-7-125	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	0,375	57467		21550				
		км								
54	Е21-9-1									
		Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	600	26,92	–	16152	–	16038	0,152	91
		м провода								
				24,75	–	14850	–	108	–	–
56	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,6	53341		32005				
		км								
		0.7 Кабели освещения								
94	Е21-9-1									
		Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	3200	26,92	–	86144	–	85536	0,152	486
		м провода								
				24,75	–	79200	–	108	–	–
95	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	3,2	53341		170691				
		км								
		0.9 Пробивка отверстий и борозд								
114	Е46-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм , площадью до 20см2	50	43,33	20,47	2167	1024	1530	0,1308	7
		отверстие								
				22,86	7,74	1143	387	100	0,0378	2
116	Е46-31-1	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	1100	42,56	19,79	46816	21769	33264	0,1348	148
		м борозд								
				22,77	7,47	25047	8217	100	0,0365	40
		Всего прямые затраты				**448634**	**24178**			**842**
						137795	**9431**			**46**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				286661				
		Накладные расходы, тенге				156222				
		- заработная плата, тенге				23433				
		- трудоемкость, чел-ч				78				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				36291				
		Всего				**641147**				

Временные здания и сооружения (1,8 %)	11541
- сметная заработная плата, тенге	1627
- нормативная трудоемкость, чел-ч	9
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	15795
- сметная заработная плата, тенге	7266
- нормативная трудоемкость, чел-ч	44
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	6527
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2611
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**677621**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**675015**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**1847515**
- материалы, тенге	63889
- сметная заработная плата, тенге	49161
- нормативная трудоемкость, чел-ч	44
Налог (2 %)	36950
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1884465**
НДС (12 %)	226136
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2110601**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К.Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т.Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расценки соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

расценки соответствуют

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ Е.К.Шакимов

Эксперт технического надзора

_____ Т.М.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К.Темирбулатов

Подрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре
Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 09.01.18г., доп.согл.№7 от 07.02.18г.доп.согл. №8 от 3.08.18г.

Справка № 21 от 27. 08. 2018г

о стоимости выполненных работ и затрат за август _2018г.

Код подрядчика	Код субподрядчика	Договор		Источник финансирования		Форма	
		№	дата	Наименование	Код	менова	Код
		95/17	21.04.2017г	038- 011- 431, 038 -015-441			
		доп согл №1	от 04.07.17г				
		доп согл №2	от 21.08.17г				
		доп согл №3	от 23.10.17г				
		доп согл №4	от 05.12.17г.				
		доп согл №5	от 25.12.17г.				
		доп согл №6	от 09.01.18г.				
		доп согл №7	от 07.02.18г.				
		доп согл №8	от 03.08.18г.				

№ сметы	Стоимость выполненных работ и затрат в (тенге)										
	С начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	СМР в базисных ценах 2001 года	из графы 4					Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Налог на добавленную стоимость 12 %	Всего
				из них		прочих затрат, не входящих в СМР в ценах	затраты				
				СМР в отчётном месяце	По монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке:	2 026 844 467	340 806 063	108 996 943	298 324 635					5 966 493	36 514 935	340 806 063
в том числе за месяц	2 026 844 467	340 806 063	108 996 943	298 324 635					5 966 493	36 514 935	340 806 063
2-1-1, 2-2-1, 2-2-2, 2-2-3, 2-2-6, 2-2-7, 2-2-12,2-2-13, 2-2-14, 2-4-1, 2-4-7, 2-5-1,2-5-5, 2-5-7, 2-9-1,2-10-1,2-11-1, 1-1-1, 6-1-1, 6-1-3, 6-1-5, 6-4-1, 6-4-3, 6-4-4, 2-3-1, 3-1-1, 6-1-6, 6-3-1, 6-3-2, 6-3-3, 2-5-9, 3-2-6, 2-1-7, 2-2-4, 2-3-7, 2-1-5 , 2-2-5,2-3-5, 3-1-5, 3-2-4	2 026 844 467	340 806 063	108 996 943	298 324 635					5 966 493	36 514 935	340 806 063
Удержание аванса	554 791 541	48 980 023									48 980 023,00
Итого к оплате:											291 826 040,00

Заказчик:
ГУ "Управление строительства Павлодарской области"
Руководитель управления
_____ Раисов Р. С.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"
_____ Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Вынос квартальной тепловой сети

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г., доп.согл. №8 от 3.08.18г.

Акт №210 от 27.08.2018г.
приемки выполненных работ за август 2018г.
(локальная смета 1-1-1)
Вынос квартальной тепловой сети

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
		1.1 Земляные работы								
5	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза К=1,860 *т*	195,05	49,5 –	49,5 9,9	9655 –	9655 1931	1931 100	– 0,02079	– 4
		Раздел 2 Подземная теплосеть								
24	Е22-49-2	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром более 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках *км трубопровода*	0,02	39501,1 18990	790,97 299,25	790 380	16 6	502 130	118,4 1,46	2 –
		Раздел 6 Тепловые камеры								
		6.4 УТ 1								
123	2-1-262	Опоры скользящие *т*	0,05	107900		5395				

Раздел 7 Разбор и востановление асфальтового покрытия

139	Е27-24-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	490	252,18	23,95	123568	11736	8499	0,033	16
		м2 основания		5	8,04	2450	3940	133	0,02838	14
140	Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ	490	475,74	15,35	233113	7522	7169	0,0336	16
		м2 покрытия		5,94	5,06	2911	2479	133	0,01766	9
141	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к=2,000	980	57,01	–	55870	–	13	0,00009	–
		м2 покрытия		0,01	–	10	–	133	–	–
142	Е27-34-1	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при цементобетонных покрытиях	216	466,74	6,63	100816	1432	31727	0,698	151
		м бортового камня		108,68	1,76	23475	380	133	0,0061	1
143	30-3-9	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	3,45	26200		90390				
		м3								
		Всего прямые затраты				**619597**	**30361**			**185**
						29226	**8736**			**28**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				560012				
		Накладные расходы, тенге				49841				
		- заработная плата, тенге				7476				
		- трудоемкость, чел-ч				25				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				40166				
		Всего				**709604**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				12773				
		- сметная заработная плата, тенге				1801				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				10				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				17482				
		- сметная заработная плата, тенге				8042				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				49				

Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	7224
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2890
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**749973**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**747088**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**2044781**
- материалы, тенге	1526857
- сметная заработная плата, тенге	178298
- нормативная трудоемкость, чел-ч	297
Налог (2 %)	40896
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2085677**
НДС (12 %)	250281
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2335958**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К. Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т. Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расценки соответствуют пед

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор
Директор ТОО "Бестау-С"

_____ С.К. Мусин

Эксперт технического надзора

_____ Т.М. Омаров

расценки соответствуют, Руководитель ГУ "Управление строительства Павлодарской области" Рамазов Р.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К. Темирбулатов

Заказчик: ГУ "Управление строительства Павлодарской области"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Наименование стройки: Строительство областного онкологического диспансера на 200 коек с поликлиникой на 100 посещений в смену в г.Павлодаре

Наименование объекта: Поликлиника

Договор № 95/17 от 21.04.2017г., доп.согл. №1 от 04.07.2017г., доп.согл. №2 от 21.08.2017г., доп.согл. №3 от 23.10.17г., доп.согл. №4 от 5.12.17г., доп.согл. №5 от 25.12.17г., доп.согл. №6 от 9.01.18г., доп.согл. №7 от 7.02.18г., доп.согл. №8 от 3.08.18г.

Акт №211 от 27.08.2018г.
приемки выполненных работ за август 2018г.
(локальная смета 2-1-1)
Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 17.04.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Стены								
		Наружные стены								
90	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича *м3 кладки*	110,87	1073,84 699,75	335,84 126	119057 77581	37235 13970	108030 118	4,54 0,61	503 68
91	99-1-1(пл)	Кирпич силикатный утолщенный 250х120х88 мм М-150/35 (ТОО BIGA COnsTruCTiOn grOuP к=0,77 *шт*	32485	16,77		544773				
92	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 к=0,9 *м3*	23,948	6870		164523				
93	Е26-33-1	Теплоизоляция стен и колонн плитами ПСБ-С-35 *м3 изоляции*	39,67	3679,88 3264,75	185,63 69,75	145981 129513	7364 2767	132280 100	18,17 0,34	721 13
94	1-3-4083	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86 *м3*	38,48	5454		209870				
96	Е8-7-6	Облицовка наружных стен керамическим кирпичем при высоте этажа свыше 4м на растворе М50 *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	527,772	183,98 136,8	34,37 12,87	97099 72199	18140 6792	93209 118	0,925 0,0629	488 33

97 30-6-33	Кирпич керамический утолщенный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012 к=0,77	20,48	19500		399360				
	1000шт								
98 30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 к=0,9	10,92	6870		75020				
	м3								
99 Е8-11-1	Расшивка швов кладки из кирпича ктрр1=0,75; кзпр1=0,75;	527,772	29,2	–	15411	–	18185	0,16425	87
	м2 стен (без вычета проемов)								
			29,2	–	15411	–	118	–	–
100 Е8-35-1	Установка и разборка наружных инвентарных трубчатых лесов высотой до 16 м для кладки и облицовки	527,772	125,15	0,62	66051	327	43020	0,434	229
	м2 вертикальной проекции								
			68,85	0,23	36337	121	118	0,0011	1
105 Е8-6-1	Кладка детали устройства пояса (на растворе М50 на фасаде)	12	1073,84	335,84	12886	4030	11693	4,54	54
	м3 кладки								
			699,75	126	8397	1512	118	0,61	7
106 99-1-1(пл)	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-150/35 ТОО "BIGA COnsTruCTiOn grOuP" к=0,77	3516	16,77		58963				
	шт								
107 30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 к=0,9	2,592	6330		16407				
	м3								
110 Е7-56-2	Устройство деформационных вертикальных швов в кирпичных и крупноблочных зданиях кирпичных (лист 25и, узел1)	30	218,43	0,9	6553	27	3681	0,538	16
	м шва								
			87,3	0,34	2619	10	140	0,0016	–
111 Е8-8-1	Кладка прямоугольных армированных столбов при высоте этажа до 4 м из кирпича (по оси 11 в месте присоединения к галерее)	2,93	2298,83	367,45	6736	1077	4893	7,46	22
	м3 кладки								
			1278	137,25	3745	402	118	0,67	2
112 99-1-1(пл)	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-150/35 ТОО "BIGA COnsTruCTiOn grOuP" к=0,77	911,4644	16,77		15285				
	шт								
113 30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 к=0,9	0,58014	6870		3986				
	м3								
Внутренние стены 1,2,3 и 4 этажей									
114 Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	185,808	1032,66	337,41	191876	62693	174635	4,38	814

		м3 кладки								
115	99-1-1(пл)			670,5	126	124584	23412	118	0,62	115
		Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-100/25 ТОО "BIGA COnsTruCTiOn grOuP" к=0,77	54442	16,14		878694				
		шт								
116	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 к-0,9	40,13	6330		254023				
		м3								
		Перегородки 1,2,3 и 4 этажей								
120	Е8-7-3	Кладка армированных перегородок (4 Вр1) толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м (из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88мм к=0,77	635,904	301,61	34,73	191795	22085	178594	1,43	909
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				225	13,01	143078	8273	118	0,0635	40
121	99-1-1(пл)									
		Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-75/25 ТОО "BIGA COnsTruCTiOn grOuP" к=0,77	24673	16,14		398222				
		шт								
122	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	13,16	6330		83303				
		м3								
		Армирование наружных, внутренних стен и столбов								
125	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	1,304	8679,65	422,15	11318	550	12948	56,4	74
		т металлических изделий								
				8257,5	157,5	10768	205	118	0,77	1
126	4-1-89									
		Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	1,304	50800		66243				
		т								
		Перемычки								
127	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	277	108,41	66,43	30030	18401	18497	0,148	41
		шт сборных конструкций								
				23,85	23,85	6606	6606	140	0,1051	29
128	30-15-185	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ13-1-п ГОСТ 948-84	10	195		1950				
		шт								
130	30-15-188	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ19-3-п ГОСТ 948-84	93	497		46221				
		шт								
131	30-15-190	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ13-37-п ГОСТ 948-84	8	639		5112				
		шт								
132	30-15-193	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ16-37-п ГОСТ 948-84	98	860		84280				
		шт								

133 30-15-199	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ22-3-п ГОСТ 948-84	30	721		21630				
	шт								
134 30-15-211	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ21-27-п ГОСТ 948-84	38	1882		71516				
	шт								
135 Е7-20-4	Установка монтажных изделий массой свыше 20 кг	2,369	9469,94	1216,94	22434	2883	21223	31,4	74
	т стальных элементов		5940	459	14072	1087	140	2,25	5
136 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	0,015	13010,1	1826,1	195	27	185	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	122	10	140	3,37	–
137 1-1-4509	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 125 мм х 125 мм х 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	2,369	56684		134284				
	т								
138 1-1-4483	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,015	53259		799				
	т								
Раздел 4 Колонны									
173 Е9-17-4	Монтаж колонн составного сечения одноэтажных и многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 3 т	1,21	6155,44	3229,46	7448	3908	3275	12,5	15
	т конструкций		2115	892,56	2559	1080	90	3,37	4
174 2-1-247	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса свыше 0,5 до 1 т	1,21	159700		193237				
	т								
Раздел 5 Покрытие и перекрытие									
Перекрытие на отм. +3.300									
255 Е7-45-5	Установка панелей площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны (перекрытие на отм +3,300)	39	951,48	200,77	37108	7830	20224	1,74	68
	шт сборных конструкций		299,25	71,15	11671	2775	140	0,3052	12
256 Е7-45-6	Установка панелей площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны	84	1539,78	373,54	129342	31377	70657	2,66	223
	шт сборных конструкций		465,75	135,07	39123	11346	140	0,6052	51

257 30-17-828	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8т СТ РК 949-92	3	12614		37842				
	шт								
258 30-17-1189	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.15-8т СТ РК 949-92	42	14227		597534				
	шт								
259 30-17-825	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.12-8т СТ РК 949-92	14	12169		170366				
	шт								
260 30-17-1186	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 57.15-8т СТ РК 949-92	2	13692		27384				
	шт								
261 30-17-1159	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т СТ РК 949-92	19	7104		134976				
	шт								
262 30-17-795	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т СТ РК 949-92	20	5609		112180				
	шт								
263 30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	224,34	2940		659560				
	м2								
264 30-17-8	Надбавка к поз 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1м2 площади изделия за вычетом площади отверстий, вырезов	224,34	45		10095				
	м2								
265 30-17-264	Надбавка на 1м2 площади изделия за вычетом площади отверстий, вырезов , пролет 6,16-6,45 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2 (ПК63,18 ПК63.10)	200,34	349		69919				
	м2								
266 30-17-245	Надбавка на 1м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов Надбавка за пролет 5,86-6,15 м и нормативную нагрузку 1060-1150 кг/м2 (ПК10-60,10)	24	346		8304				
	м2								
Монолитная плита Пм -4 (2 шт)									
267 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (имонолитная плита Пм-4 -2шт)	0,72	3233,11	210,67	2328	152	749	5,75	4
	м3		911,25	79,58	656	57	105	0,3887	–
268 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,5278	6489		3425				
	м3								
269 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3 класса В7,5 (М-100)	0,203	14600		2964				
	м3								

270 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1) т	0,04176	68800		2873				
271 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1) т	0,00768	69000		530				
272 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1) т	0,00928	41200		382				
273 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм т	0,0024	55620		133				
274 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита Пм-5 -2шт) м3	0,946	3233,11	210,67	3059	199	984	5,75	5
	Монолитная плита Пм -5 (2 шт)		911,25	79,58	862	75	105	0,3887	–
275 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 м3	0,609	6489		3952				
276 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3 класса м3	0,35119	14600		5127				
277 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм КР-1) т	0,04176	68800		2873				
278 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1) т	0,008	69000		552				
279 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1) т	0,01096	41200		452				
280 4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм т	0,0024	55620		133				
	Монолитная плита ПмОВ -2 (11 шт)								
281 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-2 (11шт) м3	6,424	3233,11	210,67	20769	1353	6683	5,75	37
282 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	4,17571	911,25 6489	79,58	5854 27096	511	105	0,3887	2

283 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	м3	2,34465	14600		34232				
284 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	м3	0,2662	68800		18315				
285 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	т	0,0924	69000		6376				
286 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,07645	41200		3150				
287 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,02024	55620		1126				
Монолитная плита ПмОВ -3 (1 шт)										
288 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-3 -1шт)	м3	1,5	3233,11	210,67	4850	316	1560	5,75	9
				911,25	79,58	1367	119	105	0,3887	1
289 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,9135	6489		5928				
290 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	м3	0,609	14600		8891				
291 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1,КР-2)	т	0,0462	68800		3179				
292 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-)	т	0,01349	69000		931				
293 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,01633	41200		673				
294 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,00328	55620		182				
Монолитная плита ПмОВ -4 (1 шт)										
295 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-4 -1шт)		1,58	3233,11	210,67	5108	333	1644	5,75	9

		м3								
296	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,9541	911,25 6489	79,58	1440 6191	126	105	0,3887	1
297	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3 класса В7,5 (М-100)	0,6496	14600		9484				
		м3								
298	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,05146	68800		3540				
		т								
299	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,01714	69000		1183				
		т								
300	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,01337	41200		551				
		т								
301	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00364	55620		202				
		т								
		Монолитная плита ПмОВ -9 (1 шт)								
302	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-9 -1шт)	0,73	3233,11	210,67	2360	154	759	5,75	4
		м3								
303	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,37555	911,25 6489	79,58	665 2437	58	105	0,3887	–
304	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	0,3654	14600		5335				
		м3								
305	4-1-115	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм (КР-1)	0,01448	64500		934				
		т								
306	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1)	0,01062	68800		731				
		т								
307	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-)	0,00365	69000		252				
		т								
308	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,0085	41200		350				
		т								

309 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,0012	55620		67				
310 4-1-25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	т	0,00724	51000		369				
	Монолитная плита ПмОВ -12 (1 шт)									
311 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-12 -1шт)	м3	0,484	3233,11	210,67	1565	102	504	5,75	3
312 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,33901	911,25 6489	79,58	441 2200	39	105	0,3887	–
313 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	м3	0,15225	14600		2223				
314 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	т	0,0242	68800		1665				
315 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	т	0,00655	69000		452				
316 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,00385	41200		159				
317 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,00184	55620		102				
	Монолитный участок УМ-1 (1шт)									
318 Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-1 -1шт	м3	0,16	9798,7 1332	269,2 101,7	1568 213	43 16	240 105	8,21 0,4966	1 –
319 4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,0032	55620		178				
320 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0,02772	53000		1469				
	Монолитный участок УМ-2 (2шт)									
321 Е6-22-9	Устройство монролитных учатков УМ-2 -2шт)		0,72	9798,7	269,2	7055	194	1084	8,21	6

		м3								
322	4-1-4			1332	101,7	959	73	105	0,4966	–
		Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,01778	55620		989				
		т								
323	4-1-6									
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	0,09744	50642		4935				
		т								
		Монолитный участок УМ-3 (2шт)								
324	Е6-22-9	Устройство монолитных участков МУ-3 -2шт	1,02	9798,7	269,2	9995	275	1536	8,21	8
		м3		1332	101,7	1359	104	105	0,4966	1
325	4-1-4									
		Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00536	55620		298				
		т								
326	4-1-6									
		Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	0,04578	50642		2318				
		т								
		Монолитный участок УМ-4 (1шт)								
327	Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-4 -1шт	2,136	9798,7	269,2	20930	575	3215	8,21	18
		м3		1332	101,7	2845	217	105	0,4966	1
328	4-1-4									
		Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00335	55620		186				
		т								
329	4-1-6									
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	0,02793	50642		1414				
		т								
		Перекрытие на отм. +6,600								
330	Е7-45-5									
		Установка панелей площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны (перекрытие на отм +6,600)	35	951,48	200,77	33302	7027	18150	1,74	61
		шт сборных конструкций		299,25	71,15	10474	2490	140	0,3052	11
331	Е7-45-6	Устаеовка панелей площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны	86	1539,78	373,54	132421	32124	72339	2,66	229
		шт сборных конструкций		465,75	135,07	40055	11616	140	0,6052	52
332	30-17-828	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8т СТ РК 949-92	3	12614		37842				
		шт								

333 30-17-1189	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.15-8т СТ РК 949-92	42	14227		597534					
	шт									
334 30-17-825	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.12-8т СТ РК 949-92	15	12169		182535					
	шт									
335 30-17-1186	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 57.15-8т СТ РК 949-92	2	13692		27384					
	шт									
336 30-17-1159	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т СТ РК 949-92	15	7104		106560					
	шт									
337 30-17-795	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т СТ РК 949-92	20	5609		112180					
	шт									
338 30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	230,34	2940		677200					
	м2									
339 30-17-8	Надбавка к поз 30-17-8,-30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 10м2 площади изделия за вычетом площади отверстий вырезов	230,34	45		10365					
	м2									
340 30-17-264	Надбавка на 1м2 площади изделий за вычетом площади отверстий вырезов за пролет 6,16-6,45 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2 (ПК-63-18, ПК63.10)	200,34	349		69919					
	м2									
341 30-17-245	Надбавка на 1м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, за пролет 5,86-6,15 м и нормативную нагрузку 1060-1150 кг/м2 (ПК10-60.10)	30	346		10380					
	м2									
Монолитная плита Пм -4 (1 шт)										
342 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита Пм-4 -1шт)	0,36	3233,11	210,67	1164	76	375	5,75	2	
	м3		911,25	79,58	328	29	105	0,3887	–	
343 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,273	6489		1771					
	м3									
344 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3 класса В7,5 (М-100)	0,1015	14600		1482					
	м3									
345 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1)	0,02088	68800		1437					

346 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1)	*т*	0,00384	69000		265				
347 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	*т*	0,00464	41200		191				
348 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	*т*	0,0012	55620		67				
Монолитная плита Пм -5 (1 шт)										
349 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита Пм-5 -1шт)	*м3*	0,473	3233,11	210,67	1529	100	492	5,75	3
350 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	*м3*	0,3045	911,25 6489	79,58	431 1976	38	105	0,3887	–
351 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	*м3*	0,17559	14600		2564				
352 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	*т*	0,02088	68800		1437				
353 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	*т*	0,004	69000		276				
354 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	*т*	0,00548	41200		226				
355 4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм	*т*	0,0012	55620		67				
Монолитная плита Пм -6 (2 шт)										
356 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита Пм-6 -2шт)	*м3*	1,42	3233,11	210,67	4591	299	1477	5,75	8
357 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	*м3*	0,7714	911,25 6489	79,58	1294 5006	113	105	0,3887	1
358 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	*м3*	0,6699	14600		9781				

359	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1)	0,04176	68800		2873				
		т								
360	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1)	0,00768	69000		530				
		т								
361	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,01644	41200		677				
		т								
362	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,0024	55620		133				
		т								
		Монолитная плита ПмОВ -1 (6 шт)								
363	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-1 (6шт)	4,62	3233,11	210,67	14937	973	4807	5,75	27
		м3								
364	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	2,8014	911,25 6489	79,58	4210 18178	368	105	0,3887	2
		м3								
365	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	1,8879	14600		27563				
		м3								
366	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,15144	68800		10419				
		т								
367	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,04277	69000		2951				
		т								
368	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,04206	41200		1733				
		т								
369	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы исетки , сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,01296	55620		721				
		т								
		Монолитная плита ПмОВ -2 (2шт)								
370	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-2)	1,168	3233,11	210,67	3776	246	1215	5,75	7
		м3								
371	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,75922	911,25 6489	79,58	1064 4927	93	105	0,3887	–

372	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 1200 кг/м3	м3	0,4263	14600		6224				
373	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	м3	0,0484	68800		3330				
374	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	т	0,0168	69000		1159				
375	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,0139	41200		573				
376	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,00368	55620		205				
		Монолитная плита ПмОВ -3 (3 шт)									
377	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-3 -3шт)	м3	4,5	3233,11	210,67	14549	948	4682	5,75	26
378	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,7405	911,25 6489	79,58	4101 17783	358	105	0,3887	2
379	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	м3	1,827	14600		26674				
380	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	т	0,1386	68800		9536				
381	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	т	0,04046	69000		2792				
382	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,04899	41200		2018				
383	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	т	0,00984	55620		547				
		Монолитная плита ПмОВ -4 (1 шт)									
384	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-4 -1шт)		1,58	3233,11	210,67	5108	333	1644	5,75	9

		м3								
385	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,9541	911,25 6489	79,58	1440 6191	126	105	0,3887	1
386	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	0,6496	14600		9484				
		м3								
387	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,05146	68800		3540				
		т								
388	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,01714	69000		1183				
		т								
389	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,01337	41200		551				
		т								
390	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00364	55620		202				
		т								
		Монолитная плита ПмОВ -5 (1 шт)								
391	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-5- 1шт)	1,098	3233,11	210,67	3550	231	1142	5,75	6
		м3								
392	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,67802	911,25 6489	79,58	1001 4400	87	105	0,3887	–
		м3								
393	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3 класса	0,43645	14600		6372				
		м3								
394	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,03684	68800		2535				
		т								
395	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,01038	69000		716				
		т								
396	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,00993	41200		409				
		т								
397	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркаы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00296	55620		165				
		т								

Монолитная плита ПмОВ -8 (1 шт)

398 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-8 -1шт)	0,96	3233,11	210,67	3104	202	999	5,75	6
	м3								
399 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		911,25	79,58	875	76	105	0,3887	–
	м3	0,4669	6489		3030				
400 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	0,5075	14600		7410				
	м3								
401 4-1-115	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм (КР-1)	0,01448	64500		934				
	т								
402 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1)	0,01062	68800		731				
	т								
403 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1)	0,0036	69000		248				
	т								
404 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,00954	41200		393				
	т								
405 4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-1, диаметром 6 мм	0,0012	55620		67				
	т								
406 4-1-25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,00724	51000		369				
	т								

Монолитная плита ПмОВ -10 (1 шт)

407 Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м монолитная плита ПмОВ-10 -1шт	1,56	3233,11	210,67	5044	329	1623	5,75	9
	м3								
408 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010		911,25	79,58	1422	124	105	0,3887	1
	м3	0,94395	6489		6125				
409 30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	0,63945	14600		9336				
	м3								
410 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,0462	68800		3179				
	т								

411	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,01354	69000		934				
		т								
412	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,01692	41200		697				
		т								
413	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-1I диаметром 6 мм	0,00348	55620		194				
		т								
		Монолитная плита ПмОВ -12 (1 шт)								
414	Е6-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (монолитная плита ПмОВ-12 -1шт	0,484	3233,11	210,67	1565	102	504	5,75	3
		м3								
				911,25	79,58	441	39	105	0,3887	–
415	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,33901	6489		2200				
		м3								
416	30-1-31	Керамзитобетон объемным весом 900 кг/м3	0,15225	14600		2223				
		м3								
417	4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм (КР-1, КР-2)	0,0242	68800		1665				
		т								
418	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм (КР-1, КР-2)	0,00655	69000		452				
		т								
419	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,00385	41200		159				
		т								
420	4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,00184	55620		102				
		т								
		Монолитный участок УМ-1 (1шт)								
421	Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-1 -1шт	0,16	9798,7	269,2	1568	43	240	8,21	1
		м3								
				1332	101,7	213	16	105	0,4966	–
422	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,0032	55620		178				
		т								
423	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,02772	53000		1469				
		т								

Монолитный участок УМ-2 (2шт)										
424	Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-2-2шт	*м3*	0,72	9798,7	269,2	7055	194	1084	8,21	6
425	4-1-4				1332	101,7	959	73	105	0,4966	–
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	*т*	0,01778	55620		989				
426	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм	*т*	0,09744	50642		4935				
Монолитный участок УМ-3 (1шт)										
427	Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-3 -1шт	*м3*	0,51	9798,7	269,2	4997	137	768	8,21	4
428	4-1-4				1332	101,7	679	52	105	0,4966	–
		Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь а гладкая класса А-I диаметром 6 мм	*т*	0,00268	55620		149				
429	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь агладкая класса А-I диаметром 10 мм	*т*	0,02289	50642		1159				
Монолитный участок УМ-4 (1шт)										
430	Е6-22-9	Устройство монолитных участков УМ-4 -1шт	*м3*	2,136	9798,7	269,2	20930	575	3215	8,21	18
431	4-1-4				1332	101,7	2845	217	105	0,4966	1
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-1I диаметром 6 мм	*т*	0,00335	55620		186				
432	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	*т*	0,02793	50642		1414				
Раздел 11 Окна, витражи, двери										
Дверные проемы										
902	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-10П внутренние	*м2*	264,6	4010		1061046				
903	6-2-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; внутренние	*м2*	90,72	3760		341107				
904	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние		30,24	4010		121262				

905 6-3-3	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13	*м2*	2,73	6390	17445	
907 6-2-6	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15 внутренние	*м2*	7,2	3760	27072	
	Двери специальные					
918 99-1-1(пл)	Дверь ренгенозащитная размером 1200х2100 со свинцовым эквивалентом 1,0мм (ТОО "Мегаполис")	*шт*	3	22594,87	67785	
919 99-1-1(пл)	Дверь ренгенозащитная размером 1200х2100 со свинцовым эквивалентом 1,5мм ТОО (Мегаполис")	*шт*	2	24957,06	49914	
920 99-1-1(пл)	Дверь ренгенозащитная размером 1200х2100 со свинцовым эквивалентом 2,5мм (ТОО Мегаполис")	*шт*	2	24289,48	48579	
921 99-1-1(пл)	Дверь ренгенозащитная размером 1200х2100 со свинцовым эквивалентом 0,5мм (ТОО №Мегаполис")	*шт*	1	22594,87	22595	
	Всего прямые затраты				**11013118**	**265589** **4868**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**786878** 9960651	**97678** **458**
	Накладные расходы, тенге				1048943	
	- заработная плата, тенге				157341	
	- трудоемкость, чел-ч				524	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				723724	
	Всего				**12785785**	
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				230144	
	- сметная заработная плата, тенге				32450	
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				184	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				314985	
	- сметная заработная плата, тенге				144893	
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				882	
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				130159	
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				52064	

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	13513137
понижающий коэффициент к=0,9961537534	13461162
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	36843201
- материалы, тенге	27157444
- сметная заработная плата, тенге	3821051
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6916
Налог (2 %)	736864
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	37580065
НДС (12 %)	4509608
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	42089673

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ А.К. Ажмурат

Руководитель отдела капитального строительства

_____ А.Т. Мушкенов

Руководитель технического отдела ПГС

_____ А.К. Омаров

расценки соответствуют

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ С.Е. Музафар

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ Т.Ж. Досанов

Технический надзор

Директор ТОО "Бестау-С"

_____ С.К. Мусин

Эксперт технического надзора

_____ Т.М. Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ Н.К. Темирбулатов

расценки соответствуют

Руководитель управления строительства Павлодарской области

Рахимов Р.С.