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: Блок Б

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 № 169 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 2018 г.

(локальная смета 2-2-2)

Общестроительные работы. Блок Б

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 2 Фундаменты								
		2.7 =Утепление блоков ФБС с внутренней стороны и стен тамбура=								
85	Е15-39-2	Устройство несущего каркаса с шагом 600мм , из П-образного профиля *м2*	179,64	846,72	5,26	152105	945	38016	1,2016	216
				201,08	0,47	36122	84	105	0,0022	–
86	Е34-57-2	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 70мм *м2 поверхности*	179,64	112,12	2,32	20141	417	21870	0,689	124
				109,8	0,88	19724	158	110	0,0043	1
87	1-3-182	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие *м3*	12,58	18500		232730				
88	Е13-43-1	Изоляция бетонных поверхности стен полиэтиленовой пленкой в один слой *м2*	179,64	477,68	1,27	85810	228	43728	1,42	255
				270	0,47	48503	84	90	0,0023	–
		2.9 =Световые приямки (15шт)=								
115	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем *м2 площади уплотнения*	22,05	74,9	2,62	1652	58	312	0,0681	2
				10,51	0,99	232	22	123	0,0048	–
116	Е6-13-1	Устройство бетонных стен и днища световых приямков *м3*	9,56	7124,98	86,6	68115	828	5252	3,06	29

			490,5	32,72	4689	313	105	0,1598	2
117 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,76	192		530				
	м3								
118 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,272	5239,08	327,33	1425	89	575	11,6	3
	т								
			1890	123,75	514	34	105	0,6	–
119 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,272	65900		17925				
	т								
120 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	16,8	249,47	9,95	4191	167	1156	0,356	6
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	877	63	123	0,0182	–
121 Е11-11-2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	33,6	41,49	0,67	1394	23	36	0,0044	–
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	21	8	123	0,0012	–
122 Е6-36-4	Железнение поверхности	16,8	57,48	0,23	966	4	907	0,289	5
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	862	2	105	0,0004	–
123 Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,345	27935,09	9375,11	9638	3234	5740	91	31
	т конструкций								
			16380	2107,33	5651	727	90	7,36	3
124 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	0,2055	58700		12063				
	т								
125 4-1-7	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки ,сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм	0,1395	49502		6906				
	т								
126 Е9-53-2	Монтаж решеток Рм-1	0,345	9850,47	1162,94	3398	401	2318	46,6	16
	т конструкций								
			7357,5	108	2538	37	90	0,53	–
127 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,8	21,8	0,05	301	1	72	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	80	–	90	0,0001	–
128 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	27,6	20,35	0,02	562	1	104	0,0213	1
	м2								
			4,16	–	115	–	90	–	–

129 E8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,94	245,44	3,82	5876	91	1095	0,212	5
	м2 поверхности		37,35	1,44	894	34	118	0,007	–
130 E15-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	36	134,45	3,39	4840	122	4450	0,65	23
	м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	4212	26	105	0,0505	2
131 30-2-28	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3	0,5436	9230		5017				
	м3								
132 E22-8-1	Укладка дренажной трубы диам 50мм	0,015	62566,88	6788,5	939	102	940	253	4
	км трубопровода		45675	2565	685	38	130	12,52	–
133 8-6-66	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-БСт4кп, 57х 3,5 мм	15	279		4185				
	м								
134 E23-1-2	Устройство щебеночного дренажа	12	1693,7	152,52	20324	1830	3289	1,02	12
	м3 основания		153,68	57,15	1844	686	130	0,279	3
2.10 Приямок									
135 E6-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	1,63	7616,62	86,6	12415	141	896	3,06	5
	м3		490,5	32,72	800	53	105	0,1598	–
136 E6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0252	5239,08	327,33	132	8	54	11,6	–
	т		1890	123,75	48	3	105	0,6	–
137 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0203	41200		836				
	т								
138 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0049	53000		260				
	т								
139 E8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу бетону стен , фундаментов	5,76	245,44	3,82	1414	22	263	0,212	1
	м2 поверхности		37,35	1,44	215	8	118	0,007	–
2.11 =Фундамент под оборудование на 2-ом этаже=									
140 E6-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование (Фо-1, Фо-1а)	0,29	8333,7	257,71	2417	75	222	4,05	1

		м3		634,5	91,69	184	27	105	0,3964	–
141	4-1-93	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d=7-8 мм	0,0122	55200		673				
		т								
142	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00524	52657,31	536,06	276	3	263	289	2
		т		47475	202,5	249	1	105	0,99	–
143	4-1-6	Ариатурные заготовки не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	0,00524	50642		265				
		т								
	2.12 =Фундамент под оборудование на 4-ом этаже=									
144	Е6-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общегот назначения объемом до 5 м3 под оборудование (Фо-1, фо-2)	0,27	8333,7	257,71	2250	70	206	4,05	1
		м3		634,5	91,69	171	25	105	0,3964	–
145	4-1-93	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d=7-8 мм	0,0226	55200		1248				
		т								
146	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00524	52657,31	536,06	276	3	263	289	2
		т		47475	202,5	249	1	105	0,99	–
147	4-1-6	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 10 мм	0,00524	50642		265				
		т								
	Раздел 3 Стены									
	3.1 =Наружные стены =									
152	Е8-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	57,015	1073,84	335,84	61225	19148	55554	4,54	259
		м3 кладки		699,75	126	39896	7184	118	0,61	35
154	99-1-1(пл)пр	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-100/25 (4-5 этажи . тех этаж)	16633,0573	16,14		268458				
		шт								
155	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-50	12,05524	6330		76310				
		м3								
156	Е26-33-1	Теплоизоляция стен пенополистиролом	23,7124	9024,8	185,63	214000	4402	79069	18,17	431
		м3 изоляции								

			3264,75	69,75	77415	1654	100		0,34	8
158	Е8-7-6									
	Облицовка наружных стен керамическим кирпичем при высоте этажа свыше 4 м на растворе М50	152,82	183,98	34,37	28116	5252	26990		0,925	141
	м2 перегородок (за вычетом проемов)		136,8	12,87	20906	1967	118		0,0629	10
159	30-6-33	Кирпич керамический утолщенный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012	5,93432	19500		115719				
		1000шт								
160	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50	3,17887	6330		20122				
		м3								
161	Е8-11-1									
	Расшивка швов кладки из кирпича ктрр1=0,75; ктрм1=0,75; кзпр1=0,75; кзкс1=0,75; кзпм1=0,75;	152,82	29,2	–	4462	–	5265		0,16425	25
	м2 стен (без вычета проемов)		29,2	–	4462	–	118		–	–
162	Е8-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	152,82	125,15	0,62	19125	95	12457	0,434	66
		м2 вертикальной проекции		68,85	0,23	10522	35	118	0,0011	–
	3.4 = Внутренние стены толщиной 510 и 380мм =									
182	Е8-6-7									
	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	173,57	1032,66	337,41	179239	58564	163134		4,38	760
	м3 кладки		670,5	126	116379	21870	118		0,62	108
183	99-1-1(пл)пр	Кирпич силикатный утолщенный, 250x120x88мм М-100/25	50734,6628	16,14		818857				
		шт								
184	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М-75	22,10992	6870		151895				
		м3								
	3.5 = Армирование стен =									
188	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,72375	8679,65	422,15	6282	306	7186	56,4	41
		т металлических изделий		8257,5	157,5	5976	114	118	0,77	1
189	4-1-89									
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм (С-1, С-2)	0,11255	50800		5718					
		т								
191	4-1-39	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,0182	42800		779				
		т								

192	4-1-4	Арматурные заготовки , не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-1 d 6 мм *т*	0,2126	55620		11825			
193	1-1-886	Прокат тонколистовой в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества горячекатанный *т*	0,15785	51027		8055			
194	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций *т металлических изделий*	0,2348	8679,65	422,15	2038	99	2332	56,4	13
				8257,5	157,5	1939	37	118	0,77	–
195	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм *т*	0,2348	50800		11928			
	3.6 = Перегородки =								
196	Е8-7-3	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	231,36	272,54	34,73	63055	8035	64978	1,43	331
				225	13,01	52056	3010	118	0,0635	15
197	99-1-1(пл)пр	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88мм М-100/25 *шт*	5221,7263	16,14		84279			
198	30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 (в санузлах и душевых) *1000шт*	3,71097	17824		66144			
199	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 *м3*	5,13282	6330		32491			
200	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм *т*	0,01735	50800		881			
201	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (крепление перегородок) *т стальных элементов*	0,0486	175710,1	1826,1	8540	89	599	42,7	2
				8100	690,75	394	34	140	3,37	–
	3.7 = Утепление стен тамбура на первом этаже =								
202	Е26-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных (стены тамбуров) *м3 изоляции*	1,02	7792,57	378,22	7948	386	3783	20,04	20
				3566,25	141,75	3638	145	100	0,69	1
203	1-3-94	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на				6659				

		м3							
3.9 = Шахты лифтов, закладные детали, металлические изделия =									
208	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	66	108,41	66,43	7155	4384	4407	0,148	10
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	1574	1574	140	0,1051	7
209	30-15-194	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ18-8-п ГОСТ 948-84	66	623		41118				
		шт								
3.12 = Перемычки цокольного этажа =										
248	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	1,208	20,36	0,02	25	–	5	0,0213	–
		м2		4,16	–	5	–	90	–	–
3.13 = Перемычки с 1 по 5 этаж =										
249	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	104	108,41	66,43	11275	6909	6944	0,148	15
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	2480	2480	140	0,1051	11
250	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	2	396,25	250,96	793	502	612	0,813	2
		шт сборных конструкций		130,73	88,22	261	176	140	0,3715	1
251	30-15-213	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ25-27-п ГОСТ 948-84	7	2669		18683				
		шт								
252	30-15-204	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ25-8-п ГОСТ 948-84	14	1070		14980				
		шт								
253	30-15-195	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ18-37-п ГОСТ 948-84	3	1151		3453				
		шт								
254	30-15-194	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ18-8-п ГОСТ 948-84	7	623		4361				
		шт								
255	30-15-185	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ13-1-п ГОСТ 948-84	11	195		2145				
		шт								
256	30-15-211	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ21-27-п ГОСТ 948-84	3	1882		5646				
		шт								
257	30-15-197	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ21-8-п ГОСТ 948-84	8	702		5616				
		шт								
258	30-15-193	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ16-37-п ГОСТ 948-84	18	860		15480				
		шт								

259	30-15-190	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ13-37-п ГОСТ 948-84 *шт*	13	639		8307				
260	30-15-186	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ16-1-п ГОСТ 948-84 *шт*	6	234		1404				
262	30-15-199	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ22-3-п ГОСТ 948-84 *шт*	9	721		6489				
263	30-15-214	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ25-37-п ГОСТ 948-84 *шт*	29	3546		102834				
264	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (перемычка 3ПП21-71) *м3*	0,182	21759		3960				
265	Е7-44-5	Укладка прогонов масса до 1 т *шт сборных конструкций*	8	638,19	292,42	5106	2339	4488	1,62	13
				297	103,75	2376	830	140	0,4463	4
266	Е7-44-6	Укладка прогонов массой до 2 т *шт сборных конструкций*	5	920,34	394,75	4602	1974	4113	2,44	12
				447,75	139,72	2239	699	140	0,5978	3
267	30-15-32	Прогоны для перекрытий (ГОСТ 24155-80) прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 *м3*	0,71	20200		14342				
268	30-15-34	Прогоны для перекрытий (ГОСТ 24155-80) прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 4 до 6 м, объем до 1,0 м3 *м3*	3	20500		61500				
269	Е7-53-11	Установка опорных подушек *шт сборных конструкций*	8	435,3	24,15	3482	193	2024	1,03	8
				171,9	8,83	1375	71	140	0,0405	–
270	30-14-3	Опорные подушки *м3*	0,21	21100		4431				
271	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг *т стальных элементов*	0,8274	13010,1	1826,1	10765	1511	10184	42,7	35
				8100	690,75	6702	572	140	3,37	3
272	Е8-12-1	Армирование кладки под прогонами *т металлических изделий*	0,0225	8679,65	422,15	195	9	224	56,4	1
				8257,5	157,5	186	4	118	0,77	–
273	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,0225	41200		927				
274	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	24,3615	21,8	0,05	531	1	128	0,0295	1

		м2								
				5,81	0,02	142	–	90	0,0001	–
275	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	120,723	20,36	0,02	2458	2	452	0,0213	3
		м2								
				4,16	–	502	–	90	–	–
276	Е26-30-1	Утепление изделиями из волокнистых и зернистых материалов (узлы А и Б)	3,25	6465,97	378,22	21014	1229	12051	20,04	65
		м3 изоляции								
				3566,25	141,75	11590	461	100	0,69	2
277	1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	3,25	14600		47450				
		м3								
278	Е26-24-18	Обертывание полиэтиленовой пленкой плит теплоизоляционных (узлы А и Б, ОК-1 -87,48м2, ОК-2 -4,63м2 , ОК-5 -3,2м2, ОК-6 -4,9м2)	136,07142	172,73	–	23504	–	4225	0,193	26
		м трубопровода								
				31,05	–	4225	–	100	–	–
279	1-1-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	0,01725	30400		524				
		1000м2								
282	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг - полоса 40х6 (лист АС-20, узлы А,Б)	0,28689	175710,1	1826,1	50409	524	3531	42,7	12
		т стальных элементов								
				8100	690,75	2324	198	140	3,37	1

Раздел 4 Покрытия и перекрытия

4.37 = Перекрытие на отм +16,200 =

575	Е7-45-5	Укладка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5м2	34	951,48	200,77	32350	6826	17632	1,74	59
		шт сборных конструкций								
				299,25	71,15	10175	2419	140	0,3052	10
576	Е7-45-6	Укладка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10м2	55	1539,78	373,54	84688	20545	46263	2,66	146
		шт сборных конструкций								
				465,75	135,07	25616	7429	140	0,6052	33
577	30-17-1189	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 60.15-8т СТ РК 949-92	29	14227		412583				
		шт								
578	30-17-1159	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 30.15-8т СТ РК 949-92	16	7104		113664				
		шт								
579	30-17-795	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т СТ РК 949-92	4	5609		22436				
		шт								
580	30-17-813	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 48.12-8т СТ РК 949-92	1	9494		9494				

581	30-17-825	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.12-8т СТ РК 949-92	шт	1	12169		12169			
582	30-17-2287	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ 66.12-8	шт	10	11834		118340			
583	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	м2	155,89	2940		458317			
584	30-17-8	Надбавка к поз 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов,	м2	131,46	45		5916			
585	30-17-8	Надбавка к поз 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, (П-6)	м2	24,43	45		1099			
586	30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 3,01 -3,45 м	м2	18,81	20		376			
587	30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 4,36 -4,65 м	м2	52,65	128		6739			
588	30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 4,66 -4,95 м	м2	9,6	161		1546			
589	30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 5,86 - 6,15м	м2	16,8	306		5141			
590	30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 10,2м	м2	24,43	879		21474			
591	Е6-1-1	Заполнение пустот в плитах перекрытия (бетон кл. В15)	м2	4,59	7010,95	66,01	32180	303	1063	1,35	6

		м3							
			195,75	24,93	898	114	105	0,1218	1
4.38 = Монолитная плита ПМ-1 (1шт)									
592	Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20)	0,87	12249,75	241,1	10657	210	1255	8,06	7
		м3							
			1282,5	91,08	1116	79	105	0,4448	–
593	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,15968	65900		10523			
		т							
594	4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,00132	53000		70			
		т							
595	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,01144	67700		774			
		т							
596	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	0,006	52102		313			
		т							
597	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,00992	62000		615			
		т							
598	4-1-6	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,00224	50642		113			
		т							
599	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0396	52400		2075			
		т							
600	Е9-53-2	Обрамление люка	0,0497	9850,47	1162,94	490	58	334	46,6	2
		т конструкций							
			7357,5	108	366	5	90	0,53	–
601	2-1-119	Обрамление проемов в кровле из прокатных профилей и толстолистовой стали	0,0497	123700		6148			
		т							
4.39 = Монолитная плита ПМ-2 (1шт) =									
602	Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20)	1,54	14153,9	379,21	21797	584	3656	13	20
		м3							
			2117,25	143,26	3261	221	105	0,6996	1
603	4-1-77	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,13824	56200		7769			
		т							

604 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0463	65900		3051				
	т								
605 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,0235	62000		1457				
	т								
606 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1, С-2)	0,05916	41200		2437				
	т								
607 4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	0,0101	52102		526				
	т								
608 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I диаметром 6 мм	0,0006	55620		33				
	т								
Раздел 6 Лестница Л1									
6.0 Подраздел без наименования									
784 Е9-25-1	Монтаж балки Б-1	0,18004	5030,5	2020,02	906	364	449	14,1	3
	т конструкций		2272,5	502,43	409	90	90	1,79	–
785 2-1-120	Балки дополнительные и кровельные из прокатных профилей	0,18004	101700		18310				
	т								
786 Е9-48-4	Электродуговая сварка покрытий (фермы,балки) при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,18004	2452,13	545,76	441	98	200	5,25	1
	т		1230,75	–	222	–	90	–	–
787 99-1-1(пл)	Надбавка за применение марки стали С245	0,18004	1860		335				
	тн								
788 Е6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	0,49	9798,7	269,2	4801	132	738	8,21	4
	м3		1332	101,7	653	50	105	0,4966	–
789 4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,03194	61300		1958				
	т								
790 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00366	65000		238				
	т								
791 Е9-25-1	Монтаж косоуров Кс-2т. Кс-2н	0,3927	5030,5	2020,02	1975	793	980	14,1	6
	т конструкций								

			2272,5	502,43	892	197	90	1,79	1
792 2-1-146	Косоуры	0,3927	108500		42608				
	т								
793 Е9-48-4	Электродуговая сварка косоуров	0,3927	2452,13	545,76	963	214	435	5,25	2
	т								
			1230,75	–	483	–	90	–	–
794 99-1-1(пл)	Надбавка за применение марки стали С 245	0,3927	1860		730				
	тн								
795 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	85,348	20,36	0,02	1738	2	320	0,0213	2
	м2								
			4,16	–	355	–	90	–	–
796 Е7-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	1	951,48	200,77	951	201	518	1,74	2
	шт сборных конструкций								
			299,25	71,15	299	71	140	0,3052	–
797 30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см (ПК33.15-8т)	7,92	2940		23285				
	м2								
798 30-17-8	Надбавка к поз 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, (П-6)	7,92	45		356				
	м2								
799 30-17-145	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий , вырезов , нормативная нагрузка (включая собственную массу) 960-1050 кг/м2 , пролет 3,01-3,45м	7,92	20		158				
	м2								
800 Е7-59-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных гладких ступеней гладких	25,15	208,39	12,56	5241	316	6504	1,08	27
	м ступеней								
			180	4,75	4527	119	140	0,0232	1
801 30-21-8	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки (ГОСТ 8717.0-84*)	25,15	1230		30935				
	м								

<u>Раздел 7 Окна и двери</u>

7.3 = Окна с 1 по 5 этажи =

834 Е10-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2 (ОК-1)	53,666	348,93	18,88	18726	1013	11436	1,0234	55
	м2 проемов								

835	Е10-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2 (ОК-2, ОК-6)	5,08	346,04	18,87	1758	96	870	0,8165	4
		м2 проемов		136,44	6,39	693	32	120	0,0312	–
836	Е10-91-3	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), одностворчатых, площадь проема до 2 м2 (ОК-5)	1,2224	472,81	19	578	23	329	1,303	2
		м2 проемов		217,73	6,18	266	8	120	0,0302	–
837	6-1-719	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 (ОК-1)	53,666	6433		345233				
		м2								
838	6-1-710	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 (ОК-2, ОК-6)	5,08	6433		32680				
		м2								
839	6-1-706	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 (ОК-5)	1,2224	6433		7864				
		м2								
840	Е10-91-7	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема до 2 м2 (ОК-7)	0,346	485,61	19,79	168	7	104	1,4635	1
		м2 проемов		244,55	6,57	85	2	120	0,0321	–
841	6-1-715	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	0,346	4884		1690				
		м2								

Раздел 9 Внутренняя отделка

9.4 = Стены=

21	Е15-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-песчаным раствором толщ 20мм по камню и бетону стен	473	273,83	3,39	129522	1603	58466	0,65	307
		м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	55341	341	105	0,0505	24
1022	Е15-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-песчаным раствором толщ 20мм по камню и бетону стен	670	340,68	4,07	228256	2727	96134	0,74	496
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	90906	650	105	0,0517	35

Раздел 10 Разные работы

10.1 =Подпольные каналы на отм -3,300 =

1045	Е1-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,63	167,4	–	942	–	1064	1,18	7
		м3 грунта		167,4	–	942	–	113	–	–
1046	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	1,62	122,18	–	198	–	224	0,885	1
		м3 грунта		122,18	–	198	–	113	–	–
1047	Е8-3-2	Устройство щебеночного основания	1,35	1840,27	100,89	2484	136	258	0,85	1
		м3 основания		123,75	38,25	167	52	118	0,18	–
1048	Е7-61-1	Устройство подпольных каналов	1,042	1986,57	564,43	2070	588	1113	3,33	3
		м3 сборных конструкций		567	195,49	591	204	140	0,7533	1
1049	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5	1,042	26400		27509				
		м3								
1050	Е6-1-20	Устройство бетонного днища канала	0,08	7151,48	311,32	572	25	46	2,82	–
		м3		441	117,61	35	9	105	0,5744	–
1051	Е8-6-9	Кладка стен каналов	0,07	10099,65	296,6	707	21	85	5,95	–
		м3 кладки		915,75	110,25	64	8	118	0,54	–

10.4 = Главный вход и пандус = Крыльцо =

1133	Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	38	361,29	172,69	13729	6562	7262	0,476	18
		шт сборных конструкций		76,28	60,21	2899	2288	140	0,2371	9
1134	Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	513,72	243,37	2055	973	1075	0,668	3
		шт сборных конструкций		106,88	85,08	428	340	140	0,3375	1
1135	30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	5,7	6798		38749				
		м3								

56 30-3-509	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78									
	шт	4	2880		11520					
1137 Е6-1-20	Устройство монолитных заделок (бетон кл. В7,5)									
	м3	4,3	7151,49	311,32	30751	1339	2522	2,82	12	
			441	117,61	1896	506	105	0,5744	2	
1138 Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов									
	м2 поверхности	12,72	245,44	3,82	3122	49	582	0,212	3	
			37,35	1,44	475	18	118	0,007	–	
1139 Е1-166-1	Насыпь грунта вручную послойным уплотнением									
	м3 грунта	17,01	122,18	–	2078	–	2348	0,885	15	
			122,18	–	2078	–	113	–	–	
1140 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта									
	м3 уплотненного грунта	17,01	14,12	12	240	204	73	0,0122	–	
			1,62	2,75	28	47	97	0,0122	–	
1141 Е11-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных									
	м3 подстилающего слоя	2,52	2223,4	–	5603	–	1646	3,24	8	
			531	–	1338	–	123	–	–	
1142 Е6-1-16	Устройство площадки (В15)									
	м3	2,7	7269,51	196,62	19628	531	983	1,79	5	
			272,25	74,27	735	201	105	0,3628	1	
1143 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм									
	т	0,2545	65900		16772					
1144 Е6-1-19	Устройство ступеней (В15)									
	м3	1,7	7987,79	353,46	13579	601	1355	3,64	6	
			625,5	133,52	1063	227	105	0,6521	1	
1145 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм									
	т	0,0912	41200		3757					
10.5 = Пандус =										
1156 Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм (В 12,5)									
	м3	4,3	7916,36	353,46	34040	1520	3245	3,6	15	
			585	133,52	2516	574	105	0,6521	3	
1157 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм									
	т	0,0964	52400		5051					

1158 4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,011	53600		590				
	т								
1159 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0248	52400		1300				
	т								
1160 Е6-17-3	Устройство железобетонных стен , толщиной до 200 мм	6,45	12377,38	442,42	79834	2854	17132	14	90
	м3		2362,5	167,13	15238	1078	105	0,8162	5
1161 4-1-92	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d=4-6 мм	0,1612	64100		10333				
	т								
1162 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов ,монтажных изделий массой до 20 кг (М-1)	0,0288	175710,1	1826,1	5060	53	354	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	233	20	140	3,37	–
1163 Е1-166-1	Насыпь грунта вручную с послойным уплотнением	20,25	122,18	–	2474	–	2796	0,885	18
	м3 грунта		122,18	–	2474	–	113	–	–
1164 Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	20,25	14,12	12	286	243	86	0,0122	–
	м3 уплотненного грунта		1,62	2,75	33	56	97	0,0122	–
1165 Е6-1-16	Устройство пандуса (В15)	2,62	7269,51	196,62	19046	515	953	1,79	5
	м3		272,25	74,27	713	195	105	0,3628	1
1166 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,292	65900		19243				
	т								
	Всего прямые затраты				**6145960**	**177145**			**4399**
					738927	**63552**			**353**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				5229891				
	Накладные расходы, тенге				899650				
	- заработная плата, тенге				134948				
	- трудоемкость, чел-ч				450				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				422737				
	Всего				**7468347**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)								

- сметная заработная плата, тенге	18955
- нормативная трудоемкость, чел-ч	108
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	183987
- сметная заработная плата, тенге	84634
- нормативная трудоемкость, чел-ч	515
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	76028
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	30411
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7893203**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**7862844**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**21520603**
- материалы, тенге	14259156
- сметная заработная плата, тенге	3128505
- нормативная трудоемкость, чел-ч	5825
Налог (2 %)	430412
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**21951017**
НДС (12 %)	2634122
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**24585138**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ **А.К.Ажмурат**

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ **Е.К.Шакимов**

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Н.К.Темирбулатов**

Руководитель отдела капитального строительства

_____ **А.Т.Мушкенов**

Эксперт технического надзора

_____ **Т.М.Омаров**

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**

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: Блок В

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 № 170 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 2018 г.

(локальная смета 2-2-3)

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 3 Стены								
		3.1 Наружные стены								
121	Е8-15-1	Кладка парапета из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 мм	15,775	1377,93	305,8	21737	4824	21490	6,41	101
		м3 кладки		1039,5	114,98	16398	1814	118	0,56	9
122	99-1-3(пл)ТО	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88 мм: М-100/25	2550,635	16,14		41167				
		шт								
123	30-6-33	Кирпич керамический утолщенный лицевой марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	2,12636	19500		41464				
		1000шт								
124	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М75	3,26543	6870		22434				
		м3								
		3.2 Внутренние стены толщиной 380 мм								
126	Е8-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	82,58	1032,66	337,41	85277	27863	77615	4,38	362
		м3 кладки		670,5	126	55370	10405	118	0,62	51
127	99-1-4(пл)ТО	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88 мм: М-100/25	24163,016	16,14		389991				
		шт								

128	30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М75	17,83828	6870		122549			
		м3							
	3.3 Армирование стен								
129	E8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,52144	8679,65	422,15	4526	220	5178	56,4	29
		т металлических изделий		8257,5	157,5	4306	82	118	0,77	–
130	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм (С-1, С-2)	0,3598	50800		18278			
		т							
131	4-1-40	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=4 мм	0,04353	32300		1406			
		т							
132	4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д 6 мм ГОСТ 5781-82	0,26737	55620		14871			
		т							
133	1-1-886	Прокат тонколистовой в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, горячекатанный	0,235	51027		11991			
		т							
134	4-1-39	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм	0,02187	42800		936			
		т							
135	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (прим. 3)	0,02378	41200		980			
		т							
	3.4 Перегородки								
136	E8-7-3	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	350,67	272,54	34,73	95572	12179	98486	1,43	501
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		225	13,01	78901	4562	118	0,0635	22
137	99-1-5(пл)ТО	Кирпич силикатный утолщенный, 250х120х88 мм: М-100/25	5370,517	16,14		86680			
		шт							
138	30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 (в санузлах и душевых)	6,53449	17824		116471			
		1000шт							
139	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М50	8,18189	6330		51791			
		м3							

140 4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм *т*	0,229	50800		11633				
141 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (крепление перегородок) *т стальных элементов*	0,0795	175710,1	1826,1	13969	145	979	42,7	3
			8100	690,75	644	55	140	3,37	–
3.7 Перемычки с 1 по 5 этаж									
152 Е7-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т *шт сборных конструкций*	118	108,41	66,43	12792	7839	7879	0,148	17
			23,85	23,85	2814	2814	140	0,1051	12
153 Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т *шт сборных конструкций*	3	396,25	250,96	1189	753	920	0,813	2
			130,73	88,22	392	265	140	0,3715	1
154 30-15-214	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ25-37-п ГОСТ 948-84 *шт*	13	3546		46098				
155 30-15-211	Перемычки железобетонные брусковые 10ПБ21-27-п ГОСТ 948-84 *шт*	15	1882		28230				
156 30-15-193	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ16-37-п ГОСТ 948-84 *шт*	30	860		25800				
157 30-15-190	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ13-37-п ГОСТ 948-84 *шт*	15	639		9585				
158 30-15-199	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ22-3-п ГОСТ 948-84 *шт*	9	721		6489				
159 30-15-203	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ25-3-п ГОСТ 948-84 *шт*	1	819		819				
160 30-15-188	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ19-3-п ГОСТ 948-84 *шт*	10	497		4970				
161 30-15-186	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ16-1-п ГОСТ 948-84 *шт*	12	234		2808				
162 30-15-185	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ13-1-п ГОСТ 948-84 *шт*	11	195		2145				
163 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (5ПБ34-20, 3ПБ34-4)	0,685	21759		14905				

		м3	2	638,19	292,42	1276	585	1123	1,62	3
164	Е7-44-5	Укладка прогонов, масса до 1 т								
		шт сборных конструкций		297	103,75	594	208	140	0,4463	1
165	30-15-32	Прогоны для перекрытий (ГОСТ 24155-80) прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	0,3	20200		6060				
		м3	2	435,3	24,15	871	48	507	1,03	2
166	Е7-53-11	Установка опорных плит								
		шт сборных конструкций		171,9	8,83	344	18	140	0,0405	–
167	30-14-3	Опорные плиты	0,04	21100		844				
		м3	0,00678	175710,1	1826,1	1191	12	84	42,7	–
168	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
		т стальных элементов		8100	690,75	55	5	140	3,37	–
169	Е7-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	0,83567	124369,94	1216,94	103932	1017	7487	31,4	26
		т стальных элементов		5940	459	4964	384	140	2,25	2
170	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	24,1978	21,8	0,05	528	1	127	0,0295	1
		м2		5,81	0,02	141	–	90	0,0001	–
171	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	123,3956	20,35	0,02	2511	2	462	0,0213	3
		м2		4,16	–	513	–	90	–	–
172	Е26-30-1	Утепление изделиями из волокнистых и зернистых материалов (узлы А и Б)	4,065	6465,97	378,22	26284	1537	15073	20,04	81
		м3 изоляции		3566,25	141,75	14497	576	100	0,69	3
173	1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	4,065	14600		59349				
		м3	148,3	172,73	–	25616	–	4605	0,193	29
174	Е26-24-18	Обертывание полиэтиленовой пленкой плит теплоизоляционных по контуру проемов								
		м трубопровода		31,05	–	4605	–	100	–	–
175	1-1-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм (656,6.0,14)	0,02256	30400		686				
		1000м2								
176	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (узлы А, Б полоса 40х6)	0,13358	175710,1	1826,1	23471	244	1644	42,7	6
		т стальных элементов								

			8100	690,75	1082	92	140	3,37	–

Раздел 4 Покрытие и перекрытия

4.17 Перекрытие на отм. +16,200

301	Е7-45-5	Укладка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	21	951,48	200,77	19981	4216	10889	1,74	37
		шт сборных конструкций		299,25	71,15	6284	1494	140	0,3052	6
302	Е7-45-6	Укладка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	44	1539,78	373,54	67750	16436	37010	2,66	117
		шт сборных конструкций		465,75	135,07	20493	5943	140	0,6052	27
303	30-17-1189	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 60.15-8т СТ РК 949-92 *шт*	33	14227		469491				
304	30-17-825	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 60.12-8т СТ РК 949-92 *шт*	10	12169		121690				
305	30-17-1159	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 30.15-8т СТ РК 949-92 *шт*	4	7104		28416				
306	30-17-795	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 30.12-8т СТ РК 949-92 *шт*	8	5609		44872				
307	30-17-801	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 36.12-8т СТ РК 949-92 *шт*	3	7007		21021				
308	30-17-1165	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК 36.15-8т СТ РК 949-92 *шт*	1	8492		8492				
309	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см (ПК 30.10 - 6 шт) *м2*	18	2940		52920				
310	99-30-17-8А	Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделия за вычетом площади отверстий, вырезов *м2*	18	45		810				
311	Е6-1-1	Заполнение пустот в плитах перекрытия (бетон кл. В15) *м3*	3,41	7010,95	66,01	23907	225	791	1,35	5
				195,75	24,93	668	85	105	0,1218	–

4.18 Монолитная плита ПМ-2 (1 шт)

312	Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20) *м3*	0,547	14153,9	379,21	7742	207	1298	13	7
				2117,25	143,26	1158	78	105	0,6996	–

313 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	т	0,02044	65900		1347				
314 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	т	0,00508	73000		371				
315 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	т	0,0056	65000		364				
316 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,0122	41200		503				
317 4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д 6 мм	т	0,00108	55620		60				
4.19 Монолитная плита ПМ-3 (3 шт)										
318 Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20)	м3	1,146	14153,9 / 2117,25	379,21 / 143,26	16220 / 2426	435 / 164	2720 / 105	13 / 0,6996	15 / 1
319 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	т	0,0414	65900		2728				
320 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	т	0,02064	73000		1507				
321 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	т	0,01296	65000		842				
322 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	т	0,03312	41200		1365				
323 4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д 6 мм	т	0,00234	55620		130				
4.20 Монолитная плита ПМ-4 (1 шт)										
324 Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20)	м3	0,45	14153,9 / 2117,25	379,21 / 143,26	6369 / 953	171 / 64	1068 / 105	13 / 0,6996	6 / –
325 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	т	0,01448	65900		954				
326 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм		0,0036	73000		263				

		т							
327 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00464	65000		302				
		т							
328 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,01304	41200		537				
		т							
329 4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д 6 мм	0,00078	55620		43				
		т							
4.21 Монолитная плита ПМ-5 (1 шт)									
330 Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (бетон В20)	0,515	14153,9	379,21	7289	195	1222	13	7
		м3	2117,25	143,26	1090	74	105	0,6996	–
331 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,01584	65900		1044				
		т							
332 4-1-70	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,00396	73000		289				
		т							
333 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0048	65000		312				
		т							
334 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм (С-1)	0,0135	41200		556				
		т							
335 4-1-4	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д 6 мм	0,0042	55620		234				
		т							
4.22 Монолитные участки (Ум3-10 шт, Ум2-8 шт)									
336 Е6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм (Ум-3 10 штук)	1,4	6505,53	269,2	9108	377	2107	8,21	11
		м3	1332	101,7	1865	142	105	0,4966	1
337 30-1-30	Бетон легкий на пористых заполнителях объемным весом 1200 кг/м3 класса В5 (50%)	0,7105	14300		10160				
		м3							
338 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0333	65000		2165				
		т							
339 4-1-55	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,22533	60500		13632				
		т							

340	Е6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм (Ум-2 8 штук) *м3*	1,6	6505,53	269,2	10409	431	2409	8,21	13
				1332	101,7	2131	163	105	0,4966	1
341	30-1-30	Бетон легкий на пористых заполнителях объемным весом 1200 кг/м3 класса В5 (50%) *м3*	0,812	14300		11612				
342	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм *т*	0,03729	65000		2424				
343	4-1-55	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм *т*	0,19992	60500		12095				
344	Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (А-1, А-2, МС5, стержни диам. 12 мм) *т стальных элементов*	0,02927	82810,1	1826,1	2424	53	360	42,7	1
				8100	690,75	237	20	140	3,37	–

Раздел 5 Кровля

5.3 Выход на чердак

411	Е10-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2 *м2 проемов*	0,98	375,5	30,89	368	30	239	1,23	1
				191,93	11,68	188	11	120	0,057	–
412	6-4-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 9.9 *м2*	0,98	12300		12054				
413	Е10-28-7	Обивка люка кровельной сталью оцинкованной с двух сторон *м2 проемов*	1,4	1042,51	4,6	1460	6	400	1,56	2
				236,25	1,73	331	2	120	0,0085	–
414	Е9-29-1	Монтаж стремянок СГ-34 *т конструкций*	0,061	13711,46	5475,86	836	334	362	28,9	2
				5040	1552,87	307	95	90	5,46	–
415	2-1-267	Стремянка СГ-34 *т*	0,061	133700		8156				

Раздел 7 Окна и двери

7.3 Окна с 1 по 5 этажи

476	Е10-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2 (ОК-1, ОК-3, ОК-4) *м2 проемов*	54,555	348,94	18,88	19036	1030	11624	1,0234	56

			171,01	6,57	9329	358	120	0,0321	2
477	E10-91-6								
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2 (ОК-2)	12,12	346,04	18,87	4194	229	2077	0,8165	10
	м2 проемов		136,44	6,39	1654	77	120	0,0312	–
478	6-1-719								
	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 (ОК-1)	47,76	6433		307240				
	м2								
479	6-1-716								
	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 (ОК-3)	4,185	5781		24193				
	м2								
480	6-1-718								
	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99 (ОК-4)	2,61	6596		17216				
	м2								
481	6-1-710								
	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 (ОК-2)	12,12	6433		77968				
	м2								
	Раздел 9 Внутренняя отделка								
	9.4 Стены								
631	E15-61-3								
	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-песчанным раствором по камню и бетону стен толщ. 20 мм	1000	340,68	4,07	340680	4070	143483	0,74	740
	м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	135680	970	105	0,0517	52
	Раздел 10 Разные работы								
	10.1 Приточная и вытяжная вентшахты								
650	E1-12-7								
	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом								

	м3 грунта		1,01	4,41	30	129	97	0,0153	–
651 Е1-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом) т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3,26	200,88	–	655	–	740	1,416	5
	м3 грунта		200,88	–	655	–	113	–	–
652 Е1-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	32,58	4,85	4,85	158	158	53	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	55	97	0,0055	–
653 Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	5,1	2,8	2,8	14	14	5	–	–
	м3 грунта		–	0,97	–	5	97	0,00318	–
654 Е1-27-10	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	5,1	1,38	1,38	7	7	2	–	–
	м3 грунта		–	0,48	–	2	97	0,00157	–
655 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5,1	21,55	4,52	110	23	84	0,108	1
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	87	–	97	–	–
656 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (под кирпичную кладку)	1,9	7638,72	95,97	14514	182	1612	4,9	9
	м3		771,75	36,25	1466	69	105	0,1771	–
657 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,9	192		365				
	м3								
658 Е8-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	2,1	741,41	11,21	1557	24	89	0,201	–
	м2 поверхности		31,5	4,21	66	9	118	0,0205	–
659 Е8-6-9	Кладка стен каналов	4,66	1450,85	296,6	6761	1382	5642	5,95	28
	м3 кладки		915,75	110,25	4267	514	118	0,54	3
660 30-6-33	Кирпич керамический утолщенный рядовой марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1,43528	19500		27988				

		1000шт							
661 30-2-6	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75	1,00656	6870		6915				
	м3								
662 Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	4	108,41	66,43	434	266	266	0,148	1
	шт сборных конструкций								
			23,85	23,85	95	95	140	0,1051	–
663 30-15-185	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ13-1-п ГОСТ 948-84	4	195		780				
	шт								
664 Е9-53-2	Монтаж решетки Р-1	0,2228	9850,47	1162,94	2195	259	1497	46,6	10
	т конструкций								
			7357,5	108	1639	24	90	0,53	–
665 2-1-238	Решетки с преобладанием горячекатаных профилей, масса свыше 0,1 до 0,5 т	0,2228	146000		32529				
	т								
666 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	17,824	20,35	0,02	363	–	67	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	74	–	90	–	–
667 Е6-1-1	Устройство бетонноого днища каналов	6,3	6199,03	66,01	39054	416	1460	1,35	9
	м3								
			195,75	24,93	1233	157	105	0,1218	1
668 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	6,3	192		1210				
	м3								
669 Е6-13-1	Устройство бетонных стен каналов	7,63	7124,98	86,6	54364	661	4193	3,06	23
	м3								
			490,5	32,72	3743	250	105	0,1598	1
670 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	7,63	192		1465				
	м3								
671 Е7-53-11	Установка плит покрытия каналов	11	435,3	24,15	4788	266	2783	1,03	11
	шт сборных конструкций								
			171,9	8,83	1891	97	140	0,0405	–
672 30-17-9	Сплошные плоские панели, плиты толщиной 12 см	18,59	1770		32904				
	м2								
673 Е6-22-13	Устройство перекрытий каналов (ПК-1 - 4 шт)	0,52	10322,18	229,39	5368	119	747	8,14	4
	м3								
			1280,25	86,65	666	45	105	0,4232	–
674 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,01872	41200		771				
	т								

675 4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д. 10 мм (П-1)	0,00608	50642		308				
	т								
676 Е6-22-7	Устройство монолитных участков	0,42	12486,33	383,89	5244	161	1076	14,2	6
	м3								
			2295	145,01	964	61	105	0,7083	–
677 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,00679	53000		360				
	т								
678 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д. 6 мм	0,00015	55620		8				
	т								
679 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,39	1840,27	100,89	718	39	74	0,85	–
	м3 основания								
			123,75	38,25	48	15	118	0,18	–
680 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки (бетон кл. В7,5)	0,39	6199,03	66,01	2418	26	90	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	76	10	105	0,1218	–
	Всего прямые затраты				**3605191**	**90230**			**2304**
					387414	**32557**			**196**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				3127545				
	Накладные расходы, тенге				482352				
	- заработная плата, тенге				72353				
	- трудоемкость, чел-ч				241				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				245253				
	Всего				**4332796**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				77990				
	- сметная заработная плата, тенге				10997				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				62				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				106741				
	- сметная заработная плата, тенге				49101				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				299				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				44108				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				17643				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**4579278**				
	понижающий коэффициент к=0,9961537534				**4561665**				

675 4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д. 10 мм (П-1)	0,00608	50642		308				
	т								
676 Е6-22-7	Устройство монолитных участков	0,42	12486,33	383,89	5244	161	1076	14,2	6
	м3								
			2295	145,01	964	61	105	0,7083	–
677 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,00679	53000		360				
	т								
678 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I д. 6 мм	0,00015	55620		8				
	т								
679 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,39	1840,27	100,89	718	39	74	0,85	–
	м3 основания								
			123,75	38,25	48	15	118	0,18	–
680 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки (бетон кл. В7,5)	0,39	6199,03	66,01	2418	26	90	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	76	10	105	0,1218	–
	Всего прямые затраты				**3605191**	**90230**			**2304**
					387414	**32557**			**196**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				3127545				
	Накладные расходы, тенге				482352				
	- заработная плата, тенге				72353				
	- трудоемкость, чел-ч				241				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				245253				
	Всего				**4332796**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				77990				
	- сметная заработная плата, тенге				10997				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				62				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				106741				
	- сметная заработная плата, тенге				49101				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				299				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				44108				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				17643				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**4579278**				
	понижающий коэффициент к=0,9961537534				**4561665**				

Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**12485277**
- материалы, тенге	8527166
- сметная заработная плата, тенге	1674526
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3102
Налог (2 %)	249706
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**12734983**
НДС (12 %)	1528198
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**14263181**

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 кол

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 № 171 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 2018 г.

(локальная смета 2-2-6)

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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Прокладка проводов и кабеля								
83	Е21-9-1	Скрытая прокладка кабеля	1447	26,92	–	38953	–	38678	0,152	220
		м провода		24,75	–	35813	–	108	–	–
97	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,447	53341		77184				
		км								
		Раздел 8 Строительно-монтажные работы								
142	Е46-30-1	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	93	43,33	20,47	4030	1904	2846	0,1308	12
		отверстие		22,86	7,74	2126	720	100	0,0378	4
		Всего прямые затраты				**120167**	**1904**			**232**
						37939	**720**			**4**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				80324				
		Накладные расходы, тенге				41524				
		- заработная плата, тенге				6229				
		- трудоемкость, чел-ч				21				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				9701				
		Всего				**171392**				

Временные здания и сооружения (1,8 %)	3085
- сметная заработная плата, тенге	435
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	4222
- сметная заработная плата, тенге	1942
- нормативная трудоемкость, чел-ч	12
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1745
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	698
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**181142**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**180445**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**493879**
- материалы, тенге	219001
- сметная заработная плата, тенге	135528
- нормативная трудоемкость, чел-ч	271
Налог (2 %)	9878
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**503757**
НДС (12 %)	60451
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**564208**

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 пол.

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 № 172 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 2018 г.

(локальная смета 2-2-7)

Электроосвещение

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 Блок А									
	1.1 Светотехнические изделия									
32	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	3566	26,92	–	95997	–	95320	0,152	542
		м провода		24,75	–	88259	–	108	–	–
33	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	3,566	53341		190214				
		км								
	1.2 Строительно-монтажные работы									
49	Е46-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	120	43,33	20,47	5200	2456	3672	0,1308	16
		отверстие		22,86	7,74	2743	929	100	0,0378	5
50	Е46-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	176	91,62	43,92	16125	7730	11313	0,2696	47
		отверстие		47,7	16,58	8395	2918	100	0,081	14
	Раздел 2 Блок Б									
	2.1 Светотехнические изделия									
83	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	2266	26,92	–	61001	–	60571	0,152	344

		м провода							
			24,75	–	56084	–	108	–	–
84	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	2,266	53341		120871			
		км							
	2.2 Строительно-монтажные работы								
100	Е46-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	80	43,33	20,47	3466	1638	2448	0,1308	10
		отверстие							
				22,86	7,74	1829	619	100	0,0378	3
101	Е46-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	114	91,62	43,92	10445	5007	7328	0,2696	31
		отверстие							
				47,7	16,58	5438	1890	100	0,081	9
	Раздел 3 Блок В								
	3.1 Светотехнические изделия								
133	Е21-9-1								
		Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	1173	26,92	–	31577	–	31355	0,152	178
		м провода							
				24,75	–	29032	–	108	–	–
134	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,173	53341		62569			
		км							
	3.2 Строительно-монтажные работы								
151	Е46-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	33	43,33	20,47	1430	676	1009	0,1308	4
		отверстие							
				22,86	7,74	754	255	100	0,0378	1
152	Е46-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	59	91,62	43,92	5406	2591	3792	0,2696	16
		отверстие							
				47,7	16,58	2814	978	100	0,081	5
		Всего прямые затраты				**604301**	**20098**			**1188**
						195348	**7589**			**37**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				388854				
		Накладные расходы, тенге				216808				
		- заработная плата, тенге				32521				
		- трудоемкость, чел-ч				108				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				49267				
		Всего				**870376**				

Временные здания и сооружения (1,8 %)	15667
- сметная заработная плата, тенге	2209
- нормативная трудоемкость, чел-ч	13
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	21442
- сметная заработная плата, тенге	9863
- нормативная трудоемкость, чел-ч	60
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	8860
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	3544
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**919889**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**916351**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**2508052**
- материалы, тенге	1060200
- сметная заработная плата, тенге	708703
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1406
Налог (2 %)	50161
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2558213**
НДС (12 %)	306986
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2865199**

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 нед

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: 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 № 173 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 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: 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Система В1									
23	99-1-3(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1, Ф20 *шт*	34	230		7820				
24	99-1-4(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1, Ф20 *шт*	28	334		9352				
25	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм *шт*	12	473,47	39,24	5682	471	4147	1,47	18
				254,25	15,75	3051	189	128	0,07	1
26	9-2-2	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм *шт*	12	5210		62520				
27	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт*	24	202		4848				
32	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм *м трубопровода*	216,2	364,67	4,19	78842	906	17001	0,337	73
				59,85	1,58	12940	342	128	0,0076	2

33 Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	52,2	362,67	4,19	18931	219	4104	0,337	18
	м трубопровода		59,85	1,58	3124	82	128	0,0076	–
34 Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	102,8	693,07	10,34	71248	1063	10634	0,433	45
	м трубопровода		76,95	3,87	7910	398	128	0,0189	2
Раздел 2 Система Т3, Т4									
52 99-1-3(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1, Ф20	142	230		32660				
	шт								
53 99-1-4(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1, Ф25	49	334		16366				
	шт								
54 99-2-2(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1, Ф32	21	688		14448				
	шт								
56 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	443,4	364,67	4,19	161695	1858	34865	0,337	149
	м трубопровода		59,85	1,58	26537	701	128	0,0076	3
57 Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	385,3	362,67	4,19	139737	1614	30296	0,337	130
	м трубопровода		59,85	1,58	23060	609	128	0,0076	3
58 Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	58,8	471,67	4,19	27734	246	4623	0,337	20
	м трубопровода		59,85	1,58	3519	93	128	0,0076	–
75 Е46-30-3	Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	42	315,46	149,23	13249	6268	9349	0,9538	40
	отверстие		166,23	56,36	6982	2367	100	0,2753	12
Раздел 3 Система К1									
76 Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	4	891,93	90,13	3568	361	2465	2,6	10
	шт		447,75	33,75	1791	135	128	0,16	1
77 99-3-1(пл)	Задвижка чугуннкая под электропривод 30ч906бр, Ф100	4	8292		33168				

		шт								
78	99-1-5(пл)	Электропривод к задвижке РП-А-02	4	60383		241532				
		шт								
82	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	496,8	620,54	0,64	308284	318	67692	0,584	290
		м трубопровода		106,2	0,25	52760	124	128	0,0012	1
83	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	657,6	748,88	1,43	492463	940	86630	0,56	368
		м трубопровода		102,38	0,54	67325	355	128	0,0026	2
102	99-3-2(пл)	Патрубок пластмассовый канализационный приборный, диам. 100 мм	155	79		12245				
		шт								
103	99-3-3(пл)	Патрубок пластмассовый канализационный компенсационный диам. 100 мм	8	27		216				
		шт								
104	99-3-4(пл)	Патрубок пластмассовый канализационный компенсационный диам. 100 мм	76	79		6004				
		шт								
105	99-3-5(пл)	Ревизия пластиковая канализационая, диам. 50 мм	8	108		864				
		шт								
106	99-3-6(пл)	Ревизия пластиковая канализационая, диам. 100 мм	76	240		18240				
		шт								
107	99-3-7(пл)	Переходник пластиковый канализационный, диам. 100х50 мм	175	60		10500				
		шт								
108	99-3-8(пл)	Отвод пластиковый канализационный, 87 град., диам. 50 мм	302	27		8154				
		шт								
109	99-3-9(пл)	Отвод пластиковый канализационный, 87 град., диам. 100 мм	50	103		5150				
		шт								
110	99-3-10(пл)	Отвод пластиковый канализационный, 45 град., диам. 50 мм	12	24		288				
		шт								
111	99-3-11(пл)	Отвод пластиковый канализационный, 45 град., диам. 100 мм	31	76		2356				
		шт								
112	99-3-12(пл)	Тройник пластиковый канализационный, 87 град., диам. 50х50 мм	55	43		2365				
		шт								

113	99-3-13(пл)	Тройник пластиковый канализационный, 87 град., диам. 100х50 мм *шт*	169	99		16731			
114	99-3-14(пл)	Тройник пластиковый канализационный, 87 град., диам. 100х100 *шт*	348	135		46980			
115	99-3-15(пл)	Тройник пластиковый канализационный, 45 град., диам. 50х50 *шт*	10	47		470			
116	99-3-16(пл)	Тройник пластиковый канализационный, 45 град., диам. 100х100 *шт*	25	179		4475			
117	99-3-17(пл)	Крестовина пластиковая канализационная, 45 град., диам. 100х100 *шт*	2	515		1030			
118	Е16-21-3	Установка воронок сливных для разрыва струи *воронка*	4	175,95 135	1,57 –	704 540	6 –	691 128	0,83 –	3 –
119	2-1-256	Воронка стальная *т*	0,0036	154700		557				
126	Е46-30-6	Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных потолках толщиной 100 мм *отверстие*	30	422,62 222,55	200,07 75,58	12679 6677	6002 2267	8944 100	1,2759 0,3691	38 11
127	Е46-30-3	Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм *отверстие*	24	315,46 166,23	149,23 56,36	7571 3990	3582 1353	5343 100	0,9538 0,2753	23 7
		Всего прямые затраты				**1901726**	**23854**			**1225**
						220206	**9015**			**45**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1657665				
		Накладные расходы, тенге				286784				
		- заработная плата, тенге				43018				
		- трудоемкость, чел-ч				143				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				131311				
		Всего				**2319821**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				41757				
		- сметная заработная плата, тенге				5888				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				33				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				57150				
		- сметная заработная плата, тенге				26289				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	160
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	23616
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	9446
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2451790**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**2442360**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**6684739**
- материалы, тенге	4519579
- сметная заработная плата, тенге	920125
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1606
Налог (2 %)	133695
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6818434**
НДС (12 %)	818212
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**7636646**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Павлодарской области"

_____ **А.К.Ажмурат**

Технический надзор

Вр.и.о директора ТОО "Бестау-С"

_____ **Е.К.Шакимов**

Подрядчик:

Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____ **Н.К.Темирбулатов**

Руководитель отдела капитального строительства

_____ **А.Т.Мушкенов**

Эксперт технического надзора

_____ **Т.М.Омаров**

Руководитель технического отдела ПГС

_____ **А.К. Омаров**

расценки соответствуют нед

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ **С.Е. Музафар** (расценки соответствуют)

Главный специалист отдела капитального строительства

_____ **Т.Ж. Досанов**

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 № 174 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 2018 г.

(локальная смета 2-4-1)

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 2 Фундаменты								
		2.6 Фундаменты под оборудование Фундамент ФОМ-2 под Clinac (1шт)								
62	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	1	6199,03	66,01	6199	66	232	1,35	1
		м3		195,75	24,93	196	25	105	0,1218	–
63	30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,02	192		196				
		м3								
64	Е6-3-5	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под оборудование	5,04	7963,75	210,96	40137	1063	2892	3,06	15
		м3		470,25	76,19	2370	384	105	0,3421	2
65	4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,35416	61200		21675				
		т								
66	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,05276	65900		3477				
		т								
67	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,00834	62000		517				
		т								

68 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,02475	68800		1703				
	т								
2.7 Фундамент ФОМ -3 под Рокус -М (2шт)									
69 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	2,12	6199,03	66,01	13142	140	491	1,35	3
	м3		195,75	24,93	415	53	105	0,1218	–
70 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,1624	192		415				
	м3								
71 Е6-3-5	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 25 м3 под оборудование	10,08	7963,75	210,96	80275	2126	5783	3,06	31
	м3		470,25	76,19	4740	768	105	0,3421	3
72 4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,2776	61200		16989				
	т								
73 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,0155	62000		961				
	т								
74 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,45984	65900		30303				
	т								
75 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,046	68800		3165				
	т								
2.10 Световые приямки 4 штуки									
89 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем 100мм ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	12,94	149,8	5,24	1938	68	367	0,1362	2
	м2 площади уплотнения		21,02	1,98	272	26	123	0,0096	–
90 Е6-13-1	Устройство бетонных стен и стен и днища световых приямок	4,16	7124,98	86,6	29640	360	2285	3,06	13
	м3		490,5	32,72	2040	136	105	0,1598	1
91 Е6-11-10	Армирование днища	0,09624	5239,08	327,33	504	32	204	11,6	1
	т		1890	123,75	182	12	105	0,6	–
92 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,09624	67700		6515				
	т								
93 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (МН553)	0,0592	70437,87	304,24	4170	18	609	58	3
	т		9675	114,75	573	7	105	0,56	–
94 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6,84	249,47	9,95	1706	68	471	0,356	2

	м2 стяжки								
			52,2	3,74	357	26	123	0,0182	–
95 Е11-11-2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (30мм)	13,68	41,49	0,67	568	9	15	0,0044	–
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	9	3	123	0,0012	–
96 Е6-36-4	Железнение поверхности	6,84	57,48	0,23	393	2	370	0,289	2
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	351	1	105	0,0004	–
97 Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в пострроечных условиях и на производственных базах	0,09928	27935,09	9375,11	2773	931	1652	91	9
	т конструкций								
			16380	2107,33	1626	209	90	7,36	1
98 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	0,062	58700		3639				
	т								
99 4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки сталь гладкая класса А-I диаметром 12 мм	0,03728	49502		1845				
	т								
100 Е9-53-2	Монтаж решеток Рм-1	0,09928	9850,47	1162,94	978	115	667	46,6	5
	т конструкций								
			7357,5	108	730	11	90	0,53	–
101 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,9712	21,8	0,05	87	–	21	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	23	–	90	0,0001	–
102 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	7,9424	20,36	0,02	162	–	30	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	33	–	90	–	–
103 Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19,85	245,44	3,82	4872	76	909	0,212	4
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	741	29	118	0,007	–
104 Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб БНТ 100 мм	0,006	320804,62	1733,92	1925	10	481	361	2
	км трубопровода								
			60966	650,25	366	4	130	3,17	–
105 Е23-1-2	Устройство щебеночного основания под трубопроводы	4	1693,7	152,52	6775	610	1097	1,02	4
	м3 основания								
			153,68	57,15	615	229	130	0,279	1

2.11 Приямок " ОВ"

106 Е6-13-1	Устройство бетонных стен и днища световых приямок	1,2	7124,98	86,6	8550	104	659	3,06	4
	м3		490,5	32,72	589	39	105	0,1598	–
107 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,04845	5239,08	327,33	254	16	103	11,6	1
	т		1890	123,75	92	6	105	0,6	–
108 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,04312	41200		1777				
	т								
109 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,00533	52400		279				
	т								
110 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00528	93997,62	304,24	496	2	185	198	1
	т		33075	114,75	175	1	105	0,56	–
111 Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,16	245,44	3,82	1512	24	282	0,212	1
	м2 поверхности		37,35	1,44	230	9	118	0,007	–

2.13 Фундаменты под перегородки толщиной 120мм (первый этаж)

118 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	33,58	74,9	2,62	2515	88	475	0,0681	2
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	353	33	123	0,0048	–
119 Е6-1-22	Устройство железобетонных фундаментов под перегородки при ширине поверху до 1000 мм из бетона кл В12,5	10,43	7916,36	353,46	82568	3687	7870	3,6	38
	м3		585	133,52	6102	1393	105	0,6521	7
120 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,22613	67700		15309				
	т								
121 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,10549	62000		6540				
	т								
122 Е8-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная фундаментов	7,67	63,04	4,19	484	32	539	0,382	3
	м2 поверхности		58,05	1,58	445	12	118	0,0076	–
123 30-2-27	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:2	0,23777	9950		2366				
	м3								

2.14 Фундаменты под перегородки толщиной 250мм (первый этаж)

124 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1,84	74,9	2,62	138	5	26	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	19	2	123	0,0048	–
125 Е6-1-22	Устройство железобетонных фундаментов под перегородки при ширине поверху до 1000 мм из бетона кл В12,5	0,92	7916,36	353,46	7283	325	694	3,6	3
	м3		585	133,52	538	123	105	0,6521	1
126 4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,06083	61200		3723				
	т								
127 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,00836	62000		518				
	т								
128 Е8-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная фундаментов	0,5	63,04	4,19	32	2	35	0,382	–
	м2 поверхности		58,05	1,58	29	1	118	0,0076	–
129 30-2-27	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:2	0,0155	9950		154				
	м3								
Раздел 3 Стены									
3.1 =Наружные стены =									
155 Е8-15-1	Кладка парапета из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м	49,22	1377,93	305,8	67822	15051	67038	6,41	316
	м3 кладки		1039,5	114,75	51164	5648	118	0,56	28
156 99-1-1(пл)пр	Кирпич силикатный утолщенный,250х120х88 М150/35	7958,29401	16,77		133461				
	шт								
157 30-6-33	Кирпич керамический утолщенный лицевой марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	6,63285	19500		129341				
	1000шт								
158 30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50	10,18854	6330		64493				
	м3								
163 Е7-56-2	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях кирпичных и крупноблочных	73,74	218,43	0,9	16107	66	9048	0,538	40
	м шва		87,3	0,34	6438	25	140	0,0016	–
3.2 =Внутренние стены =									
167 Е8-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м из кирпича утолщенного размером 250х120х88мм	1,35	2785,86	365,89	3761	494	2057	6,66	9
	м3 кладки								

			1154,25	137,25	1558	185	118	0,67	1
168	99-1-1(пл)пла	Кирпич силикатный утолщенный,250х120х88 М100/25	419,85	16,14		6776			
		шт							
169	E8-20-5	Кладка внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м (из кирпича утолщенного размером 250х120х88мм)	8,09	3351,83	372,83	27116	3016	12351	7,12	58
		м3 кладки							
				1154,25	139,5	9338	1129	118	0,68	6
170	99-1-1(пл)пра	Кирпич силикатный утолщенный,250х120х88 М100/25	2509,7893	16,14		40508			
		шт							
171	1-3-4083	Плиты из вспененного полистирола ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86	3,06936	5454		16740			
		м3							
3.3 =Армирование стен =									
172	E8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,62515	8679,65	422,15	5426	264	6207	56,4	35
		т металлических изделий							
				8257,5	157,5	5162	98	118	0,77	–
173	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,60253	41200		24824			
		т							
174	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,01772	50800		900			
		т							
3.4 =Перегородки =									
175	E8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	410,3	272,54	34,73	111823	14250	115234	1,43	587
		м2 перегородок (за вычетом проемов)							
				225	13,01	92318	5338	118	0,0635	26
176	99-1-1(пл)пра	Кирпич силикатный утолщенный,250х120х88 М100/25 (632,51м2х50,4х0,77=24546,45)	10045,8046	16,14		162139			
		шт							
177	30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 (в санузлах и душевых - 369,79х50,4=18637,42шт- обычный)	17,15868	17824		305836			
		1000шт							
178	30-2-5	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50	8,84017	6330		55958			
		м3							
179	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,12327	50800		6262			

180 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (крепление перегородок)	0,12714	175710,1	1826,1	22340	232	1565	42,7	5
	т стальных элементов		8100	690,75	1030	88	140	3,37	–
3.8 =Рамки венткамер Р-1, Р-2=									
225 Е9-53-2	Монтаж рамок Р-1, Р-2	0,1848	9850,47	1162,94	1820	215	1242	46,6	9
	т конструкций		7357,5	108	1360	20	90	0,53	–
226 2-1-237	Рамки металлические с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,1848	154400		28533				
	т								
227 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,7184	20,35	0,02	218	–	41	0,0213	–
	м2		4,16	–	45	–	90	–	–
3.9 =Шахты лифтов , закладные детали, металлические ихделия=									
228 Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т	16	108,41	66,43	1735	1063	1070	0,148	2
	шт сборных конструкций		23,85	23,85	382	382	140	0,1051	2
229 30-15-197	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ21-8-п ГОСТ 948-84	3	702		2106				
	шт								
230 30-15-187	Перемычки железобетонные брусковые 8ПБ17-2-п ГОСТ 948-84	4	340		1360				
	шт								
231 30-15-190	Перемычки железобетонные брусковые 9ПБ13-37-п ГОСТ 948-84	9	639		5751				
	шт								
232 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (ЗД-1, ЗД-6, ЗД-8,9, ЗД-12, ЗД-16)	0,26237	175710,1	1826,1	46101	479	3228	42,7	11
	т стальных элементов		8100	690,75	2125	181	140	3,37	1
233 Е7-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг (ЗД-7, ЗД-10, ЗД-11)	0,21344	172169,94	1216,94	36748	260	1912	31,4	7
	т стальных элементов		5940	459	1268	98	140	2,25	–
234 Е9-17-12	Монтаж балки	0,04576	8108,11	5078,47	371	232	156	16,29	1
	т конструкций		2956,64	839,11	135	38	90	2,46	–
235 2-1-41	Балки из одного профиля	0,04576	147100		6731				
	т								
236 Е9-48-4	Электродуговая сварка балок	0,04576	2452,13	545,76	112	25	50	5,25	–
	т								

237 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (скобы)	0,0079	175710,1	1826,1	1388	14	97	42,7	–
	т стальных элементов		8100	690,75	64	5	140	3,37	–
238 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	21,6708	20,36	0,02	441	–	81	0,0213	–
	м2		4,16	–	90	–	90	–	–
239 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	5,22	74,9	2,62	391	14	74	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	55	5	123	0,0048	–
240 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	5,6	308,77	14,76	1729	83	400	0,361	2
	м2 покрытия		52,43	5,54	294	31	123	0,027	–
241 Е11-15-2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий на толщину 50мм	22,4	38,18	0,67	855	15	54	0,0104	–
	м2 покрытия		1,69	0,25	38	6	123	0,0012	–
242 Е6-1-15	Устройство плит бетонных плоских МП-1 из В15	4,11	6959,81	100,65	28605	414	795	0,97	4
	м3		146,25	38,03	601	156	105	0,1857	1
243 Е6-1-13	Устройство ОП-1 из В20	0,17	8995,32	95,97	1529	16	144	4,9	1
	м3		771,75	36,25	131	6	105	0,1771	–
3.10 = Покрытие шахты лифта=									
244 Е7-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5м2	2	951,48	200,77	1903	402	1037	1,74	3
	шт сборных конструкций		299,25	71,15	599	142	140	0,3052	1
245 30-17-1153	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 24.15-8т СТ РК 949-92	2	5943		11886				
	шт								
246 Е9-25-1	Монтаж балки из двутавра	0,0756	5030,5	2020,02	380	153	189	14,1	1
	т конструкций		2272,5	502,43	172	38	90	1,79	–
247 2-1-120	Балка из прокатных профилей	0,0756	101700		7689				
	т								
248 Е9-48-4	Электродуговая сварка балок	0,0756	2452,13	545,76	185	41	84	5,25	–
	т		1230,75	–	93	–	90	–	–
249 Е7-20-3	Установка стальных крепежных элементов , монтажных изделий массой до 20 кг (Мн-1, Мн-2, полоса 100х100х6)	0,01622	175710,1	1826,1	2850	30	199	42,7	1
	т стальных элементов		8100	690,75	131	11	140	3,37	–

250 Е6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм (В12,5)	0,1	9479,99	269,2	948	27	150	8,21	1
	м3		1332	101,7	133	10	105	0,4966	–

Раздел 7 Кровля

7.0 Подраздел без наименования

561 Е9-53-2	Монтаж продухов (АС-60, спецификация)лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,0026	9850,47	1162,94	26	3	17	46,6	–
	т конструкций		7357,5	108	19	–	90	0,53	–
562 2-1-41	Конструкции из сетки	0,0026	147100		382				
	т								
563 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	1237,93	207,95	1,19	257428	1473	40437	0,155	192
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	33424	557	119	0,0022	3
564 Е12-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой (над ж/б плитами)	1237,93	189,45	4,72	234526	5843	107038	0,403	499
	м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	87744	2204	119	0,0086	11
565 1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-P	255,01358	14600		3723198				
	м3								
566 Е12-13-4	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике	1237,93	157,89	4,72	195457	5843	83174	0,312	386
	м2 утепляемого покрытия		54,68	1,78	67690	2204	119	0,0086	11
567 1-3-180	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-K	38,25204	4518		172823				
	м3								
572 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (до 30мм)	1237,93	184,24	15,94	228076	19733	59824	0,243	301
	м2 стяжки		34,65	5,96	42894	7378	119	0,0291	36
573 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек к=15	18562,26	7,26	0,14	134762	2599	3534	0,0009	17
	м2 стяжки		0,11	0,05	2042	928	119	0,0003	6
577 Е10-14-1	Установка стропил (кобылка, мауэрлат, стропила, в т,ч, крыша над первым этажом -лист 60)	23,4	23741,72	334,28	555556	7822	98940	22,1	517

	м3 древесины в конструкции		3397,5	126	79502	2948	120	0,62	15
578 Е10-49-2	Укладка по фермам прогонов из брусьев (в т.ч. крыша над первым этажом -лист 60)	1,88	24952,25	309,62	46910	582	5797	13,8	26
	м3 древесины в конструкции		2452,5	117	4611	220	120	0,57	1
587 Е8-8-3	Кладка столбиков из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	14,73	3252,92	365,89	47916	5390	22448	6,66	98
	м3 кладки		1154,25	137,25	17002	2022	118	0,67	10
588 30-7-2	Кирпич и камни силикатные (ГОСТ 379-95), 250x120x65 мм, М-100	5,95092	9740		57962				
	1000шт								
Раздел 13 Наружная отделка									
13.0 Подраздел без наименования									
1038 Е8-7-6	Облицовка бетонных стен бункеров керамическим кирпичом при высоте этажа свыше 4 м на растворе М50	172,06	183,98	34,37	31656	5914	30387	0,925	159
	м2 перегородок (за вычетом проемов)		136,8	12,87	23538	2214	118	0,0629	11
1039 30-6-33	Кирпич керамический утолщенный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 88 мм ГОСТ 530-2012	6,6775	19500		130211				
	1000шт								
Раздел 14 Разные работы									
14.3 = Крыльцо № 2 =									
1079 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем Крыльцо № 2	3,75	74,9	2,62	281	10	53	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	39	4	123	0,0048	–
1080 Е6-1-16	Устройство крыльца (В12,5)	0,6	6950,8	196,62	4170	118	218	1,79	1
	м3		272,25	74,27	163	45	105	0,3628	–
1081 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,017	41200		700				
	т								
14.4 = Крыльцо № 3, 4 =									
1096 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты (Крыльцо № 3,4)	3,23	1840,27	100,89	5944	326	618	0,85	3
	м3 основания		123,75	38,25	400	124	118	0,18	1
1097 Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	3	361,29	172,69	1084	518	574	0,476	1
	шт сборных конструкций		76,28	60,21	229	181	140	0,2371	1
1098 Е7-42-2	Установка блоков стен подвалов массой свыше 0,5 т								

	шт сборных конструкций								
			106,88	85,08	534	425	140	0,3375	2
1099 Е7-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	785,88	389,08	4715	2334	2443	0,937	6
	шт сборных конструкций								
			153,9	136,92	923	822	140	0,5542	3
1100 30-3-511	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78	6	3676		22056				
	шт								
1101 30-3-501	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78	5	1849		9245				
	шт								
1102 30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 М-100	0,48	6798		3263				
	м3								
1103 Е6-1-20	Замоноличивание между блоками бетоном класса В7,5	2,6	7151,49	311,32	18594	809	1526	2,82	7
	м3								
			441	117,61	1147	306	105	0,5744	1
1104 Е8-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен и фундаментов	7,56	245,44	3,82	1856	29	346	0,212	2
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	282	11	118	0,007	–
1105 Е1-166-1	Насыпь грунта вручную	12,92	122,18	–	1579	–	1784	0,885	11
	м3 грунта								
			122,18	–	1579	–	113	–	–
1106 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	13	74,9	2,62	974	34	185	0,0681	1
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	137	13	123	0,0048	–
1107 Е6-1-16	Устройство бетонных площадок (В12,5)	0,7	6950,8	196,62	4866	138	255	1,79	1
	м3								
			272,25	74,27	191	52	105	0,3628	–
1108 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,135	65900		8897				
	т								

Раздел 15 Мобильная сборно- разборная площадка (чертежи КМ,СМ)

15.0 Подраздел без наименования

1304 Е9-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	1,21	14359,66	5522,03	17375	6682	8056	35,9	43
	т конструкций								
			6075	1322,37	7351	1600	90	4,73	6

1305 2-1-90	Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки свыше 75 до 100 кг	1,26	112200		141372				
	т								
1306 99-1-1(пл)	Надбавка за применение марки стали С245	1,26	1860		2344				
	тн								
1307 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	96,8	20,35	0,02	1970	2	363	0,0213	2
	м2								
			4,16	–	403	–	90	–	–
	Всего прямые затраты				**7886883**	**114254**			**3519**
					570835	**41440**			**200**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				7201791				
	Накладные расходы, тенге				723307				
	- заработная плата, тенге				108496				
	- трудоемкость, чел-ч				362				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				516611				
	Всего				**9126801**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				164282				
	- сметная заработная плата, тенге				23164				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				131				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				224844				
	- сметная заработная плата, тенге				103428				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				630				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				92911				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				37164				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**9646002**				
	понижающий коэффициент к=0,9961537534				**9608901**				
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)				**26299562**				
	- материалы, тенге				19635487				
	- сметная заработная плата, тенге				2664958				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				4842				
	Налог (2 %)				525991				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**26825553**				
	НДС (12 %)								

Всего по акту с учетом НДС (12 %) 30044619

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 псд

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 № 175 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	0.1 Электрооборудование									
	0.2 Трубы									
28	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	55	36,51	–	2008	–	1564	0,162	9
		м труб		26,33	–	1448	–	108	–	–
29	Е21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	14	53,13	–	744	–	419	0,172	2
		м труб		27,68	–	388	–	108	–	–
32	8-4-1050	Труба полиэтиленовая ПВХ-р-ЭП-20	55	38		2090				
		м								
33	8-4-1052	Труба полиэтиленовая ПВХ-р-ЭП-32	14	85		1190				
		м								
	0.3 Прокладка проводов и кабеля									
54	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	579	26,92	–	15587	–	15476	0,152	88
		м провода		24,75	–	14330	–	108	–	–
55	16-1-1180	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,054	22812		1232				
		км								
56	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,5	53341		26671				
		км								

57	16-1-1272	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	0,032	93270		2985			
	0.7 Кабели освещения								
94	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 *м провода*	3000	26,92	–	80760	–	80190	0,152	456
				24,75	–	74250	–	108	–	–
95	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *км*	3	53341		160023			
	0.9 Пробивка отверстий и борозд								
114	Е46-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм , площадью до 20см2 *отверстие*	69	43,33	20,47	2990	1412	2111	0,1308	9
				22,86	7,74	1577	534	100	0,0378	3
116	Е46-31-1	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 *м борозд*	830	42,56	19,79	35325	16426	25099	0,1348	112
				22,77	7,47	18899	6200	100	0,0365	30
		Всего прямые затраты				**331605**	**17838**			**676**
						110892	**6734**			**33**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				202873				
		Накладные расходы, тенге				124859				
		- заработная плата, тенге				18729				
		- трудоемкость, чел-ч				62				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				27388				
		Всего				**483852**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				8709				
		- сметная заработная плата, тенге				1228				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				7				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)				11920				
		- сметная заработная плата, тенге				5483				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				33				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				4926				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				1970				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**511377**				
		понижающий коэффициент к=0,9961537534				**509410**				
		Итого по смете в текущих ценах 2016 года, МРПтек =2121 тенге (Имрп = 2,737)				**1394255**				

- материалы, тенге	553128
- сметная заработная плата, тенге	408867
- нормативная трудоемкость, чел-ч	811
Налог (2 %)	27885
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1422140**
НДС (12 %)	170657
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1592797**

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 под

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 № 176 от 20.06.2018г.

приемки выполненных работ за июнь 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: 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Система В1									
31	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм / *шт*	1	891,93 / 447,75	90,13 / 33,75	892 / 448	90 / 34	617 / 128	2,6 / 0,16	3 / –
32	9-4-487	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005 / *шт*	1	4525		4525				
33	99-1-1(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф 40 / *шт*	4	943		3772				
34	99-2-2(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1,ф32 / *шт*	2	688		1376				
35	99-1-1(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф 25 / *шт*	6	334		2004				
36	99-2-2(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1,ф 20 / *шт*	15	230		3450				
42	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм / *м трубопровода*	24	362,67 / 59,85	4,19 / 1,58	8704 / 1436	101 / 38	1887 / 128	0,337 / 0,0076	8 / –

43	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	25	364,67	4,19	9117	105	1966	0,337	8
		м трубопровода		59,85	1,58	1496	40	128	0,0076	–
	Раздел 2 Система Т3, Т4									
56	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
57	9-2-2	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	5210		5210				
		шт								
58	9-1-11	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	945		945				
		шт								
59	99-1-1(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф40	3	943		2829				
		шт								
60	99-1-2(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф32	2	688		1376				
		шт								
61	99-1-1(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф25	6	334		2004				
		шт								
62	99-1-1(пл)	Кран шаровой из цветных сплавов 11б27п1 , Ф20	13	230		2990				
		шт								
65	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	105	364,67	4,19	38290	440	8256	0,337	35
		м трубопровода		59,85	1,58	6284	166	128	0,0076	1
		Всего прямые затраты				**87957**	**775**			**55**
						9918	**294**			**1**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				77264				
		Накладные расходы, тенге				13072				
		- заработная плата, тенге				1961				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
						6062				

Всего	**107091**
Временные здания и сооружения (1,8 %)	1928
- сметная заработная плата, тенге	272
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	2638
- сметная заработная плата, тенге	1213
- нормативная трудоемкость, чел-ч	7
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1090
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	436
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**113183**
понижающий коэффициент к=0,9961537534	**112748**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**308590**
- материалы, тенге	210658
- сметная заработная плата, тенге	41399
- нормативная трудоемкость, чел-ч	72
Налог (2 %)	6172
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**314762**
НДС (12 %)	37771
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**352533**

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 п.ед.

Главный специалист технического отдела ПГС

_____ **С.Е. Музафар** (расценки соответствуют)

Главный специалист отдела капитального строительства

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**