"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 1296-4

Заказчик : КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата Форма 1

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **40340,957** тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **4322,245** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

13.04.2018 г

Сводный сметный расчет

Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1 929,810	1 929,810
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			300,197	300,197
3		**Итого по разделу I**			**2 230,007**	**2 230,007**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	31 199,911	2 072,736		33 272,647
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
5	Правила оказания ин	Средства заказчика на технический надзор			449,513	449,513
6	Правила оказания ин	Средства заказчика на авторский надзор			66,545	66,545

7	**Итого по разделу III**			**516,058**	**516,058**
8	**Итого по сводному сметному расчету**	**31 199,911**	**2 072,736**	**2 746,065**	**36 018,712**
9	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**4 322,245**	**4 322,245**
	Всего по сводному сметному расчету	**31 199,911**	**2 072,736**	**7 068,310**	**40 340,957**
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО"Востокагропромпроект" _____ Урунтаев М.Ж.

Гл.инж.проекта _____ Маштаев Р.К.

"SANA-2015". Версия 18.2 от 03.04.18 г. Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 1296-4

Заказчик : КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата Форма 2

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **37265,365** тысяч тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **3992,718** тысяч тенге

_____

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

13.04.2018

Сметный расчет стоимости строительства

Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Подготовительные (	2 693,606			2 693,606
		Итого по главе 1	2 693,606			2 693,606
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО	26 493,146	2 072,736		28 565,882
		Итого по главе 2	26 493,146	2 072,736		28 565,882
		Итого по главам 1-7	29 186,752	2 072,736		31 259,488
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	350,241			350,241

		Итого по главе 8	350,241			350,241
		Итого по главам 1-8	29 536,993	2 072,736		31 609,729
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	649,814			649,814
5	НДОССС прил. 1	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	401,341			401,341
		Итого по главе 9	1 051,155			1 051,155
		Итого по главам 1-9	30 588,148	2 072,736		32 660,884
6		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**611,763**			**611,763**
		Итого по сметному расчету:				
7		**- в текущих ценах с 26.03.18 г**	**31 199,911**	**2 072,736**		**33 272,647**
8		**- в текущих и прогнозных ценах**	**31 199,911**	**2 072,736**		**33 272,647**
9		**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**3 992,718**	**3 992,718**
10		**Всего по сметному расчету**	**31 199,911**	**2 072,736**	**3 992,718**	**37 265,365**
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО"Востокагропромпроект" _____ Урунтаев М.Ж.

Гл.инж.проекта _____ Маштаев Р.К.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4 Форма 4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Наименование объекта: Подготовительные (демонтажные) работы

Локальная смета № 1-1-1

Демонтажные работы

Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2 693,606**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1 399,177**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1,549**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1206-0101-1101	Наличники. Снятие	м	178,1	37,09	–	6606	–	–	4756	12271
		НР = 72 %			37,09	–	6606	–	–	909	
2	1206-0101-1001	Полотна дверные. Снятие	м2	65,31	319,63	–	20875	–	–	15030	38777
		НР = 72 %			319,63	–	20875	–	–	2872	
3	1206-0101-0901	Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	35	1859,94	101,54	65098	3554	–	45523	119471
		НР = 72 %			1758,4	48,09	61544	1683	–	8850	
4	1206-0101-0101	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в	шт.	35	1248,06	50,86	43682	1780	–	30791	80431
					1197,2	24,66	41902	863	–	5958	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		откосах НР = 72 %									
5	1206-0101-0302	Доски подоконные ПВХ в зданиях каменных. Снятие НР = 72 %	м2	52,5	851,89 851,89	– –	44724 44724	– –	– –	32201 6154	83079
6	1208-0101-0401	Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка НР = 72 %	м	84	77,2 77,17	0,04 –	6485 6482	3 –	– –	4667 892	12044
7	1213-0103-0401	Облицовка из ПХВ откосов. Разборка НР = 72 %	м2 облицовки	117,6	80,76 75,59	5,17 2,42	9497 8889	608 285	– –	6605 1288	17390
8	1207-0101-0205	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %	м2	312,1	99,15 96,59	2,56 1,32	30944 30145	799 411	– –	22000 4236	57180
9	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Разборка НР = 94 % к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;	м2 стяжки	312,1	314,82 288,55	26,27 12,88	98255 90055	8200 4019	– –	88430 14935	201620
10	1207-0101-0302	Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка НР = 72 %	м	258,4	121,1 121,1	– –	31291 31291	– –	– –	22530 4306	58127
11	1215-0102-0802	Радиатор весом до 160 кг. Демонтаж НР = 72 %	шт.	36	1441,92 1366,69	75,22 38,72	51909 49201	2708 1394	– –	36428 7067	95404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1120-2601-1604	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Демонтаж НР = 98 % к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;	сплит-система	14	2909,43 2904,14	5,29 –	40732 40658	74 –	– –	39845 6446	87023
13	1215-0101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	195	368,69 333,77	2,83 1,02	71895 65086	551 198	6258 –	47004 9512	128411
14	1215-0101-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопровода с фасонными частями	15	855,07 848,73	6,33 3,27	12826 12731	95 49	– –	9202 1762	23790
15	1215-0101-0201	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопровода с фасонными частями	9	687,67 684,56	3,11 1,67	6189 6161	28 15	– –	4447 851	11487
16	1215-0101-0307	Смеситель. Снятие НР = 72 %	шт. арматуры	18	373,61 372,22	1,39 0,72	6725 6700	25 13	– –	4833 925	12483
17	1215-0101-0401	Умывальники и раковины. Демонтаж НР = 72 %	прибор	18	525,28 520,17	5,11 2,61	9455 9363	92 47	– –	6775 1298	17528
18	1215-0101-0406	Сифон. Демонтаж НР = 72 %	прибор	18	597,94 597,33	0,61 0,28	10763 10752	11 5	– –	7745 1481	19989

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1215-0101-0403	Мойка. Демонтаж НР = 72 %	прибор	2	1056 1040,5	15,5 8	2112 2081	31 16	– –	1510 290	3912
20	1215-0101-0406	Сифон. Демонтаж НР = 72 %	прибор	2	598 597,5	0,5 0,5	1196 1195	1 1	– –	861 165	2222
21	1213-0103-0105	Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка НР = 72 %	м2 облицовки	438,8	691,54 642,7	48,84 23,41	303448 282015	21433 10272	– –	210447 41112	555007
22	1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 84 %	м2	438,8	193,51 193,51	– –	84912 84914	– –	– –	71328 12499	168739
23	1212-0104-0504	Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой НР = 72 %	м2	976	217,94 217,94	– –	212709 212706	– –	– –	153148 29269	395126
24	1146-0201-0802	Потолки. Очистка вручную НР = 84 %	м2	582,85	193,51 193,51	– –	112787 112789	– –	– –	94743 16602	224132
25	1110-0102-0603	Демонтаж деревянных отбойников НР = 90 % к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	80	742,93 730,18	12,75 5,94	59434 58414	1020 475	– –	53000 8995	121429
26	1217-0101-0705	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж НР = 72 %	шт.	108	162,05 160,47	1,57 0,81	17501 17331	170 88	– –	12542 2403	32446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1217-0101-0701	Выключатели, переключатели и розетки. Демонтаж	шт.	96	49,52	–	4754	–	–	3423	8831
		НР = 72 %			49,52	–	4754	–	–	654	
28	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Демонтаж	шт.	12	4452	–	53424	–	–	32589	92894
		НР = 61 %			4452	–	53424	–	–	6881	
		к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;									
29	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Демонтаж	шт.	4	464,5	52	1858	208	–	1226	3331
		НР = 72 %			412,5	13,25	1650	53	–	247	
		к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;									
30	1215-0101-0402	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	6	653	5,67	3918	34	–	2809	7265
		НР = 72 %			647,33	3	3884	18	–	538	
31	1215-0101-0410	Биде. Демонтаж	прибор	1	952	4	952	4	–	684	1767
		НР = 72 %			948	2	948	2	–	131	

Итого по смете **2 693 606**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 379 270
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 41 429
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 19 907
- материалы, изделия и конструкции, тенге 6 258

Накладные расходы, тенге 1 067 122

Сметная прибыль (8 %), тенге 199 528

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Бурова М.С.

Проверил

Заказ 1296-4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске,

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 1-1-1

Демонтажные работы

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1 531		
	Средневзвешенный разряд работы		2,3		
	Итого ФОТ				1 379 270
	Машины и механизмы				
1 **3104-0101-0201**	Вибратор поверхностный	маш.-ч	28,30747	14,00	396
				–	–
2 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01792	4 853,00	87
				1 730,00	31
3 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1008	26,00	3
				–	–
4 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	7,9698	1 969,00	15 692
				1 014,00	8 081
5 **3106-0102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	9,09332	2 458,00	22 351
				1 211,00	11 013

1	2	3	4	5	6
6 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4096	144,00	59
				–	–
7 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,435	26,00	167
				–	–
8 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6272	2 586,00	1 622
				1 211,00	760
9 **3301-0201-0102**	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01792	3 437,00	62
				1 211,00	22
10 **3403-0102-0101**	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,6	10,00	6
				–	–
11 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,92	17,00	67
				–	–
12 **3403-0302-0501**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,42	16,00	7
				–	–
13 **3403-0401-0301**	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	18,17964	50,00	910
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**18**		**41 429**
					19 907
	Материалы				
1 **2113-0701-0201**	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,8385	5 488,00	4 602
2 **2113-0701-0401**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,343	310,00	1 656
	Итого по материалам				**6 258**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1296-4 Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Регион Восточно-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 37) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0= 2,2 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 1-1 Подготовительные (демонтажные) работы Гл. инж. проекта Маштаев Р.К. Инженер-сметчик Бурова М.С.

Смета № 1-1-1 Демонтажные работы Дефектный акт

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Коэф. на испытания систем вентиляции 1,05 (Разд. 20 т.ч. п. 1.20)

ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

№ п/п	Показатели
1	2

Бурова М.С.

1 1206-0101-1101 178,1

2 1206-0101-1001 65,31

3 1206-0101-0901 35

4 1206-0101-0101 35

5 1206-0101-0302 Доски подоконные ПВХ в зданиях каменных. Снятие 52,5

6 1208-0101-0401 84

7 1213-0103-0401 Облицовка из ПХВ откосов. Разборка 117,6

8 1207-0101-0205 312,1

9 1111-0101-1101 Стяжки цементные толщиной 20 мм. Разборка 312,1
к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;

10 1207-0101-0302 258,4

11 1215-0102-0802 36

12 1120-2601-1604 Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Демонтаж 14 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;

13 1215-0101-0101 195

14 1215-0101-0202 15

15 1215-0101-0201 9

16 1215-0101-0307 Смеситель. Снятие 18

17 1215-0101-0401 18

18 1215-0101-0406 18

19 1215-0101-0403 2

20 1215-0101-0406 2

21 1213-0103-0105 438,8

22 1146-0201-0802 438,8

1	2
23	1212-0104-0504 Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой 976
24	1146-0201-0802 Потолки. Очистка вручную 582,85
25	1110-0102-0603 Демонтаж деревянных отбойников 80 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
26	1217-0101-0705 108
27	1217-0101-0701 Выключатели, переключатели и розетки. Демонтаж 96
28	1334-0108-0201 Облучатель бактерицидный настенный. Демонтаж 12 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
29	1308-0305-0310 Указатели световые настенные. Демонтаж 4 к1трр=0,4; к1трм=0,4; к1экс=0,4; к1мат=0;
30	1215-0101-0402 6
31	1215-0101-0410 1

* * * * *

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4

Форма 3

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Объектная смета 2-1

на строительство Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

(наименование объекта)

Сметная стоимость,	**28565,882**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**4,796**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**5388,207**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 26.03.18 г

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-1-1	Общестроительные работы	18936,127			18936,127	3,675	4044,827	
2	2-1-2	Водопровод и канализация	2064,940			2064,940	0,349	420,843	
3	2-1-3	Отопление и вентиляция	3691,202	2072,736		5763,938	0,368	446,107	
4	2-1-4	Электромонтажные работы	1800,877			1800,877	0,404	476,430	
Итого:			**26493,146**	**2072,736**		**28565,882**	**4,796**	**5388,207**	

ГИП _____ Маштаев Р.К.

Инженер-сметчик _____ Бурова М.С.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4 Форма 4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Наименование объекта: Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Локальная смета № 2-1-1

Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**18 936,127**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**4 044,827**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**3,675**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Двери											
1.0.											
1	1110-0501-0201	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР = 90 %	м2 проемов	65,31	34903,97 1029,37	205,44 94,72	2279578 67228	13417 6186	2198933 –	66073 187652	2533303

Итого по разделу 1 **2 533 303**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге	67 228
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 417
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 198 933				
		Накладные расходы, тенге					66 073				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					187 652				

Раздел 2. Окна

2.0.

2	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2 проемов	151,2	25454,74 1240,46	201,38 94,73	3848756 187558	30448 14323	3630750 –	181693 322436	4352885
3	1115-0601-0303	Окна. Тонировка НР = 80 %	м2 оклеиваемой поверхности	151,2	1552,17 925,89	0,57 0,28	234688 139994	86 42	94608 –	112029 27737	374454
4	1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР = 90 %	п/м	87,5	4663,79 249,31	11,43 5,43	408082 21815	1000 475	385267 –	20061 34251	462394
5	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	117,6	3299,01 2373,45	50,71 26,11	387963 279118	5963 3071	102882 –	225751 49097	662811
6	1115-0206-0204	Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчанными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	117,6	1458,5 764,86	13,22 4,33	171520 89947	1555 509	80018 –	72365 19511	263396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 80 %									
7	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	117,6	329,01 253,74	0,89 0,43	38691 29840	105 51	8746 –	23913 5008	67612
8	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 100 мм. Устройство НР = 80 %	м	84	1541,13 475,75	6,11 1,3	129455 39963	513 109	88979 –	32058 12921	174434
9	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	50	3299 2373,46	50,7 26,12	164950 118673	2535 1306	43742 –	95983 20875	281808
10	1115-0402-0402	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	50	154,94 119,08	3,6 1,66	7747 5954	180 83	1613 –	4830 1006	13583

Итого по разделу 2 **6 653 377**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 912 862
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 42 385
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 19 969
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 436 605

Накладные расходы, тенге 768 683

Сметная прибыль (8 %), тенге 492 842

Раздел 3. Полы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3.0.										
11	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	312,1	780,61 360,68	32,85 16,1	243628 112569	10251 5024	120808 –	110537 28333	382498
12	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 94 %	м2 покрытия	312,1	3562,19 423,05	24,78 12,01	1111760 132033	7733 3747	971994 –	127633 99151	1338544
13	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 %	м плинтусов	258,4	299,65 89,84	2,6 0,98	77429 23215	672 254	53542 –	22061 7959	107449

Итого по разделу 3 **1 828 491**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 267 817
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 18 656
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 9 025
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 146 344

Накладные расходы, тенге 260 231

Сметная прибыль (8 %), тенге 135 443

Раздел 4. Отделочные работы

	4.0.										
14	1115-0203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	413,8	575,69 448,48	6,15 3,17	238221 185580	2546 1311	50095 –	149513 31019	418753
15	1115-0107-0107	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых	м2 поверхности облицовки	438,8	6032,91 2058,66	27,89 21,11	2647241 903340	12238 9263	1731663 –	730082 270186	3647509

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		плиток). Облицовка гладкая с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР = 80 %									
16	1115-0206-0102	Стены и перегородки. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	976	454,53 342,83	5,41 2,79	443617 334605	5285 2722	103727 –	269862 57078	770557
17	1115-0403-0108	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	976	439,78 232,72	1,86 0,88	429228 227138	1817 863	200273 –	182401 48930	660559
18	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	582,85	703,9 555,28	7,38 3,8	410268 323643	4304 2216	82321 –	260687 53676	724631
19	1115-0405-0108	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами высококачественная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	582,85	1404,64 1132,22	7,85 3,71	818693 659917	4575 2163	154201 –	529664 107869	1456226
20	1110-0102-0603	Монтаж деревянных отбойников НР = 90 %	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	80	973,31 912,71	15,94 7,41	77865 73017	1275 593	3573 –	66249 11529	155643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 4					**7 833 878**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 707 240				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					32 040				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					19 131				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 325 853				
		Накладные расходы, тенге					2 188 458				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					580 287				
	Раздел 5. Вывоз мусора										
	5.0.										
21	1219-0101-0901	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	19,46104	1817,43	–	35369	–	–	25466	65702
		НР = 72 %			1817,43	–	35369	–	–	4867	
22	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	19,46104	73		1421		–	–	1535
					–				–	114	
23	4102-0101-1027	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 27 км	т	19,46104	944		18371		–	–	19841
					–				–	1470	
		Итого по разделу 5					**87 078**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					35 369				
		- перевозка грузов, тенге					19 792				
		Накладные расходы, тенге					25 466				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					6 451				
		Итого по смете					**18 936 127**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 990 516				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					106 498				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					54 311				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 107 735				
		- перевозка грузов, тенге					19 792				
		Накладные расходы, тенге					3 308 911				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 402 675				

Составил Бурова М.С.

Проверил

Заказ 1296-4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске,

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-1

Общестроительные работы

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3 625		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				3 990 516
	Машины и механизмы				
1 **3103-0101-0601**	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	7,1305	1 039,00	7 409
				1 014,00	7 230
2 **3104-0101-0201**	Вибратор поверхностный	маш.-ч	35,3843375	14,00	495
				–	–
3 **3104-0202-0201**	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	3,4251	118,00	404
				–	–
4 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1806	4 495,00	812
				1 730,00	312
5 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,08125	26,00	2
				–	–
6 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,4388	4 360,00	1 913
				1 211,00	531

1	2	3	4	5	6
7 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	27,6762825	1 969,00	54 496
				1 014,00	28 066
8 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	15,00719625	2 586,00	38 809
				1 211,00	18 172
9 **3403-0101-0101**	Ножницы электрические	маш.-ч	0,7875	194,00	153
				–	–
10 **3403-0102-0101**	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,75	10,00	8
				–	–
11 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	64,75693875	17,00	1 101
				–	–
12 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	11,3834	10,00	114
				–	–
13 **3403-0302-0501**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	48,92860125	16,00	782
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**50**		**106 498**
					54 311
	Материалы				
1 **2101-0501-0601**	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,003904	5 515,00	22
2 **2102-0401-2805**	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	6,36684	18 930,00	120 524
3 **2102-0402-0206**	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	10,43915	20 177,00	210 630
4 **2102-0402-0302**	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	7,2068	19 876,00	143 242
5 **2106-0902-1301**	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	88,2	302,00	26 636
6 **2107-0506-1301**	Фанера ламинированная толщиной 18 мм	м2	0,82	3 087,00	2 531

1	2	3	4	5	6
7 **2109-0201-0910**	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	151,2	22 338,00	3 377 506
8 **2109-0202-0201**	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	65,31	30 906,00	2 018 471
9 **2109-0205-0110**	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 600 мм ГОСТ 23166-99	м	96,25	2 629,00	253 041
10 **2110-0502-0104**	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	3,612	872,00	3 150
11 **2110-0502-1801**	Клей Бустилат	кг	156,05	269,00	41 977
12 **2110-0502-1812**	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,010584	1 188 096,00	12 575
13 **2110-0502-1901**	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	267,37235	1 622,00	433 678
14 **2113-0103-0102**	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,2928	22 320,00	6 535
15 **2113-0207-0403**	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	67,9592	39,00	2 650
16 **2113-0207-9901**	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	1048,7652	26,00	27 268
17 **2113-0209-0401**	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,36	310,00	1 042
18 **2113-0211-0405**	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	230,16	3,00	690
19 **2113-0211-0601**	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	115,08	1,00	115
20 **2113-0703-1404**	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,28224	175,00	49
21 **2113-0703-1405**	Вода техническая	м3	15,00434	26,00	390
22 **2113-0803-1001**	Ветошь	кг	8,235	90,00	740
23 **2113-0804-1101**	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	38,552	580,00	22 360
24 **2113-0809-0301**	Лента бутиловая диффузионная	м	117,2913	115,00	13 489
25 **2113-0809-0302**	Лента бутиловая ПСУЛ	м	431,7663	86,00	37 132
26 **2113-0809-9901**	Лента бутиловая	м	645,0822	52,00	33 544
27 **2113-0810-0305**	Пленка поливинилхлоридная декоративно-отделочная самоклеящаяся, марка ПДСПО-12 ГОСТ 24944-81	1000 м2	0,161784	447 264,00	72 360

1	2	3	4	5	6
28 **2113-0812-0801**	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	12,93708	172,00	2 225
29 **2113-0816-3407**	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	88,2	662,00	58 388
30 **2113-0816-3417**	Клинья пластиковые монтажные	шт.	2082,08	10,00	20 821
31 **2202-0101-0405**	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	434,412	2 284,00	992 197
32 **2204-0101-1801**	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	41,64216	219,00	9 120
33 **2204-0201-1301**	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,0395	648,00	26
34 **2204-0301-9901**	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	543,782	98,00	53 291
35 **2204-0601-0501**	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,023156	453 414,00	10 499
36 **2204-0603-0101**	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	100,528	530,00	53 280
37 **2204-0705-0401**	Эмаль пентафталевая ПФ-115 разных цветов ГОСТ 6465-76	т	0,260592	558 131,00	145 444
38 **2204-0802-0101**	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,4021665	250 096,00	100 580
39 **2204-0802-0303**	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	29,4	192,00	5 645
40 **2205-0101-0302**	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	821,5536	90,00	73 940
41 **2205-0102-0101**	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1645,5	48,00	78 984
42 **2205-0107-0101**	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	219,4	140,00	30 716
43 **2206-0101-9901**	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	318,342	2 921,00	929 877
44 **2206-0401-9901**	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	260,984	195,00	50 892
45 **2303-0102-1901**	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	30,716	20 493,00	629 463
	Итого по материалам				**10 107 735**
	Перевозка грузов				

1	2	3	4	5	6
1 **4102-0101-1027**	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 27 км	т	19,46104	944,00	18 371
2 **4131-0104-0501**	Мусор строительный. Погрузка	т	19,46104	73,00	1 421
	Итого по перевозке грузов				**19 792**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1296-4 Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Регион Восточно-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 37) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0= 2,2 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО ГИП Маштаев Р.К. Инженер-сметчик Бурова М.С.

Смета № 2-1-1 Общестроительные работы

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. для учета в объектной смете 1

ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

Бурова М.С.

Раздел 1 Двери

1 1110-0501-0201 65,31

Ресурс заменен 2109-9999-9903->2109-0202-0201

Ресурс удален 2109-9999-9903

Раздел 2 Окна

2 1110-0501-0108 ОбФ19=35*1.8*2.4 = 151,2

Ресурс заменен 2109-9999-9902->2109-0201-0910

Ресурс удален 2109-9999-9902

3 1115-0601-0303 Окна. Тонировка ОбФ19=35*1.8*2.4 = 151,2

4 1110-0501-0402 ОбФ29=35*2.5 = 87,5

Ресурс заменен 2109-0205-0108->2109-0205-0110 Об= 1,1

Ресурс удален 2109-0205-0108

5 1115-0204-0101 117,6

6 1115-0206-0204 Откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчанными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе 117,6

7 1115-0405-0111 117,6

8 1115-0108-1902 Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 100 мм. Устройство 84

9 1115-0204-0101 50

10 1115-0402-0402 50

Ресурс заменен 2204-0702-0701->2204-0201-1301

1	2
	Ресурс удален 2204-0702-0701
	Раздел 3 Полы
11	1111-0101-1101 312,1
12	1111-0101-3601 312,1
13	1111-0101-4003 258,4
	Раздел 4 Отделочные работы
14	1115-0203-0501 413,8
15	1115-0107-0107 ОбФ20=413.8+25 = 438,8
16	1115-0206-0102 Стены и перегородки. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями 976
17	1115-0403-0108 976
	Ресурс заменен 2204-0201-9910->2204-0705-0401 Об= 0,000267
	Ресурс удален 2204-0201-9910
18	1115-0203-0502 ОбФ22=465.8+117.05 = 582,85
19	1115-0405-0108 ОбФ22=465.8+117.05 = 582,85
20	1110-0102-0603 Монтаж деревянных отбойников 80
	Ресурс заменен 2107-0508-0103->2107-0506-1301
	Ресурс удален 2107-0508-0103
	Раздел 5 Вывоз мусора
21	1219-0101-0901 19,46104
22	4131-0104-0501 ОбФ11=(35*106+151.38*34+86.12*.5+61.2*6+304.4*1+272*7.12+105*1.3+90*1+15*25+9*11+18+15*10+3*3+319*.5+413.8*12+976*1.5+572.2*.1+120+75*2+10+50*.5+35*.4+5+6*15+15)*.001 = 19,46104
23	4102-0101-1027 ОбФ11=(35*106+151.38*34+86.12*.5+61.2*6+304.4*1+272*7.12+105*1.3+90*1+15*25+9*11+18+15*10+3*3+319*.5+413.8*12+976*1.5+572.2*.1+120+75*2+10+50*.5+35*.4+5+6*15+15)*.001 = 19,46104
	* * * * *

Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4 Форма 4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Наименование объекта: Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Локальная смета № 2-1-2

Водопровод и канализация

Основание: 1294-4-ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2 064,940**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**420,843**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,349**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	49	1407,47 / 1216,61	2,96 / 0,2	68966 / 59614	145 / 10	9207 / –	58432 / 10192	137590
2	1116-0501-0404	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	39	1912,13 / 1177,9	4,79 / 0,51	74573 / 45938	187 / 20	28448 / –	45039 / 9569	129181
3	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	22,4	761,38 / 360,4	– / –	17055 / 8073	– / –	8982 / –	7912 / 1997	26964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 98 %									
4	2304-0905-1201	Краны шаровые ручка рычаг, резьба-резьба Dy15	шт.	28	1161 –		32508		32508 –	– 2601	35109
5	2302-0301-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	320 –		2240		2240 –	– 179	2419
6	2302-0302-5102	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x20x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	1317 –		25023		25023 –	– 2002	27025
7	2302-0301-0402	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	29	201 –		5829		5829 –	– 466	6295
8	2302-0401-0402	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	28	162 –		4536		4536 –	– 363	4899
9	2302-0301-0314	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 40x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	402 –		10452		10452 –	– 836	11288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	5 –		125		125 –	– 10	135
11	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	39	963,18 305,26	80,82 37,85	37564 11905	3152 1476	22507 –	10170 3819	51553
12	1116-0501-0401	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	49	1399,82 1221,08	3,08 0,14	68591 59833	151 7	8607 –	58643 10179	137413
13	1116-0501-0404	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	39	1912,13 1177,9	4,79 0,51	74573 45938	187 20	28448 –	45039 9569	129181
14	2304-0905-1201	Краны шаровые ручка рычаг, резьба-резьба Dy15	шт.	21	1161 –		24381		24381 –	– 1950	26331
15	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	16,8	761,43 360,42	– –	12792 6055	– –	6737 –	5934 1498	20224
16	1117-0201-0103	Смесители. для умывальника. Установка НР = 98 %	шт.	19	6421,47 974,84	0,11 –	122008 18522	2 –	103484 –	18152 11213	151373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1117-0201-0103	Смесители для моек. Установка НР = 98 %	шт.	2	8641,5	–	17283	–	15333	1911	20730
					975	–	1950	–	–	1536	
18	2302-0301-0402	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	201		4422		4422	–	4776
					–				–	354	
19	2302-0301-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	320		1280		1280	–	1382
					–				–	102	
20	2302-0401-0402	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21	162		3402		3402	–	3674
					–				–	272	
21	2302-0301-0314	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 40x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	402		10452		10452	–	11288
					–				–	836	
22	2302-0302-5102	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x20x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	1317		22389		22389	–	24180
					–				–	1791	
23	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ	шт.	25	5		125		125	–	135
					–				–	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Р 52134-2010									
24	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	39	963,18 305,26	80,82 37,85	37564 11905	3152 1476	22507 –	10170 3819	51553
25	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	50	1128,2 844,88	1,6 0,54	56410 42244	80 27	14086 –	41426 7827	105663
26	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	23	1668,43 810,13	3,96 1,17	38374 18633	91 27	19650 –	18287 4533	61194
27	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5	630 –		3150		3150 –	– 252	3402
28	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	8	155 –		1240		1240 –	– 99	1339
29	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	19	12730,58 2715,68	103,37 49,79	241881 51598	1964 946	188319 –	51493 23470	316844

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 98 %	комплект	7	21970,43 3045,71	205 99,57	153793 21320	1435 697	131038 –	21577 14030	189400
31	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР = 98 %	комплект	2	9414 2172,5	78 37,5	18828 4345	156 75	14327 –	4332 1853	25013
32	1117-0201-0104	Сифон. Установка НР = 98 %	шт.	21	1366,1 389,95	0,14 –	28688 8189	3 –	20496 –	8025 2937	39650
33	2302-0401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	34 –		680		680 –	– 54	734
34	2302-0401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 100 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	107 –		1070		1070 –	– 86	1156
35	2303-0101-0310	Люк чугунный с шарниром и замком, 300х300 мм, ГОСТ 3634-99	комплект	8	35399 –		283192		283192 –	– 22655	305847

Итого по смете **2 064 940**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 416 062
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 10 705
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 4 781
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 078 672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы, тенге					406 542				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					152 959				

Составил Бурова М.С.

Проверил

Заказ 1296-4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске,

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-2

Водопровод и канализация

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	345		
	Средневзвешенный разряд работы		4,0		
	Итого ФОТ				416 062
	Машины и механизмы				
1 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,014875	5 827,00	86
				1 211,00	18
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,031775	4 495,00	144
				1 730,00	55
3 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,62125	1 969,00	1 223
				1 014,00	630
4 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,368025	2 586,00	8 711
				1 211,00	4 078
5 **3401-0301-0101**	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	8,3265	22,00	184
				–	–
6 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,569	17,00	181
				–	–

1	2	3	4	5	6
7 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	1,225	10,00	13
				–	–
8 **3403-0302-0501**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,132	16,00	163
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**4**		**10 705**
					4 781

Материалы

1 **2102-0401-2802**	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,002	14 869,00	30
2 **2105-0302-0101**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00705	218 211,00	1 539
3 **2110-0502-1301**	Замазка защитная	кг	7	360,00	2 520
4 **2110-0502-1812**	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00056	1 188 096,00	665
5 **2110-0502-1824**	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,1154	3 890,00	4 338
6 **2111-0403-0212**	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 10 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77	м	85,8	291,00	24 968
7 **2111-0403-9903**	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	117	131,00	15 328
8 **2113-0201-0508**	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012118	190 317,00	230
9 **2113-0207-0403**	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	4,2	39,00	164
10 **2113-0207-0405**	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	20,4087	58,00	1 182
11 **2113-0207-0409**	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	11,2	77,00	863
12 **2113-0803-0901**	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,897	323,00	289
13 **2113-0804-0401**	Каболка	т	0,00098	1 371 580,00	1 344

1	2	3	4	5	6
14 **2113-0816-1901**	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,56	1 263,00	707
15 **2113-0816-3432**	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,156	2 431,00	380
16 **2204-0201-0702**	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,64	648,00	1 062
17 **2204-0603-0108**	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,819	530,00	434
18 **2301-0506-0103**	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	49,9	280,00	13 972
19 **2301-0506-0109**	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	22,954	851,00	19 534
20 **2301-0601-0202**	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	48,51	163,00	7 907
21 **2301-0601-0302**	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	48,51	179,00	8 683
22 **2301-0601-0305**	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	77,22	730,00	56 370
23 **2302-0301-0314**	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 40x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	402,00	20 904
24 **2302-0301-0402**	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	51	201,00	10 251
25 **2302-0301-0502**	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	320,00	3 520
26 **2302-0302-5102**	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x20x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	1 317,00	47 412
27 **2302-0401-0402**	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	49	162,00	7 938
28 **2302-0401-3501**	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	162,087	5,00	811
29 **2302-0401-3502**	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	5,00	250
30 **2302-0401-3506**	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	34,00	680
31 **2302-0401-3507**	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 100 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	107,00	1 070

1	2	3	4	5	6
32 **2302-0601-0801**	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	8	155,00	1 240
33 **2302-0601-0803**	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5	630,00	3 150
34 **2302-1104-1501**	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	39,2	401,00	15 719
35 **2303-0101-0310**	Люк чугунный с шарниром и замком, 300х300 мм, ГОСТ 3634-99	комплект	8	35 399,00	283 192
36 **2303-0102-0302**	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	7	18 174,00	127 218
37 **2303-0102-0937**	Умывальник керамический с переливом, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	19	9 684,00	183 996
38 **2303-0102-1106**	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.	2	6 825,00	13 650
39 **2303-0102-1238**	Смеситель для моек двухрукояточный с прямым изливом настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	2	7 627,00	15 254
40 **2303-0102-1247**	Смеситель для умывальника двухрукояточный с изогнутым изливом настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	19	5 407,00	102 733
41 **2303-0102-1301**	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	21	966,00	20 286
42 **2304-0905-1201**	Краны шаровые ручка рычаг, резьба-резьба Dy15	шт.	49	1 161,00	56 889
	Итого по материалам				**1 078 672**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1296-4 Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Регион Восточно-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 37) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0= 2,2 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО ГИП Маштаев Р.К. Инженер-сметчик Бурова М.С.

Смета № 2-1-2 Водопровод и канализация 1294-4-ВК

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. для учета в объектной смете 1

ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

Бурова М.С.

1 1116-0501-0402 49

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0601-0302

Ресурс удален 2301-1399-9924

2 1116-0501-0404 39

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0601-0305

Ресурс удален 2301-1399-9924

3 1116-0501-0212 22,4

4 2304-0905-1201 28

5 2302-0301-0502 7

6 2302-0302-5102 Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x20x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 19

7 2302-0301-0402 29

8 2302-0401-0402 28

9 2302-0301-0314 26

10 2302-0401-3502 25

11 1126-0101-1701 39

Ресурс заменен 2111-0403-9902->2111-0403-0212

Ресурс удален 2111-0403-9902

12 1116-0501-0401 49

Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0601-0202

Ресурс удален 2301-1399-9924

13 1116-0501-0404 39

1	2
	Ресурс заменен 2301-1399-9924->2301-0601-0305
	Ресурс удален 2301-1399-9924
14	2304-0905-1201 21
15	1116-0501-0212 16,8
16	1117-0201-0103 Смесители. для умывальника. Установка 19
	Ресурс заменен 2303-0102-1200->2303-0102-1247
	Ресурс удален 2303-0102-1200
17	1117-0201-0103 Смесители для моек. Установка 2
	Ресурс заменен 2303-0102-1200->2303-0102-1238
	Ресурс удален 2303-0102-1200
18	2302-0301-0402 22
19	2302-0301-0502 4
20	2302-0401-0402 21
21	2302-0301-0314 26
22	2302-0302-5102 17
23	2302-0401-3502 25
24	1126-0101-1701 39
	Ресурс заменен 2111-0403-9902->2111-0403-0212
	Ресурс удален 2111-0403-9902
25	1116-0501-0101 50
	Ресурс заменен 2301-1399-9906->2301-0506-0103
	Ресурс удален 2301-1399-9906
26	1116-0501-0102 23
	Ресурс заменен 2301-1399-9906->2301-0506-0109
	Ресурс удален 2301-1399-9906
27	2302-0601-0803 5
28	2302-0601-0801 8
29	1117-0101-0106 19
	Ресурс заменен 2303-0102-9902->2303-0102-0937

Заказ № 1296-4 Лок. смета № 2-1-2

1	2
	Ресурс удален 2303-0102-9902
30	1117-0301-0101 7
	Ресурс заменен 2303-0102-9902->2303-0102-0302
	Ресурс удален 2303-0102-9902
31	1117-0501-0101 2
	Ресурс заменен 2303-0102-9902->2303-0102-1106
	Ресурс удален 2303-0102-9902
32	1117-0201-0104 Сифон. Установка 21
	Ресурс заменен 2303-0102-9901->2303-0102-1301
	Ресурс удален 2303-0102-9901
33	2302-0401-3506 20
34	2302-0401-3507 10
35	2303-0101-0310 Люк чугунный с шарниром и замком, 300х300 мм, ГОСТ 3634-99 8

* * * * *

Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4 Форма 4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Наименование объекта: Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Локальная смета № 2-1-3

Отопление и вентиляция

Основание: 1296-4-ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5 763,938**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**446,107**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,369**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	105	1762,75 / 413,62	21,45 / 8,02	185089 / 43430	2252 / 842	139407 / –	43387 / 18278	246754
2	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	90	1506,99 / 413,62	21,44 / 8,02	135629 / 37226	1930 / 722	96473 / –	37189 / 13825	186643
3	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	195	91,74 / 88,33	1,16 / –	17890 / 17225	227 / –	438 / –	16881 / 2782	37553

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 98 %									
4	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	43,52	17470,68 857,24	179,37 86,28	760324 37307	7806 3755	715211 –	40241 64045	864610
5	1115-0403-1004	Радиаторы чугунные. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	66,368	977,32 797,13	1,21 0,57	64863 52904	80 38	11879 –	42354 8577	115794
6	1120-2601-1610	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Установка НР = 98 %	сплит-система	14	8714,14 8292,71	22,57 –	121998 116098	316 –	5584 –	113776 18862	254636
7	2900-0001-0010 (пл)	Сплит-система ACH-12AF	шт	14	100048 –		1400672		1400672 –	– 112054	1512726
8	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	72	33005,47 1881,53	95,32 15,14	2376394 135470	6863 1090	161325 2072736	133829 34999	2545222

Итого по смете **5 763 938**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 439 660
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 19 474
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 6 447
- материалы, изделия и конструкции, тенге 2 530 989
- оборудование, тенге 2 072 736

Накладные расходы, тенге 427 657

Сметная прибыль (8 %), тенге 273 422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Бурова М.С.

Проверил

Заказ 1296-4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске,

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-3

Отопление и вентиляция

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	363		
	Средневзвешенный разряд работы		4,0		
	Итого ФОТ				439 660
	Машины и механизмы				
1 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,195	5 827,00	1 136
				1 211,00	236
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,246785	4 495,00	1 109
				1 730,00	427
3 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,411816	1 969,00	2 780
				1 014,00	1 431
4 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	31,5	144,00	4 536
				–	–
5 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,803125	26,00	73
				–	–
6 **3204-0105-0501**	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	3,65625	62,00	227
				–	–

1	2	3	4	5	6
7 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,594973	2 586,00	9 296
				1 211,00	4 353
8 **3403-0202-0201**	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3,325	23,00	76
				–	–
9 **3403-0302-0101**	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,025	17,00	187
				–	–
10 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	0,11424	10,00	1
				–	–
11 **3403-0302-0501**	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,325	16,00	53
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**5**		**19 474**
					6 447
	Материалы				
1 **2102-0401-2802**	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0219776	14 869,00	327
2 **2105-0307-0507**	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,3315	554,00	184
3 **2113-0201-0506**	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0792	188 738,00	14 948
4 **2113-0202-0203**	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00112	653 202,00	732
5 **2113-0203-0203**	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,1204	689,00	83
6 **2113-0206-0107**	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 10 мм длиной 700-1050 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,010444	313 220,00	3 271
7 **2113-0207-0603**	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	2,750464	989,00	2 720
8 **2113-0207-1204**	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,56	455,00	255
9 **2113-0701-0102**	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0002535	628 318,00	160

1	2	3	4	5	6
10 **2113-0701-0401**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,54795	310,00	169
11 **2113-0703-1404**	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,8995	175,00	507
12 **2113-0803-0901**	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,156	323,00	50
13 **2113-0803-1001**	Ветошь	кг	0,199104	90,00	18
14 **2113-0809-1202**	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	2,1	592,00	1 243
15 **2113-0812-1039**	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01008	207 096,00	2 088
16 **2204-0201-0702**	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,9555	648,00	619
17 **2204-0201-0902**	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	16,326528	648,00	10 580
18 **2204-0603-0102**	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	1,0725	530,00	569
19 **2204-0603-0107**	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,791936	715,00	1 281
20 **2301-1306-0101**	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	90	1 063,00	95 670
21 **2301-1306-0103**	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	105	1 318,00	138 390
22 **2302-0103-0803**	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	144	970,00	139 680
23 **2302-1101-1303**	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,144	32 005,00	4 609
24 **2302-1104-0402**	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,339456	5 638,00	1 914
25 **2302-1104-0403**	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,335104	5 855,00	1 962
26 **2305-1001-1702**	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	43,52	16 275,00	708 288
27 **2900-0001-0010 (пл)**	Сплит-система ACH-12AF	шт	14	100 048,00	1 400 672

1	2	3	4	5	6
	Итого по материалам				**2 530 989**
	Инженерное оборудование				
1 **2304-0904-0202**	Краны шаровые стандартнопроходные надземной установки с рукояткой, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 40, DN 20, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	72	28 788,00	2 072 736
	Итого по инженерному оборудованию				**2 072 736**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1296-4 Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Регион Восточно-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 37) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0= 2,2 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО ГИП Маштаев Р.К. Инженер-сметчик Бурова М.С.

Смета № 2-1-3 Отопление и вентиляция 1296-4-ВК

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. для учета в объектной смете 1

ОПр п.3.12, КЗТРр = 1,15; КЗТРм = 1,25

Бурова М.С.

1 1116-0301-0103 105

2 1116-0301-0101 90

3 1116-1101-0101 195

Ресурс заменен 2113-0703-1407->2113-0703-1404

Ресурс удален 2113-0703-1407

4 1118-0301-0101 43,52

5 1115-0403-1004 Радиаторы чугунные. Окраска масляная, количество окрасок 2 66,368

Ресурс заменен 2204-0201-9910->2204-0201-0902

Ресурс удален 2204-0201-9910

6 1120-2601-1610 Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Установка 14

7 2900-0001-0010 (Кпл) Сплит-система ACH-12AF 1 шт 14 100048

8 1116-0601-0101 72

Ресурс заменен 2302-1199-9912->2302-0103-0803

Ресурс заменен 5101-0802-0101->2304-0904-0202(об)

Ресурс удален 2302-1199-9912

Ресурс удален 5101-0802-0101

* * * * *

Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказ 1296-4 Форма 4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Наименование объекта: Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Локальная смета № 2-1-4

Электромонтажные работы

Основание: 1296-4-ЭМ

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 800,877**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**476,430**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,404**

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником									
1	1308-0305-0408	Светильник потолочный. Установка	шт.	108	5035,22	1251,93	543804	135208	192572	216239	820846
		НР = 72 %			2000,22	780,63	216024	84308	–	60803	
2	2307-0106-0104	Светильники для светодиодных ламп	шт.	108	4533		489564		489564	–	528729
					–				–	39165	
3	1308-0305-0310	Указатели световые настенные.	шт.	4	1241,25	129,5	4965	518	321	3066	8673
		Монтаж оборудования			1031,5	33	4126	132	–	642	
		НР = 72 %									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2308-0304-0601	Световой указатель «Выход»	шт.	4	608		2432		2432	–	2627
					–				–	195	
5	1334-0108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	12	11136,33	–	133636	–	76	81472	232317
					11130	–	133560	–	–	17209	
6	2307-0102-0123	Светильники для бактерицидных ламп	шт.	12	6566		78792		78792	–	85095
					–				–	6303	
7	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	42	381,1	3,33	16006	140	544	11067	29239
					364,81	1,17	15322	49	–	2166	
8	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	42	306		12852		12852	–	13880
					–				–	1028	
9	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	50	452,82	3,32	22641	166	1089	15440	41127
					427,72	1,18	21386	59	–	3046	
10	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	50	423		21150		21150	–	22842
					–				–	1692	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	1308-0305-0107	Переключатель утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	4	381	3,25	1524	13	52	1054	2784
					364,75	1,25	1459	5	–	206	
12	2307-0218-1502	Переключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	355		1420		1420	–	1534
					–				–	114	
13	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	10	738		7380		7380	–	7970
					–				–	590	
14	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	96	31		2976		2976	–	3214
					–				–	238	

Итого по разделу 2 **1 800 877**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 391 877
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 136 045
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 84 553
- материалы, изделия и конструкции, тенге 811 220

Накладные расходы, тенге 328 338

Сметная прибыль (8 %), тенге 133 397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по смете					**1 800 877**				
		в том числе:									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					391 877				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					136 045				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					84 553				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					811 220				
		Накладные расходы, тенге					328 338				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					133 397				

Составил Бурова М.С.

Проверил

Заказ 1296-4

Наименование стройки: Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске,

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-4

Электромонтажные работы

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	325		
	Средневзвешенный разряд работы		4,0		
	Итого ФОТ				391 877
	Машины и механизмы				
1 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	4,6948	4 853,00	22 784
				1 730,00	8 123
2 **3105-0602-0101**	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	69,768	1 390,00	96 978
				1 014,00	70 745
3 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,024	144,00	147
				–	–
4 **3301-0201-0102**	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	4,6948	3 437,00	16 136
				1 211,00	5 685
	Итого по машинам и механизмам		**79**		**136 045**
					84 553

1	2	3	4	5	6
	Материалы				
1 **2113-0103-0102**	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,006426	22 320,00	144
2 **2113-0201-0901**	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00075	404 706,00	304
3 **2113-0207-1204**	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1632	455,00	74
4 **2113-0809-0801**	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2184	658,00	144
5 **2113-0816-3008**	Трубка полихлорвиниловая	кг	3,3372	377,00	1 258
6 **2113-0816-3301**	Хомутик	шт.	220,32	868,00	191 238
7 **2306-1001-0101**	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00176	136 700,00	241
8 **2307-0102-0123**	Светильники для бактерицидных ламп	шт.	12	6 566,00	78 792
9 **2307-0104-0501**	Лампы светодиодные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	10	738,00	7 380
10 **2307-0106-0104**	Светильники для светодиодных ламп	шт.	108	4 533,00	489 564
11 **2307-0202-0703**	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	96	31,00	2 976
12 **2307-0218-1501**	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	42	306,00	12 852
13 **2307-0218-1502**	Переключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	355,00	1 420
14 **2307-0220-0504**	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	50	423,00	21 150
15 **2308-0304-0601**	Световой указатель «Выход»	шт.	4	608,00	2 432
16 **2404-0207-1008**	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	97,92	12,00	1 175
17 **2601-0103-0101**	Электроэнергия	кВт/ч	5,88	13,00	76

1	2	3	4	5	6

Итого по материалам **811 220**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 1296-4 Капитальный ремонт отделения эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО

Регион Восточно-Казахстанская обл.

Текущие цены с 26.03.18 г, тенге

НДС 12 %

Временные (табл.1 п. 37) 1,5 %

Коэф. к временным 0,80

Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)

Коэф-т на ветер не введен

Зимние (табл.3 п. VIII.1г) 2,2*1,0= 2,2 %

Непредвиденные работы и затраты 2 %

Объект № 2-1 Отделение эндоскопической, роботизированной хирургии и трансплантологии КГП на ПХВ "Усть-Каменогорская городская больница №1" УЗ ВКО акимата, расположенная по пр. Абая, 18 в г. Усть-Каменогорске, ВКО ГИП Маштаев Р.К. Инженер-сметчик Бурова М.С.

Смета № 2-1-4 Электромонтажные работы 1296-4-ЭМ

Сметная прибыль 8 %

Коэф. на ЗП 1,00

Коэф. к накладн. расходам 1,00

Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00

Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00

Коэф. к объему в смете 1

№ п/п	Показатели
1	2

Коэф. для учета в объектной смете 1

Бурова М.С.

Раздел 2 Материалы, не учтенные ценником

1	1308-0305-0408 Светильник потолочный. Установка	ОбФ1=75+23+10 = 108
2	2307-0106-0104 Светильники для светодиодных ламп	108
3	1308-0305-0310	4
4	2308-0304-0601	4
5	1334-0108-0201	12
6	2307-0102-0123 Светильники для бактерицидных ламп	12
7	1308-0305-0102	42
8	2307-0218-1501	42
9	1308-0305-0109	50
10	2307-0220-0504	50
11	1308-0305-0107	4
12	2307-0218-1502	4
13	2307-0104-0501	10
14	2307-0202-0703	96

* * * * *