

КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних"

Заключение

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме
в том числе:
налог на добавленную стоимость

707,609

тыс. тнг.

75,815

тыс. тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Текущий ремонт отопительной системы КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования г. Шымкент
(наименование стройки)

в ценах 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	3	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7

Часть I. Проектирование

1	Затрат по части I "Проектирование" нет	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	--	--	--

Часть II. Строительство

Глава 2. Основные объекты строительства

2	2-1	Текущий ремонт отопительной системы КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования г. Шымкент	596,764	--	--	596,764
		Всего по главе	596,764	--	--	596,764
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	596,764	--	--	596,764
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	596,764	--	--	596,764
3	НДС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль %	--	--	--	--
4	НДС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.3 а)	Непредвиденные работы и затраты - %	--	--	--	--
		Итого по части II в сметных ценах:	596,764	--	--	596,764
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 100 %	596,764	--	--	596,764
6	НДС РК 8.04-07-2024, таблица 2	Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса) на III квартал 2025 г., доля - 100 %, к - 1,0587	631,794	--	--	631,794
		Итого по части II в прогнозных ценах:	631,794	--	--	631,794
		- в том числе на 2025 г.	631,794	--	--	631,794

Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:

8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	--	--
		III квартал 2025 г. - затраты по части II:	631,794	--	--	631,794

Наименование строки -
Шифр строки

Текущий ремонт отопительной системы КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования г. Шымкент
Центр адаптации

Наименование объекта -
Шифр объекта

Текущий ремонт отопительной системы КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования г. Шымкент
2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

Текущий ремонт отопительной системы КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования г. Шымкент
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Дефектный акт

Сметная стоимость	596,764	тыс. тенг.
Средства на оплату труда	222,513	тыс. тенг.
Нормативная трудоемкость	0,04	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2025 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						
		в том числе:				596 764
		затраты на труд рабочих	тенге			222 352
		в том числе оплата труда рабочих	менее			108 264
		машин и механизмы	тенге			4 379
		в том числе оплата труда машинистов	менее			161
		материалы, изделия и конструкции	тенге			370 033
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	40		
1	E1118-0301-0103 1118-0301-0103 РСНБ РК 2024 Кзп и Кзм-1,62	Установка радиатора биметаллического (алюминиевого)	кВт	12,16	5 735	69 738
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 950	35 872
		в том числе оплата труда рабочих			1 436	17 462
1.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний размер работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,0224	5 108	35 870
1.2		машин и механизмы			39	474
		в том числе оплата труда машинистов			12	146

1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0190352	6 226	119
1.2.2	2468 314-102-0101	в т.ч. загрузка труба машиностроит. заводом / чел. Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	чел.-ч	0,0190352	2 306	44
			маш.-ч	0,0148193	12 821	190
1.2.3	2509 331-101-0101	в т.ч. загрузка труба машиностроит. заводом / чел. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч	0,0148193	3 936	58
			маш.-ч	0,0148193	8 255	122
1.2.4	2875 343-302-0101	в т.ч. загрузка труба машиностроит. заводом / чел. Перфоратор электрический	чел.-ч	0,0148193	2 755	41
			маш.-ч	2,5295086	22	56
1.3		материалы, изделия и конструкции			2 746	33 392
1.3.1	280188 245-106-0101	Кронштейн штативной для крепления радиаторов	шт.	31,616	1 056	33 387
2	C1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	80	2 231	178 480
3	E1116-0303-0104 1116-0303-0104 РСНБ РК 2024 Копи и Копи-1,02	Прокладка трубопровода отопления из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 40 мм	м трубопровода	104	1 488	154 752
3.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			1 443	150 072
3.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,52	703	73 112
3.2		машин и механизмы			5 658	150 050
3.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0127296	32	3 328
					12 821	163
3.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч	0,0127296	3 936	50
			маш.-ч	0,0127296	8 255	105
3.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	чел.-ч	0,0127296	2 755	35
			маш.-ч	4,7736	22	105
3.2.4	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки листовых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	30,317664	95	2 880
3.3		материалы, изделия и конструкции				
3.3.1	181700 241-221-0105	Опора полипропиленовая РР-В односторонняя (клина) диаметром 40 мм	шт.	53,352	13	1 352
3.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,312	1 186	370
4	C1241-201-0406 241-201-0406 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,7 мм	м	104	336	34 944

1	2	3	4	5	6	7	20830
5	E1116-0303-0101 1116-0303-0101 РСНБ РК 2024 КЭФ и КЭФ-1,62	Прокладка трубопровода отопления из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 20 мм	м трубопровода	28	782	7	21 896
5.1		из них:					
		затраты на труд рабочих					
		в том числе оплата труда рабочих					
5.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний размер работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,7128	5 658		21 028 10 220 21 007
5.2		машины и механизмы					
5.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0011424	19		532 15
5.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011424	3 936		5
		в т.ч. затраты труда машинистом, экспед. / чел.	маш.-ч	0,0011424	8 255		9
5.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	чел.-ч	0,0011424	2 755		3
5.2.4	3388 315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластмассовых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,521848	22		55
5.3		материалы, изделия и конструкции					
5.3.1	181697 241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R односторонняя (клипса) диаметром 20 мм	шт.	27,44	12		336
5.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупом	кг	0,168	1 186		137 199
6	C1241-201-0401 241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 20x2,0 мм	м	28	91		2 548
7	C1241-211-1409 241-211-1409 РСНБ РК 2022	Муфта /Американка/ полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40x1 1/4"	шт.	16	755		12 080
8	C1275-401-2703003 275-401-2703003 СмСНБ 05.2025	Адаптер ПВХ резьбовой PN16 с наружной резьбой размерами 20 мм х 1/2 дюйм	шт.	16	763		12 208
9	C1242-303-0603 242-303-0603 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°C, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	16	4 412		70 592
10	C1241-208-0402 241-208-0402 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	12	277		3 324
11	C1241-208-0301 241-208-0301 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	16	58		928
12	C1241-209-2009 241-209-2009 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x20x40 мм	шт.	16	60		960

1	2	3	4	5	6	7	20830
13	С1241-211-2012 241-211-2012 РСНБ РК 2022	Вентиль диаметром 40мм полиэтиленовый	шт.	2	2 306	7	4 612
14	С1241-211-0105 241-211-0105 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, РN 10 диаметром 40 мм	шт.	12	628		7 536
15	С1241-211-0102 241-211-0102 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, РN 10 диаметром 20 мм	шт.	12	108		1 296
16	Е1116-0301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2024 Кипр и Кипр-1,02	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной, диаметр 100 мм	м трубопровода	5	3 093		15 465
16.1		из них:					
		затраты на труд рабочих					
		в том числе оплата труда рабочих					
16.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний размер работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,856	5 385		15 380
16.2		машины и механизмы					7 485
		в том числе оплата труда машинистов					15 380
16.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00153	13 173		15 380
16.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	чел.-ч маш.-ч	0,00153 0,00102	2 755 12 821		4 13
16.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	чел.-ч маш.-ч	0,00102 0,00102	3 936 8 255		4 8
16.3		материалы, изделия и конструкции	чел.-ч	0,00102	2 755		3
16.3.1	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0785	481		40
17	С1241-203-0407 241-203-0407 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водопровода размерами 100х3,2 мм	м	5	1 081		5 405

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-1-1**

Составлена в текущих ценах 2025 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	245-102-0105	Рadiator отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	80	2 231	178 480
2	242-303-0603	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	16	4 412	70 592
3	241-201-0406 РЧББ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,7 мм	м	104	336	34 944
4	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	31,616	1 056	33 386,5
5	275-401-2703003	Адаптер ПВХ резьбовой PN16 с наружной резьбой размерами 20 мм х 1/2 дюйм	шт.	16	763	12 208
6	241-211-1409 РЧББ РК 2022	Муфта /Американка/ полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40х1 1/4"	шт.	16	755	12 080
7	241-211-0105	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	12	628	7 536
8	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	5	1 081	5 405
9	241-211-2012 РЧББ РК 2022	Вентиль диаметром 40мм полиэтиленовый	шт.	2	2 306	4 612
10	241-208-0402	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	12	277	3 324
11	241-201-0401 РЧББ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	28	91	2 548
12	241-211-0102	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, PN 10 диаметром 20 мм	шт.	12	108	1 296
13	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R односторонняя (клипса) диаметром 40 мм	шт.	53,352	18	960,34
14	241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	16	60	960
15	241-208-0301	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	16	58	928
16	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,48	1 186	569,28
17	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R односторонняя (клипса) диаметром 20 мм	шт.	27,44	5	137,2
18	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0785	481	37,76

Программный комплекс АВС (редакция 2025.5)

2

1	2	3	4	5	6	7
		Итого материальные ресурсы	тенге			
		Всего по ведомости:	тенге			370 004
						20830
						370 004,07



3. тверждаю:
 Директор
 КТУ "Центр адаптации несовершеннотетних" управления образования,
 Байрамова О.А.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Объект: Текущий ремонт отопительной системы КТУ "Центр адаптации несовершеннотетних" управления образования г. Шымкент

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Установка радиатора биметаллического (алюминиевого) Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	кВт секция	12,16 80
2	Прокладка трубопровода отопления из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 40 мм	м трубопровода	104
3	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 40x3,7 мм	м	104
	Прокладка трубопровода отопления из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 20 мм	м трубопровода	28
	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 20x2,0 мм	м	28
	Муфта /Американка/ полиэтиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40x1 1/4"	шт.	16
	Адаптер ПВХ резьбовой PN16 с наружной резьбой размерами 20 мм x 1/2 дюйм	шт.	16
	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	16
	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	12
	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	16
	Тройник полиэтиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40x20x40 мм	шт.	16
	Вентиль диаметром 40мм полиэтиленовый	шт.	2
	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	12

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением, РН 10 диаметром 20 мм	шт.	12
4	Прокладка трубопровода канализации из трубы полимерной, диаметр 100 мм	м трубопровода	5
	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоснабжения размерами 100х3,2 мм	м	5

Заместитель директора		Курмалничева Н.М.
Завхоз		Сарсенгалиева Р.С.
Рабочий по заданию		Намазбаев Н.М.