Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "Техно Снаб 2002"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство 2-х этажного коттеджа тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области (привязка - 11 блоков домов)**

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за декабрь месяц 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№70	**23.04.2020 доп. №1 от 23.07.2020 г.**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	из графы 1							
			СМР по смете	из них		ст-ть прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство 2-х этажных коттеджей тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области" (привязка -11 блоков домов)	303 901 247,560	21 340 399,60							32 560 847,953	23 901 247,56

Заказчик: И.О. Руководителя ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"

Нургалиев М._____

М.П. (при наличии)

Подрядчик: Директор ТОО " Техно Снаб 2002"

Шауменов С.Ж._____

М.П. (при наличии)

Эксперт авторского надзора ТОО "Талдыкорган Архитектура"

Байшуаков С.Б._____

М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО "Алматыкурылысэксперт"

Калибаев Ж.К._____

М.П. (при наличии)

"SANA-2015". Версия 17.3 от 11.07.17 г.

Цены региона Алматинская обл.

Форма 2В

Приложение №3 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от "19" сентября 2018 года №656
Приложение № 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Талдыкорган", БИН 060140008504. адрес: Алматинская область, г. Талдыкорган, Абая ,241
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002" БИН 020740004090 , адрес: г. Алматы, ул Полежаева, 16
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство 2-х этажных коттеджей тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области"Завершение строительно-монтажных работ
(наименование, адрес)

Объект: "Строительство 2-х этажных коттеджей тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области"Завершение строительно-монтажных работ
(наименование)

Договор подряда: **№70 от 17.04.2020 года**

Акт № 8
приемки выполненных работ

Выполнение 2 - квартал за декабрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	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
		Локальная смета ;2-1-1								
		Раздел 10 Заполнение оконных проемов								
184	11-150201-0505	Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камнюК=8,000; *м2 оштукатуриваемой поверхности*	9,28	2854,85 2457,97	3,02 –	26493 22810	28 –	12500 54,8	2,32 –	21,5296 –

187	11-15040	2-0403	Откосы. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатнаяК=8,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	9,28	107,87 56,36	1,08 0,43	1001 523	10 4	289 54,8	0,0618 0,0005	0,5735 0,00464
191	21-0702	4-0405	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86К=8,000; *м3*	0,192	14406,73		2766				
192	11-1001	5-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. ОгнезащитаК=8,000; *м3 древесины в конструкции*	0,192	6078,13 661,46	36,46 15,63	1167 127	7 3	78 59,8	0,78 0,017	0,14976 0,00326
	Раздел 12 Кровля										
205	11-0701	7-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. УстановкаК=2,000; *т стальных элементов*	0,0203	56453,2 42807,88	5763,55 985,22	1146 869	117 20	552 62,1	42,7 1,03	0,86681 0,02091
206	21-0503	1-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80К=2,000; *т*	0,0203	169033,3		3431				
210	11-1001	2-0205	Устройство карнизов *м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п*	58,52	1225,87 1197,11	17,28 8,51	71738 70055	1011 498	42191 59,8	1,43 0,009	83,6836 0,52668
211	21-0501	8-0110	Металлосайдинг прим. *м2*	58,52	1584,18		92706				
	Раздел 13 Фасад										
213	11-0807	01-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка *м2 вертикальной проекции*	367,407	565,13 368,76	1,33 0,66	207634 135486	487 243	68950 50,8	0,435 0,0007	159,82205 0,25718
214	11-1502	01-0201	Фасад. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *м2 оштукатуриваемой поверхности*	617,4	1348,05	26,35	832286	16269	339659	1,01	623,574

				983,82	20,09	607411	12404	54,8	0,024	14,8176
215	11-150402-0403	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная *м2 окрашиваемой поверхности*	634,2	107,88	1	68415	637	19767	0,0618	39,19356
				56,4	0,47	35771	300	54,8	0,0005	0,3171
216	11-150201-0301	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *м откосов*	84	391,85	0,64	32915	54	13922	0,32	26,88
				302,44	–	25405	–	54,8	–	–
217	11-150108-1807	Бетонные поверхности. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм *м2*	167,19	464,21	2,3	77611	384	18369	0,2357	39,40668
				199,81	0,68	33406	114	54,8	0,00054	0,09028
218	21-110101-0102	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012К=0,100; *м3*	16,719	11277,17		188543				
219	11-150207-0203	Колонны и ригеля. Устройство каркаса при оштукатуривании *м2 оштукатуриваемой поверхности*	167,19	320,5	4,77	53584	797	29096	0,35	58,5165
				315,73	1,84	52787	308	54,8	0,0021	0,3511
220	21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1К=1,150; *м2*	192,2685	363,12		69817				

Локальная смета №2-1-3

Раздел 5 Отопление

1.1 Отопление Блок А

1	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *м трубопровода*	22,8	1398,07	12,5	31876	285	4052	0,30591	6,97475
				289,12	5,13	6592	117	60,4	0,00515	0,11742
2	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *м трубопровода*	13,2	1155,15	12,42	15248	164	2345	0,30591	4,03801

				289,09	5,08	3816	67	60,4	0,00515	0,06798
3	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	196,8	1159,32	12,45	228154	2451	34974	0,30591	60,20309
		м трубопровода		289,13	5,1	56900	1004	60,4	0,00515	1,01352
4	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000;	0,78	1515,38	28,21	1182	22	263	0,56959	0,44428
		м трубопровода		546,15	11,54	426	9	60,4	0,01092	0,00852
5	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	232,8	61,25	2,06	14258	479	8286	0,0516	12,01248
		м трубопровода		58,93	–	13719	–	60,4	–	–

Раздел 1.2 Отопление блок Б

19	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	9,6	1398,13	12,5	13422	120	1706	0,30591	2,93674
		м трубопровода		289,17	5,1	2776	49	60,4	0,00515	0,04944
20	11-160301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	10,4	1509,42	12,5	15698	130	1848	0,30591	3,18146
		м трубопровода		289,13	5,1	3007	53	60,4	0,00515	0,05356
21	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	13,2	1155,15	12,42	15248	164	2345	0,30591	4,03801
		м трубопровода		289,09	5,08	3816	67	60,4	0,00515	0,06798
22	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	131,2	1159,31	12,45	152101	1633	23316	0,30591	40,13539
		м трубопровода								

				289,13	5,1	37934	669	60,4	0,00515	0,67568
23	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000; *м трубопровода*	0,78	1515,38	28,21	1182	22	263	0,56959	0,44428
				546,15	11,54	426	9	60,4	0,01092	0,00852
24	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	101,46	61,26	2,06	6215	209	3611	0,0516	5,23534
				58,93	–	5979	–	60,4	–	–
	Раздел 1 _3 Отопление Блок В									
38	11-160401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка *м трубопровода*	1,5	1892,67	46,67	2839	70	664	0,74675	1,12013
				716	17,33	1074	26	60,4	0,01823	0,02735
39	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *м трубопровода*	11,4	1397,89	12,46	15936	142	2026	0,30591	3,48737
				289,12	5,09	3296	58	60,4	0,00515	0,05871
40	11-160301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *м трубопровода*	7,8	1509,23	12,56	11772	98	1386	0,30591	2,3861
				289,1	5,13	2255	40	60,4	0,00515	0,04017
41	11-160301-0106	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *м трубопровода*	1,2	1827,5	22,5	2193	27	269	0,38316	0,45979
				362,5	9,17	435	11	60,4	0,0103	0,01236
42	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *м трубопровода*	6,61	1155,22	12,41	7636	82	1175	0,30591	2,02207
				289,11	5,14	1911	34	60,4	0,00515	0,03404

43	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	12,09	1159,31	12,49	14016	151	2148	0,30591	3,69845
		м трубопровода		289,16	5,05	3496	61	60,4	0,00515	0,06226
		Раздел 2 Вентиляция								
		2.1 Вентиляция Блок А								
103	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4	511,02		2044				
		кг								
106	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	0,744	9672,8		7197				
		м3								
		2.2 Вентиляция Блок Б								
112	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4	511,02		2044				
		кг								
115	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	0,744	9672,8		7197				
		м3								
		2.3 Вентиляция Блок В								
121	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4	511,02		2044				
		кг								
124	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	0,744	9672,8		7197				
		м3								
		2.4 Вентиляция Блок Д								
130	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4	511,02		2044				
		кг								
133	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	0,744	9672,8		7197				

м3

	Всего прямые затраты			**2317193**				**1207**
								19
	в том числе							
	- зарплата рабочих-строителей, тенге			1 132 508				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге			26 050				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			16 168				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 158 635				
	Накладные расходы I уровня, тенге			636 050				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			2 953 243				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге			125 218				
	Итого, тенге			3 078 461				
	Сметная прибыль (8 %), тенге			246 277				
	Всего			**3 324 738**				

Локальная смета №2-1-1 (3-квартал)

Раздел 5 Стены

73	11-070405-0102	Панели стеновые внутренние. УстановкаК=-0,160;	-1,5852	2714,48	1673,61	-4303	-2653	-960	0,798	-1,26499
		м3 сборных конструкций		754,48	220,79	-1196	-350	62,1	0,1763	-0,27947
75	21-040104-0203	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для зданий с расчетной сейсмичностью 7 баллов ГОСТ 12504-2015К=-0,160;	-1,5852	38943,55		-61733				
		м3								
	Всего прямые затраты					**-66036**				**-1**
										-
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					-1 196				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-2 653
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-350
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-62 187
Накладные расходы I уровня, тенге	-960
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	-66 996
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	-2 841
Итого, тенге	-69 837
Сметная прибыль (8 %), тенге	-5 587
Всего	**-75 424**
Всего	**3 258 702**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	29 328
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	35 510
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**3 323 540**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**3 390 011**
Итого в текущих ценах 2020 года, к=1,22432789775	**4 150 485**
НДС (12 %)	498 058
Итого с ндс	**4 648 543**
Условная тендерная скидка за октябрь 2020 г	422 594,14
Итого к оплате	**4 225 939,86**

Сдал (Подрядчик): Директор
ТОО " Техно Снаб 2002"

Шауменов С.Ж._____
М.П. (при наличии)

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Талдыкорган Архитектура"
Байшуаков С.Б._____
М.П. (при наличии)

Принял (Заказчик): Главный специалист
ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"

Касенов А._____
М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО "Алматыкурылысэксперт"
Калибаев Ж.К.
М.П. (при наличии)

Форма 2В

Приложение №3
к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от "19" сентября 2018 года №656

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Талдыкорган", БИН 060140008504. адрес: Алматинская область, г. Талдыкорган, Абая ,241
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002" БИН 020740004090 , адрес: г. Алматы, ул Полежаева, 16
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Стройка: "Строительство 2-х этажных коттеджей тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области"Завершение строительно-монтажных работ
(наименование, адрес)

Объект: "Строительство 2-х этажных коттеджей тип 4 в коттеджном городке города Талдыкорган Алматинской области"Завершение строительно-монтажных работ
(наименование)

Договор подряда: **№70 от 17.04.2020 года**

Акт № 7

приемки выполненных работ

Выполнение 1- квартал за декабрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета №2-1-1								
		Раздел 7 Полы								
		7.1 Тип 1								
108	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *м2 стяжки*	221,45	540,34 277,67	20,24 10,63	119658 61490	4483 2354	38881 60,9	0,356 0,0127	78,8362 2,81242
		7.2 ТипК								

113	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *м2 стяжки*	78,35	540,33 277,66	20,24 10,63	42335 21755	1586 833	13756 60,9	0,356 0,0127	27,8926 0,99505
	7.3 Тип К1									
119	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовкамиК=-0,050; *м3 подстилающего слоя*	-7,2675	18134,71 2934,71	5,92 –	-131794 -21328	-43 –	-12989 60,9	3,66 –	-26,59905 –
120	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *м2 стяжки*	9,69	540,35 277,71	20,23 10,63	5236 2691	196 103	1702 60,9	0,356 0,0127	3,44964 0,12306
121	11-110101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство *м2 покрытия*	9,69	2860,89 919,2	54,08 25,39	27722 8907	524 246	5574 60,9	1,07 0,045	10,3683 0,43605
122	11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *м плинтусов*	23,2	465,17 220,56	1,12 0,56	10792 5117	26 13	3124 60,9	0,236 0,0006	5,4752 0,01392
	7.5 Тип Л 1									
126	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *м2 стяжки*	206,16	540,33 277,67	20,24 10,63	111395 57244	4173 2192	36197 60,9	0,356 0,0127	73,39296 2,61823
	7.7 Тип К 3									
135	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *м2 стяжки*	17,37	540,36 277,66	20,26 10,65	9386 4823	352 185	3050 60,9	0,356 0,0127	6,18372 0,2206
	Раздел 8 Перегородки и короба из ГКЛ									
	8									
138	11-100402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство П-1 *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	322,02	2718,64	19,27	875458	6204	173913	1,0046	323,50129

				895,6	7,52	288401	2423	59,8	0,0068	2,18974
39	11-100402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство П-2	166,38	2814,02	19,27	468196	3206	89857	1,0046	16 7,14535
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		895,6	7,52	149010	1252	59,8	0,0068	1,13138
140	11-100404-0101	Короба. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	68,31	1656,08	9,98	113127	682	28905	0,7895	5 3,93075
		м2 стен (за вычетом проемов)		703,84	3,76	48079	257	59,8	0,0034	0,23225
		Раздел 10 Заполнение оконных проемов								
155	11-150108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм. УстройствоК=12,000;	55,8	1283,8	4,19	71636	234	10333	0,3925	21,9015
		м		337,17	0,75	18814	42	54,8	0,0006	0,03348
156	11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=12,000;	10,44	2239,27	31,03	23378	324	9445	1,79	18,6876
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1633,72	17,24	17056	180	54,8	0,0206	0,21506
157	11-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=12,000;	10,44	711,49	33,81	7428	353	2594	0,4552	4,75229
		м2 оштукатуриваемой поверхности		425,38	27,97	4441	292	54,8	0,0333	0,34765
158	11-150405-0105	Откосы , подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциямК=12,000;	7,8	291,03	2,05	2270	16	874	0,231	1,8018
		м2 окрашиваемой поверхности		203,33	1,03	1586	8	54,8	0,0011	0,00858
159	11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=12,000;	20,88	2239,27	30,99	46756	647	18890	1,79	37,3752

	м2 оштукатуриваемой поверхности		1633,67	17,24	34111	360	54,8	0,0206	0,43013
60 11-150201-0505	Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камнюК=12,000;	20,88	2854,93	2,97	59611	62	28125	2,32	48,4416
	м2 оштукатуриваемой поверхности		2458	–	51323	–	54,8	–	–
61 11-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=12,000;	20,88	711,59	33,86	14858	707	5188	0,4552	9,50458
	м2 оштукатуриваемой поверхности		425,43	27,97	8883	584	54,8	0,0333	0,6953
162 21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1К=12,000;	24,012	363,12		8719				
	м2								
163 11-150402-0403	Откосы. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатнаяК=12,000;	20,88	107,9	1,01	2253	21	651	0,0618	1,29038
	м2 окрашиваемой поверхности		56,42	0,48	1178	10	54,8	0,0005	0,01044
164 11-150108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм. УстройствоК=8,000;	44,4	1283,78	4,21	57000	187	8222	0,3925	17,427
	м		337,16	0,77	14970	34	54,8	0,0006	0,02664
168 11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=8,000;	7,2	2239,17	30,97	16122	223	6514	1,79	12,888
	м2 оштукатуриваемой поверхности		1633,61	17,22	11762	124	54,8	0,0206	0,14832
169 11-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=8,000;	7,2	711,53	33,89	5123	244	1789	0,4552	3,27744
	м2 оштукатуриваемой поверхности		425,42	27,92	3063	201	54,8	0,0333	0,23976
170 11-150405-0105	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциямК=8,000;	1,44	290,97	2,08	419	3	161	0,231	0,33264

	м2 окрашиваемой поверхности		203,47	0,69	293	1	54,8	0,0011	0,0 158
1-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=8,000;	9,6	2239,27	31,04	21497	298	8685	1,79	17 ,184
	м2 оштукатуриваемой поверхности		1633,65	17,29	15683	166	54,8	0,0206	0,1 776
1-150201-0505	Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камнюК=8,000;	9,6	2855	3,02	27408	29	12931	2,32	22 ,272
	м2 оштукатуриваемой поверхности		2458,02	–	23597	–	54,8	–	–
1-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=8,000;	9,6	711,46	33,75	6830	324	2385	0,4552	4,3 6992
	м2 оштукатуриваемой поверхности		425,42	28,02	4084	269	54,8	0,0333	0,3 1968
21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1К=8,000;	11,04	363,12		4009				
	м2								
11-150402-0403	Откосы. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатнаяК=8,000;	9,6	107,81	1,04	1035	10	299	0,0618	0,5 9328
	м2 окрашиваемой поверхности		56,35	0,52	541	5	54,8	0,0005	0 0048
11-150108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм. УстройствоК=8,000;	15,6	1283,78	4,17	20027	65	2889	0,3925	6,123
	м		337,18	0,77	5260	12	54,8	0,0006	0, 0936
11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=8,000;	15,12	2239,29	31,02	33858	469	13679	1,79	27 ,0648
	м2 оштукатуриваемой поверхности		1633,66	17,26	24701	261	54,8	0,0206	0, 1147
11-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=-8,000;	-25,2	711,55	33,85	-17931	-853	-6260	0,4552	-11, 47104
	м2 оштукатуриваемой поверхности		425,4	27,94	-10720	-704	54,8	0,0333	-0, 3916

182	11-150405-0105	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциямК=8,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	15,12	291,01 203,31	2,05 0,99	4400 3074	31 15	1693 54,8	0,231 0,0011	3,49272 0,01663
183	11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камнюК=8,000; *м2 оштукатуриваемой поверхности*	13,92	2239,3 1633,69	31,03 17,24	31171 22741	432 240	12594 54,8	1,79 0,0206	24,9168 0,28675
184	11-150201-0505	Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камнюК=8,000; *м2 оштукатуриваемой поверхности*	13,92	2855,03 2458,05	2,95 –	39742 34216	41 –	18750 54,8	2,32 –	32,2944 –
185	11-150203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=8,000; *м2 оштукатуриваемой поверхности*	13,92	711,57 425,43	33,84 28,02	9905 5922	471 390	3459 54,8	0,4552 0,0333	6,33638 0,46354
186	21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1К=8,000; *м2*	16,008	363,12		5813				
187	11-150402-0403	Откосы. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатнаяК=8,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	13,92	107,9 56,39	1,01 0,5	1502 785	14 7	434 54,8	0,0618 0,0005	0,86026 0,00696
188	11-090601-0102	Монтаж решетки Р-1К=8,000; *т конструкций*	1,5096	43826,84 39011	2315,85 331,88	66161 58891	3496 501	36170 60,9	46,6 0,31	70,34736 0,46798
189	23-050301-1101	РешеткижалюзийныеК=8,000; *шт.*	24	1424,94		34199				
190	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2К=29,000; *м2 окрашиваемой поверхности*	43,7784	663,43 561,76	0,73 0,37	29044 24593	32 16	13486 54,8	0,646 0,0004	28,28085 0,01751

191	21-070204-0405	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86К=8,000; *м3*	0,288	14406,73		4149				
192	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. ОгнезащитаК=8,000; *м3 древесины в конструкции*	0,288	6079,86 659,72	41,67 17,36	1751 190	12 5	117 59,8	0,78 0,017	0,22464 0,0049

Раздел 11 Внутренняя отделка помещений

11.1 Внутренняя отделка помещений

193	11-100403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах №8,9,10К=3,000; *м2 потолка*	690,9	1851,99 871,8	9,92 3,76	1279540 602325	6853 2599	361745 59,8	0,9779 0,0034	675,63111 2,34906
194	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 ммК=3,000; *м2 оштукатуриваемой поверхности*	1294,5	705,76 431,67	21,9 18,3	913603 558793	28348 23695	319203 54,8	0,45 0,0218	582,525 28,2201
196	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм *м2 оштукатуриваемой поверхности*	3175,55	604,67 333,77	18,74 15,7	1920174 1059902	59521 49849	608144 54,8	0,37 0,0187	1174,9535 59,38279

Раздел 13 Фасад

213	11-080701-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка *м2 вертикальной проекции*	602	565,14 368,76	1,33 0,66	340212 221995	798 398	112976 50,8	0,435 0,0007	261,87 0,4214
214	11-150201-0201	Фасад. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *м2 оштукатуриваемой поверхности*	617,4	1348,05 983,82	26,35 20,09	832286 607411	16269 12404	339659 54,8	1,01 0,024	623,574 14,8176

215	11-150402-0403	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	667,8	107,88	1	72039	671	20814	0,0618	41,27004
		м2 окрашиваемой поверхности		56,4	0,47	37666	316	54,8	0,0005	0,3339
217	11-150108-1807	Бетонные поверхности. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	167,19	464,21	2,3	77611	384	18369	0,2357	39,40668
		м2		199,81	0,68	33406	114	54,8	0,00054	0,09028
218	21-110101-0102	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012К=0,100;	16,719	11277,17		188543				
		м3								
220	21-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1К=1,150;	192,2685	363,12		69817				
		м2								
	Раздел 16 Ограждение балконные ПБ-1-4шт,Коб=4									
231	11-070519-0102	Ограждения из трубы Установка ПБ-1К=3,000;	71,28	1392,61	62,15	99265	4430	57221	1,34	95,5152
		м ограждения		1266,48	26,22	90275	1869	62,1	0,0282	2,0101
232	21-130814-1901	Сварная решетка ограждения К=3,000;	1,26804	304506,93		386127				
		т								
233	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2К=29,000;	36,77316	633,83	0,73	23308	27	11328	0,646	23,75546
		м2 окрашиваемой поверхности		561,77	0,35	20658	13	54,8	0,0004	0,01471
234	11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании К=3,000;	0,01668	120203,84	1019,18	2005	17	854	118	1,96824
		т		105215,83	299,76	1755	5	48,5	0,2231	0,00372
235	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014К=3,000;	0,01668	144391,98		2408				
		т								

Локальная смета №2-1-2

Раздел 1 Отопление

1.1 Отопление Блок А

1	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *м трубопровода*	114	1397,99 289,13	12,46 5,1	159371 32961	1420 581	20259 60,4	0,30591 0,00515	34,87374 0,5871
2	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *м трубопровода*	66	1155,26 289,12	12,44 5,09	76247 19082	821 336	11728 60,4	0,30591 0,00515	20,19006 0,3399
3	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *м трубопровода*	984	1159,32 289,13	12,45 5,1	1140766 284502	12254 5018	174870 60,4	0,30591 0,00515	301,01544 5,0676
4	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000; *м трубопровода*	3,9	1513,33 546,41	27,18 10,77	5902 2131	106 42	1312 60,4	0,56959 0,01092	2,2214 0,04259
5	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	1164	61,25 58,93	2,06 –	71291 68595	2395 –	41431 60,4	0,0516 –	60,0624 –
17	11-260101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем *м3 изоляции*	0,3	49086,67 35370	1420 710	14726 10611	426 213	5986 55,3	36,31 0,75	10,893 0,225
18	21-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003К=1,032; *м3*	0,3096	32734,86		10135				

Раздел 1.2 Отопление блок Б

19	11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *м трубопровода*	36	1398,03 289,14	12,47 5,11	50329 10409	449 184	6398 60,4	0,30591 0,00515	11,01276 0,1854
20	11-160301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *м трубопровода*	78	1509,4 289,13	12,45 5,1	117733 22552	971 398	13862 60,4	0,30591 0,00515	23,86098 0,4017
21	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *м трубопровода*	66	1155,26 289,12	12,44 5,09	76247 19082	821 336	11728 60,4	0,30591 0,00515	20,19006 0,3399
22	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *м трубопровода*	984	1159,32 289,13	12,45 5,1	1140766 284502	12254 5018	174870 60,4	0,30591 0,00515	301,01544 5,0676
23	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000; *м трубопровода*	3,9	1513,33 546,41	27,18 10,77	5902 2131	106 42	1312 60,4	0,56959 0,01092	2,2214 0,04259
24	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	1164	61,25 58,93	2,06 –	71291 68595	2395 –	41431 60,4	0,0516 –	60,0624 –
36	11-260101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем *м3 изоляции*	0,3	49086,67 35370	1420 710	14726 10611	426 213	5986 55,3	36,31 0,75	10,893 0,225
37	21-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003К=1,032;	0,3096	32734,86		10135				

		м3							
Раздел 1.3 Отопление Блок В									
11-160401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	15	1893,93	47,07	28409	706	6649	0,74675	11,20125
	м трубопровода		716,33	17,53	10745	263	60,4	0,01823	0,27345
9 11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	114	1397,99	12,46	159371	1420	20259	0,30591	34,87374
	м трубопровода		289,13	5,1	32961	581	60,4	0,00515	0,5871
0 11-160301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	78	1509,4	12,45	117733	971	13862	0,30591	23,86098
	м трубопровода		289,13	5,1	22552	398	60,4	0,00515	0,4017
1 11-160301-0106	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	12	1827,08	23,17	21925	278	2697	0,38316	4,59792
	м трубопровода		362,17	10	4346	120	60,4	0,0103	0,1236
2 11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	66	1155,26	12,44	76247	821	11728	0,30591	20,19006
	м трубопровода		289,12	5,09	19082	336	60,4	0,00515	0,3399
3 11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	984	1159,32	12,45	1140766	12254	174870	0,30591	301,51544
	м трубопровода		289,13	5,1	284502	5018	60,4	0,00515	5,0676
44 11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000;	3,9	1513,33	27,18	5902	106	1312	0,56959	2,2214
	м трубопровода		546,41	10,77	2131	42	60,4	0,01092	0,04259

161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	1254	61,25	2,06	76803	2580	44635	0,051 [illegible]6	64,7064
	м трубопровода		58,93	–	73899	–	60,4	[illegible]	–
161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	15	61,27	2,07	919	31	534	0,051 6	0,774
	м трубопровода		58,93	–	884	–	60,4	–	–
260101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	0,3	49086,67	1420	14726	426	5986	36,[illegible]1	10,893
	м3 изоляции		35370	710	10611	213	55,3	0,[illegible]5	0,225
-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003К=1,032;	0,3096	32734,86		10135				
	м3								

аздел 1.4 Отопление Блок Д

1-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	37,224	1397,97	12,47	52038	464	6615	0,305[illegible]1	11,38719
	м трубопровода		289,11	5,1	10762	190	60,4	0,005[illegible]5	0,1917
1-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	66	1155,26	12,44	76247	821	11728	0,305[illegible]1	20,19006
	м трубопровода		289,12	5,09	19082	336	60,4	0,005[illegible]5	0,3399
1-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	984	1159,32	12,45	1140766	12254	174870	0,305[illegible]1	301,01544
	м трубопровода		289,13	5,1	284502	5018	60,4	0,005 [illegible]5	5,0676

11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. ПрокладкаК=13,000;	3,9	1513,33	27,18	5902	106	1312	0,56959	2,2214
	м трубопровода		546,41	10,77	2131	42	60,4	0,01092	0,0425
11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	1164	61,25	2,06	71291	2395	41431	0,0516	60,062
	м трубопровода		58,93	–	68595	–	60,4	—	—
11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	29,1366	16068,62	106,7	468185	3109	11532	0,682	19,8711
	кВт		600,31	54,95	17491	1601	60,4	0,0606	1,7656
11-260101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	0,3	49086,67	1420	14726	426	5986	36,31	10,893
	м3 изоляции		35370	710	10611	213	55,3	0,75	0,225
21-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003К=1,032;	0,3096	32734,86		10135				
	м3								

Раздел 2 Вентиляция

2.1 Вентиляция Блок А

11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	10,5	3564,19	28,19	37424	296	7752	1,41	14,805
	м2 поверхности воздуховодов		1211,24	11,05	12718	116	60,4	0,0102	0,1071
11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	25,5	3683,25	35,37	93923	902	20590	1,54	39,27
	м2 поверхности воздуховодов		1322,9	13,96	33734	356	60,4	0,013	0,3315
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6	511,02		3066				
	кг								

-200301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	15	2497,33	43,53	37460	653	8618	1,07	16,05
	решетка		941,8	9,47	14127	142	60,4	0,01	0,15
-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,9	14474,44	966,67	13027	870	6963	14,8	13,32
	м3 изоляции		13507,78	482,22	12157	434	55,3	0,51	0,459
-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	1,116	9672,8		10795				
	м3								
-150207-0201	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	1,95	205,64	4,62	401	9	216	0,223	0,43485
	м2 оштукатуриваемой поверхности		201,03	1,54	392	3	54,8	0,0021	0,0041
-150207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	1,95	2238,97	24,62	4366	48	1122	1,15	2,2425
	м2 оштукатуриваемой поверхности		1037,44	12,31	2023	24	54,8	0,0144	0,02808
-200701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	3	2261,33	34	6784	102	605	0,36	1,08
	зонт		324,67	9,33	974	28	60,4	0,01	0,03
2 Вентиляция Блок Б									
-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	10,5	3564,19	28,19	37424	296	7752	1,41	14,805
	м2 поверхности воздуховодов		1211,24	11,05	12718	116	60,4	0,0102	0,1071
-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	25,5	3683,25	35,37	93923	902	20590	1,54	39,27
	м2 поверхности воздуховодов		1322,9	13,96	33734	356	60,4	0,013	0,3315

12 23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *кг*	6	511,02		3066				
13 11-200301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка *решетка*	15	2497,33 941,8	43,53 9,47	37460 14127	653 142	8618 60,4	1,07 0,01	16,[illegible]5 0,[illegible]5
114 11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *м3 изоляции*	0,9	14474,44 13507,78	966,67 482,22	13027 12157	870 434	6963 55,3	14,8 0,51	13,[illegible]2 0,45[illegible]9
115 21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240; *м3*	1,116	9672,8		10795				
116 11-150207-0201	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании *м2 оштукатуриваемой поверхности*	1,95	205,64 201,03	4,62 1,54	401 392	9 3	216 54,8	0,223 0,0021	0,4348[illegible]5 0,004[illegible]1
117 11-150207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное *м2 оштукатуриваемой поверхности*	1,95	2238,97 1037,44	24,62 12,31	4366 2023	48 24	1122 54,8	1,15 0,0144	2,242[illegible]5 0,028[illegible]8
118 11-200701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами *зонт*	3	2261,33 324,67	34 9,33	6784 974	102 28	605 60,4	0,36 0,01	1,0[illegible]8 0,0[illegible]3
2.3 Вентиляция Блок В									
119 11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *м2 поверхности воздуховодов*	10,5	3564,19 1211,24	28,19 11,05	37424 12718	296 116	7752 60,4	1,41 0,0102	14,80[illegible]5 0,107[illegible]1

120	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	25,5	3683,25	35,37	93923	902	20590	1,54	39,27
		м2 поверхности воздуховодов		1322,9	13,96	33734	356	60,4	0,013	0,3315
121	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6	511,02		3066				
		кг								
122	11-200301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	15	2497,33	43,53	37460	653	8618	1,07	16,05
		решетка		941,8	9,47	14127	142	60,4	0,01	0,15
123	11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,9	14474,44	966,67	13027	870	6963	14,8	13,32
		м3 изоляции		13507,78	482,22	12157	434	55,3	0,51	0,459
124	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	1,116	9672,8		10795				
		м3								
125	11-150207-0201	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	1,95	205,64	4,62	401	9	216	0,223	0,4345
		м2 оштукатуриваемой поверхности		201,03	1,54	392	3	54,8	0,0021	0,0041
126	11-150207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	1,95	2238,97	24,62	4366	48	1122	1,15	2,2425
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1037,44	12,31	2023	24	54,8	0,0144	0,02808
127	11-200701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	3	2261,33	34	6784	102	605	0,36	1,08
		зонт		324,67	9,33	974	28	60,4	0,01	0,03

2.4 Вентиляция Блок Д

8	11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	10,5	3564,19	28,19	37424	296	7752	1,41	14,805
		м2 поверхности воздуховодов		1211,24	11,05	12718	116	60,4	0,0102	0,1071
9	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	25,5	3683,25	35,37	93923	902	20590	1,54	39,27
		м2 поверхности воздуховодов		1322,9	13,96	33734	356	60,4	0,013	0,3315
0	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6	511,02		3066				
		кг								
1	11-200301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	15	2497,33	43,53	37460	653	8618	1,07	16,05
		решетка		941,8	9,47	14127	142	60,4	0,01	0,15
2	11-260101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	0,9	14474,44	966,67	13027	870	6963	14,8	13,32
		м3 изоляции		13507,78	482,22	12157	434	55,3	0,51	0,459
3	21-110203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95К=1,240;	1,116	9672,8		10795				
		м3								
4	11-150207-0201	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	1,95	205,64	4,62	401	9	216	0,223	0 ,43485
		м2 оштукатуриваемой поверхности		201,03	1,54	392	3	54,8	0,0021	0,0041
5	11-150207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	1,95	2238,97	24,62	4366	48	1122	1,15	2,2425
		м2 оштукатуриваемой поверхности		1037,44	12,31	2023	24	54,8	0,0144	0 02808
6	11-200701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	3	2261,33	34	6784	102	605	0,36	1,08

	зонт			324,67	9,33	974	28	60,4	0,01	0,03

Локальная смета №2-1-3

Раздел 1 Внутренние сети элетроснабжения

17.1 Электротехническое оборудование

39	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *м*	1260	25,56		32206				
40	23-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *м*	960	22,48		21581				
43	23-060128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,1224	82569,02		10106				
44	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,6732	122526,96		82485				
45	23-060128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	1,3464	192475,42		259149				
46	23-060128-0305	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0918	300050,13		27545				
47	23-060128-0402	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,306	185318,85		56708				

Локальная смета №2-1-4

Раздел 1 Водопровод холодной воды В-1,Коб=4

1	11-160401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка *м трубопровода*	60	8533,8 1551,35	109,18 22,13	512028 93081	6551 1328	57023 60,4	1,66 0,0227	99,6 1,362
2	11-220601-0206	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *км трубопровода*	0,06	1899616,67 187416,67	106266,67 20583,33	113977 11245	6376 1235	7750 62,1	203 16,2953	12,18 0,97772

11-160401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 25мм. Прокладка *м трубопровода*	60	842,73 530,47	26,35 10,23	50564 31828	1581 614	19595 60,4	0,553 0,0106	3,18 0,636
11-220601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 25 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *км трубопровода*	0,06	594950 148600	22216,67 366,67	35697 8916	1333 22	5550 62,1	159 0,3105	,54 0,01 863
11-160501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка *м трубопровода*	144	1940,63 1597,49	326,78 114,6	279450 230039	47057 16503	148911 60,4	1,64 0,1364	23,16 19,416
11-160501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка *м трубопровода*	84	1470,58 1256,56	201,65 70,92	123529 105551	16939 5957	67351 60,4	1,29 0,0842	10,36 7,728
23-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	144	77,9		11218				
23-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	84	112,36		9438				
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *кг*	36	511,02		18397				
11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	60	59,47 57,22	2 –	3568 3433	120 –	2074 60,4	0,0501 –	,006 –
11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *м3*	0,6	16191,67	675	9715	405	351	1,35	0,81

			1033,33	171,67	620	103	48,5	0,1813	0,10878
Раздел 2 Водопровод горячей воды Т-3,К об=4									
11-160501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	204	1940,64	326,8	395890	66667	210958	1,64	334,56
	м трубопровода		1597,49	114,61	325888	23380	60,4	0,1364	27,8256
11-160501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	60	1470,57	201,65	88234	12099	48108	1,29	77,4
	м трубопровода		1256,57	70,92	75394	4255	60,4	0,0842	5,052
23-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	60	112,36		6742				
	м								
23-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	204	77,9		15892				
	м								
23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	36	511,02		18397				
	кг								
11-260101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	264	432,08	47,33	114068	12495	33455	0,211	55,704
	м трубопровода		205,53	23,63	54260	6238	55,3	0,025	6,6
21-110403-0108	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 6 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77К=1,100;	290,4	118,5		34412				
	м								
Раздел 4 Канализация К-1,Коб=4									

1-160101-0203	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах *м труб*	132	2830,52 1046,41	69,94 25,61	373629 138126	9232 3381	85470 60,4	1,16 0,0271	153,12 3,5772
1-160101-0201	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах *м труб*	24	2210,71 1046,42	50,92 19,25	53057 25114	1222 462	15448 60,4	1,16 0,0204	27,84 0,4896
1-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка *м трубопровода*	168	558,52 545,48	6,31 2,71	93832 91641	1060 456	55627 60,4	0,56 0,0007	94,08 0,1176
23-010801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм *м*	168	781,74		131332				
11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка *м трубопровода*	48	574,27 568,85	2,79 1,27	27565 27305	134 61	16529 60,4	0,584 0,0003	28,032 0,0144
23-010801-0103	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм *м*	48	319,7		15346				
23-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 *шт.*	24	693,8		16651				
11-220601-0203	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *км трубопровода*	0,132	970083,33 148643,94	22553,03 431,82	128051 19621	2977 57	12220 62,1	161 0,372	21,252 0,0491
11-220601-0201	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,024	594916,67	22208,33	14278	533	2220	159	3,816

	км трубопровода								
			148583,33	375	3566	9	62,1	0,3105	0,00745
66 11-260101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	84	432,08	47,33	36295	3976	10645	0,211	17,724
	м трубопровода								
			205,54	23,63	17265	1985	55,3	0,025	2,1
67 21-110403-0224	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 9 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77К=1,100;	92,4	1007,67		93109				
	м								
	Всего прямые затраты				**19099510**				**8078**
									229

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 519 457
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	422 888
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	201 349
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 157 165
Накладные расходы I уровня, тенге	4 476 308
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	23 575 818
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	999 615
Итого, тенге	24 575 433
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 966 035
Всего	**26 541 468**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	238 873
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	289 228
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**27 069 569**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**27 610 960**
Итого в текущих ценах 2020 года, к=1,22432789775	**33 804 869**
НДС (12 %)	4 056 584
Итого с ндс	**37 861 453**
Условная тендерная скидка за май 2020 г	16 000 000
Условная тендерная скидка за октябрь 2020 г	2 186 145,30
Итого к оплате	**19 675 307,70**

Сдал (Подрядчик): Директор
ТОО " Техно Снаб 2002"

Шауменов С.Ж._____
М.П. (при наличии)

Эксперт авторского надзора :
ТОО "Талдыкорган Архитектура"
Байшуаков С.Б._____
М.П. (при наличии)

Принял (Заказчик): Главный специалист
ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"

Касенов А._____
М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО "Алматыкурылысэксперт"
Калибаев Ж.К._____
М.П. (при наличии)