«Приложение 22-5
к Правилам осуществления
государственных закупок

Отчетность по местному содержанию в работах и услугах №5 за июль 2020г. по объекту: «Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, г.Астана, пересечение улиц Орынбор и Керей, Жанибек хандар. Корректировка»

№ п/п Договора (m)	Стоимость Договора (СДj) KZT	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТj) KZT	Суммарная стоимость договоров субподряда в рамках договора (ССДj) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) %	№ п/п Товара (n)	Кол-во товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора	Цена товара KZT	Стоимость (СТi) KZT	Доля КС согласно Сертификата СТ-KZ (Ki) %	Сертификат СТ-KZ		Примечание
										Номер	Дата выдачи	
1												
1	162365860	119196889		,100%				20464074	17,2			
ИТОГО	162365860	119196889		100%				20464074	17,2			

Доля местного содержания рассчитывается согласно Единой методики расчета организациями местного содержания, утвержденной постановлением Правительства № 463 от 14.04.2012 г., по следующей формуле:

$$МС_{р/у} = 100\% \times \frac{\sum_{j=1}^{m}((СД_j - СТ_j - ССД_j) \times R_j + \sum_{i=1}^{n}(СТ_i \times M_i))}{S},$$

СДj Стоимость j-ого договора;
СТj Суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в рамках j-ого договора;
ССДj Суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в рамках исполнения j-ого договора
Rj Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;
S Общая стоимость договора о закупке работы (услуги)
Rj Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, рассчитывается по следующей формуле: Rj=ФОТРК/ФОТ, где
ФОТРК – фонд оплаты труда казахстанских кадров поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;
ФОТ – общий фонд оплаты труда казахстанских кадров поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;

КСр/у местное содержание (КСр/у) в договоре на поставку работ (услуг),
n общее количество закупок товаров, приобретаемых поставщиком и субподрядчиками в целях исполнения договора закупки работ (услуг);
i Порядковый номер товара
СТi Стоимость i-ого товара;
Ki Доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате «СТ-KZ»;
Ki = 0, в случае отсутствия сертификата «СТ-KZ»;
m общее количество договоров, заключенных в целях поставки работы (услуги), включая договор между заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.;
j Порядковый номер договора;

$$МС\ р/у = 100\% * \sum_1^1(119196889 - 20464074) * 1 + \sum_1^1 119196889 * 0))/20464074 = 17{,}2\%$$

Доля местного содержания в договоре (%): 17,2%

Директор ТОО «DBK-Engineering» _____ Жумашев Т.С.

Утверждена
Приказом Министра по инвестициям
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018г. №656

Форма КС-3

Заказчик : ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"
Генподрядчик: ТОО"DBK-Engineering"

Наименование строительства и его адрес : "Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, г.Астана, пересечение улиц Орынбор и Керей, Жанибек хандар"

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2020 год

Код	Код	Договор			Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Заказчика	Подрядчика		номер	дата	наименование	код	наименование	Код
			19/32	24.05.2019г.				
			доп.соглашение №19/32-5	06.05.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
				Строительно-монтажные работы по смете	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2019г.	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
Всего по стройке :	2 510 688 465	1 321 147 023	144 969 518							17 396 342	162 365 860

ЗАКАЗЧИК: _____ **Малыбаев Т.Ж**
Директор, БИН 180140023552

ГЕНПОДРЯДЧИК: _____ **Жумашев Т.С.**
Директор, БИН 040640012094

Технический надзор
Директор _____ **Дудко Д.В.**

Авторский надзор _____ **Фомин С.В.**
Эксперт авторского надзора

Эксперт технического надзора _____ **Каскабаев Т.К.**
Аттестат № KZ25VJE00028750 от 17.07.2017г.

ЗАКАЗЧИК: "ЕЛОРДА КҰРЫЛЫС КОМПАНИЯСЫ"

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО"DBK-Engineering"

ДОГОВОР : № 19/32 от 24.05.2019г. доп соглашение 19/32-5 от 06.05.2020 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, г.Астана, пересечение улиц Орынбор и Керей, Жанибек хандар

СВОДНЫЙ АКТ №5

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июль месяц 2020г.

в текущих ценах 2020г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Процент выполнения	сметная стоимость по проекту, тенге	сметная стоимость по акту, тенге
1	2	3	4	5	6
Глава 2. Основные объекты строительства					
	БЛОК А				
		Секция 1 (8 этажей)			
1	2-1-1	Общестроительные работы - АР	0,26	216 646 375	566 672
2	2-1-2	Лифт	0,00	11 424 814	
3	2-1-3	Водопровод и канализация	0,00	31 069 308	
4	2-1-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	31 248 403	
5	2-1-5	Отопление и вентиляция	32,99	14 906 344	4 917 567
6	2-1-6	Слаботочные системы	0,00	9 081 181	
7	2-1-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	6 001 851	
		итого Секция 1	**1,71**	**320 378 276**	**5 484 239**
		Секция 2 (8 этажей)			
8	2-2-1	Общестроительные работы - АР	0,00	206 230 531	
9	2-2-2	Лифт	0,00	11 424 814	
10	2-2-3	Водопровод и канализация	20,54	36 088 013	7 413 619
11	2-2-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	39 401 092	
12	2-2-5	Отопление и вентиляция	25,50	21 505 908	5 483 439
13	2-2-6	Слаботочные системы	0,00	10 358 469	
14	2-2-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 504 453	
		итого Секция 2	**3,93**	**328 513 280**	**12 897 058**
		Секция 3 (8 этажей)			
15	2-3-1	Общестроительные работы - АР	0,14	204 463 370	283 336
16	2-3-2	Лифт	0,0	11 424 814	
17	2-3-3	Водопровод и канализация	0,00	33 830 118	
18	2-3-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	31 633 664	
19	2-3-5	Отопление и вентиляция	29,22	16 629 794	4 859 590
20	2-3-6	Слаботочные системы	0,00	8 914 778	

21	2-3-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 511 025	
		итого Секция 3	**1,66**	**310 407 563**	**5 142 926**
		Секция 4 (8 этажей)			
22	2-4-1	Общестроительные работы - АР	0,00	226 928 203	
23	2-4-2	Лифт	0,00	11 424 814	
24	2-4-3	Водопровод и канализация	9,95	31 572 561	3 140 245
25	2-4-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	37 708 547	
26	2-4-5	Отопление и вентиляция	20,63	16 437 781	3 391 089
27	2-4-6	Слаботочные системы	0,00	9 129 078	
28	2-4-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 517 600	
		итого Секция 4	**1,94**	**336 718 584**	**6 531 334**
		Паркинг			
29	2-5-1	Конструкции железобетонные - КЖ	0,00	79 409 943	
30	2-5-2	Общестроительные работы - АР	0,00	160 770 713	
31	2-5-3	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	19 337 627	
32	2-5-4	Слаботочные системы	0,00	8 669 810	
33	2-5-5	Отопление и вентиляция	0,00	15 145 636	
34	2-5-6	Водопровод и канализация	0,00	7 008 234	
35	2-5-7	Автоматическое пожаротушение	0,00	51 301 992	
		итого Паркингу (блок А)	**0,00**	**341 643 955**	**0**
		БЛОК Б			
		Секция 1 (8 этажей)			
36	2-6-1	Общестроительные работы - АР	2,23	224 487 509	5 011 385
37	2-6-2	Лифт	0,00	11 424 814	
38	2-6-3	Водопровод и канализация	34,97	29 225 677	10 220 216
39	2-6-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	38 558 845	
40	2-6-5	Отопление и вентиляция	10,48	15 737 598	1 649 926
41	2-6-6	Слаботочные системы	0,00	9 586 398	
42	2-6-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 520 887	
		итого Секция 1	**5,08**	**332 541 728**	**16 881 527**
		Секция 2 (12 этажей)			
43	2-7-1	Общестроительные работы - АР	3,50	301 536 921	10 561 478
44	2-7-2	Лифт	16,58	23 127 323	3 834 740
45	2-7-3	Водопровод и канализация	38,67	47 416 976	18 337 785
46	2-7-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	54 826 956	
47	2-7-5	Отопление и вентиляция	5,17	34 362 484	1 777 668
48	2-7-6	Слаботочные системы	0,00	11 422 190	
49	2-7-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	6 840 410	
50	2-7-8	Автоматическое дымоудаление	0,00	5 944 575	
		итого Секция 2	**7,11**	**485 477 835**	**34 511 671**
		Секция 3 (12 этажей)			
51	2-8-1	Общестроительные работы - АР	0,00	273 935 767	
52	2-8-2	Лифт	16,58	23 127 323	3 834 740
53	2-8-3	Водопровод и канализация	31,17	61 578 412	19 197 060
54	2-8-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	64 357 046	

55	2-8-5	Отопление и вентиляция	2,05	66 757 484	1 367 328
56	2-8-6	Слаботочные системы	0,00	13 301 014	
57	2-8-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 113 461	
58	2-8-8	Автоматическое дымоудаление	0,00	6 346 254	
		итого Секция 3	**4,76**	**512 516 761**	**24 399 128**
		Секция 4 (12 этажей)			
59	2-9-1	Общестроительные работы - АР	8,14	287 839 161	23 441 371
60	2-9-2	Лифт	16,58	23 127 323	3 834 740
61	2-9-3	Водопровод и канализация	10,66	47 673 502	5 080 276
62	2-9-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	55 106 577	
63	2-9-5	Отопление и вентиляция	3,34	38 951 740	1 301 757
64	2-9-6	Слаботочные системы	0,00	12 072 689	
65	2-9-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 106 887	
66	2-9-8	Автоматическое дымоудаление	0,00	5 944 576	
		итого Секция 4	**7,10**	**473 822 455**	**33 658 144**
		Паркинг			
67	2-10-1	Конструкции железобетонные - КЖ	5,02	176 877 877	8 881 959
68	2-10-2	Общестроительные работы - АР	0,00	162 658 549	
69	2-10-3	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	22 174 093	
70	2-10-4	Слаботочные системы	0,00	10 178 252	
71	2-10-5	Отопление и вентиляция	0,00	18 155 119	
		итого Паркингу (блок Б)	**2,28**	**390 043 890**	**8 881 959**
		БЛОК В			
		Секция 1 (8 этажей)			
72	2-11-1	Общестроительные работы - АР	0,00	215 940 241	
73	2-11-2	Лифт	0,00	11 424 814	
74	2-11-3	Водопровод и канализация	0,00	30 816 512	
75	2-11-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	35 085 889	
76	2-11-5	Отопление и вентиляция	0,00	16 978 040	
77	2-11-6	Слаботочные системы	0,00	9 683 256	
78	2-11-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	5 622 875	
		итого Секция 1	**0,00**	**325 551 627**	**0**
		Секция 2 (8 этажей)			
79	2-12-1	Общестроительные работы - АР	3,24	193 130 951	6 255 939
80	2-12-2	Лифт	0,00	11 424 814	
81	2-12-3	Водопровод и канализация	0,00	31 790 452	
82	2-12-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	28 733 054	
83	2-12-5	Отопление и вентиляция	0,00	11 737 890	
84	2-12-6	Слаботочные системы	0,00	9 583 766	
85	2-12-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	5 618 254	
		итого Секция 2	**2,14**	**292 019 181**	**6 255 939**
		Секция 3 (8 этажей)			
86	2-13-1	Общестроительные работы - АР	0,00	221 722 753	
87	2-13-2	Лифт	0,00	11 424 814	
88	2-13-3	Водопровод и канализация	0,00	38 419 228	

89	2-13-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	41 640 492	
90	2-13-5	Отопление и вентиляция	0,00	18 482 503	
91	2-13-6	Слаботочные системы	0,00	10 912 752	
92	2-13-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	3 478 159	
		итого Секция 3	**0,00**	**346 080 701**	**0**
		Секция 4 (8 этажей)			
93	2-14-1	Общестроительные работы - АР	0,00	207 303 559	
94	2-14-2	Лифт	0,00	11 492 110	
95	2-14-3	Водопровод и канализация	0,00	30 733 123	
96	2-14-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	33 303 029	
97	2-14-5	Отопление и вентиляция	0,00	19 026 127	
98	2-14-6	Слаботочные системы	0,00	9 989 625	
99	2-14-7	Восстановление и усиление конструкций	0,00	5 603 094	
		итого Секция 4	**0,00**	**317 450 667**	**0**
		Паркинг			
100	2-15-1	Конструкции железобетонные - КЖ	0,00	125 956 443	
101	2-15-2	Общестроительные работы - АР	0,00	145 352 956	
102	2-15-3	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	17 421 060	
103	2-15-4	Слаботочные системы	0,00	8 311 888	
104	2-15-5	Отопление и вентиляция	0,00	15 498 131	
		итого Паркингу (блок В)	**0,00**	**312 540 478**	**0**
		Фасадное освещение			
105	2-16-1	Фасадное освещение	0,00	**7 509 271**	
		Всего по главе 2	**2,85**	**5 433 216 252**	**154 643 925**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории					
		Генеральный план			
106	7-1-1	Благоустройство территории	0,00	321 872 654	
107	7-1-2	Озеленение территории	0,00	93 294 755	
108	7-1-3	Малые архитектурные формы	0,00	31 141 789	
		Всего по главе 7	**0**	**446 309 198**	**0**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7		**5 879 525 450**	**154 643 925**
		в т.ч. Оборудование		**219 896 203**	**16 814 872**
Глава 8. Временные здания и сооружения					
109	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0.9%		50 936 663	1 240 461
		Всего по главе		**50 936 663**	**1 240 461**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8		**5 930 462 113**	**155 884 386**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство					
110	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,7%		97 079 620	2 364 182
		Всего по главе		**97 079 620**	**2 364 182**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9		**6 027 541 734**	**158 248 568**
111	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%		116 152 911	2 828 674
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		**6 143 694 644**	**161 077 242**

112		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%		6 143 694 644	161 077 242
113		НДС на 2020 год, - 12%		737 243 357	19 329 269
		Итого в текущих ценах на 2020 год		**6 880 938 001**	**180 406 511**
		Скидка 10%		**688 093 800**	**18 040 651**
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**2,62**	**6 192 844 201**	**162 365 860**
	Налоговый кодекс РК	В т.ч. Налог на добавленную стоимость - 12 %		663 519 022	17 396 342

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Начальник отдела ПТО _____ Шиллер Б.А.

Инженер ПТО _____ Айтуганов Е.К.

Инженер сметчик _____ Мукашева Г.С.

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО "DBK-Engineering"

Директор _____ Жумашев Т.С.

Технадзор
ТОО "Kristallstroy"

Директор _____ Дулко Д.В.

Эксперт технического надзора _____ Каскабаев Т.К.
Аттестат № KZ25VJE00028750 от 17.07.2017г.
Аттестат № KZ95VJE00028751 от 17.07.2017 г.

Эксперт технического надзора _____ Ещанов Е.К.
Аттестат № KZ03VJE00017312 от 04.05.2016 г.
Аттестат № KZ75VJE00017665 от 20.05.2016 г.
Аттестат № KZ44VJE00019872 от 02.09.2016 г.

Авторский надзор:
ТОО "Studio 28"

Эксперт авторского надзора _____ Фомин С.В.

Заказчик: ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Форма 2в

Генподрядчик: ТОО "DBK-Engineering"

Договор : № 19/32 от 24.05.2019г. доп соглашение 19/32-5 от 06.05.2020 г.

Наименование стройки: "Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, г.Астана, пересечение улиц Орынбор и Керей, Жанибек хандар. Корректировка"

АКТ № 5
приемки выполненных работ за июль 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Локальная смета 2-1-1													
ОТДЕЛ 1.БЛОК А-1													
РАЗДЕЛ 1.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 5и/=													
			ОБРАМЛЕНИЕ ОКОН										
1	47	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	97,9		1400,21	14,84	137081	1453	2596	122796	280 667
			НР - 92%; СП - 8%				1358,86	4,51	133032	441		20790	
2	48	2110-0105-0309 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	97,9		2705,00	--	264820	--	264820	--	286 005
			СП - 8%				--	--	--	--		21186	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					401901	1453	267416	122796	566 672
									133032	441	--	41976	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					401901				
			Материалы	Тенге					2596				
			Всего заработная плата	Тенге						133473			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					264820				
			Накладные расходы	Тенге					122796				
			Сметная прибыль	Тенге					41976				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					566672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
			Сметная заработная плата	Тенге						133473			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					566672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
			Сметная заработная плата	Тенге						133473			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Локальная смета 2-1-5												
РАЗДЕЛ 2.Отопление и вентиляция												
Отопление жилой части												
3	1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	38,559	1268,35 917,96	94,24 51,17	48906 35396	3634 1973	9876	36621 6842	92 370
4	13	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	/У222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	9	18299,40 1249,13	156,78 53,82	164695 11242	1411 484	152042	11492 14095	190 282
5	14	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/У222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	10	14557,44 1249,13	162,88 62,66	145574 12491	1629 627	131454	12856 12674	171 104
6	15	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/У222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	8	10740,44 1249,13	162,88 62,66	85924 9993	1303 501	74628	10284 7697	103 905
7	16	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/У222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	2	10740,44 1249,13	162,88 62,66	21481 2498	326 125	18657	2571 1924	25 976
8	17	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	25	742,74 669,59	2,34 0,73	18569 16740	58 18	1771	16423 2799	37 791
9	18	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	10	20062,00 --	-- --	200620 --	-- --	200620	-- 16050	216 670
10	19	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	10	22868,00 --	-- --	228680 --	-- --	228680	-- 18294	246 974
11	20	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	5	27552,00 --	-- --	137760 --	-- --	137760	-- 11021	148 781
12	21	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	25	840,97 767,81	2,34 0,73	21024 19195	58 18	1771	18829 3188	43 042
13	22	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	20	57613,00 --	-- --	1152260 --	-- --	1152260	-- 92181	1 244 441

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	23	2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	62048,00	--	310240	--	310240	--	335 059
			СП - 8%			--	--	--	--		24819	
15	24	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	742,74	2,34	743	2	71	657	1 512
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	670	1		112	
16	25	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37428,00	--	37428	--	37428	--	40 422
			СП - 8%			--	--	--	--		2994	
17	26	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	867,01	2,34	867	2	111	739	1 735
			НР - 98%; СП - 8%			753,60	0,73	754	1		129	
18	27	2304-1009-0807 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	81609,00	--	81609	--	81609	--	88 138
			СП - 8%			--	--	--	--		6529	
19	30	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	5	12131,64	228,63	60658	1143	516	58229	128 398
			НР - 98%; СП - 8%			11799,89	83,55	58999	418		9511	
20	31	2305-1206-0403 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 89 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 45 мм	комплект	5	19253,00	--	96265	--	96265	--	103 966
			СП - 8%			--	--	--	--		7701	
21	33	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	130	818,00	--	106340	--	106340	--	114 847
			СП - 8%			--	--	--	--		8507	
22	34	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1259,00	--	12590	--	12590	--	13 597
			СП - 8%			--	--	--	--		1007	
23	35	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	2280,00	--	27360	--	27360	--	29 549
			СП - 8%			--	--	--	--		2189	
24	36	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	3994,00	--	19970	--	19970	--	21 568
			СП - 8%			--	--	--	--		1598	
25	40	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3026,35	43,11	18158	259	12252	5641	25 703
			НР - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	5647	109		1904	
			Отопление офисной части ==========									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	60	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	55,186	1268,35 917,96	94,24 51,17	69995 50659	5201 2824	14135	52413 9793	132 201
27	61	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	комплект	2	10265,00 --	-- --	20530 --	-- --	20530	-- 1642	22 172
28	62	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1000 мм ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	комплект	2	22779,00 --	-- --	45558 --	-- --	45558	-- 3645	49 203
29	63	2305-1001-1159 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1300 мм ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	комплект	2	28362,00 --	-- --	56724 --	-- --	56724	-- 4538	61 262
30	64	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	комплект	6	31189,00 --	-- --	187134 --	-- --	187134	-- 14971	202 105
31	65	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	комплект	6	35118,00 --	-- --	210708 --	-- --	210708	-- 16857	227 565
32	72	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	18	580,27 561,66	0,61 0,33	10445 10110	11 6	324	9914 1629	21 987
33	73	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 *СП - 8%*	шт.	18	7417,00 --	-- --	133506 --	-- --	133506	-- 10680	144 186
34	86	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	18	818,00 --	-- --	14724 --	-- --	14724	-- 1178	15 902

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	91	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	92	1468,89	2,05	135138	188	20842	111859	266 757
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	114108	34		19760	
36	92	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	48	1594,45	3,94	76533	189	18533	56682	143 872
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	57811	27		10657	
37	93	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х6,7/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	45	2445,73	19,51	110058	878	28266	79317	204 525
			НР - 98%; СП - 8%			1798,09	0,49	80914	22		15150	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4068773**	**16293**	**3565255**	**484527**	**4 917 567**
								487228	**7188**	**--**	**364265**	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4068773**				
			Материалы	Тенге				**485246**				
			Всего заработная плата	Тенге					**494416**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3080006**				
			Сдача и испытание	Тенге				**5707**				
			Накладные расходы	Тенге				**484528**				
			Сметная прибыль	Тенге				**364264**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4917566**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**299**
			Сметная заработная плата	Тенге					**494416**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4917567**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**299**
			Сметная заработная плата	Тенге					**494416**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**4470674**	**17746**	**3832671**	**607323**	**5 484 239**
								620260	**7630**	**--**	**406241**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**401901**				
			Материалы	Тенге				**2596**				
			Всего заработная плата	Тенге					**133473**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**264820**				
			Накладные расходы	Тенге				**122796**				
			Сметная прибыль	Тенге				**41976**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**566672**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**95**
			Сметная заработная плата	Тенге					**133473**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4068773**				
			Материалы	Тенге				**485246**				
			Всего заработная плата	Тенге					**494416**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3080006**				
			Сдача и испытание	Тенге				**5707**				
			Накладные расходы	Тенге				**484528**				
			Сметная прибыль	Тенге				**364264**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4917566**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**299**
			Сметная заработная плата	Тенге					**494416**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**5484239**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**394**
			Сметная заработная плата	Тенге					**627890**			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 2.БЛОК А-2									
			РАЗДЕЛ 3.Водопровод и канализация									
			Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/									
38	1	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**45864,83**	**909,56**	**137594**	**2729**	**3888**	**80119**	**235 130**
			НР - 61%; СП - 8%			**43659,00**	**121,68**	**130977**	**365**		**17417**	
39	2	5102-1503-0301 РСНБ РК 2015	**Установки многонасосные повышения давления модели CME 5-3**	**комплект**	**1**	**3169301,00**	**--**	**3169301**	**--**		**--**	**3 169 301**
						--	**--**	**--**	**--**	**3169301**	**--**	
40	3	1118-0401-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка**	**бак**	**2**	**14182,95**	**877,34**	**28366**	**1755**	**178**	**26641**	**59 408**
			НР - 98%; СП - 8%			**13216,55**	**375,97**	**26433**	**752**		**4401**	
41	4	5104-0108-0306 РСНБ РК 2015	**Бак мембранный напорный модели GT-U-500 V, давление 10 бар, диаметром 660 мм, высотой 1585 мм, температурой до 70°С**	**шт.**	**2**	**535338,00**	**--**	**1070676**	**--**		**--**	**1 070 676**
						--	**--**	**--**	**--**	**1070676**	**--**	
42	5	1118-0501-0205 РСНБ РК 2015	**Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 80 мм. Установка**	**вставка**	**2**	**15747,46**	**137,66**	**31495**	**275**	**26438**	**4750**	**39 144**
			НР - 98%; СП - 8%			**2391,04**	**32,19**	**4782**	**64**		**2900**	
43	8	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**7**	**4795,04**	**282,24**	**33565**	**1976**	**3652**	**27886**	**66 367**
			НР - 98%; СП - 8%			**3991,00**	**73,96**	**27937**	**518**		**4916**	
44	9	2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**4**	**26238,00**	**--**	**104952**	**--**	**104952**	**--**	**113 348**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8396**	
45	10	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**8**	**3495,00**	**--**	**27960**	**--**	**27960**	**--**	**30 197**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2237**	
46	11	2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**3**	**18433,00**	**--**	**55299**	**--**	**55299**	**--**	**59 723**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4424**	
47	12	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**6**	**2884,00**	**--**	**17304**	**--**	**17304**	**--**	**18 688**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1384**	
48	16	2304-0501-0211 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	**2918,00**	**--**	**5836**	**--**	**5836**	**--**	**6 303**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		467	
49	17	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2217,00	--	4434	--	4434	--	4 789
			СП - 8%			--	--	--	--		355	
50	18	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1436,00	--	1436	--	1436	--	1 551
			СП - 8%			--	--	--	--		115	
51	20	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	60	5038,00	--	302280	--	302280	--	326 462
			СП - 8%			--	--	--	--		24182	
52	21	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	60	11306,44	162,88	678387	9773	593666	77133	815 962
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	74948	3760		60442	
53	25	2304-1001-6603 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	18263,00	--	18263	--	18263	--	19 724
			СП - 8%			--	--	--	--		1461	
54	26	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	19705,43	236,50	19705	237	17978	1548	22 954
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		1700	
55	34	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	5	5061,07	52,96	25305	265	20705	4368	32 047
			НР - 98%; СП - 8%			866,91	24,43	4335	122		2374	
56	35	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	3324,54	39,93	16623	200	12807	3634	21 877
			НР - 98%; СП - 8%			723,11	18,54	3616	93		1621	
57	36	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	2	2891,19	22,78	5782	46	4610	1123	7 458
			НР - 98%; СП - 8%			562,79	10,35	1126	21		552	
58	48	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	1,2	4092,00	--	4910	--	4910	--	5 303
			СП - 8%			--	--	--	--		393	
59	49	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	537,00	--	6444	--	6444	--	6 960
			СП - 8%			--	--	--	--		516	
60	50	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2591,14	--	5182	--	4396	771	6 429
			НР - 98%; СП - 8%			393,15	--	786	--		476	
			Т3,Т4 ==========									
61	52	2304-0702-0504 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	2981,00	--	8943	--	8943	--	9 658
			СП - 8%			--	--	--	--		715	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	53	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	1877,00	--	18770	--	18770	--	20 272
			СП - 8%			--	--	--	--		1502	
63	54	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	136	1275,00	--	173400	--	173400	--	187 272
			СП - 8%			--	--	--	--		13872	
64	61	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	27	3408,02	24,05	92016	649	29977	60175	164 367
			НР - 98%; СП - 8%			2273,71	0,49	61390	13		12175	
65	62	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	61	2807,37	20,30	171250	1238	44508	123013	317 804
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	125504	20		23541	
66	63	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	64	2539,05	17,16	162499	1098	40723	118277	303 238
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	120678	13		22462	
67	72	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	152	708,78	76,68	107735	11655	40435	47113	167 236
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	55645	6346		12388	
68	75	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	29,7	421,00	--	12504	--	12504	--	13 504
			СП - 8%			--	--	--	--		1000	
69	76	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	67,1	370,00	--	24827	--	24827	--	26 813
			СП - 8%			--	--	--	--		1986	
70	77	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	70,4	317,00	--	22317	--	22317	--	24 102
			СП - 8%			--	--	--	--		1785	
71	79	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	60	416,00	--	24960	--	24960	--	26 957
			СП - 8%			--	--	--	--		1997	
72	80	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	2,85	4092,00	--	11662	--	11662	--	12 595
			СП - 8%			--	--	--	--		933	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**6601984**	**31894**	**1690462**	**576551**	**7 413 619**
								639646	**12176**	**4239977**	**235085**	
			Стоимость оборудования	Тенге				**4239977**				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**4239977**				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**137594**				
			Материалы	Тенге				**3889**				
			Всего заработная плата	Тенге					**131342**			
			Накладные расходы	Тенге				**80119**				
			Сметная прибыль	Тенге				**17417**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**235130**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81**
			Сметная заработная плата	Тенге					**131342**			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**167383**				
			Материалы	Тенге				**40436**				
			Всего заработная плата	Тенге					**61991**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**59648**				
			Накладные расходы	Тенге				**47113**				
			Сметная прибыль	Тенге				**17160**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**231656**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
			Сметная заработная плата	Тенге					**61991**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2057030**				
			Материалы	Тенге				**799641**				
			Всего заработная плата	Тенге					**458489**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**786854**				
			Сдача и испытание	Тенге				**3509**				
			Накладные расходы	Тенге				**449320**				
			Сметная прибыль	Тенге				**200508**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2706857**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**280**
			Сметная заработная плата	Тенге					**458489**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**7413619**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**397**
			Сметная заработная плата	Тенге					**651822**			

Локальная смета 2-2-5

РАЗДЕЛ 4.Отопление и вентиляция

Отопление жилой части ==========

73	**1**	**1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**6,658**	**1268,35**	**94,24**	**8445**	**627**	**1706**	**6323**	**15 950**
			НР - 98%; СП - 8%			**917,96**	**51,17**	**6112**	**341**		**1181**	
74	**5**	**2305-1001-1160 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**2**	**31189,00**	**--**	**62378**	**--**	**62378**	**--**	**67 368**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4990**	
75	**15**	**1118-1001-0102 РСНБ РК 2015**	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	**фильтр**	**14**	**18299,40**	**156,78**	**256192**	**2195**	**236509**	**17876**	**295 994**
			НР - 98%; СП - 8%			**1249,13**	**53,82**	**17488**	**753**		**21925**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	16	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	5	14557,44	162,88	72787	814	65727	6428	85 552
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	6246	313		6337	
77	17	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	4	10740,44	162,88	42962	652	37313	5142	51 952
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	4997	251		3848	
78	18	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка	фильтр	3	10740,44	162,88	32221	489	27985	3857	38 964
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	3747	188		2886	
79	19	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	36754,43	236,50	36754	237	35027	1548	41 367
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		3064	
80	20	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	30	742,74	2,34	22282	70	2124	19707	45 349
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	20088	22		3359	
81	21	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	20062,00	--	200620	--	200620	--	216 670
			СП - 8%			--	--	--	--		16050	
82	22	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	22868,00	--	228680	--	228680	--	246 974
			СП - 8%			--	--	--	--		18294	
83	23	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	27552,00	--	275520	--	275520	--	297 562
			СП - 8%			--	--	--	--		22042	
84	24	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	30	840,97	2,34	25229	70	2125	22595	51 650
			НР - 98%; СП - 8%			767,81	0,73	23034	22		3826	
85	25	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	30	57613,00	--	1728390	--	1728390	--	1 866 661
			СП - 8%			--	--	--	--		138271	
86	26	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	742,74	2,34	743	2	71	657	1 512
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	670	1		112	
87	27	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37428,00	--	37428	--	37428	--	40 422
			СП - 8%			--	--	--	--		2994	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	28	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	867,01	2,34	867	2	111	739	1 735
			НР - 98%; СП - 8%			753,60	0,73	754	1		129	
89	29	2304-1009-0807 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	81609,00	--	81609	--	81609	--	88 138
			СП - 8%			--	--	--	--		6529	
90	32	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	5	12131,64	228,63	60658	1143	516	58229	128 398
			НР - 98%; СП - 8%			11799,89	83,55	58999	418		9511	
91	33	2305-1206-0403 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 89 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 45 мм	комплект	5	19253,00	--	96265	--	96265	--	103 966
			СП - 8%			--	--	--	--		7701	
92	35	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	118	818,00	--	96524	--	96524	--	104 246
			СП - 8%			--	--	--	--		7722	
93	36	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1259,00	--	12590	--	12590	--	13 597
			СП - 8%			--	--	--	--		1007	
94	37	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	2280,00	--	31920	--	31920	--	34 474
			СП - 8%			--	--	--	--		2554	
95	38	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	3994,00	--	31952	--	31952	--	34 508
			СП - 8%			--	--	--	--		2556	
			Отопление офисной части ==========									
96	70	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	96,187	1268,35	94,24	121999	9065	24638	91354	230 421
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	88296	4922		17068	
97	71	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	10265,00	--	20530	--	20530	--	22 172
			СП - 8%			--	--	--	--		1642	
98	72	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	3	31189,00	--	93567	--	93567	--	101 052
			СП - 8%			--	--	--	--		7485	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	73	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	4	35118,00	--	140472	--	140472	--	151 710
			СП - 8%			--	--	--	--		11238	
100	74	2305-1001-1164 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1800 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	5	39164,00	--	195820	--	195820	--	211 486
			СП - 8%			--	--	--	--		15666	
101	75	2305-1001-1166 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 2000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	43077,00	--	86154	--	86154	--	93 046
			СП - 8%			--	--	--	--		6892	
102	80	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	16	580,27	0,61	9284	10	287	8812	19 544
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	8987	5		1448	
103	81	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	16	7417,00	--	118672	--	118672	--	128 166
			СП - 8%			--	--	--	--		9494	
104	94	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	818,00	--	13088	--	13088	--	14 135
			СП - 8%			--	--	--	--		1047	
105	99	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	58	1468,89	2,05	85195	119	13138	70520	168 173
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	71938	21		12457	
106	100	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	66	1594,45	3,94	105233	260	25482	77938	197 825
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	79491	37		14654	
107	101	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х6,7/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	60	2445,73	19,51	146744	1171	37688	105756	272 700
			НР - 98%; СП - 8%			1798,09	0,49	107885	29		20200	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4				**Тенге**				4579775	16926	4062626	497481	5 483 439
								500221	7414	--	406179	
Стоимость сантехнических работ				Тенге				4579775				
Материалы				Тенге				510449				
Всего заработная плата				Тенге					507635			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				3552179				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сдача и испытание		Тенге				5901				
			Накладные расходы	Тенге				497482				
			Сметная прибыль	Тенге				406181				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5483438				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								307
			Сметная заработная плата	Тенге					507635			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5483439				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								307
			Сметная заработная плата	Тенге					507635			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**11181759**	**48820**	**5753088**	**1074032**	**12 897 058**
								1139867	**19590**	**4239977**	**641264**	
		Стоимость оборудования		Тенге				4239977				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4239977				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				137594				
		Материалы		Тенге				3889				
		Всего заработная плата		Тенге					131342			
			Накладные расходы	Тенге				80119				
			Сметная прибыль	Тенге				17417				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				235130				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
			Сметная заработная плата	Тенге					131342			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				167383				
		Материалы		Тенге				40436				
		Всего заработная плата		Тенге					61991			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59648				
			Накладные расходы	Тенге				47113				
			Сметная прибыль	Тенге				17160				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				231656				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					61991			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				6636805				
		Материалы		Тенге				1310090				
		Всего заработная плата		Тенге					966124			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4339033				
		Сдача и испытание		Тенге				9410				
			Накладные расходы	Тенге				946802				
			Сметная прибыль	Тенге				606689				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8190295				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								587
			Сметная заработная плата	Тенге					966124			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				12897058				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								704
			Сметная заработная плата	Тенге					1159457			
Локальная смета 2-3-1												
ОТДЕЛ 3.БЛОК А-3												
РАЗДЕЛ 5.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 5и/=												
			ОБРАМЛЕНИЕ ОКОН									
108	**47**	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**48,95**	**1400,21**	**14,84**	**68541**	**726**	**1299**	**61398**	**140 333**
			НР - 92%; СП - 8%			**1358,86**	**4,51**	**66516**	**221**		**10395**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	48	2110-0105-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	48,95	2705,00	--	132410	--	132410	--	143 003
			СП - 8%			--	--	--	--		10593	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				200950	726	133709	61398	283 336
								66516	221	--	20988	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				200950				
		Материалы		Тенге				1298				
		Всего заработная плата		Тенге					66737			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				132410				
			Накладные расходы	Тенге				61398				
			Сметная прибыль	Тенге				20988				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				283336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					66737			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				283336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					66737			
			Локальная смета 2-3-5									
			РАЗДЕЛ 6.Отопление и вентиляция									
			Отопление жилой части ==========									
110	6	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	42,159	1268,35	94,24	53472	3973	10799	40041	100 994
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	38700	2157		7481	
111	8	2305-1001-1155 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 900 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	21016,00	--	42032	--	42032	--	45 395
			СП - 8%			--	--	--	--		3363	
112	17	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	36754,43	236,50	36754	237	35027	1548	41 367
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		3064	
113	18	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	9	18299,40	156,78	164695	1411	152042	11492	190 282
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	53,82	11242	484		14095	
114	19	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	4	14557,44	162,88	58230	652	52581	5142	68 442
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	4997	251		5070	
115	20	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	4	10740,44	162,88	42962	652	37313	5142	51 952
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	4997	251		3848	
116	21	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка	фильтр	3	10740,44	162,88	32221	489	27985	3857	38 964
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	3747	188		2886	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	22	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	742,74	2,34	18569	58	1771	16423	37 791
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	16740	18		2799	
118	23	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	20062,00	--	200620	--	200620	--	216 670
			СП - 8%			--	--	--	--		16050	
119	24	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	22868,00	--	228680	--	228680	--	246 974
			СП - 8%			--	--	--	--		18294	
120	25	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	27552,00	--	137760	--	137760	--	148 781
			СП - 8%			--	--	--	--		11021	
121	26	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	840,97	2,34	21024	58	1771	18829	43 042
			НР - 98%; СП - 8%			767,81	0,73	19195	18		3188	
122	27	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	20	57613,00	--	1152260	--	1152260	--	1 244 441
			СП - 8%			--	--	--	--		92181	
123	28	2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	62048,00	--	310240	--	310240	--	335 059
			СП - 8%			--	--	--	--		24819	
124	29	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	742,74	2,34	743	2	71	657	1 512
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	670	1		112	
125	30	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37428,00	--	37428	--	37428	--	40 422
			СП - 8%			--	--	--	--		2994	
126	31	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	867,01	2,34	867	2	111	739	1 735
			НР - 98%; СП - 8%			753,60	0,73	754	1		129	
127	32	2304-1009-0807 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	81609,00	--	81609	--	81609	--	88 138
			СП - 8%			--	--	--	--		6529	
128	35	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	5	12131,64	228,63	60658	1143	516	58229	128 398

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			11799,89	83,55	58999	418		9511	
129	36	2305-1206-0403 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dn корпуса 89 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dn 45 мм	комплект	5	19253,00	--	96265	--	96265	--	103 966
			СП - 8%			--	--	--	--		7701	
130	38	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	124	818,00	--	101432	--	101432	--	109 547
			СП - 8%			--	--	--	--		8115	
131	39	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1259,00	--	12590	--	12590	--	13 597
			СП - 8%			--	--	--	--		1007	
132	40	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	2280,00	--	20520	--	20520	--	22 162
			СП - 8%			--	--	--	--		1642	
133	41	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	3994,00	--	35946	--	35946	--	38 822
			СП - 8%			--	--	--	--		2876	
			Отопление офисной части ==========									
134	68	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	56,517	1268,35	94,24	71683	5326	14476	53677	135 389
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	51881	2892		10029	
135	69	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	10265,00	--	20530	--	20530	--	22 172
			СП - 8%			--	--	--	--		1642	
136	70	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	22779,00	--	22779	--	22779	--	24 601
			СП - 8%			--	--	--	--		1822	
137	71	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	9	31189,00	--	280701	--	280701	--	303 157
			СП - 8%			--	--	--	--		22456	
138	72	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	6	35118,00	--	210708	--	210708	--	227 565
			СП - 8%			--	--	--	--		16857	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	79	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	18	580,27	0,61	10445	11	324	9914	21 987
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	10110	6		1629	
140	80	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	18	7417,00	--	133506	--	133506	--	144 186
			СП - 8%			--	--	--	--		10680	
141	93	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	818,00	--	14724	--	14724	--	15 902
			СП - 8%			--	--	--	--		1178	
142	98	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	68	1468,89	2,05	99884	139	15404	82679	197 168
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	84341	25		14605	
143	99	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	94	1594,45	3,94	149878	370	36294	111002	281 750
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	113214	53		20870	
144	100	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х6,7/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	28	2445,73	19,51	68480	546	17588	49353	127 260
			НР - 98%; СП - 8%			1798,09	0,49	50346	14		9427	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				4030896	15070	3544403	468724	4 859 590
								471423	6866	--	359970	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				4030896				
		Материалы		Тенге				404072				
		Всего заработная плата		Тенге					478289			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3140330				
		Сдача и испытание		Тенге				5532				
			Накладные расходы	Тенге				468724				
			Сметная прибыль	Тенге				359970				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4859589				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
			Сметная заработная плата	Тенге					478289			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4859590				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
			Сметная заработная плата	Тенге					478289			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				4231846	15797	3678112	530122	5 142 926
								537939	7087	--	380958	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				200950				
		Материалы		Тенге				1298				
		Всего заработная плата		Тенге					66737			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				132410				
			Накладные расходы	Тенге				61398				
			Сметная прибыль	Тенге				20988				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				283336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					66737			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				4030896				
		Материалы		Тенге				404072				
		Всего заработная плата		Тенге					478289			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3140330				
		Сдача и испытание		Тенге				5532				
			Накладные расходы	Тенге				468724				
			Сметная прибыль	Тенге				359970				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4859589				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
			Сметная заработная плата	Тенге					478289			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				5142926				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								337
			Сметная заработная плата	Тенге					545026			
Локальная смета 2-4-3												
ОТДЕЛ 4.БЛОК А-4												
РАЗДЕЛ 7.Водопровод и канализация												
			Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/									
145	11	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**54**	**5038,00**	**--**	**272052**	**--**	**272052**	**--**	**293 816**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21764**	
146	13	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**54**	**11306,44**	**162,88**	**610548**	**8795**	**534300**	**69420**	**734 366**
			НР - 98%; СП - 8%			**1249,13**	**62,66**	**67453**	**3384**		**54397**	
147	32	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**35**	**416,00**	**--**	**14560**	**--**	**14560**	**--**	**15 725**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1165**	
148	33	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**0,73**	**4092,00**	**--**	**2987**	**--**	**2987**	**--**	**3 226**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**239**	
			Т3,Т4 ==========									
149	37	2304-0702-0504 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	**2981,00**	**--**	**5962**	**--**	**5962**	**--**	**6 439**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**477**	
150	38	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**9**	**1877,00**	**--**	**16893**	**--**	**16893**	**--**	**18 244**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1351**	
151	39	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**120**	**1275,00**	**--**	**153000**	**--**	**153000**	**--**	**165 240**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12240**	
152	46	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/40х3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**19**	**3408,02**	**24,05**	**64752**	**457**	**21095**	**42345**	**115 666**
			НР - 98%; СП - 8%			**2273,71**	**0,49**	**43200**	**9**		**8568**	
153	47	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**65**	**2807,37**	**20,30**	**182479**	**1320**	**47425**	**131080**	**338 643**
			НР - 98%; СП - 8%			**2057,44**	**0,32**	**133734**	**21**		**25085**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	48	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	56	2539,05	17,16	142187	961	35633	103493	265 334
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	105593	11		19654	
155	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	140	708,78	76,68	99230	10735	37243	43394	154 033
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	51252	5845		11410	
156	54	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	20,9	421,00	--	8799	--	8799	--	9 503
			СП - 8%			--	--	--	--		704	
157	55	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	71,5	370,00	--	26455	--	26455	--	28 571
			СП - 8%			--	--	--	--		2116	
158	56	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	61,6	317,00	--	19527	--	19527	--	21 089
			СП - 8%			--	--	--	--		1562	
159	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	3,53	4092,00	--	14445	--	14445	--	15 600
			СП - 8%			--	--	--	--		1156	
160	62	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	45	11306,44	162,88	508790	7330	445249	57850	611 971
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	56211	2820		45331	
161	64	1118-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка	шт.	2	8970,50	278,14	17941	556	13624	3970	23 664
			НР - 98%; СП - 8%			1880,73	144,98	3761	290		1753	
			К1==========									
162	94	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	71	1842,57	3,61	130822	256	61582	67695	214 399
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	68984	93		15881	
163	95	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1417,95	1,49	51046	54	14515	35767	93 759
			НР - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	36477	21		6945	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	100	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	Хомут крепежный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	53	142,00	--	7526	--	7526	--	8 128
			СП - 8%			--	--	--	--		602	
165	101	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Хомут крепежный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	27	97,00	--	2619	--	2619	--	2 829
			СП - 8%			--	--	--	--		210	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**2352620**	**30463**	**1755491**	**555014**	**3 140 245**
								566665	**12494**	--	**232610**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**154011**				
			Материалы	Тенге				**37243**				
			Всего заработная плата	Тенге					**57097**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**54781**				
			Накладные расходы	Тенге				**43394**				
			Сметная прибыль	Тенге				**15792**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**213197**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33**
			Сметная заработная плата	Тенге					**57097**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2198609**				
			Материалы	Тенге				**1173423**				
			Всего заработная плата	Тенге					**522062**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**490044**				
			Сдача и испытание	Тенге				**4197**				
			Накладные расходы	Тенге				**511621**				
			Сметная прибыль	Тенге				**216818**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2927049**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**313**
			Сметная заработная плата	Тенге					**522062**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**3140245**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**346**
			Сметная заработная плата	Тенге					**579159**			
			Локальная смета 2-4-5									
			РАЗДЕЛ 8.Отопление и вентиляция									
			Отопление жилой части ==========									
166	13	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	**фильтр**	1	36754,43	236,50	36754	237	35027	1548	41 367
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		3064	
167	14	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	**фильтр**	9	18299,40	156,78	164695	1411	152042	11492	190 282
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	53,82	11242	484		14095	
168	15	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	5	14557,44	162,88	72787	814	65727	6428	85 552
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	6246	313		6337	
169	16	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка**	**фильтр**	4	10740,44	162,88	42962	652	37313	5142	51 952
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	4997	251		3848	
170	17	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/Y222/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 15 мм. Установка**	**фильтр**	3	10740,44	162,88	32221	489	27985	3857	38 964
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	3747	188		2886	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	18	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	742,74	2,34	18569	58	1771	16423	37 791
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	16740	18		2799	
172	19	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	20062,00	--	200620	--	200620	--	216 670
			СП - 8%			--	--	--	--		16050	
173	20	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	22868,00	--	228680	--	228680	--	246 974
			СП - 8%			--	--	--	--		18294	
174	21	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	27552,00	--	137760	--	137760	--	148 781
			СП - 8%			--	--	--	--		11021	
175	22	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	840,97	2,34	21024	58	1771	18829	43 042
			НР - 98%; СП - 8%			767,81	0,73	19195	18		3188	
176	23	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	20	57613,00	--	1152260	--	1152260	--	1 244 441
			СП - 8%			--	--	--	--		92181	
177	24	2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	62048,00	--	310240	--	310240	--	335 059
			СП - 8%			--	--	--	--		24819	
178	25	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	742,74	2,34	743	2	71	657	1 512
			НР - 98%; СП - 8%			669,59	0,73	670	1		112	
179	26	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37428,00	--	37428	--	37428	--	40 422
			СП - 8%			--	--	--	--		2994	
180	27	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	867,01	2,34	867	2	111	739	1 735
			НР - 98%; СП - 8%			753,60	0,73	754	1		129	
181	28	2304-1009-0807 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD, с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	81609,00	--	81609	--	81609	--	88 138
			СП - 8%			--	--	--	--		6529	
182	31	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	7	12131,64	228,63	84922	1600	723	81520	179 757

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			11799,89	83,55	82599	585		13315	
183	32	2305-1206-0403 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 89 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 45 мм**	**комплект**	**5**	**19253,00**	**--**	**96265**	**--**	**96265**	**--**	**103 966**
			СП - 8%			--	--	--	--		7701	
184	33	2305-1206-0403 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 219 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 89 мм**	**комплект**	**2**	**19253,00**	**--**	**38506**	**--**	**38506**	**--**	**41 586**
			СП - 8%			--	--	--	--		3080	
185	34	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**140**	**818,00**	**--**	**114520**	**--**	**114520**	**--**	**123 682**
			СП - 8%			--	--	--	--		9162	
186	35	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**10**	**1259,00**	**--**	**12590**	**--**	**12590**	**--**	**13 597**
			СП - 8%			--	--	--	--		1007	
187	36	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**12**	**2280,00**	**--**	**27360**	**--**	**27360**	**--**	**29 549**
			СП - 8%			--	--	--	--		2189	
188	37	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**20**	**3994,00**	**--**	**79880**	**--**	**79880**	**--**	**86 270**
			СП - 8%			--	--	--	--		6390	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**2993261**	**5324**	**2840259**	**146635**	**3 391 089**
								147680	**1949**	**--**	**251190**	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2993261**				
			Материалы	Тенге				**322540**				
			Всего заработная плата	Тенге					**149629**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2517718**				
			Сдача и испытание	Тенге				**3365**				
			Накладные расходы	Тенге				**146636**				
			Сметная прибыль	Тенге				**251192**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**3391089**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
			Сметная заработная плата	Тенге					**149629**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**3391089**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
			Сметная заработная плата	Тенге					**149629**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				**5345882**	**35787**	**4595750**	**701649**	**6 531 334**
								714345	**14443**	**--**	**483800**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**154011**				
			Материалы	Тенге				**37243**				
			Всего заработная плата	Тенге					**57097**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**54781**				
			Накладные расходы	Тенге				**43394**				
			Сметная прибыль	Тенге				**15792**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**213197**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33**
			Сметная заработная плата	Тенге					**57097**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5191871**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы		Тенге				1495964				
		Всего заработная плата		Тенге					671691			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3007762				
		Сдача и испытание		Тенге				7562				
			Накладные расходы	Тенге				658257				
			Сметная прибыль	Тенге				468010				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6318138				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401
			Сметная заработная плата	Тенге					671691			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				6531334				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								434
			Сметная заработная плата	Тенге					728788			
				Локальная смета 2-6-1								
				ОТДЕЛ 5.БЛОК Б-1								
				РАЗДЕЛ 9.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 5и/=								
			ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН									
189	**5**	**1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем**	**м2 поверхности облицовки**	**121,64**	**9831,97**	**60,98**	**1195961**	**7418**	**530475**	**528410**	**1 862 320**
			НР - 80%; СП - 8%			**5409,97**	**20,10**	**658068**	**2444**		**137950**	
190	**6**	**2111-0102-0105 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	**м3**	**9,231684**	**24129,00**	**--**	**222751**	**--**	**222751**	**--**	**240 571**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17820**	
191	**7**	**2113-0211-0904 РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	**м2**	**121,64**	**5262,00**	**--**	**640070**	**--**	**640070**	**--**	**691 275**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**51206**	
192	**8**	**2201-0104-0502 РСНБ РК 2015**	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	**124,0728**	**16309,00**	**--**	**2023503**	**--**	**2023503**	**--**	**2 185 384**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**161880**	
193	**9**	**1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**м2 поверхности облицовки**	**121,64**	**206,86**	**0,24**	**25163**	**30**	**19756**	**4314**	**31 835**
			НР - 80%; СП - 8%			**44,21**	**0,12**	**5377**	**15**		**2358**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**4107448**	**7448**	**3436555**	**532724**	**5 011 385**
								663446	**2459**	**--**	**371214**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4107448				
		Материалы		Тенге				550230				
		Всего заработная плата		Тенге					665905			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				862821				
		Местные материалы		Тенге				2023503				
			Накладные расходы	Тенге				532724				
			Сметная прибыль	Тенге				371214				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5011385				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								399
			Сметная заработная плата	Тенге					665905			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				5011385				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								399

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					665905			
Локальная смета 2-6-3												
РАЗДЕЛ 10.Водопровод и канализация												
			Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/ ==========									
194	11	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	54	5038,00	--	272052	--	272052	--	293 816
			СП - 8%			--	--	--	--		21764	
195	13	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	54	11306,44	162,88	610548	8795	534300	69420	734 366
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	67453	3384		54397	
196	14	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	54	711,63	30,67	38428	1656	972	35968	80 348
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	35800	902		5952	
197	15	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	**Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч**	шт.	54	23102,00	--	1247508	--	1247508	--	1 347 309
			СП - 8%			--	--	--	--		99801	
198	16	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль**	шт.	54	40350,00	--	2178900	--	2178900	--	2 353 212
			СП - 8%			--	--	--	--		174312	
			Т3,Т4 ==========									
199	36	2304-0702-0505 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	шт.	4	4511,00	--	18044	--	18044	--	19 488
			СП - 8%			--	--	--	--		1444	
200	37	2304-0702-0504 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	2981,00	--	8943	--	8943	--	9 658
			СП - 8%			--	--	--	--		715	
201	38	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	9	1877,00	--	16893	--	16893	--	18 244
			СП - 8%			--	--	--	--		1351	
202	39	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	120	1275,00	--	153000	--	153000	--	165 240
			СП - 8%			--	--	--	--		12240	
203	46	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/40х3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	19	3408,02	24,05	64752	457	21095	42345	115 666
			НР - 98%; СП - 8%			2273,71	0,49	43200	9		8568	
204	47	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	62	2807,37	20,30	174057	1259	45237	125030	323 014
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	127561	20		23927	
205	48	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	15	2539,05	17,16	38086	257	9545	27721	71 072
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	28284	3		5265	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	96	708,78	76,68	68043	7361	25538	29756	105 623
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	35144	4008		7824	
207	54	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	20,9	421,00	--	8799	--	8799	--	9 503
			СП - 8%			--	--	--	--		704	
208	55	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	68,2	370,00	--	25234	--	25234	--	27 253
			СП - 8%			--	--	--	--		2019	
209	56	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	317,00	--	5231	--	5231	--	5 649
			СП - 8%			--	--	--	--		418	
210	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,42	4092,00	--	1719	--	1719	--	1 856
			СП - 8%			--	--	--	--		137	
211	59	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	54	711,63	30,67	38428	1656	972	35968	80 348
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	35800	902		5952	
212	60	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды класса В, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	54	23102,00	--	1247508	--	1247508	--	1 347 309
			СП - 8%			--	--	--	--		99801	
213	61	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	54	40350,00	--	2178900	--	2178900	--	2 353 212
			СП - 8%			--	--	--	--		174312	
214	62	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	54	11306,44	162,88	610548	8795	534300	69420	734 366
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	67453	3384		54397	
215	64	1118-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка	шт.	2	8970,50	278,14	17941	556	13624	3970	23 664
			НР - 98%; СП - 8%			1880,73	144,98	3761	290		1753	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10				**Тенге**				**9023561**	**30793**	**8548314**	**439598**	**10 220 216**
								444458	**12901**	--	**757053**	
Стоимость общестроительных работ				Тенге				**107307**				
Материалы				Тенге				**25538**				
Всего заработная плата				Тенге					**39152**			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39263				
			Накладные расходы	Тенге				29756				
			Сметная прибыль	Тенге				10965				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				148027				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					39152			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				8916255				
		Материалы		Тенге				1160041				
		Всего заработная плата		Тенге					418208			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7323467				
		Сдача и испытание		Тенге				4567				
			Накладные расходы	Тенге				409843				
			Сметная прибыль	Тенге				746088				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10072186				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								254
			Сметная заработная плата	Тенге					418208			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				10220216				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								277
			Сметная заработная плата	Тенге					457360			
			Локальная смета 2-6-5									
			РАЗДЕЛ 11.Отопление и вентиляция									
			Отопление жилой части ==========									
216	1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**	кВт	14,266	1268,35	94,24	18094	1344	3654	13549	34 175
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	13096	730		2531	
217	2	2305-1001-1154 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 800 мм ГОСТ 31311-2005**	комплект	4	19206,00	--	76824	--	76824	--	82 970
			СП - 8%			--	--	--	--		6146	
218	4	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005**	комплект	2	31189,00	--	62378	--	62378	--	67 368
			СП - 8%			--	--	--	--		4990	
219	10	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	4	580,27	0,61	2321	2	72	2203	4 886
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	2247	1		362	
220	11	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	шт.	4	7417,00	--	29668	--	29668	--	32 041
			СП - 8%			--	--	--	--		2373	
			Отопление офисной части ==========									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	58	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	55,376	1268,35	94,24	70236	5219	14184	52593	132 656
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	50833	2834		9826	
222	59	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	10265,00	--	20530	--	20530	--	22 172
			СП - 8%			--	--	--	--		1642	
223	60	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	22779,00	--	45558	--	45558	--	49 203
			СП - 8%			--	--	--	--		3645	
224	61	2305-1001-1159 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1300 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	28362,00	--	28362	--	28362	--	30 631
			СП - 8%			--	--	--	--		2269	
225	62	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	7	31189,00	--	218323	--	218323	--	235 789
			СП - 8%			--	--	--	--		17466	
226	63	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	6	35118,00	--	210708	--	210708	--	227 565
			СП - 8%			--	--	--	--		16857	
227	70	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	18	580,27	0,61	10445	11	324	9914	21 987
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	10110	6		1629	
228	71	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	18	7417,00	--	133506	--	133506	--	144 186
			СП - 8%			--	--	--	--		10680	
229	88	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20x3,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	80	1392,57	2,43	111406	194	11880	97364	225 471
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	99332	19		16702	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	89	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25x4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	60	1468,89	2,05	88133	123	13591	72952	173 972
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	74419	22		12887	
231	90	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32x5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	55	1594,45	3,94	87695	217	21236	64948	164 854
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	66242	31		12211	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**1214187**	**7111**	**890798**	**313523**	**1 649 926**
								316278	**3643**	--	**122216**	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1214187**				
			Материалы	Тенге				**64941**				
			Всего заработная плата	Тенге					**319921**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**825857**				
			Сдача и испытание	Тенге				**2053**				
			Накладные расходы	Тенге				**313523**				
			Сметная прибыль	Тенге				**122217**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1649927**				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								**194**
			Сметная заработная плата	Тенге					**319921**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**1649926**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**194**
			Сметная заработная плата	Тенге					**319921**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**				**14345196**	**45352**	**12875667**	**1285845**	**16 881 527**
								1424182	**19004**	--	**1250483**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4214754**				
			Материалы	Тенге				**575768**				
			Всего заработная плата	Тенге					**705057**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**902084**				
			Местные материалы	Тенге				**2023503**				
			Накладные расходы	Тенге				**562480**				
			Сметная прибыль	Тенге				**382179**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5159413**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**422**
			Сметная заработная плата	Тенге					**705057**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**10130442**				
			Материалы	Тенге				**1224983**				
			Всего заработная плата	Тенге					**738129**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**8149324**				
			Сдача и испытание	Тенге				**6621**				
			Накладные расходы	Тенге				**723366**				
			Сметная прибыль	Тенге				**868305**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**11722112**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**448**
			Сметная заработная плата	Тенге					**738129**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				**16881527**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**870**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1443186**			

Локальная смета 2-7-1

ОТДЕЛ 6.БЛОК Б-2

РАЗДЕЛ 12.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 41и/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	5	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	266,42	9831,97	60,98	2619433	16247	1161863	1157341	4 078 916
			НР - 80%; СП - 8%			5409,97	20,10	1441323	5354		302142	
233	6	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	4,308696	24129,00	--	103965	--	103965	--	112 282
			СП - 8%			--	--	--	--		8317	
234	7	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели	м2	266,42	5262,00	--	1401902	--	1401902	--	1 514 054
			СП - 8%			--	--	--	--		112152	
235	8	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	271,7484	16309,00	--	4431945	--	4431945	--	4 786 500
			СП - 8%			--	--	--	--		354556	
236	9	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	266,42	206,86	0,24	55112	65	43269	9449	69 726
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	11778	33		5165	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				8612356	16312	7142944	1166790	10 561 478
								1453101	5387	--	782332	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				8612356				
		Материалы		Тенге				1205132				
		Всего заработная плата		Тенге					1458487			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1505867				
		Местные материалы		Тенге				4431945				
			Накладные расходы	Тенге				1166790				
			Сметная прибыль	Тенге				782332				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10561478				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								874
			Сметная заработная плата	Тенге					1458487			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				10561478				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								874
			Сметная заработная плата	Тенге					1458487			
					Локальная смета 2-7-2							
			РАЗДЕЛ 13.Лифты									
			ЛИФТ гп 1000 кг									
237	4	5110-0101-1910 РСНБ РК 2015	**Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь ГОСТ 22011-95**	комплект	0,2	10043346,00	--	2008669	--		--	2 008 669
						--	--	--	--	2008669	--	
238	5	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	**/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 1000 кг**	к-т	0,4	222000,00	--	88800	--		--	88 800
						--	--	--	--	88800	--	
			ЛИФТ гп 450 кг									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	9	5110-0101-1707 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 450 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	0,2	8288753,00	--	1657751	--		--	1 657 751
						--	--	--	--	1657751	--	
240	10	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 630 кг	к-т	0,4	198800,00	--	79520	--		--	79 520
						--	--	--	--	79520	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13				Тенге				3834740	--	--	--	3 834 740
								--	--	3834740	--	
Стоимость оборудования				Тенге				3834740				
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				3834740				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13				Тенге				3834740				
Локальная смета 2-7-3												
РАЗДЕЛ 14.Водопровод и канализация												
Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/ ==========												
241	11	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	100	5038,00	--	503800	--	503800	--	544 104
			СП - 8%			--	--	--	--		40304	
242	13	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	100	11306,44	162,88	1130644	16288	989443	128556	1 359 936
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	124913	6266		100736	
243	14	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	100	711,63	30,67	71163	3067	1799	66608	148 792
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	66297	1670		11022	
244	15	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	100	23102,00	--	2310200	--	2310200	--	2 495 016
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
245	16	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
Т3,Т4 ==========												
246	38	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1877,00	--	9385	--	9385	--	10 136
			СП - 8%			--	--	--	--		751	
247	39	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	180	1275,00	--	229500	--	229500	--	247 860
			СП - 8%			--	--	--	--		18360	
248	40	2304-0902-1907 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	6451,00	--	12902	--	12902	--	13 934
			СП - 8%			--	--	--	--		1032	
249	41	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	5526,00	--	55260	--	55260	--	59 681

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		4421	
250	46	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	17	3408,02	24,05	57936	409	18874	37888	103 490
			НР - 98%; СП - 8%			2273,71	0,49	38653	8		7666	
251	47	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	78	2807,37	20,30	218975	1583	56912	157296	406 372
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	160480	25		30102	
252	48	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	9	2539,05	17,16	22851	154	5727	16633	42 643
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	16970	2		3159	
253	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	104	708,78	76,68	73714	7974	27667	32235	114 425
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	38073	4342		8476	
254	54	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	421,00	--	7873	--	7873	--	8 503
			СП - 8%			--	--	--	--		630	
255	55	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	85,8	370,00	--	31746	--	31746	--	34 286
			СП - 8%			--	--	--	--		2540	
256	56	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	9,9	317,00	--	3138	--	3138	--	3 389
			СП - 8%			--	--	--	--		251	
257	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,5	4092,00	--	2046	--	2046	--	2 210
			СП - 8%			--	--	--	--		164	
258	59	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	100	711,63	30,67	71163	3067	1799	66608	148 792
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	66297	1670		11022	
259	60	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды класса В, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	100	23102,00	--	2310200	--	2310200	--	2 495 016
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
260	61	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
261	62	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**100**	**11306,44**	**162,88**	**1130644**	**16288**	**989443**	**128556**	**1 359 936**
			НР - 98%; СП - 8%			**1249,13**	**62,66**	**124913**	**6266**		**100736**	
262	64	1118-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**8970,50**	**278,14**	**17941**	**556**	**13624**	**3970**	**23 664**
			НР - 98%; СП - 8%			**1880,73**	**144,98**	**3761**	**290**		**1753**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**16341082**	**49387**	**15651338**	**638350**	**18 337 785**
								640358	**20540**	**--**	**1358357**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**116471**				
			Материалы	Тенге				**27667**				
			Всего заработная плата	Тенге					**42415**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**42757**				
			Накладные расходы	Тенге				**32235**				
			Сметная прибыль	Тенге				**11896**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**160602**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
			Сметная заработная плата	Тенге					**42415**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**16224611**				
			Материалы	Тенге				**2077620**				
			Всего заработная плата	Тенге					**618483**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**13503293**				
			Сдача и испытание	Тенге				**8351**				
			Накладные расходы	Тенге				**606114**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1346458**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**18177183**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**378**
			Сметная заработная плата	Тенге					**618483**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**18337785**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**402**
			Сметная заработная плата	Тенге					**660898**			
			Локальная смета 2-7-5									
			РАЗДЕЛ 15.Отопление и вентиляция									
263	1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**29,293**	**1268,35**	**94,24**	**37154**	**2761**	**7503**	**27821**	**70 173**
			НР - 98%; СП - 8%			**917,96**	**51,17**	**26890**	**1499**		**5198**	
264	7	2305-1001-1157 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1100 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**11**	**24971,00**	**--**	**274681**	**--**	**274681**	**--**	**296 655**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21974**	
			Отопление офисной части									
265	70	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**53,569**	**1268,35**	**94,24**	**67944**	**5049**	**13721**	**50877**	**128 327**
			НР - 98%; СП - 8%			**917,96**	**51,17**	**49174**	**2741**		**9506**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266	71	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	10265,00	--	20530	--	20530	--	22 172
		СП - 8%				--	--	--	--		1642	
267	72	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	22779,00	--	22779	--	22779	--	24 601
		СП - 8%				--	--	--	--		1822	
268	73	2305-1001-1159 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1300 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	3	28362,00	--	85086	--	85086	--	91 893
		СП - 8%				--	--	--	--		6807	
269	74	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	4	31189,00	--	124756	--	124756	--	134 736
		СП - 8%				--	--	--	--		9980	
270	75	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	6	35118,00	--	210708	--	210708	--	227 565
		СП - 8%				--	--	--	--		16857	
271	76	2305-1001-1164 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1800 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	39164,00	--	39164	--	39164	--	42 297
		СП - 8%				--	--	--	--		3133	
272	82	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	18	580,27	0,61	10445	11	324	9914	21 987
		НР - 98%; СП - 8%				561,66	0,33	10110	6		1629	
273	83	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	18	7417,00	--	133506	--	133506	--	144 186
		СП - 8%				--	--	--	--		10680	
274	96	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	818,00	--	14724	--	14724	--	15 902
		СП - 8%				--	--	--	--		1178	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
275	100	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	71	1392,57	2,43	98873	172	10544	86411	200 106
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	88157	17		14823	
276	101	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	88	1468,89	2,05	129262	180	19935	106996	255 158
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	109147	32		18901	
277	102	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	34	1594,45	3,94	54211	134	13127	40150	101 910
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	40950	19		7549	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**1323823**	**8307**	**991088**	**322169**	**1 777 668**
								324428	**4315**	--	**131679**	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1323823**				
		Материалы		Тенге				**65154**				
		Всего заработная плата		Тенге					**328743**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**925934**				
		Сдача и испытание		Тенге				**2443**				
			Накладные расходы	Тенге				**322168**				
			Сметная прибыль	Тенге				**131679**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1777670**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**200**
			Сметная заработная плата	Тенге					**328743**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				**1777668**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**200**
			Сметная заработная плата	Тенге					**328743**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	**Тенге**				**30112001**	**74006**	**23785370**	**2127309**	**34 511 671**
								2417887	**30241**	**3834740**	**2272368**	
		Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8728827**				
		Материалы		Тенге				**1232799**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1500902**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1548624**				
		Местные материалы		Тенге				**4431945**				
			Накладные расходы	Тенге				**1199025**				
			Сметная прибыль	Тенге				**794228**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10722080**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**898**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1500902**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**17548434**				
		Материалы		Тенге				**2142774**				
		Всего заработная плата		Тенге					**947226**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**14429227**				
		Сдача и испытание		Тенге				**10794**				
			Накладные расходы	Тенге				**928281**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1478137**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**19954853**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**578**
			Сметная заработная плата	Тенге					**947226**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6		Тенге				**34511671**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 476
			Сметная заработная плата	Тенге					2448128			
			Локальная смета 2-8-2									
			ОТДЕЛ 7.БЛОК Б-3									
			РАЗДЕЛ 16.Лифты									
			ЛИФТ гп 1000 кг									
278	4	5110-0101-1910 РСНБ РК 2015	**Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь ГОСТ 22011-95**	комплект	0,2	10043346,00	--	2008669	--		--	2 008 669
						--	--	--	--	2008669	--	
279	5	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	**/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 1000 кг**	к-т	0,4	222000,00	--	88800	--		--	88 800
						--	--	--	--	88800	--	
			ЛИФТ гп 450 кг									
280	9	5110-0101-1707 РСНБ РК 2015	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 450 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь**	комплект	0,2	8288753,00	--	1657751	--		--	1 657 751
						--	--	--	--	1657751	--	
281	10	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	**/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 630 кг**	к-т	0,4	198800,00	--	79520	--		--	79 520
						--	--	--	--	79520	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				3834740	--	--	--	3 834 740
								--	--	3834740	--	
		Стоимость оборудования		Тенге				3834740				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3834740				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				3834740				
			Локальная смета 2-8-3									
			РАЗДЕЛ 17.Водопровод и канализация									
			Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/									
282	3	1118-0401-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка**	бак	2	14182,95	877,34	28366	1755	178	26641	59 408
			НР - 98%; СП - 8%			13216,55	375,97	26433	752		4401	
283	4	5104-0108-0306 РСНБ РК 2015	**Бак мембранный напорный модели GT-U-600 V, давление 10 бар, диаметром 660 мм, высотой 1585 мм, температурой до 70°С, типа Grundfos**	шт.	2	535338,00	--	1070676	--		--	1 070 676
						--	--	--	--	1070676	--	
284	5	1118-0501-0205 РСНБ РК 2015	**Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 80 мм. Установка**	вставка	4	15747,46	137,66	62990	551	52875	9499	78 288
			НР - 98%; СП - 8%			2391,04	32,19	9564	129		5799	
285	8	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	11	4795,04	282,24	52745	3105	5739	43820	104 291

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			3991,00	73,96	43901	814		7725	
286	9	2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	5	26238,00	--	131190	--	131190	--	141 685
			СП - 8%			--	--	--	--		10495	
287	10	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	10	3495,00	--	34950	--	34950	--	37 746
			СП - 8%			--	--	--	--		2796	
288	11	2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	6	18433,00	--	110598	--	110598	--	119 446
			СП - 8%			--	--	--	--		8848	
289	12	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	2884,00	--	34608	--	34608	--	37 377
			СП - 8%			--	--	--	--		2769	
290	13	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2672,83	118,39	8019	355	895	6732	15 931
			НР - 98%; СП - 8%			2256,45	33,40	6769	100		1180	
291	14	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	6	11419,00	--	68514	--	68514	--	73 995
			СП - 8%			--	--	--	--		5481	
292	15	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	1785,00	--	10710	--	10710	--	11 567
			СП - 8%			--	--	--	--		857	
293	16	2304-0501-0211 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2918,00	--	5836	--	5836	--	6 303
			СП - 8%			--	--	--	--		467	
294	17	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2217,00	--	4434	--	4434	--	4 789
			СП - 8%			--	--	--	--		355	
295	18	2304-0501-0209 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1436,00	--	4308	--	4308	--	4 653
			СП - 8%			--	--	--	--		345	
296	22	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	5526,00	--	33156	--	33156	--	35 808
			СП - 8%			--	--	--	--		2652	
297	23	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	100	5038,00	--	503800	--	503800	--	544 104
			СП - 8%			--	--	--	--		40304	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	24	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2591,14	--	7773	--	6594	1156	9 644
			НР - 98%; СП - 8%			393,15	--	1179	--		714	
299	25	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	100	11306,44	162,88	1130644	16288	989443	128556	1 359 936
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	124913	6266		100736	
300	26	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	100	711,63	30,67	71163	3067	1799	66608	148 792
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	66297	1670		11022	
301	27	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	100	23102,00	--	2310200	--	2310200	--	2 495 016
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
302	28	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
303	29	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	5567,91	118,39	5568	118	3477	1966	8 137
			НР - 98%; СП - 8%			1972,74	33,40	1973	33		603	
304	30	2303-0301-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 50, Q 15 м3/ч	шт.	1	176796,00	--	176796	--	176796	--	190 940
			СП - 8%			--	--	--	--		14144	
305	31	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	1	40350,00	--	40350	--	40350	--	43 578
			СП - 8%			--	--	--	--		3228	
306	32	2304-1001-6603 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	18263,00	--	18263	--	18263	--	19 724
			СП - 8%			--	--	--	--		1461	
307	33	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	19705,43	236,50	19705	237	17978	1548	22 954
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		1700	
308	41	1116-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	3	10722,11	123,77	32166	371	26968	4891	40 022
			НР - 98%; СП - 8%			1608,86	54,80	4827	164		2965	
309	42	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	6	7252,19	83,55	43513	501	36545	6556	54 075
			НР - 98%; СП - 8%			1077,78	37,19	6467	223		4006	
310	43	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	8	5061,07	52,96	40489	424	33130	6988	51 275
			НР - 98%; СП - 8%			866,91	24,43	6935	195		3798	
311	44	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1	3324,54	39,93	3325	40	2562	727	4 375
			НР - 98%; СП - 8%			723,11	18,54	723	19		324	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	45	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2891,19	22,78	14456	114	11528	2808	18 646
			НР - 98%; СП - 8%			562,79	10,35	2814	52		1381	
313	59	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	537,00	--	6444	--	6444	--	6 960
			СП - 8%			--	--	--	--		516	
			Т3,Т4 ==========									
314	64	2304-0702-0505 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	4511,00	--	18044	--	18044	--	19 488
			СП - 8%			--	--	--	--		1444	
315	65	2304-0702-0504 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	2981,00	--	8943	--	8943	--	9 658
			СП - 8%			--	--	--	--		715	
316	66	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	12	1877,00	--	22524	--	22524	--	24 326
			СП - 8%			--	--	--	--		1802	
317	67	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	180	1275,00	--	229500	--	229500	--	247 860
			СП - 8%			--	--	--	--		18360	
318	74	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40х3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	14	3408,02	24,05	47712	337	15543	31202	85 227
			НР - 98%; СП - 8%			2273,71	0,49	31832	7		6313	
319	75	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	62	2807,37	20,30	174057	1259	45237	125030	323 014
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	127561	20		23927	
320	76	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	12	2539,05	17,16	30469	206	7636	22177	56 857
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	22627	2		4212	
321	85	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	88	708,78	76,68	62373	6747	23411	27276	96 821
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	32215	3674		7172	
322	88	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	421,00	--	6483	--	6483	--	7 002
			СП - 8%			--	--	--	--		519	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	89	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	68,2	370,00	--	25234	--	25234	--	27 253
			СП - 8%			--	--	--	--		2019	
324	90	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	317,00	--	4184	--	4184	--	4 519
			СП - 8%			--	--	--	--		335	
325	92	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	20	416,00	--	8320	--	8320	--	8 986
			СП - 8%			--	--	--	--		666	
326	93	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	13,55	4092,00	--	55447	--	55447	--	59 882
			СП - 8%			--	--	--	--		4436	
327	94	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	100	711,63	30,67	71163	3067	1799	66608	148 792
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	66297	1670		11022	
328	95	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды класса В, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	100	23102,00	--	2310200	--	2310200	--	2 495 016
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
329	96	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль	шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
330	101	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	19705,43	236,50	19705	237	17978	1548	22 954
			НР - 98%; СП - 8%			1490,31	89,69	1490	90		1700	
331	108	1118-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка	шт.	2	8970,50	278,14	17941	556	13624	3970	23 664
			НР - 98%; СП - 8%			1880,73	144,98	3761	290		1753	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17				**Тенге**				**17268055**	**39333**	**15567975**	**586307**	**19 197 060**
								590071	**16260**	**1070676**	**1342699**	
Стоимость оборудования				Тенге				**1070676**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				**1070676**				
Стоимость общестроительных работ				Тенге				**98275**				
Материалы				Тенге				**23410**				
Всего заработная плата				Тенге					**35889**			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				**35902**				
			Накладные расходы	Тенге				**27276**				
			Сметная прибыль	Тенге				**10044**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				**135595**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
			Сметная заработная плата	Тенге					**35889**			
Стоимость сантехнических работ				Тенге				**16099104**				
Материалы				Тенге				**1291529**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					570441			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14217135				
		Сдача и испытание		Тенге				5489				
			Накладные расходы	Тенге				559032				
			Сметная прибыль	Тенге				1332651				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				17990787				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								352
			Сметная заработная плата	Тенге					570441			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				19197060				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
			Сметная заработная плата	Тенге					606331			
Локальная смета 2-8-5												
РАЗДЕЛ 18.Отопление и вентиляция												
Отопление офисной части ==========												
332	**263**	**1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**52,709**	**1268,35**	**94,24**	**66853**	**4967**	**13501**	**50060**	**126 267**
			НР - 98%; СП - 8%			**917,96**	**51,17**	**48385**	**2697**		**9353**	
333	**264**	**2305-1001-1101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**3**	**10265,00**	**--**	**30795**	**--**	**30795**	**--**	**33 259**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2464**	
334	**265**	**2305-1001-1162 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**1**	**35118,00**	**--**	**35118**	**--**	**35118**	**--**	**37 927**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2809**	
335	**266**	**2305-1001-1164 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1800 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**10**	**39164,00**	**--**	**391640**	**--**	**391640**	**--**	**422 971**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**31331**	
336	**267**	**2305-1001-1166 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 2000 мм ГОСТ 31311-2005**	**комплект**	**1**	**43077,00**	**--**	**43077**	**--**	**43077**	**--**	**46 523**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3446**	
337	**272**	**1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**14**	**580,27**	**0,61**	**8124**	**9**	**252**	**7711**	**17 101**
			НР - 98%; СП - 8%			**561,66**	**0,33**	**7863**	**5**		**1267**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	273	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	14	7417,00	--	103838	--	103838	--	112 144
			СП - 8%			--	--	--	--		8307	
339	290	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20x3,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	80	1392,57	2,43	111406	194	11880	97364	225 471
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	99332	19		16702	
340	291	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25x4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	82	1468,89	2,05	120449	168	18576	99701	237 761
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	101705	30		17612	
341	292	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32x5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	36	1594,45	3,94	57400	142	13899	42511	107 904
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	43359	20		7993	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				968700	5480	662576	297347	1 367 328
								300644	2772	--	101284	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				968700				
		Материалы		Тенге				58108				
		Всего заработная плата		Тенге					303415			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				604468				
		Сдача и испытание		Тенге				1554				
			Накладные расходы	Тенге				297347				
			Сметная прибыль	Тенге				101284				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1367331				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								183
			Сметная заработная плата	Тенге					303415			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге				1367328				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								183
			Сметная заработная плата	Тенге					303415			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	**Тенге**				22071495	44814	16230551	883654	24 399 128
								890714	19032	4905416	1443983	
		Стоимость оборудования		Тенге				4905416				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4905416				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				98275				
		Материалы		Тенге				23410				
		Всего заработная плата		Тенге					35889			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				35902				
			Накладные расходы	Тенге				27276				
			Сметная прибыль	Тенге				10044				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				135595				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	Тенге					35889			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				17067804				
		Материалы		Тенге				1349636				
		Всего заработная плата		Тенге					873856			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14821603				
		Сдача и испытание		Тенге				7043				
			Накладные расходы	Тенге				856379				
			Сметная прибыль	Тенге				1433935				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге				19358118				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								536
			Сметная заработная плата	Тенге					873856			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге				24399128				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								557
			Сметная заработная плата	Тенге					909746			
Локальная смета 2-9-1												
ОТДЕЛ 8.БЛОК Б-4												
РАЗДЕЛ 19.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 41и/=												
ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН												
342	**5**	**1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем**	**м2 поверхности облицовки**	**310,55**	**9831,97**	**60,98**	**3053318**	**18938**	**1354315**	**1349044**	**4 754 551**
			НР - 80%; СП - 8%			**5409,97**	**20,10**	**1680065**	**6241**		**352189**	
343	**6**	**2111-0102-0105 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	**м3**	**15,262128**	**24129,00**	**--**	**368260**	**--**	**368260**	**--**	**397 721**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29461**	
344	**7**	**2113-0211-0904 РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	**м2**	**310,55**	**5262,00**	**--**	**1634114**	**--**	**1634114**	**--**	**1 764 843**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**130729**	
345	**8**	**2201-0104-0502 РСНБ РК 2015**	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	**316,761**	**16309,00**	**--**	**5166055**	**--**	**5166055**	**--**	**5 579 340**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**413284**	
346	**9**	**1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**м2 поверхности облицовки**	**310,55**	**206,86**	**0,24**	**64241**	**76**	**50436**	**11014**	**81 275**
			НР - 80%; СП - 8%			**44,21**	**0,12**	**13729**	**38**		**6020**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**10285988**	**19014**	**8573180**	**1360058**	**12 577 730**
								1693793	**6279**	**--**	**931683**	
Стоимость общестроительных работ				Тенге				**10285988**				
Материалы				Тенге				**1404751**				
Всего заработная плата				Тенге					**1700072**			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				**2002374**				
Местные материалы				Тенге				**5166055**				
			Накладные расходы	Тенге				**1360058**				
			Сметная прибыль	Тенге				**931684**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				**12577729**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1 019**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1700072**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**12577730**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1 019**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1700072**			
РАЗДЕЛ 20.=ПОЛЫ /лист 25и/=												
ТИП 8												

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	97	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	/4Вр1 200х200/ Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,24129	288749,10	1550,74	69672	374	65156	3934	79 495
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	4142	181		5889	
348	98	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	255,333333	780,84	32,56	199376	8315	80619	108077	332 049
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	110442	4533		24596	
349	99	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	/до толщ.40мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	255,333333	358,11	22,03	91436	5625	80351	7951	107 338
			НР - 94%; СП - 8%			21,38	11,74	5460	2998		7951	
350	100	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	255,333333	780,84	32,56	199376	8315	80619	108077	332 049
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	110442	4533		24596	
			ТИП 9									
351	102	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	/4Вр1 200х200/ Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,3686225	288749,10	1550,74	395189	2122	369570	22315	450 904
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	23497	1025		33400	
352	103	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1448,27778	780,84	32,56	1130880	47162	457280	613023	1 883 415
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	626438	25714		139512	
353	104	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	/до толщ.40мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1448,27778	358,11	22,03	518636	31907	455759	45099	608 833
			НР - 94%; СП - 8%			21,38	11,74	30970	17007		45099	
354	105	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1448,27778	780,84	32,56	1130880	47162	457280	613023	1 883 415
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	626438	25714		139512	
355	106	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	/до толщ.30мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1448,27778	179,05	11,02	259318	15953	227880	22549	304 417
			НР - 94%; СП - 8%			10,69	5,87	15485	8504		22549	
			ТИП 10									
356	107	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	/4Вр1 200х200/ Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,37317	288749,10	1550,74	107753	579	100767	6084	122 944
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	6407	280		9107	
357	108	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	394,888889	780,84	32,56	308347	12859	124683	167147	513 534
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	170805	7011		38040	
358	109	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	/до толщ.40мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	394,888889	358,11	22,03	141412	8700	124268	12297	166 005
			НР - 94%; СП - 8%			21,38	11,74	8444	4637		12297	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	110	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	394,888889	780,84	32,56	308347	12859	124683	167147	513 534
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	170805	7011		38040	
			ТИП 11									
360	111	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	190,611111	3831,93	96,80	730409	18450	238744	457869	1 283 340
			НР - 94%; СП - 8%			2482,62	72,82	473215	13880		95062	
361	112	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	190,611111	2175,58	87,19	414690	16619	66821	323539	797 287
			НР - 94%; СП - 8%			1737,83	67,88	331250	12940		59058	
362	113	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	/4Вр1 200х200/ Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,1801275	288749,10	1550,74	52012	279	48641	2937	59 344
			НР - 91%; СП - 8%			17168,00	749,16	3092	135		4396	
363	114	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	190,611111	780,84	32,56	148838	6207	60184	80681	247 880
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	82447	3384		18362	
364	115	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	/до толщ.40мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	190,611111	358,11	22,03	68259	4199	59984	5936	80 130
			НР - 94%; СП - 8%			21,38	11,74	4076	2238		5936	
365	116	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	/р-р М100/ Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	190,611111	780,84	32,56	148838	6207	60184	80681	247 880
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	82447	3384		18362	
			ТИП 12									
366	119	1126-0201-0502 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция сверху изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	7,8805556	55167,26	1280,57	434749	10092	306531	93177	570 159
			НР - 76%; СП - 8%			14989,59	567,80	118126	4475		42234	
367	120	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	157,611111	805,71	32,56	126989	5133	53683	66713	209 199
			НР - 94%; СП - 8%			432,54	17,75	68173	2798		15496	
368	121	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	/до толщ.40мм/ Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	157,611111	382,97	22,03	60361	3472	53519	4908	70 490
			НР - 94%; СП - 8%			21,38	11,74	3370	1851		5221	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				7045764	272592	3697206	3013164	10 863 641
								3075973	154233	--	804715	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7045764				
		Материалы		Тенге				3697199				
		Всего заработная плата		Тенге					3230206			
			Накладные расходы	Тенге				3013163				
			Сметная прибыль	Тенге				804714				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10863641				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2 396

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					3230206			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				10863641				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2 396
			Сметная заработная плата	Тенге					3230206			
			ИТОГО ПО Локальная смета 2-9-1									23 441 371
			Локальная смета 2-9-2									
			РАЗДЕЛ 21.Лифты									
			ЛИФТ гп 1000 кг									
369	4	5110-0101-1910 РСНБ РК 2015	**Лифт грузопассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь ГОСТ 22011-95**	**комплект**	**0,2**	**10043346,00**	**--**	**2008669**	**--**		**--**	**2 008 669**
						--	**--**	**--**	**--**	**2008669**	**--**	
370	5	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	**/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 1000 кг**	**к-т**	**0,4**	**222000,00**	**--**	**88800**	**--**		**--**	**88 800**
						--	**--**	**--**	**--**	**88800**	**--**	
			ЛИФТ гп 450 кг									
371	9	5110-0101-1707 РСНБ РК 2015	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 450 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь**	**комплект**	**0,2**	**8288753,00**	**--**	**1657751**	**--**		**--**	**1 657 751**
						--	**--**	**--**	**--**	**1657751**	**--**	
372	10	СЦ РК 8.04-09-2018табл.1	**/до 11 остановок/ Добавлять доплату к сметной цене лифта за каждую остановку для лифтов грузоподъемностью 630 кг**	**к-т**	**0,4**	**198800,00**	**--**	**79520**	**--**		**--**	**79 520**
						--	**--**	**--**	**--**	**79520**	**--**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**3834740**	**--**	**--**	**--**	**3 834 740**
								--	**--**	**3834740**	**--**	
		Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**3834740**				
			Локальная смета 2-9-3									
			РАЗДЕЛ 22.Водопровод и канализация									
			Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/									
373	11	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**180**	**5526,00**	**--**	**994680**	**--**	**994680**	**--**	**1 074 254**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**79574**	
374	13	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**100**	**11306,44**	**162,88**	**1130644**	**16288**	**989443**	**128556**	**1 359 936**
			НР - 98%; СП - 8%			**1249,13**	**62,66**	**124913**	**6266**		**100736**	
			Т3,Т4									
375	38	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015	**Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**5**	**1877,00**	**--**	**9385**	**--**	**9385**	**--**	**10 136**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**751**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	39	2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	180	1275,00 --	-- --	229500 --	-- --	229500	-- 18360	247 860
377	40	2304-0902-1907 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	25	6451,00 --	-- --	161275 --	-- --	161275	-- 12902	174 177
378	41	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	10	5526,00 --	-- --	55260 --	-- --	55260	-- 4421	59 681
379	46	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/40x3,7/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	19	3408,02 2273,71	24,05 0,49	64752 43200	457 9	21095	42345 8568	115 666
380	47	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32x3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	71	2807,37 2057,44	20,30 0,32	199323 146078	1441 23	51804	143179 27400	369 903
381	48	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25x2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	23	2539,05 1885,60	17,16 0,20	58398 43369	395 5	14634	42506 8072	108 976
382	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	113	708,78 366,09	76,68 41,75	80093 41368	8664 4718	30061	35025 9209	124 327
383	54	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	20,9	421,00 --	-- --	8799 --	-- --	8799	-- 704	9 503
384	55	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	78,1	370,00 --	-- --	28897 --	-- --	28897	-- 2312	31 209
385	56	2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	25,3	317,00 --	-- --	8020 --	-- --	8020	-- 642	8 662

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0,54	4092,00	--	2210	--	2210	--	2 386
			СП - 8%			--	--	--	--		177	
387	62	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	100	11306,44	162,88	1130644	16288	989443	128556	1 359 936
			НР - 98%; СП - 8%			1249,13	62,66	124913	6266		100736	
388	64	1118-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка	шт.	2	8970,50	278,14	17941	556	13624	3970	23 664
			НР - 98%; СП - 8%			1880,73	144,98	3761	290		1753	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				4179822	44089	3608130	524137	5 080 276
								527603	17577	--	376317	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				125809				
		Материалы		Тенге				30061				
		Всего заработная плата		Тенге					46085			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45716				
			Накладные расходы	Тенге				35025				
			Сметная прибыль	Тенге				12867				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				173700				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
			Сметная заработная плата	Тенге					46085			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				4054013				
		Материалы		Тенге				2080043				
		Всего заработная плата		Тенге					499094			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1452310				
		Сдача и испытание		Тенге				8351				
			Накладные расходы	Тенге				489113				
			Сметная прибыль	Тенге				363450				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4906576				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								304
			Сметная заработная плата	Тенге					499094			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				5080276				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								330
			Сметная заработная плата	Тенге					545180			
					Локальная смета 2-9-5							
			РАЗДЕЛ 23.Отопление и вентиляция									
			Отопление офисной части ==========									
389	71	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	51,761	1268,35	94,24	65651	4878	13258	49160	123 996
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	47515	2649		9185	
390	72	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	10265,00	--	20530	--	20530	--	22 172
			СП - 8%			--	--	--	--		1642	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
391	73	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	22779,00	--	22779	--	22779	--	24 601
		СП - 8%				--	--	--	--		1822	
392	74	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	6	31189,00	--	187134	--	187134	--	202 105
		СП - 8%				--	--	--	--		14971	
393	75	2305-1001-1162 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1600 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	5	35118,00	--	175590	--	175590	--	189 637
		СП - 8%				--	--	--	--		14047	
394	76	2305-1001-1164 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1800 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	39164,00	--	39164	--	39164	--	42 297
		СП - 8%				--	--	--	--		3133	
395	77	2305-1001-1166 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 2000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	43077,00	--	43077	--	43077	--	46 523
		СП - 8%				--	--	--	--		3446	
396	82	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	16	580,27	0,61	9284	10	287	8812	19 544
		НР - 98%; СП - 8%				561,66	0,33	8987	5		1448	
397	83	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	16	7417,00	--	118672	--	118672	--	128 166
		СП - 8%				--	--	--	--		9494	
398	96	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	818,00	--	13088	--	13088	--	14 135
		СП - 8%				--	--	--	--		1047	
399	100	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	80	1392,57	2,43	111406	194	11880	97364	225 471
		НР - 98%; СП - 8%				1241,65	0,24	99332	19		16702	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
400	101	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25x4,2/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	68	1468,89	2,05	99884	139	15404	82679	197 168
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	84341	25		14605	
401	102	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32x5,4/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	22	1594,45	3,94	35078	87	8494	25979	65 942
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	26497	12		4885	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**941337**	**5308**	**669357**	**263994**	**1 301 757**
								266671	**2711**	**--**	**96427**	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**941337**				
		Материалы		Тенге				**49324**				
		Всего заработная плата		Тенге					**269382**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**620034**				
		Сдача и испытание		Тенге				**1526**				
			Накладные расходы	Тенге				**263994**				
			Сметная прибыль	Тенге				**96427**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1301758**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**163**
			Сметная заработная плата	Тенге					**269382**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				**1301757**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**163**
			Сметная заработная плата	Тенге					**269382**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	**Тенге**				**26287651**	**341003**	**16547873**	**5161353**	**33 658 144**
								5564040	**180800**	**3834740**	**2209142**	
		Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3834740**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17457560**				
		Материалы		Тенге				**5132011**				
		Всего заработная плата		Тенге					**4976364**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2048090**				
		Местные материалы		Тенге				**5166055**				
			Накладные расходы	Тенге				**4408245**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1749264**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**23615070**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3 442**
			Сметная заработная плата	Тенге					**4976364**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4995351**				
		Материалы		Тенге				**2129367**				
		Всего заработная плата		Тенге					**768476**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2072344**				
		Сдача и испытание		Тенге				**9877**				
			Накладные расходы	Тенге				**753107**				
			Сметная прибыль	Тенге				**459877**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6208334**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**467**
			Сметная заработная плата	Тенге					**768476**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге				**33658144**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3 908**
			Сметная заработная плата	Тенге					**5744840**			

Локальная смета 2-10-1

ОТДЕЛ 9.БЛОК Б паркинг

РАЗДЕЛ 24.=ФУНДАМЕНТЫ=

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ФУНДАМЕНТЫ БЛОК Б. СЕКЦИЯ 6 /лист 3/									
402	17	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	/М600 фр.10-20/ Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	15,12	7091,76	1924,26	107227	29095	61656	28370	146 446
			НР - 93%; СП - 8%			1089,70	927,88	16476	14030		10848	
403	18	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	/Бетон В7,5 W6/ Подготовка бетонная. Устройство	м3	15,12	20341,31	1153,47	307561	17440	266239	25899	360 136
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	23882	4578		26677	
404	19	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/Бетон В25 W6/ Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	84,6	29135,65	2077,69	2464876	175773	1838354	450263	3 148 350
			НР - 91%; СП - 8%			5328,00	520,64	450749	44046		233211	
405	20	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	7,2065092	24669,51	1448,61	177781	10439	2076	153522	357 807
			НР - 91%; СП - 8%			22932,90	477,20	165266	3439		26504	
406	21	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,1834359	24959,41	1073,17	4578	197	52	4007	9 272
			НР - 91%; СП - 8%			23598,24	405,62	4329	74		687	
407	22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	/д.10/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,7358733	224072,00	--	613033	--	613033	--	662 075
			СП - 8%			--	--	--	--		49043	
408	23	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6071138	221354,00	--	134387	--	134387	--	145 138
			СП - 8%			--	--	--	--		10751	
409	24	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	/д.16/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,753327	212579,00	--	372721	--	372721	--	402 538
			СП - 8%			--	--	--	--		29818	
410	25	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	/д.20/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,6119894	212579,00	--	767833	--	767833	--	829 260
			СП - 8%			--	--	--	--		61427	
411	26	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	/д.22/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3416979	212579,00	--	72638	--	72638	--	78 449
			СП - 8%			--	--	--	--		5811	
412	27	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	/д.28/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2,0817738	212579,00	--	442541	--	442541	--	477 945
			СП - 8%			--	--	--	--		35403	
413	28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	156,539773	943,74	20,47	147732	3204	89936	51257	214 908
			НР - 93%; СП - 8%			348,74	3,34	54592	523		15919	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**				**5612908**	**236148**	**4661466**	**713318**	**6 832 324**
								715294	**66690**	**--**	**506099**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5612908**				
			Материалы	Тенге				**255283**				
			Всего заработная плата	Тенге					**781983**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2403152**				
			Местные материалы	Тенге				**2003031**				
			Накладные расходы	Тенге				**713317**				
			Сметная прибыль	Тенге				**506098**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6832324**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**520**
			Сметная заработная плата	Тенге					**781983**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				**6832324**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**520**
			Сметная заработная плата	Тенге					**781983**			
			РАЗДЕЛ 25.=ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ=									
			ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ БЛОК Б. СЕКЦИЯ 5 /лист 8/									
			=									
			КОЛОННА МОНОЛИТНАЯ Км-1 - 49шт									
414	**29**	**1106-1905-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой готовых арматурных каркасов**	**т**	**0,0319325**	**36212,83**	**14613,57**	**1156**	**467**	**79**	**661**	**1 963**
			НР - 91%; СП - 8%			**19103,26**	**3657,30**	**610**	**117**		**145**	
415	**30**	**1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки**	**м2**	**22,4**	**2003,70**	**961,09**	**44883**	**21528**	**9350**	**17568**	**67 447**
			НР - 91%; СП - 8%			**625,23**	**236,64**	**14005**	**5301**		**4996**	
416	**31**	**1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки**	**м2**	**22,4**	**520,74**	**366,96**	**11665**	**8220**	**--**	**5007**	**18 005**
			НР - 91%; СП - 8%			**153,78**	**91,85**	**3445**	**2057**		**1334**	
417	**32**	**1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**/Бетон В25/ Конструкции колонн квадратного сечения 500х500 мм высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"**	**м3**	**2,24**	**26886,88**	**3767,53**	**60227**	**8439**	**44821**	**8243**	**73 947**
			НР - 91%; СП - 8%			**3110,37**	**933,36**	**6967**	**2091**		**5478**	
418	**33**	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**/д.б/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0319325**	**224072,00**	**--**	**7155**	**--**	**7155**	**--**	**7 728**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**572**	
			ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ БЛОК Б. СЕКЦИЯ 6 /лист 8/									
			=									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			КОЛОННА МОНОЛИТНАЯ Км-1 - 51шт									
419	34	1106-1905-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции колонн квадратного сечения периметром от 1,6 до 2,0 м высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой готовых арматурных каркасов	т	0,166049	36212,83	14613,57	6013	2427	414	3439	10 209
			НР - 91%; СП - 8%			19103,26	3657,30	3172	607		756	
420	35	1106-1905-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	116,48	2003,70	961,09	233391	111947	48618	91355	350 726
			НР - 91%; СП - 8%			625,23	236,64	72826	27564		25980	
421	36	1106-1905-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	116,48	520,74	366,96	60656	42744	--	26036	93 627
			НР - 91%; СП - 8%			153,78	91,85	17912	10699		6935	
422	37	1106-1905-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	/Бетон В25/ Конструкции колонн квадратного сечения 500х500 мм высотой до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	11,648	26886,88	3767,53	313178	43884	233064	42862	384 524
			НР - 91%; СП - 8%			3110,37	933,36	36230	10872		28483	
423	38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	/д.6/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,166049	224072,00	--	37207	--	37207	--	40 183
			СП - 8%			--	--	--	--		2977	
			ДИАФРАГМЫ Джм-1									
424	39	1106-1904-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой свыше 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,35766	35403,48	1626,12	12662	582	527	10644	25 170
			НР - 91%; СП - 8%			32301,36	400,80	11553	143		1864	
425	40	1106-1904-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой свыше 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м2	66	4405,20	1706,44	290743	112625	81053	113946	437 064
			НР - 91%; СП - 8%			1470,68	426,52	97065	28150		32375	
426	41	1106-1904-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой свыше 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м2	66	2291,67	1148,41	151250	75795	--	85926	256 151
			НР - 91%; СП - 8%			1143,27	287,41	75456	18969		18974	
427	42	1106-1904-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции стен высотой свыше 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	6,6	25256,73	3463,56	166694	22859	131872	16040	197 353
			НР - 91%; СП - 8%			1812,62	858,05	11963	5663		14619	
428	43	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	/д.6/ Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,012	224072,00	--	2689	--	2689	--	2 904

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		215	
429	44	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	/д.12/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,34566	221354,00	--	76513	--	76513	--	82 634
			СП - 8%			--	--	--	--		6121	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				**1476083**	**451516**	**673362**	**421727**	**2 049 635**
								351204	**112233**	--	**151824**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1476083**				
		Материалы		Тенге				**272355**				
		Всего заработная плата		Тенге					**463437**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**123564**				
		Местные материалы		Тенге				**277444**				
			Накладные расходы	Тенге				**421728**				
			Сметная прибыль	Тенге				**151825**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2049636**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**302**
			Сметная заработная плата	Тенге					**463437**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				**2049635**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**302**
			Сметная заработная плата	Тенге					**463437**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	**Тенге**				**7088992**	**687665**	**5334828**	**1135045**	**8 881 959**
								1066498	**178922**	--	**657923**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7088992**				
		Материалы		Тенге				**527638**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1245420**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2526717**				
		Местные материалы		Тенге				**2280475**				
			Накладные расходы	Тенге				**1135045**				
			Сметная прибыль	Тенге				**657923**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8881960**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**822**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1245420**			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге				**8881959**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**822**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1245420**			

Локальная смета 2-12-1

ОТДЕЛ 10.БЛОК В-2

РАЗДЕЛ 26.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 5и/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

430	7	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем**	м2 поверхности облицовки	153	9831,97	60,98	1504291	9330	667236	664639	2 342 445
			НР - 80%; СП - 8%			5409,97	20,10	827725	3075		173514	
431	8	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	м3	9,791592	24129,00	--	236261	--	236261	--	255 162
			СП - 8%			--	--	--	--		18901	
432	9	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	м2	153	5262,00	--	805086	--	805086	--	869 493

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		64407	
433	10	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	м2	156,06	16309,00	--	2545183	--	2545183	--	2 748 797
			СП - 8%			--	--	--	--		203615	
434	11	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	м2 поверхности облицовки	153	206,86	0,24	31650	37	24849	5426	40 042
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	6764	19		2966	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				5122471	9368	4278615	670065	6 255 939
								834488	3093	--	463403	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				5122471				
		Материалы		Тенге				692085				
		Всего заработная плата		Тенге					837582			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1041347				
		Местные материалы		Тенге				2545183				
			Накладные расходы	Тенге				670065				
			Сметная прибыль	Тенге				463403				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6255939				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					837582			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				6255939				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					837582			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге				5122471	9368	4278615	670065	6 255 939
								834488	3093	--	463403	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				5122471				
		Материалы		Тенге				692085				
		Всего заработная плата		Тенге					837582			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1041347				
		Местные материалы		Тенге				2545183				
			Накладные расходы	Тенге				670065				
			Сметная прибыль	Тенге				463403				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6255939				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					837582			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге				6255939				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					837582			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								154 643 925
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15210221				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1320357			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					479842			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						96912525		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						16814872		
			- Накладные расходы	Тенге							14176397	
			- Сметная прибыль	Тенге							10209565	
			ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								154 643 925
			в том числе оборудование	Тенге								16 814 872
			в том числе СМР	Тенге								137 829 053
			Временные здания и сооружения 0,9%	Тенге							0,9%	1 240 461
			Итого с временными	Тенге								139 069 514

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Доп. затраты в зимнее время 1,7%	Тенге								1,7%	2 364 182
			Итого с доп.затратами	Тенге									141 433 696
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								2,0%	2 828 674
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге									**161 077 242**
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1	Тенге								1	161 077 242
			НДС 12%	Тенге								12%	19 329 269
			Итого в текущих ценах на 2020 год	Тенге									**180 406 511**
			С учетом скидки 10%	Тенге								10%	18 040 651
			ИТОГО АКТУ, в тенге с НДС	Тенге									162 365 860

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Начальник отдела ПТО _____ Шиллер Б.А.

Инженер ПТО _____ Айтуганов Е.К.

Инженер сметчик _____ Мукашева Г.С.

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО "DBK-Engineering"

Директор _____ Жумашев Т.С.

Технадзор:
ТОО "Kristallstroy"

Директор _____ Дудко Д.В.

Эксперт технического надзора _____ Каскабаев Т.К.
Аттестат № KZ25VJE00028750 от 17.07.2017 г.
Аттестат № KZ95VJE00028751 от 17.07.2017 г.

Эксперт технического надзора _____ Ешпанов Е.К.
Аттестат № KZ03VJE00017312 от 04.05.2016 г.
Аттестат № KZ75VJE00017665 от 20.05.2016 г.
Аттестат № KZ44VJE00019872 от 02.09.2016 г.

Авторский надзор:
ТОО "Studio 28"

Эксперт авторского надзора _____ Фомин С.В.