Приложение 22-5
к Правилам осуществления
государственных закупок

Сноска. Правила дополнены приложением 22-5, в соответствии с приказом Министра финансов РК от 03.10.2016 № 521 (вводится в действие с 01.01.2017); в редакции приказа Министра финансов РК от 15.06.2017 № 384 (вводится в действие с 01.08.2017); с изменением, внесенным приказом Министра финансов РК от 13.06.2018 № 562 (вводится в действие с 01.07.2018).

Отчет о местном содержании в работах и услугах №8 за август 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)	Наименование товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора	Количество товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора		Цена товара KZT	Стоимость (СТi) KZT	Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ (Mi) %	Сертификат СТ-KZ	Страна происхождения
							ед.изм	кол-во				Номер / дата выдачи	
1	168 628 089	90 249 127		100%	1	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	278,11	20765	5775089	100%	KZ.7100749.01.01.00428 от 27.03.2020г.	Казахстан
					2	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,137	86341	11829	100%	АҚ АО "Национальный центр Экспертизы и Сертификации" 02-03/197 от 22.05.2015г.не подлежит сертификации	Казахстан
					3	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные	м	556,934	289	161001	62,47%	KZ.3510317.01.01.13265 от 15.04.2019г.	Казахстан
					4	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32х4,4 PN 16 армированные	м	2553,82	467	1193624	62,47%	KZ.3510317.01.01.13265 от 15.04.2019г.	Казахстан
					5	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40х5,5 PN 16 армированные	м	333,808	763	254629	62,47%	KZ.3510317.01.01.13265 от 15.04.2019г.	Казахстан
					6	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1480,05	417	616803	57,69%	KZ.1510019.01.01.02339 от 22.07.2019г.	Казахстан
					7	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1180,67	927	1094943	57,69%	KZ.1510019.01.01.02339 от 22.07.2019г.	Казахстан
					8	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	549,153	778	427006	57,69%	KZ.1510019.01.01.02339 от 22.07.2019г.	Казахстан
					9	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	298,612	423	126335	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
					10	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 1,8 мм	м	679,059	908	616856	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
					11	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	5731,75	76	435404	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
					13	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	65,65	148	9697	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
						Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	489,85	205	100262	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
						Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	75,75	284	21498	100%	KZ.7100749.01.01.00548 от 08.07.2020	Казахстан
						Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели	м2	250,95	5552	1393192	100%	KZ.910500054 от 04.02.2019г	Казахстан
						Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 0,5 мм х 0,5 мм, из нержавеющей стали, диаметром 0,3 мм ГОСТ 3826-82	м2	19,6195	6748	132394	100%	KZ.7100749.01.01.00437 от 29.04.2020г.	Казахстан

						Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	297,586	96	28571	100%	АФ АО "Национальный центр Экспертизы и Сертификации" 02-03/197 от 22.05.2015г.не подлежат сертификации	Казахстан
итого	168 628 089	90 249 127		100,0%						12 399 133	12,07		

Расчет местного содержания в договоре на выполнение работы (оказание услуги) (далее - МСр/у), за исключением договора на выполнение работы (оказание услуги), приобретаемых в рамках контрактов на недропользование производится в соответствии с Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, по следующей формуле:

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

где:

m - общее количество j-ых договоров, заключенных в целях выполнения работы (оказания услуги), включая договор между заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.;

j - порядковый номер договора, заключенного в целях выполнения работы (оказания услуги);

СДj - стоимость j-ого договора;

СТj - суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

ССДj - суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в целях исполнения j-ого договора;

Rj - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

n - общее количество наименований товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

i - порядковый номер товара, закупленного поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

СТi - стоимость i-ого товара;

Mi - доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате о происхождении товара формы "СТ-KZ";

Mi - 0, в случае отсутствия сертификата о происхождении товара формы "СТ-KZ";* если иное не установлено пунктом 7 Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг;

S - общая стоимость договора.

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 работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора.

Доля местного содержания в договоре (%): 12,07

_____ М.П.

Директор _____ Тумаев Т.С.

**МСр/у = _____

** указывается итоговая доля местного содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00)

_____

Фамилия, имя, отчество, исполнителя, контактный телефон

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 №8
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 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 :	2 833 691 428	1 644 149 986	150 560 794							18 067 295	168 628 089

ЗАКАЗЧИК: _____ Малыбаев Т.Ж
Директор, БИН 140400023552

ГЕНПОДРЯДЧИК: _____ Жумашев Т.С.
Директор, БИН 040640012091

Технический надзор
Директор _____ Пако Д.В.

Авторский надзор _____ Фомин С.В.
Эксперт авторского надзора

ЗАКАЗЧИК: "ЕЛОРДА КУРЫЛЫС 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 №8

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за август 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	0,00	216 646 375	
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	8,46	14 906 344	1 260 802
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	**0,39**	**320 378 276**	**1 260 802**
		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	0,00	36 088 013	
11	2-2-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	39 401 092	
12	2-2-5	Отопление и вентиляция	4,85	21 505 908	1 043 608
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	**0,32**	**328 513 280**	**1 043 608**
		Секция 3 (8 этажей)			
15	2-3-1	Общестроительные работы - АР	0,00	204 463 370	
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	13,90	16 629 794	2 311 920
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	**0,74**	**310 407 563**	**2 311 920**
		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	0,00	31 572 561	
25	2-4-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	37 708 547	
26	2-4-5	Отопление и вентиляция	25,69	16 437 781	4 222 155
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	**1,25**	**336 718 584**	**4 222 155**
		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	3,42	224 487 509	7 687 943
37	2-6-2	Лифт	0,00	11 424 814	
38	2-6-3	Водопровод и канализация	10,54	29 225 677	3 080 499
39	2-6-4	Электрооборудование и электроосвещение	3,36	38 558 845	1 297 103
40	2-6-5	Отопление и вентиляция	3,97	15 737 598	624 872
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	**3,82**	**332 541 728**	**12 690 417**
		Секция 2 (12 этажей)			
43	2-7-1	Общестроительные работы - АР	7,51	301 536 921	22 658 398
44	2-7-2	Лифт	0,00	23 127 323	
45	2-7-3	Водопровод и канализация	12,60	47 416 976	5 974 472
46	2-7-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,75	54 826 956	1 510 112
47	2-7-5	Отопление и вентиляция	0,00	34 362 484	
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	**6,21**	**485 477 835**	**30 142 982**
		Секция 3 (12 этажей)			
51	2-8-1	Общестроительные работы - АР	1,96	273 935 767	5 372 988
52	2-8-2	Лифт	0,00	23 127 323	
53	2-8-3	Водопровод и канализация	9,34	61 578 412	5 754 032
54	2-8-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,44	64 357 046	1 569 487

55	2-8-5	Отопление и вентиляция	0,87	66 757 484	580 976
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	**2,59**	**512 516 761**	**13 277 483**
		Секция 4 (12 этажей)			
59	2-9-1	Общестроительные работы - АР	7,42	287 839 161	21 370 774
60	2-9-2	Лифт	0,00	23 127 323	
61	2-9-3	Водопровод и канализация	42,74	47 673 502	20 374 364
62	2-9-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,65	55 106 577	1 459 558
63	2-9-5	Отопление и вентиляция	8,31	38 951 740	3 238 414
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	**9,80**	**473 822 455**	**46 443 110**
		Паркинг			
67	2-10-1	Конструкции железобетонные - КЖ	25,51	176 877 877	45 119 784
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)	**11,57**	**390 043 890**	**45 119 784**
		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	2,26	35 085 889	792 736
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	**0,24**	**325 551 627**	**792 736**
		Секция 2 (8 этажей)			
79	2-12-1	Общестроительные работы - АР	0,00	193 130 951	
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	2,65	28 733 054	762 572
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	**0,26**	**292 019 181**	**762 572**
		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	2,07	41 640 492	862 767
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	**0,25**	**346 080 701**	**862 767**
		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	2,59	33 303 029	862 623
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	**0,27**	**317 450 667**	**862 623**
		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	**2,94**	**5 433 216 252**	**159 792 959**
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**	**159 792 959**
		в т.ч. Оборудование		**219 896 203**	**-820 676**
Глава 8. Временные здания и сооружения					
109	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%		50 936 663	1 445 523
		Всего по главе		**50 936 663**	**1 445 523**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8		**5 930 462 113**	**161 238 482**
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	2 755 006
		Всего по главе		**97 079 620**	**2 755 006**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9		**6 027 541 734**	**163 993 487**
111	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%		116 152 911	3 296 283
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		**6 143 694 644**	**167 289 771**

112		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%		*6 143 694 644*	*167 289 771*
113		НДС на 2020 год, - 12%		737 243 357	20 074 772
		Итого в текущих ценах на 2020 год		**6 880 938 001**	**187 364 543**
		Скидка 10%		**688 093 800**	**18 736 454**
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**2,72**	**6 192 844 201**	**168 628 089**
	Налоговый кодекс РК	В т.ч. Налог на добавленную стоимость - 12 %		663 519 022	18 067 295

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Заместитель директора по строительству _____ Мырзагали Ж.М.

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 _____ 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.

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 №8
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 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 :	2 833 691 428	1 644 149 986	150 560 794							18 067 295	**168 628 089**

ЗАКАЗЧИК: _____ **М.Мынбаев Т.Ж**
Директор, БИН 180140023552

ГЕНПОДРЯДЧИК: _____ **Жумашев Т.С.**
Директор, БИН 040640012091

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

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

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 №8

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за август 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	0,00	216 646 375	
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	8,46	14 906 344	1 260 802
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	**0,39**	**320 378 276**	**1 260 802**
		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	0,00	36 088 013	
11	2-2-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	39 401 092	
12	2-2-5	Отопление и вентиляция	4,85	21 505 908	1 043 608
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	**0,32**	**328 513 280**	**1 043 608**
		Секция 3 (8 этажей)			
15	2-3-1	Общестроительные работы - АР	0,00	204 463 370	
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	13,90	16 629 794	2 311 920
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	**0,74**	**310 407 563**	**2 311 920**
		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	0,00	31 572 561	
25	2-4-4	Электрооборудование и электроосвещение	0,00	37 708 547	
26	2-4-5	Отопление и вентиляция	25,69	16 437 781	4 222 155
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	**1,25**	**336 718 584**	**4 222 155**
		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	3,42	224 487 509	7 687 943
37	2-6-2	Лифт	0,00	11 424 814	
38	2-6-3	Водопровод и канализация	10,54	29 225 677	3 080 499
39	2-6-4	Электрооборудование и электроосвещение	3,36	38 558 845	1 297 103
40	2-6-5	Отопление и вентиляция	3,97	15 737 598	624 872
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	**3,82**	**332 541 728**	**12 690 417**
		Секция 2 (12 этажей)			
43	2-7-1	Общестроительные работы - АР	7,51	301 536 921	22 658 398
44	2-7-2	Лифт	0,00	23 127 323	
45	2-7-3	Водопровод и канализация	12,60	47 416 976	5 974 472
46	2-7-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,75	54 826 956	1 510 112
47	2-7-5	Отопление и вентиляция	0,00	34 362 484	
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	**6,21**	**485 477 835**	**30 142 982**
		Секция 3 (12 этажей)			
51	2-8-1	Общестроительные работы - АР	1,96	273 935 767	5 372 988
52	2-8-2	Лифт	0,00	23 127 323	
53	2-8-3	Водопровод и канализация	9,34	61 578 412	5 754 032
54	2-8-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,44	64 357 046	1 569 487

55	2-8-5	Отопление и вентиляция	0,87	66 757 484	580 976
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	**2,59**	**512 516 761**	**13 277 483**
		Секция 4 (12 этажей)			
59	2-9-1	Общестроительные работы - АР	7,42	287 839 161	21 370 774
60	2-9-2	Лифт	0,00	23 127 323	
61	2-9-3	Водопровод и канализация	42,74	47 673 502	20 374 364
62	2-9-4	Электрооборудование и электроосвещение	2,65	55 106 577	1 459 558
63	2-9-5	Отопление и вентиляция	8,31	38 951 740	3 238 414
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	**9,80**	**473 822 455**	**46 443 110**
		Паркинг			
67	2-10-1	Конструкции железобетонные - КЖ	25,51	176 877 877	45 119 784
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)	**11,57**	**390 043 890**	**45 119 784**
		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	2,26	35 085 889	792 736
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	**0,24**	**325 551 627**	**792 736**
		Секция 2 (8 этажей)			
79	2-12-1	Общестроительные работы - АР	0,00	193 130 951	
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	2,65	28 733 054	762 572
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	**0,26**	**292 019 181**	**762 572**
		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	2,07	41 640 492	862 767
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	**0,25**	**346 080 701**	**862 767**
		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	2,59	33 303 029	862 623
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	**0,27**	**317 450 667**	**862 623**
		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	**2,94**	**5 433 216 252**	**159 792 959**
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**	**159 792 959**
		в т.ч. Оборудование		**219 896 203**	**-820 676**
Глава 8. Временные здания и сооружения					
109	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%		50 936 663	1 445 523
		Всего по главе		**50 936 663**	**1 445 523**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8		**5 930 462 113**	**161 238 482**
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	2 755 006
		Всего по главе		**97 079 620**	**2 755 006**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9		**6 027 541 734**	**163 993 487**
111	ГП ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%		116 152 911	3 296 283
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		**6 143 694 644**	**167 289 771**

112		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%		6 143 694 644	167 289 771
113		НДС на 2020 год, - 12%		737 243 357	20 074 772
		Итого в текущих ценах на 2020 год		**6 880 938 001**	**187 364 543**
		Скидка 10%		**688 093 800**	**18 736 454**
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**2,72**	**6 192 844 201**	**168 628 089**
	Налоговый кодекс РК	В т.ч. Налог на добавленную стоимость - 12 %		663 519 022	18 067 295

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Заместитель директора по строительству _____ Мырзагали Ж.М.

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 17.07.2017г.
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 № 8
приемки выполненных работ за август 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал

№ п/п	№ п/п по смете	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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения / по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Локальная смета 2-1-5									
			РАЗДЕЛ 1.Отопление и вентиляция									
			Отопление офисной части									
1	60	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	кВт	43,296	1268,35 917,96	94,24 51,17	54915 39744	4080 2215	11091	41120 7683	103 718
2	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
3	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
4	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	2	35118,00 --	-- --	70236 --	-- --	70236	-- 5619	75 855
5	66	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**									
			СП - 8%	комплект	1	39164,00 --	-- --	39164 --	-- --	39164	-- 3133	42 297

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	67	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									
			СП - 8%	комплект	5	43077,00 --	-- --	215385 --	-- --	215385	-- 17231	232 616
7	70	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.(Маяевского) Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	12	240,35 222,36	-- --	2884 2668	-- --	216	2615 440	5 939
8	71	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005									
			СП - 8%	шт.	12	287,00 --	-- --	3444 --	-- --	3444	-- 276	3 720
9	72	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	12	580,27 561,66	0,61 0,33	6963 6740	7 4	216	6609 1086	14 658
10	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.	12	7417,00 --	-- --	89004 --	-- --	89004	-- 7120	96 124
11	86	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005									
			СП - 8%	шт.	12	818,00 --	-- --	9816 --	-- --	9816	-- 785	10 601
12	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	92	-1468,89 -1240,31	-2,05 -0,37	-135138 -114108	-188 -34	-20842	-111859 - -19760	266 757
13	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	48	-1594,45 -1204,40	-3,94 -0,57	-76533 -57811	-189 -27	-18533	-56682 - -10657	143 872
14	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	45	-2445,73 -1798,09	-19,51 -0,49	-110058 -80914	-878 -22	-28266	-79317 - -15150	204 525
15	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	1643,04 1241,65	2,43 0,24	197165 148997	291 29	47877	146046 27457	370 668
16	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	180	2120,31 1240,31	2,05 0,37	381655 223256	369 66	158030	218855 48041	648 551
17	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
				м трубопровода	55,5	1951,84	3,94	108327	219	41264	65538	187 775

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ПР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	66844	32		13909	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**934483**	**3711**	**695356**	**232925**	**1 260 802**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**235416**	**2263**	--	**93393**	
			Материалы	Тенге				**934483**				
			Всего заработная плата	Тенге				**191053**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**237679**			
			Сдача и испытание	Тенге				**504303**				
			Накладные расходы	Тенге				**1354**				
			Сметная прибыль	Тенге				**232926**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**93393**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**1260802**				**144**
			Сметная заработная плата	Тенге					**237679**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1260802**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**
			Сметная заработная плата	Тенге					**237679**			

Локальная смета 2-2-5

РАЗДЕЛ 2.Отопление и вентиляция

Отопление офисной части

18	**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**	**1**	**10265,00**	**--**	**10265**	**--**	**10265**	**--**	**11 086**
			СП - 8%			--	--	--	--		821	
19	**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**	**4**	**31189,00**	**--**	**124756**	**--**	**124756**	**--**	**134 736**
			СП - 8%			--	--	--	--		9980	
20	**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**	**2**	**35118,00**	**--**	**70236**	**--**	**70236**	**--**	**75 855**
			СП - 8%			--	--	--	--		5619	
21	**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**	**4**	**39164,00**	**--**	**156656**	**--**	**156656**	**--**	**169 188**
			СП - 8%			--	--	--	--		12532	
22	**78**	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Краны воздушные.(Маяевского) Установка**									
			ПР - 98%; СП - 8%	**шт.**	**11**	**240,35**	**--**	**2644**	**--**	**198**	**2397**	**5 444**
23	**79**	**2304-0905-1815 РСНБ РК 2015**	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005**			**222,36**	**--**	**2446**	**--**		**403**	
			СП - 8%	**шт.**	**11**	**287,00**	**--**	**3157**	**--**	**3157**	**--**	**3 410**
						--	--	--	--		253	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	80	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	11	580,27 561,66	0,61 0,33	6383 6178	7 4	198	6058 995	13 437
25	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**									
			СП - 8%	шт.	11	7417,00 --	-- --	81587 --	-- --	81587	-- 6527	88 114
26	94	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	11	818,00 --	-- --	8998 --	-- --	8998	-- 720	9 718
27	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	58	-1468,89 -1240,31	-2,05 -0,37	-85195 -71938	-119 -21	-13138	-70520 -12457	168 173
28	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	66	-1594,45 -1204,40	-3,94 -0,57	-105233 -79491	-260 -37	-25482	-77938 -14654	197 825
29	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	60	-2445,73 -1798,09	-19,51 -0,49	-146744 -107885	-1171 -29	-37688	-105756 -20200	272 700
30	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	1643,04 1241,65	2,43 0,24	197165 148997	291 29	47877	146046 27457	370 668
31	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	151,6	2120,31 1240,31	2,05 0,37	321439 188031	311 55	133097	184324 40461	546 224
32	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	75,2	1951,84 1204,40	3,94 0,57	146778 90571	296 43	55911	88802 18846	254 426
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**792891** **176910**	**-645** **43**	**616628** --	**173413** **77303**	**1 043 608**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**792891**				
			Материалы	Тенге				**160971**				
			Всего заработная плата	Тенге					**176953**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**455655**				
			Сдача и испытание	Тенге				**71**				
			Накладные расходы	Тенге				**173414**				
			Сметная прибыль	Тенге				**77304**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1043609**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**105**
			Сметная заработная плата	Тенге					**176953**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1043609**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**105**
			Сметная заработная плата	Тенге					**176953**			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Локальная смета 2-3-5							
			РАЗДЕЛ 3.Отопление и вентиляция									
			Вентиляция помещений									
33	65	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	66	5835,65 2349,50	58,31 26,70	385153 155067	3848 1763	226238	153693 43108	581 954
			НР - 98%; СП - 8%									
34	66	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	--	5625,15 2151,17	46,22 20,97	-- --	-- --	--	-- --	--
35	67	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30	5889,82 1861,29	46,22 20,97	176695 55839	1386 629	119470	55338 18563	250 596
			НР - 98%; СП - 8%									
			Отопление офисной части									
36	68	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	47,957	1268,35 917,96	94,24 51,17	60826 44023	4520 2454	12283	45547 8510	114 883
			НР - 98%; СП - 8%									
37	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	-- 1642	22 172
			СП - 8%									
38	71	2305-1001-1160 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключении с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 1400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	31189,00 --	-- --	31189 --	-- --	31189	-- 2495	33 684
			СП - 8%									
39	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	4	35118,00 --	-- --	140472 --	-- --	140472	-- 11238	151 710
			СП - 8%									
40	73	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	-- 3133	42 297
			СП - 8%									
41	74	2305-1001-1166 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключении с тремя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 2000 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	5	43077,00	--	215385	--	215385	--	232 616

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		17231	
42	77	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные.(Маяевского) Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	13	240,35 222,36	-- --	3125 2891	-- --	234	2833 477	6 434
43	78	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	13	287,00 --	-- --	3731 --	-- --	3731	-- 298	4 029
44	79	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	13	580,27 561,66	0,61 0,33	7543 7302	8 4	233	7160 1176	15 880
45	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**									
			СП - 8%	шт.	13	7417,00 --	-- --	96421 --	-- --	96421	-- 7714	104 135
46	93	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	13	818,00 --	-- --	10634 --	-- --	10634	-- 851	11 485
47	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	68	-1468,89 -1240,31	-2,05 -0,37	-99884 -84341	-139 -25	-15404	-82679 -14605	- 197 168
48	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	94	-1594,45 -1204,40	-3,94 -0,57	-149878 -113214	-370 -53	-36294	-111002 -20870	- 281 750
49	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**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	28	-2445,73 -1798,09	-19,51 -0,49	-68480 -50346	-546 -14	-17588	-49353 -9427	- 127 260
50	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	1643,04 1241,65	2,43 0,24	197165 148997	291 29	47877	146046 27457	370 668
51	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	180	2120,31 1240,31	2,05 0,37	381655 223256	369 66	158030	218855 48041	648 551
52	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	62	1951,84 1204,40	3,94 0,57	121014 74673	244 35	46097	73214 15538	209 766

Вентиляция /общественные помещения/

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	111	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	14	5625,15	46,22	78752	647	47989	29802	117 238
		НР - 98%; СП - 8%				2151,17	20,97	30116	294		8684	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1651212	10258	1146691	489454	2 311 920
								494262	5182	--	171254	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1651212				
		Материалы		Тенге				589166				
		Всего заработная плата		Тенге					499444			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				557526				
		Сдача и испытание		Тенге				13255				
			Накладные расходы	Тенге				489455				
			Сметная прибыль	Тенге				171253				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2311920				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								322
			Сметная заработная плата	Тенге					499444			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2311920				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								322
			Сметная заработная плата	Тенге					499444			

Локальная смета 2-4-5

РАЗДЕЛ 4.Отопление и вентиляция

Отопление офисной части

54	1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**	кВт	39,801	1268,35	94,24	50482	3751	10195	37801	95 345
		НР - 98%; СП - 8%				917,96	51,17	36536	2037		7063	
55	5	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	2	28362,00	--	56724	--	56724	--	61 262
		СП - 8%				--	--	--	--		4538	
56	19	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	
57	20	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	
58	21	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	
59	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°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	20	-57613,00	--	-1152260	--	-1152260	--	1 244 441
		СП - 8%				--	--	--	--		-92181	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	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°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
			СП - 8%	шт.	5	-62048,00 --	-- --	-310240 --	-- --	-310240	-- - -24819	335 059
61	26	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									
			СП - 8%	шт.	1	-37428,00 --	-- --	-37428 --	-- --	-37428	-- - -2994	40 422
62	28	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									
			СП - 8%	шт.	1	-81609,00 --	-- --	-81609 --	-- --	-81609	-- - -6529	88 138
63	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Запорно-измерительный клапан DN 15, Frese SBV									
			СП - 8%	шт	10	20062,00 --	-- --	200620 --	-- --	200620	-- 16050	216 670
64	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Запорно-измерительный клапан DN 20, Frese SBV									
			СП - 8%	шт	10	22868,00 --	-- --	228680 --	-- --	228680	-- 18294	246 974
65	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Запорно-измерительный клапан DN 25, Frese SBV									
			СП - 8%	шт	5	27552,00 --	-- --	137760 --	-- --	137760	-- 11021	148 781
66	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Регулятор перепада давления DN 15, Frese PV-Compact									
			СП - 8%	шт	20	57613,00 --	-- --	1152260 --	-- --	1152260	-- 92181	1 244 441
67	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Регулятор перепада давления DN 20, Frese PV-Compact									
			СП - 8%	шт	5	62048,00 --	-- --	310240 --	-- --	310240	-- 24819	335 059
68	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Клапан ручной регулировки DN 25, Frese SBV									
			СП - 8%	шт	1	37428,00 --	-- --	37428 --	-- --	37428	-- 2994	40 422
69	протокол замены №2	ТПРАЙС-ЛИСТ	Клапан ручной регулировки DN 50, Frese SBV									
			СП - 8%	шт	1	81609,00 --	-- --	81609 --	-- --	81609	-- 6529	88 138
70	41	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	1975,12 495,99	19,95 8,85	9876 2480	100 44	7296	2474 988	13 337
71	46	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	155	708,78 366,09	76,68 41,75	109862 56743	11885 6471	41234	48043 12632	170 537

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	47	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	60,5	286,00	--	17303	--	17303	--	18 687
			СП - 8%			--	--	--	--		1384	
73	48	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	22	483,00	--	10626	--	10626	--	11 476
			СП - 8%			--	--	--	--		850	
74	49	2111-0403-0221 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 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	88	651,00	--	57288	--	57288	--	61 871
			СП - 8%			--	--	--	--		4583	
75	50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4	98,77	2,47	395	10	161	155	594
			НР - 69%; СП - 8%			55,93	0,33	224	1		44	
76	51	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	4	210,04	6,38	840	26	618	138	1 057
			НР - 69%; СП - 8%			49,12	1,00	196	4		78	
			Вентиляция помещений ==========									
77	59	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	96,2	5625,15	46,22	541139	4446	329751	204780	805 593
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	206942	2017		59674	
			Отопление офисной части ==========									
78	60	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	98,672	1268,35	94,24	125151	9299	25275	93714	236 374
			НР - 98%; СП - 8%			917,96	51,17	90577	5049		17509	
79	61	2305-1001-1101 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя пастенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 300 мм, длина 400 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	4	10265,00	--	41060	--	41060	--	44 345
			СП - 8%			--	--	--	--		3285	
80	62	2305-1001-1156 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя пастенными 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

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		3645	
81	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**	**комплект**	**3**	**28362,00**	--	**85086**	--	**85086**	--	**91 893**
			СП - 8%			--	--	--	--		6807	
82	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**	**комплект**	**7**	**31189,00**	--	**218323**	--	**218323**	--	**235 789**
			СП - 8%			--	--	--	--		17466	
83	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**	**комплект**	**8**	**35118,00**	--	**280944**	--	**280944**	--	**303 420**
			СП - 8%			--	--	--	--		22476	
84	66	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	
85	67	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**	**5**	**43077,00**	--	**215385**	--	**215385**	--	**232 616**
			СП - 8%			--	--	--	--		17231	
86	70	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные.(Маяевского) Установка**	**шт.**	**30**	**240,35**	--	**7210**	--	**539**	**6537**	**14 847**
			ПР - 98%; СП - 8%			**222,36**	--	**6671**	--		**1100**	
87	71	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**30**	**287,00**	--	**8610**	--	**8610**	--	**9 299**
			СП - 8%			--	--	--	--		689	
88	72	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**30**	**580,27**	**0,61**	**17408**	**18**	**540**	**16523**	**36 645**
			ПР - 98%; СП - 8%			**561,66**	**0,33**	**16850**	**10**		**2714**	
89	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**	**шт.**	**30**	**7417,00**	--	**222510**	--	**222510**	--	**240 311**
			СП - 8%			--	--	--	--		17801	
90	86	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**30**	**818,00**	--	**24540**	--	**24540**	--	**26 503**
			СП - 8%			--	--	--	--		1963	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	120	1643,04	2,43	197165	291	47877	146046	370 668
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	148997	29		27457	
92	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	141	2120,31	2,05	298963	289	123790	171436	508 032
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	174884	51		37632	
93	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	125	1951,84	3,94	243979	493	92935	147609	422 916
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	150551	71		31327	
			Вентиляция /общественные помещения/									
94	103	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14	5625,15	46,22	78752	647	47989	29802	117 238
			НР - 98%; СП - 8%			2151,17	20,97	30116	294		8684	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3004343	31254	2051321	905058	4 222 155
								921767	16079	--	312753	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				196314				
			Материалы	Тенге				42013				
			Всего заработная плата	Тенге					63640			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				85217				
			Накладные расходы	Тенге				48337				
			Сметная прибыль	Тенге				19572				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				264223				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					63640			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2808029				
			Материалы	Тенге				686187				
			Всего заработная плата	Тенге					874206			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1237904				
			Сдача и испытание	Тенге				15808				
			Накладные расходы	Тенге				856722				
			Сметная прибыль	Тенге				293180				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3957931				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								550
			Сметная заработная плата	Тенге					874206			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4222154				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								586
			Сметная заработная плата	Тенге					937846			

Локальная смета 2-6-1

РАЗДЕЛ 5.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 5и/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

95	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	78,47	9831,97	60,98	771514	4785	342209	340877	1 201 383
			НР - 80%; СП - 8%			5409,97	20,10	424520	1577		88991	
96	6	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	9,698892	24129,00	--	234025	--	234025	--	252 747

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		18722	
97	7	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система кренежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**									
				м2	40,5	5262,00	--	213111	--	213111	--	230 160
			СП - 8%			--	--	--	--		17049	
98	8	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**									
				м2	80,0394	16309,00	--	1305363	--	1305363	--	1 409 792
			СП - 8%			--	--	--	--		104429	
99	9	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	м2 поверхности облицовки	78,47	206,86	0,24	16233	19	12745	2783	20 537
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	3469	10		1521	
			ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ									
					ДЭ-2 h=1200мм /лист 48и/							
100	21	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**									
				м2 покрытия	23,877	3320,90	14,84	79293	354	46494	29949	117 981
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	32445	108		8739	
			ОБРАМЛЕНИЕ ОКОН									
101	45	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	
102	46	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	
					УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ И ОБРАМЛЕНИЕ /лист 65, 73, 74, 75/							
103	47	1109-0306-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления. Монтаж**									
				т конструкций	4,96778	140578,40	11532,08	698363	57289	74799	396003	1 181 915
			НР - 69%; СП - 8%			113989,50	1538,48	566275	7643		87549	
104	48	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**									
				т	4,96778	498156,00	--	2474729	--	2474729	--	2 672 708
			СП - 8%			--	--	--	--		197978	
105	49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**									
				м2	144,06562	173,25	3,53	24960	509	15030	6567	34 048
			НР - 69%; СП - 8%			65,39	0,67	9421	96		2522	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				6219491	64409	4985921	898975	7 687 943
								1169162	9875	--	569476	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3046399				
			Материалы	Тенге				419074				
			Всего заработная плата	Тенге					605119			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				711955				
			Местные материалы	Тенге				1305363				
			Накладные расходы	Тенге				502971				
			Сметная прибыль	Тенге				283950				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3833320				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								382
			Сметная заработная плата	Тенге					605119			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3173092				
		Материалы		Тенге				74799				
		Всего заработная плата		Тенге					573918			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2474729				
			Накладные расходы	Тенге				396003				
			Сметная прибыль	Тенге				285528				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3854623				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								330
			Сметная заработная плата	Тенге					573918			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				7687942				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								713
			Сметная заработная плата	Тенге					1179036			

Локальная смета 2-6-3

РАЗДЕЛ 6.Водопровод и канализация

Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/

==========

106	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	167,31	2524,92 2057,44	20,30 0,32	422445 344230	3397 54	74818	337399 60787	820 631
			НР - 98%; СП - 8%									
107	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	8,1	2181,66 1885,60	17,16 0,20	17671 15273	139 2	2259	14969 2611	35 252
			НР - 98%; СП - 8%									
108	25	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	175,41	708,78 366,09	76,68 41,75	124328 64215	13450 7323	46663	54369 14296	192 993
			НР - 76%; СП - 8%									
109	29	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	184,041	286,00 --	-- --	52636 --	-- --	52636	-- 4211	56 847
			СП - 8%									
110	32	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	**Хомуты для крепления труб**	шт.	22	416,00 --	-- --	9152 --	-- --	9152	-- 732	9 884
			СП - 8%									
111	33	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб**	100 шт.	0,86	4092,00 --	-- --	3519 --	-- --	3519	-- 282	3 801
			СП - 8%									
			Т3,Т4 ==========									
112	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 -2273,71	-24,05 -0,49	-64752 -43200	-457 -9	-21095	-42345 - -8568	115 666
			НР - 98%; СП - 8%									
113	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 -2057,44	-20,30 -0,32	-174057 -127561	-1259 -20	-45237	-125030 - -23927	323 014
			НР - 98%; СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	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 -1885,60	-17,16 -0,20	-38086 -28284	-257 -3	-9545	-27721 - -5265	71 072
			НР - 98%; СП - 8%									
115	протокол замены №2	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	56,18	3026,87 2273,71	24,05 0,49	170049 127737	1351 27	40961	125209 23621	318 879
			НР - 98%; СП - 8%									
116	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	229,31	2524,92 2057,44	20,30 0,32	578990 471792	4655 74	102543	462429 83313	1 124 732
			НР - 98%; СП - 8%									
117	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	97,46	2181,66 1885,60	17,16 0,20	212624 183770	1672 20	27182	180114 31419	424 158
			НР - 98%; СП - 8%									
118	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	278,85	708,78 366,09	76,68 41,75	197645 102083	21381 11642	74181	86431 22726	306 801
			НР - 76%; СП - 8%									
119	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	40,898	421,00 --	-- --	17218 --	-- --	17218	-- 1377	18 596
			СП - 8%									
120	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	184,041	370,00 --	-- --	68095 --	-- --	68095	-- 5448	73 543
			СП - 8%									
121	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	81,796	317,00 --	-- --	25929 --	-- --	25929	-- 2074	28 004
			СП - 8%									
122	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	3,12	4092,00 --	-- --	12767 --	-- --	12767	-- 1021	13 788
			СП - 8%									
			К1==========									
123	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	36,42	1842,57 971,60	3,61 1,31	67106 35386	132 48	31588	34725 8146	109 978
			НР - 98%; СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	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	18,21	1417,95 1013,24	1,49 0,57	25821 18451	27 10	7343	18092 3513	47 426
			НР - 98%; СП - 8%									
125	100	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	24	142,00	--	3408	--	3408	--	3 681
			СП - 8%			--	--	--	--		273	
126	101	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	12	97,00	--	1164	--	1164	--	1 257
			СП - 8%			--	--	--	--		93	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**1733672**	**44231**	**525549**	**1118641**	**3 080 499**
								1163891	**19169**	--	**228183**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**485851**				
			Материалы	Тенге				**120844**				
			Всего заработная плата	Тенге					**185263**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**163878**				
			Накладные расходы	Тенге				**140800**				
			Сметная прибыль	Тенге				**50132**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**676783**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**107**
			Сметная заработная плата	Тенге					**185263**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1247822**				
			Материалы	Тенге				**210818**				
			Всего заработная плата	Тенге					**997797**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**30010**				
			Накладные расходы	Тенге				**977841**				
			Сметная прибыль	Тенге				**178053**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2403715**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**596**
			Сметная заработная плата	Тенге					**997797**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3080498**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**703**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1183060**			

Локальная смета 2-6-4

РАЗДЕЛ 7.Электрооборудование и электроосвещение

ЩК - 30шт

127	13	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**	шкаф	30	3729,99 2670,80	61,09 27,58	111900 80124	1833 827	29943	58285 13615	183 800
			НР - 72%; СП - 8%									
128	14	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	30	6107,00	--	183210	--	183210	--	197 867
			СП - 8%			--	--	--	--		14657	

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

129	135	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	270	154,23 136,36	1,25 0,06	41642 36818	338 17	4486	26521 5453	73 617
			НР - 72%; СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	136	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	440	128,30 115,90	1,18 0,03	56452 50996	519 13	4937	36727 7454	100 633
131	140	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,2754	272106,00 --	-- --	74938 --	-- --	74938	-- 5995	80 933
			СП - 8%									
132	141	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,4488	180038,00 --	-- --	80801 --	-- --	80801	-- 6464	87 265
			СП - 8%									
			ТРУБЫ									
133	144	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	170	304,77 288,43	3,24 0,46	51811 49033	551 78	2227	35359 6974	94 144
134	145	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	171,7	194,00 --	-- --	33310 --	-- --	33310	-- 2665	35 975
			СП - 8%									
135	146	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	710	256,62 248,98	2,27 0,13	182198 176774	1611 91	3813	127343 24763	334 305
136	147	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	717,1	72,00 --	-- --	51631 --	-- --	51631	-- 4130	55 762
			СП - 8%									
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
137	158	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**									
			СП - 8%	шт.	129	70,00 --	-- --	9030 --	-- --	9030	-- 722	9 752
138	159	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**									
			СП - 8%	шт.	129	309,00 --	-- --	39861 --	-- --	39861	-- 3189	43 050
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**916784**	**4850**	**518187**	**284235**	**1 297 103**
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**393744**	**1028**	--	96081	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**387840**				
			Сметная прибыль	Тенге				**387840**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**31027**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**418867**				
			Материалы	Тенге				**444003**				
			Всего заработная плата	Тенге				**45408**				
			Накладные расходы	Тенге					**394772**			
			Сметная прибыль	Тенге				**284236**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**58259**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**786497**				**253**
			Сметная заработная плата	Тенге					**394772**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**84941**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**84941**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6795**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**91736**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1297101				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								253
			Сметная заработная плата	Тенге					394772			

Локальная смета 2-6-5

РАЗДЕЛ 8.Отопление и вентиляция

Отопление офисной части

139	58	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	кВт	43,296	1268,35 917,96	94,24 51,17	54915 39744	4080 2215	11091	41120 7683	103 718
140	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**									
			СП - 8%	комплект	2	10265,00 --	-- --	20530 --	-- --	20530	-- 1642	22 172
141	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**									
			СП - 8%	комплект	2	28362,00 --	-- --	56724 --	-- --	56724	-- 4538	61 262
142	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**									
			СП - 8%	комплект	2	35118,00 --	-- --	70236 --	-- --	70236	-- 5619	75 855
143	64	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**									
			СП - 8%	комплект	1	39164,00 --	-- --	39164 --	-- --	39164	-- 3133	42 297
144	65	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**									
			СП - 8%	комплект	5	43077,00 --	-- --	215385 --	-- --	215385	-- 17231	232 616
145	68	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные.(Маяевского) Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	12	240,35 222,36	-- --	2884 2668	-- --	216	2615 440	5 939
146	69	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	12	287,00 --	-- --	3444 --	-- --	3444	-- 276	3 720
147	70	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**									
				шт.	12	580,27	0,61	6963	7	216	6609	14 658

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	6740	4		1086	
148	71	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.	12	7417,00	--	89004	--	89004	--	96 124
			СП - 8%			--	--	--	--		7120	
149	84	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	12	818,00	--	9816	--	9816	--	10 601
			СП - 8%			--	--	--	--		785	
150	88	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	
151	89	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	120	-1468,89	-2,05	-176267	-246	-27184	-145903	347 943
			НР - 98%; СП - 8%			-1240,31	-0,37	-148837	-44		-25774	
152	90	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	180	-1594,45	-3,94	-287000	-709	-69498	-212557	539 522
			НР - 98%; СП - 8%			-1204,40	-0,57	-216793	-102		-39965	
153	91	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	170	-2445,73	-19,51	-415774	-3317	-106782	-299643	772 650
			НР - 98%; СП - 8%			-1798,09	-0,49	-305675	-83		-57233	
154	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	80	1643,04	2,43	131443	194	31917	97364	247 112
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	99332	19		18305	
155	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	120	1643,04	2,43	197165	291	47877	146046	370 668
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	148997	29		27457	
156	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	180	2120,31	2,05	381655	369	158030	218855	648 551
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	223256	66		48041	
157	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	170	1951,84	3,94	331812	670	126393	200748	575 165
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	204749	97		42605	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				620695	1146	664699	-42110	624 872
								-45151	2182	--	46287	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				620695				
			Материалы	Тенге				160397				
			Всего заработная плата	Тенге					-42969			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				504303				
			Сдача и испытание	Тенге				1354				
			Накладные расходы	Тенге				-42109				
			Сметная прибыль	Тенге				46287				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				624872				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					-42969			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				624872				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					-42969			

Локальная смета 2-7-1

РАЗДЕЛ 9.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 41и/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

158	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	76,23	9831,97 5409,97	60,98 20,10	749491 412402	4649 1532	332440	331147 86451	1 167 089
		НР - 80%; СП - 8%										
159	6	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	м3	9,422028	24129,00 --	-- --	227344 --	-- --	227344	-- 18188	245 532
		СП - 8%										
160	7	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	м2	76,23	5262,00 --	-- --	401122 --	-- --	401122	-- 32090	433 212
		СП - 8%										
161	8	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	м2	77,7546	16309,00 --	-- --	1268100 --	-- --	1268100	-- 101448	1 369 548
		СП - 8%										
162	9	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	м2 поверхности облицовки	76,23	206,86 44,21	0,24 0,12	15769 3370	19 9	12380	2703 1478	19 950
		НР - 80%; СП - 8%										

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ДЭ-2 h=1200мм /лист 48и/

163	21	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	22,743	3320,90 1358,86	14,84 4,51	75527 30904	337 103	44286	28526 8324	112 378
		НР - 92%; СП - 8%										

ОБРАМЛЕНИЕ ОКОН

164	45	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	176,22	1400,21 1358,86	14,84 4,51	246746 239458	2615 795	4673	221032 37422	505 200
		НР - 92%; СП - 8%										
165	46	2110-0105-0309 РСНБ РК 2015	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	м2	176,22	2705,00 --	-- --	476675 --	-- --	476675	-- 38134	514 809
		СП - 8%										

УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ И ОБРАМЛЕНИЕ /лист 68, 76, 77, 78/

166	48	1109-0306-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления. Монтаж**	т конструкций	8,95694	140578,40	11532,08	1259152	103292	134863	713996	2 131 000

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			113989,50	1538,48	1020997	13780		157852	
167	49	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**									
				т	8,95694	498156,00	--	4461953	--	4461953	--	4 818 910
			СП - 8%			--	--	--	--		356956	
168	50	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**									
				м2	259,75126	173,25	3,53	45003	917	27101	11840	61 390
			НР - 69%; СП - 8%			65,39	0,67	16985	174		4547	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				9226883	111829	7390937	1309244	11 379 018
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1724116	16392	--	842890	
			Материалы	Тенге				3505777				
			Всего заработная плата	Тенге				420879				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					705731			
			Местные материалы	Тенге				1105141				
			Накладные расходы	Тенге				1268100				
			Сметная прибыль	Тенге				595248				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				328082				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4429107				455
			Сметная заработная плата	Тенге					705731			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				5721106				
			Материалы	Тенге				134863				
			Всего заработная плата	Тенге					1034777			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4461953				
			Накладные расходы	Тенге				713996				
			Сметная прибыль	Тенге				514808				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6949910				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								595
			Сметная заработная плата	Тенге					1034777			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				11379017				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 051
			Сметная заработная плата	Тенге					1740508			
			РАЗДЕЛ 10.=ПОЛЫ /лист 12и/=									
			ТИП 15									
169	124	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	456,18	886,91	44,60	404589	20345	166864	207207	660 739
			НР - 94%; СП - 8%			476,52	6,69	217380	3052		48944	
170	125	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	456,18	10587,77	34,48	4829928	15729	4636716	174931	5 405 248
			НР - 94%; СП - 8%			389,06	18,88	177483	8614		400389	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				5234517	36074	4803580	382138	6 065 987
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				394863	11666	--	449333	
			Материалы	Тенге				5234517				
			Всего заработная плата	Тенге				4803579				
			Накладные расходы	Тенге					406530			
			Сметная прибыль	Тенге				382138				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				449332				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6065987				
			Сметная заработная плата	Тенге					406530			236

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				6065987				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								236
			Сметная заработная плата	Тенге					406530			

РАЗДЕЛ 11.=ДВЕРИ /лист 46и/=

ДВЕРИ СТАЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ

171	222	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	104,79	3510,32	53,07	367847	5562	55969	213174	627 502
			НР - 69%; СП - 8%			2923,15	25,12	306316	2632		46482	
172	223	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	104,79	40521,00	--	4246196	--	4246196	--	4 585 891
			СП - 8%			--	--	--	--		339696	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				4614042	5562	4302165	213174	5 213 393
								306316	2632	--	386178	
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4614042				
			Материалы	Тенге				55969				
			Всего заработная плата	Тенге					308948			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4246196				
			Накладные расходы	Тенге				213174				
			Сметная прибыль	Тенге				386177				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				5213394				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
			Сметная заработная плата	Тенге					308948			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				5213394				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
			Сметная заработная плата	Тенге					308948			
			ИТОГО ПО Локальной смете 2-7-1									22 658 398

РАЗДЕЛ 12.Водопровод и канализация

Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/

173	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	326	2524,92	20,30	823124	6618	145781	657415	1 598 982
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	670725	106		118443	
174	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	15	2181,66	17,16	32725	257	4184	27721	65 282
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	28284	3		4836	
175	25	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	326	708,78	76,68	231064	24996	86724	101045	358 678
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	119344	13611		26569	
176	29	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	358,6	286,00	--	102560	--	102560	--	110 764
			СП - 8%			--	--	--	--		8205	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	32	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	35	416,00 --	-- --	14560 --	-- --	14560	-- 1165	15 725
			СП - 8%									
178	33	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	1,65	4092,00 --	-- --	6752 --	-- --	6752	-- 540	7 292
			СП - 8%									
			Т3,Т4 ==========									
179	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 -2273,71	-24,05 -0,49	-57936 -38653	-409 -8	-18874	-37888 - -7666	103 490
			НР - 98%; СП - 8%									
180	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 -2057,44	-20,30 -0,32	-218975 -160480	-1583 -25	-56912	-157296 - -30102	406 372
			НР - 98%; СП - 8%									
181	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 -1885,60	-17,16 -0,20	-22851 -16970	-154 -2	-5727	-16633 - -3159	42 643
			НР - 98%; СП - 8%									
182	протокол замены №2	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	82	3026,87 2273,71	24,05 0,49	248203 186444	1972 40	59787	182754 34477	465 434
			НР - 98%; СП - 8%									
183	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	404	2524,92 2057,44	20,30 0,32	1020068 831206	8202 131	180660	814710 146782	1 981 560
			НР - 98%; СП - 8%									
184	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	142	2181,66 1885,60	17,16 0,20	309795 267755	2437 29	39603	262428 45778	618 001
			НР - 98%; СП - 8%									
185	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	489	708,78 366,09	76,68 41,75	346596 179016	37494 20416	130086	151568 39853	538 017
			НР - 76%; СП - 8%									
186	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	71,5	421,00 --	-- --	30102 --	-- --	30102	-- 2408	32 510
			СП - 8%									
187	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	358,6	370,00 --	-- --	132682 --	-- --	132682	-- 10615	143 297
			СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	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	107,8	317,00	--	34173	--	34173	--	36 906
			СП - 8%			--	--	--	--		2734	
189	57	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб**	100 шт.	16,2	4092,00	--	66290	--	66290	--	71 594
			СП - 8%			--	--	--	--		5303	
			К1==========									
190	103	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	145	1842,57	3,61	267172	524	125766	138251	437 857
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	140882	190		32434	
191	104	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	12	1417,95	1,49	17015	18	4838	11922	31 253
			НР - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	12159	7		2315	
192	109	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	84	142,00	--	11928	--	11928	--	12 882
			СП - 8%			--	--	--	--		954	
193	110	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	9	97,00	--	873	--	873	--	943
			СП - 8%			--	--	--	--		70	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**3395919**	**80371**	**1095836**	**2135997**	**5 974 472**
								2219710	**34497**	--	**442554**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**877175**				
			Материалы	Тенге				**216810**				
			Всего заработная плата	Тенге					**332386**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**299516**				
			Накладные расходы	Тенге				**252613**				
			Сметная прибыль	Тенге				**90383**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1220171**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192**
			Сметная заработная плата	Тенге					**332386**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2518744**				
			Материалы	Тенге				**479109**				
			Всего заработная плата	Тенге					**1921821**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**100403**				
			Накладные расходы	Тенге				**1883385**				
			Сметная прибыль	Тенге				**352170**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4754299**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1 147**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1921821**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**5974470**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1 340**
			Сметная заработная плата	Тенге					**2254207**			

Локальная смета 2-7-4

РАЗДЕЛ 13. Электрооборудование и электроосвещение

ЩК - 50шт

==========

194	13	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**									
				шкаф	**50**	**3729,99**	**61,09**	**186500**	**3054**	**49906**	**97142**	**306 333**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			2670,80	27,58	133540	1379		22691	
195	14	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**									
				шт.	**50**	**6107,00**	**--**	**305350**	**--**	**305350**	**--**	**329 778**
			СП - 8%			--	--	--	--		24428	
			ПРОВОДА И КАБЕЛИ									
196	124	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	**240**	**154,23**	**1,25**	**37015**	**300**	**3988**	**23575**	**65 437**
			НР - 72%; СП - 8%			136,36	0,06	32727	15		4847	
197	125	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	**475**	**128,30**	**1,18**	**60942**	**560**	**5329**	**39648**	**108 638**
			НР - 72%; СП - 8%			115,90	0,03	55053	15		8047	
198	129	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	**0,2448**	**272106,00**	**--**	**66612**	**--**	**66612**	**--**	**71 940**
			СП - 8%			--	--	--	--		5329	
199	130	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	**0,4845**	**180038,00**	**--**	**87228**	**--**	**87228**	**--**	**94 207**
			СП - 8%			--	--	--	--		6978	
			ТРУБЫ									
200	133	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
				м	**120**	**304,77**	**3,24**	**36572**	**389**	**1572**	**24960**	**66 454**
			НР - 72%; СП - 8%			288,43	0,46	34611	55		4923	
201	134	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**									
				м	**121,2**	**194,00**	**--**	**23513**	**--**	**23513**	**--**	**25 394**
			СП - 8%			--	--	--	--		1881	
202	135	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
				м	**715**	**256,62**	**2,27**	**183481**	**1622**	**3840**	**128240**	**336 659**
			НР - 72%; СП - 8%			248,98	0,13	178019	92		24938	
203	136	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**									
				м	**722,15**	**72,00**	**--**	**51995**	**--**	**51995**	**--**	**56 154**
			СП - 8%			--	--	--	--		4160	
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
204	147	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**									
				шт.	**120**	**70,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9 072**
			СП - 8%			--	--	--	--		672	
205	148	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**									
				шт.	**120**	**309,00**	**--**	**37080**	**--**	**37080**	**--**	**40 046**
			СП - 8%			--	--	--	--		2966	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**1084688**	**5925**	**644813**	**313565**	**1 510 112**
								433949	1556	--	111860	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				504670				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				504670				
		Сметная прибыль		Тенге				40374				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				545044				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				504511				
		Материалы		Тенге				64636				
		Всего заработная плата		Тенге					435505			
			Накладные расходы	Тенге				313564				
			Сметная прибыль	Тенге				65446				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				883521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								278
			Сметная заработная плата	Тенге					435505			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				75508				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75508				
			Сметная прибыль	Тенге				6041				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				81548				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1510112				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								278
			Сметная заработная плата	Тенге					435505			

Локальная смета 2-8-1

РАЗДЕЛ 14.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 25.1/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

206	7	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизолиционным слоем**	м2 поверхности облицовки	51,65	9831,97	60,98	507821	3150	225246	224370	790 767
			НР - 80%; СП - 8%			5409,97	20,10	279425	1038		58575	
207	8	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130**	м3	6,38394	24129,00	--	154038	--	154038	--	166 361
			СП - 8%			--	--	--	--		12323	
208	9	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: HPL панели**	м2	51,65	5262,00	--	271782	--	271782	--	293 525
			СП - 8%			--	--	--	--		21743	
209	10	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	м2	52,683	16309,00	--	859207	--	859207	--	927 944
			СП - 8%			--	--	--	--		68737	
210	11	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	м2 поверхности облицовки	51,65	206,86	0,24	10684	13	8388	1832	13 518
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	2283	6		1001	

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ДЭ-2 h=1200мм /лист 48и/

211	23	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	19,878	3320,90	14,84	66013	295	38707	24933	98 221
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	27011	90		7276	

УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ И ОБРАМЛЕНИЕ /лист 54, 62, 63, 64/

212	45	1109-0306-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления. Монтаж**	т конструкций	3,93809	140578,40	11532,08	553610	45414	59295	313922	936 935
			НР - 69%; СП - 8%			113989,50	1538,48	448901	6059		69403	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	46	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**									
				т	3,93809	498156,00	--	1961783	--	1961783	--	2 118 726
			СП - 8%			--	--	--	--		156943	
214	47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**/на 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**									
				м2	114,20461	173,25	3,53	19786	403	11915	5206	26 991
			НР - 69%; СП - 8%			65,39	0,67	7468	76		1999	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				4404726	49275	3590361	570263	5 372 988
								765088	7269	--	398000	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1889332				
			Материалы	Тенге				284257				
			Всего заработная плата	Тенге					317398			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				425820				
			Местные материалы	Тенге				859207				
			Накладные расходы	Тенге				256340				
			Сметная прибыль	Тенге				171654				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2317326				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194
			Сметная заработная плата	Тенге					317398			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2515394				
			Материалы	Тенге				59295				
			Всего заработная плата	Тенге					454960			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1961783				
			Накладные расходы	Тенге				313922				
			Сметная прибыль	Тенге				226345				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3055661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								262
			Сметная заработная плата	Тенге					454960			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				5372987				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
			Сметная заработная плата	Тенге					772357			

Локальная смета 2-8-3

РАЗДЕЛ 15.Водопровод и канализация

Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/

215	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**	--	
216	протокол замены №2	Прайс-лист	**Расширительный бак для водоснабжения 500 л, 10 бар Wester WAV 500**									
				шт	**2**	**125000,00**	**--**	**250000**	**--**		**--**	**250 000**
						--	--	--	--	**250000**	--	
217	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**350**	**2524,92**	**20,30**	**883722**	**7105**	**156513**	**705813**	**1 716 698**
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	720104	114		127163	
218	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**15**	**2181,66**	**17,16**	**32725**	**257**	**4184**	**27721**	**65 282**
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	28284	3		4836	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	49	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	350	708,78 366,09	76,68 41,75	248075 128130	26836 14613	93109	108484 28525	385 083
			НР - 76%; СП - 8%									
220	54	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	385	286,00	--	110110	--	110110	--	118 919
			СП - 8%			--	--	--	--		8809	
221	57	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	55	416,00	--	22880	--	22880	--	24 710
			СП - 8%			--	--	--	--		1830	
222	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	1,45	4092,00	--	5933	--	5933	--	6 408
			СП - 8%			--	--	--	--		475	
			Т3,Т4 ==========									
223	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 -2273,71	-24,05 -0,49	-47712 -31832	-337 -7	-15543	-31202 - -6313	85 227
			НР - 98%; СП - 8%									
224	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 -2057,44	-20,30 -0,32	-174057 -127561	-1259 -20	-45237	-125030 - -23927	323 014
			НР - 98%; СП - 8%									
225	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 -1885,60	-17,16 -0,20	-30469 -22627	-206 -2	-7636	-22177 - -4212	56 857
			НР - 98%; СП - 8%									
226	протокол замены №2	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	79	3026,87 2273,71	24,05 0,49	239123 179623	1900 38	57600	176068 33215	448 406
			НР - 98%; СП - 8%									
227	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	388	2524,92 2057,44	20,30 0,32	979669 798287	7877 126	173505	782444 140969	1 903 083
			НР - 98%; СП - 8%									
228	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	116	2181,66 1885,60	17,16 0,20	253072 218729	1991 24	32352	214378 37396	504 846
			НР - 98%; СП - 8%									
229	85	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	456	708,78 366,09	76,68 41,75	323206 166935	34964 19038	121307	141339 37164	501 709
			НР - 76%; СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	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	71,5	421,00	--	30102	--	30102	--	32 510
		СП - 8%				--	--	--	--		2408	
231	89	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляции 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	358,6	370,00	--	132682	--	132682	--	143 297
		СП - 8%				--	--	--	--		10615	
232	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	71,5	317,00	--	22666	--	22666	--	24 479
		СП - 8%				--	--	--	--		1813	
233	93	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб**	100 шт.	3,4	4092,00	--	13913	--	13913	--	15 026
		СП - 8%				--	--	--	--		1113	
		К1==========										
234	180	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	270	1842,57 971,60	3,61 1,31	497493 262332	975 354	234186	257433 60394	815 320
		НР - 98%; СП - 8%										
235	181	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	116	1417,95 1013,24	1,49 0,57	164482 117536	173 66	46773	115250 22379	302 111
		НР - 98%; СП - 8%										
236	186	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	161	142,00	--	22862	--	22862	--	24 691
		СП - 8%				--	--	--	--		1829	
237	187	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	**Хомут крепежный DN 50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	69	97,00	--	6693	--	6693	--	7 228
		СП - 8%				--	--	--	--		535	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**2916494**	**80277**	**1218954**	**2350521**	**5 754 032**
								2437939	**34346**	**-820676**	**487016**	
			Стоимость оборудования	Тенге				-820676				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				-820676				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				866839				
			Материалы	Тенге				214416				
			Всего заработная плата	Тенге					328715			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				295559				
			Накладные расходы	Тенге				249823				
			Сметная прибыль	Тенге				89333				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1205996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								190
			Сметная заработная плата	Тенге					328715			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2870330				
			Материалы	Тенге				636698				
			Всего заработная плата	Тенге					2143570			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				72281				
			Накладные расходы	Тенге				2100699				
			Сметная прибыль	Тенге				397682				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5368711				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 275
			Сметная заработная плата	Тенге					2143570			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				5754031				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 465
			Сметная заработная плата	Тенге					2472285			

Локальная смета 2-8-4

РАЗДЕЛ 16. Электрооборудование и электроосвещение

ЩК - 60шт

238	22	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**									
				шкаф	60	3729,99	61,09	223800	3665	59887	116570	367 599
			НР - 72%; СП - 8%			2670,80	27,58	160248	1655		27230	
239	23	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**									
				шт.	60	6107,00	--	366420	--	366420	--	395 734
			СП - 8%			--	--	--	--		29314	

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

240	148	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	240	154,23	1,25	37015	300	3988	23575	65 437
			НР - 72%; СП - 8%			136,36	0,06	32727	15		4847	
241	149	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	500	128,30	1,18	64150	589	5611	41735	114 355
			НР - 72%; СП - 8%			115,90	0,03	57950	15		8471	
242	154	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	0,2448	272106,00	--	66612	--	66612	--	71 940
			СП - 8%			--	--	--	--		5329	
243	155	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	0,51	180038,00	--	91819	--	91819	--	99 165
			СП - 8%			--	--	--	--		7346	

ТРУБЫ

244	159	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
				м	740	256,62	2,27	189897	1679	3975	132724	348 430
			НР - 72%; СП - 8%			248,98	0,13	184243	95		25810	
245	160	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**									
				м	747,4	72,00	--	53813	--	53813	--	58 118
			СП - 8%			--	--	--	--		4305	

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

246	170	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**									
				шт.	119	70,00	--	8330	--	8330	--	8 996
			СП - 8%			--	--	--	--		666	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	171	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**									
				шт.	**119**	**309,00**	**--**	**36771**	**--**	**36771**	**--**	**39 713**
			СП - 8%			--	--	--	--		2942	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**1138626**	**6233**	**697226**	**314604**	**1 569 487**
								435168	**1781**	--	**116260**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**569952**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**569952**				
			Сметная прибыль	Тенге				**45596**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**615548**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**514861**				
			Материалы	Тенге				**73460**				
			Всего заработная плата	Тенге					**436949**			
			Накладные расходы	Тенге				**314603**				
			Сметная прибыль	Тенге				**66357**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**895822**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**278**
			Сметная заработная плата	Тенге					**436949**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**53813**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**53813**				
			Сметная прибыль	Тенге				**4305**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**58118**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**1569488**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**278**
			Сметная заработная плата	Тенге					**436949**			

Локальная смета 2-8-5

РАЗДЕЛ 17.Отопление и вентиляция

Отопление офисной части ==========

248	263	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Радиаторы стальные. Установка**									
				кВт	**41,575**	**1268,35**	**94,24**	**52732**	**3918**	**10650**	**39486**	**99 595**
			НР - 98%; СП - 8%			**917,96**	**51,17**	**38164**	**2127**		**7377**	
249	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	**5**	**35118,00**	**--**	**175590**	**--**	**175590**	**--**	**189 637**
			СП - 8%			--	--	--	--		14047	
250	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	**4**	**39164,00**	**--**	**156656**	**--**	**156656**	**--**	**169 188**
			СП - 8%			--	--	--	--		12532	
251	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	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	270	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.(Маевского) Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	11	240,35 222,36	-- --	2644 2446	-- --	198	2397 403	5 444
253	271	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005									
			СП - 8%	шт.	11	287,00 --	-- --	3157 --	-- --	3157	-- 253	3 410
254	272	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	11	580,27 561,66	0,61 0,33	6383 6178	7 4	198	6058 995	13 437
255	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									
			СП - 8%	шт.	11	7417,00 --	-- --	81587 --	-- --	81587	-- 6527	88 114
256	286	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005									
			СП - 8%	шт.	11	818,00 --	-- --	8998 --	-- --	8998	-- 720	9 718
257	290	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	80	-1392,57 -1241,65	-2,43 -0,24	-111406 -99332	-194 -19	-11880	-97364 - -16702	225 471
258	291	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	-1468,89 -1240,31	-2,05 -0,37	-176267 -148837	-246 -44	-27184	-145903 - -25774	347 943
259	292	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	180	-1594,45 -1204,40	-3,94 -0,57	-287000 -216793	-709 -102	-69498	-212557 - -39965	539 522
260	293	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									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	170	-2445,73 -1798,09	-19,51 -0,49	-415774 -305675	-3317 -83	-106782	-299643 - -57233	772 650
261	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	80	1643,04 1241,65	2,43 0,24	131443 99332	194 19	31917	97364 18305	247 112
262	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	1643,04 1241,65	2,43 0,24	197165 148997	291 29	47877	146046 27457	370 668
263	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	180	2120,31 1240,31	2,05 0,37	381655 223256	369 66	158030	218855 48041	648 551

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
264	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	170	1951,84	3,94	331812	670	126393	200748	575 165
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	204749	97		42605	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				582453	983	628984	-44513	580 976
								-47515	2094	--	43034	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				582453				
			Материалы	Тенге				159920				
			Всего заработная плата	Тенге					-45421			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				469065				
			Сдача и испытание	Тенге				1297				
			Накладные расходы	Тенге				-44512				
			Сметная прибыль	Тенге				43035				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				580976				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-	26
			Сметная заработная плата	Тенге					-45421			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				580976				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч							-	26
			Сметная заработная плата	Тенге					-45421			

Локальная смета 2-9-1

РАЗДЕЛ 18.=ОТДЕЛКА ФАСАДА /лист 41и/=

ФАСАДНАЯ ПАНЕЛЬ ТРАВЕРТИН

265	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	82,57	9831,97	60,98	811826	5035	360090	358688	1 264 155
			НР - 80%; СП - 8%			5409,97	20,10	446701	1659		93641	
266	6	2111-0102-0105 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки II 120-130	м3	10,205652	24129,00	--	246252	--	246252	--	265 952
			СП - 8%			--	--	--	--		19700	
267	7	2113-0211-0904 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: IIPL панели	м2	82,57	5262,00	--	434483	--	434483	--	469 242
			СП - 8%			--	--	--	--		34759	
268	8	2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	84,2214	16309,00	--	1373567	--	1373567	--	1 483 452
			СП - 8%			--	--	--	--		109885	
269	9	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	82,57	206,86	0,24	17081	20	13411	2928	21 610
			НР - 80%; СП - 8%			44,21	0,12	3650	10		1601	

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

					ДЭ-2 h=1200мм /лист 48и/							
270	21	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	22,743	3320,90	14,84	75527	337	44286	28526	112 378
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	30904	103		8324	

ОБРАМЛЕНИЕ ОКОН

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	45	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство									
				м2 покрытия	176,22	1400,21	14,84	246746	2615	4673	221032	505 200
			НР - 92%; СП - 8%			1358,86	4,51	239458	795		37422	
272	46	2110-0105-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003									
				м2	176,22	2705,00	--	476675	--	476675	--	514 809
			СП - 8%			--	--	--	--		38134	
					УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ И ОБРАМЛЕНИЕ /лист 68, 76, 77, 78/							
273	48	1109-0306-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления. Монтаж									
				т конструкций	8,95694	140578,40	11532,08	1259152	103292	134863	713996	2 131 000
			НР - 69%; СП - 8%			113989,50	1538,48	1020997	13780		157852	
274	49	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
				т	8,95694	498156,00	--	4461953	--	4461953	--	4 818 910
			СП - 8%			--	--	--	--		356956	
275	50	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
				м2	259,75126	173,25	3,53	45003	917	27101	11840	61 390
			НР - 69%; СП - 8%			65,39	0,67	16985	174		4547	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**9448265**	**112218**	**7577354**	**1337010**	**11 648 098**
								1758696	**16520**	--	**862821**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3727159**				
			Материалы	Тенге				**449558**				
			Всего заработная плата	Тенге					**740439**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1157411**				
			Местные материалы	Тенге				**1373567**				
			Накладные расходы	Тенге				**623014**				
			Сметная прибыль	Тенге				**348014**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4698188**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**476**
			Сметная заработная плата	Тенге					**740439**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**5721106**				
			Материалы	Тенге				**134863**				
			Всего заработная плата	Тенге					**1034777**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4461953**				
			Накладные расходы	Тенге				**713996**				
			Сметная прибыль	Тенге				**514808**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**6949910**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**595**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1034777**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**11648098**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1 071**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1775216**			
			РАЗДЕЛ 19.=ПОЛЫ /лист 25и/=									
			ТИП 15									
276	124	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	456,18	886,91	44,60	404589	20345	166864	207207	660 739
			НР - 94%; СП - 8%			476,52	6,69	217380	3052		48944	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	125	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**456,18**	**10587,77**	**34,48**	**4829928**	**15729**	**4636716**	**174931**	**5 405 248**
			НР - 94%; СП - 8%			**389,06**	**18,88**	**177483**	**8614**		**400389**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**5234517**	**36074**	**4803580**	**382138**	**6 065 987**
								394863	**11666**	--	**449333**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5234517**				
		Материалы		Тенге				**4803579**				
		Всего заработная плата		Тенге					**406530**			
			Накладные расходы	Тенге				**382138**				
			Сметная прибыль	Тенге				**449332**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6065987**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**236**
			Сметная заработная плата	Тенге					**406530**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**6065987**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**236**
			Сметная заработная плата	Тенге					**406530**			

РАЗДЕЛ 20.=ДВЕРИ /лист 46и/=

ДВЕРИ СТАЛЬНЫЕ НАРУЖНЫЕ

278	221	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**73,5**	**3510,32**	**53,07**	**258009**	**3901**	**39257**	**149521**	**440 132**
			НР - 69%; СП - 8%			**2923,15**	**25,12**	**214851**	**1846**		**32602**	
279	222	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**73,5**	**40521,00**	--	**2978294**	--	**2978294**	--	**3 216 557**
			СП - 8%			--	--	--	--		**238263**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**3236302**	**3901**	**3017551**	**149521**	**3 656 689**
								214851	**1846**	--	**270865**	
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3236302**				
		Материалы		Тенге				**39257**				
		Всего заработная плата		Тенге					**216697**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2978294**				
			Накладные расходы	Тенге				**149521**				
			Сметная прибыль	Тенге				**270866**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3656689**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**149**
			Сметная заработная плата	Тенге					**216697**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**3656689**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**149**
			Сметная заработная плата	Тенге					**216697**			
			ИТОГО ПО Локальной смете 2-9-1									**21 370 774**

Локальная смета 2-9-3

РАЗДЕЛ 21.Водопровод и канализация

Водопровод хозяйственно-питьевой производственный /В1/

280	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**	
281	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**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
282	16	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
283	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	322	2524,92	20,30	813025	6537	143992	649348	1 579 363
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	662496	104		116990	
284	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	2181,66	17,16	32725	257	4184	27721	65 282
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	28284	3		4836	
			Т3,Т4 ==========									
285	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	м трубопровода	19	-3408,02	-24,05	-64752	-457	-21095	-42345	115 666
			НР - 98%; СП - 8%			-2273,71	-0,49	-43200	-9		-8568	-
286	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	м трубопровода	71	-2807,37	-20,30	-199323	-1441	-51804	-143179	369 903
			НР - 98%; СП - 8%			-2057,44	-0,32	-146078	-23		-27400	-
287	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	м трубопровода	23	-2539,05	-17,16	-58398	-395	-14634	-42506	108 976
			НР - 98%; СП - 8%			-1885,60	-0,20	-43369	-5		-8072	-
288	протокол замены №2	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	120	3026,87	24,05	363224	2887	87492	267445	681 123
			НР - 98%; СП - 8%			2273,71	0,49	272845	58		50454	
289	протокол замены №2	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	393	2524,92	20,30	992294	7978	175742	792527	1 927 607
			НР - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	808574	128		142786	
290	протокол замены №2	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	154	2181,66	17,16	335975	2643	42950	284605	670 227
			НР - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	290382	31		49646	
291	52	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	554	708,78	76,68	392667	42478	147378	171715	609 532
			НР - 76%; СП - 8%			366,09	41,75	202811	23130		45151	
292	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	111,1	421,00	--	46773	--	46773	--	50 515
			СП - 8%			--	--	--	--		3742	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	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	354,2	370,00	--	131054	--	131054	--	141 538
			СП - 8%			--	--	--	--		10484	
294	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	144,1	317,00	--	45680	--	45680	--	49 334
			СП - 8%			--	--	--	--		3654	
295	58	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб									
				100 шт.	16,16	4092,00	--	66127	--	66127	--	71 417
			СП - 8%			--	--	--	--		5290	
296	59	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка									
		Изм. и доп. вып. 17		счетчик (водомер)	100	711,63	30,67	71163	3067	1799	66608	148 792
			НР - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	66297	1670		11022	
297	60	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды класса B, DN 15, Q 1,5 м3/ч									
				шт.	100	23102,00	--	2310200	--	2310200	--	2 495 016
			СП - 8%			--	--	--	--		184816	
298	61	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF									
				шт.	100	40350,00	--	4035000	--	4035000	--	4 357 800
			СП - 8%			--	--	--	--		322800	
			К1==========									
299	103	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка									
		Изм. и доп. вып. 6		м трубопровода	229	1842,57	3,61	421948	827	198625	218341	691 512
			НР - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	222496	300		51223	
300	104	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка									
		Изм. и доп. вып. 6		м трубопровода	153	1417,95	1,49	216946	228	61692	152011	398 474
			НР - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	155026	88		29517	
301	109	2302-0403-2602 РСНБ РК 2015	Хомут крепежный DN 110 ГОСТ 32414-2013									
				шт.	134	142,00	--	19028	--	19028	--	20 550
			СП - 8%			--	--	--	--		1522	
302	110	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Хомут крепежный DN 50 ГОСТ 32414-2013									
				шт.	88	97,00	--	8536	--	8536	--	9 219
			СП - 8%			--	--	--	--		683	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**16396254**	**67676**	**13785718**	**2468899**	**20 374 364**
								2542860	**27145**	--	**1509214**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				616174				
			Материалы	Тенге				147378				
			Всего заработная плата	Тенге					225941			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				223507				
			Накладные расходы	Тенге				171715				
			Сметная прибыль	Тенге				63031				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				850919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
			Сметная заработная плата	Тенге					225941			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				15780080				
			Материалы	Тенге				630743				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего заработная плата	Тенге					2344065			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12784091				
			Накладные расходы	Тенге				2297183				
			Сметная прибыль	Тенге				1446181				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				19523444				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 398
			Сметная заработная плата	Тенге					2344065			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				20374364				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 528
			Сметная заработная плата	Тенге					2570005			

Локальная смета 2-9-4

РАЗДЕЛ 22.Электрооборудование и электроосвещение

ЩК - 50шт

303	**13**	**1121-0502-0107** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене**									
				шкаф	**50**	**3729,99**	**61,09**	**186500**	**3054**	**49906**	**97142**	**306 333**
			НР - 72%; СП - 8%			**2670,80**	**27,58**	**133540**	**1379**		**22691**	
304	**14**	**2307-0201-0110** **РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**									
				шт.	**50**	**6107,00**	**--**	**305350**	**--**	**305350**	**--**	**329 778**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24428**	

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

305	**134**	**1121-0201-0105** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	**240**	**154,23**	**1,25**	**37015**	**300**	**3988**	**23575**	**65 437**
			НР - 72%; СП - 8%			**136,36**	**0,06**	**32727**	**15**		**4847**	
306	**135**	**1121-0201-0103** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
				м	**455**	**128,30**	**1,18**	**58376**	**536**	**5105**	**37979**	**104 063**
			НР - 72%; СП - 8%			**115,90**	**0,03**	**52735**	**14**		**7708**	
307	**139**	**2306-0128-0304** **РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	**0,2448**	**272106,00**	**--**	**66612**	**--**	**66612**	**--**	**71 940**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5329**	
308	**140**	**2306-0128-0302** **РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
				км	**0,4641**	**180038,00**	**--**	**83556**	**--**	**83556**	**--**	**90 240**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6684**	

ТРУБЫ

309	**143**	**1121-0101-0207** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
				м	**80**	**304,77**	**3,24**	**24381**	**259**	**1048**	**16640**	**44 303**
			НР - 72%; СП - 8%			**288,43**	**0,46**	**23074**	**37**		**3282**	
310	**144**	**2301-1305-0105** **РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**									
				м	**80,8**	**194,00**	**--**	**15675**	**--**	**15675**	**--**	**16 929**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1254**	
311	**145**	**1121-0101-0205** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
				м	**695**	**256,62**	**2,27**	**178349**	**1577**	**3733**	**124653**	**327 242**
			НР - 72%; СП - 8%			**248,98**	**0,13**	**173039**	**90**		**24240**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	146	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	701,95	72,00	--	50540	--	50540	--	54 584
		СП - 8%				--	--	--	--		4043	
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
313	157	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток	шт.	119	70,00	--	8330	--	8330	--	8 996
		СП - 8%				--	--	--	--		666	
314	158	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	шт.	119	309,00	--	36771	--	36771	--	39 713
		СП - 8%				--	--	--	--		2942	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1051455	5727	630614	299989	1 459 558
								415115	1535	--	108114	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				500618				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				500618				
			Сметная прибыль	Тенге				40049				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				540668				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				484622				
		Материалы		Тенге				63780				
		Всего заработная плата		Тенге					416649			
			Накладные расходы	Тенге				299988				
			Сметная прибыль	Тенге				62769				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				847378				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266
			Сметная заработная плата	Тенге					416649			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				66216				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				66216				
			Сметная прибыль	Тенге				5297				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				71513				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1459558				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266
			Сметная заработная плата	Тенге					416649			

Локальная смета 2-9-5

РАЗДЕЛ 23.Отопление и вентиляция

Отопление жилой части

315	1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	87,141	1268,35	94,24	110525	8212	22321	82762	208 751
		НР - 98%; СП - 8%				917,96	51,17	79992	4459		15463	
316	3	2305-1001-1151 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 500 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	2	13746,00	--	27492	--	27492	--	29 691
		СП - 8%				--	--	--	--		2199	
317	4	2305-1001-1153 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления стальные панельные бокового подключения с двумя настенными креплениями, глухой пробкой и краном Маевского, модель 22, высота 500 мм, длина 700 мм ГОСТ 31311-2005	комплект	1	16771,00	--	16771	--	16771	--	18 113
		СП - 8%				--	--	--	--		1342	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	5	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	5	21016,00	--	105080	--	105080	--	113 486
			СП - 8%			--	--	--	--		8406	
319	6	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	
320	9	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	
321	10	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	3	35118,00	--	105354	--	105354	--	113 782
			СП - 8%			--	--	--	--		8428	
322	12	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.(Маневского) Установка									
				шт.	18	240,35	--	4326	--	324	3922	8 908
			НР - 98%; СП - 8%			222,36	--	4002	--		660	
323	13	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005									
				шт.	18	287,00	--	5166	--	5166	--	5 579
			СП - 8%			--	--	--	--		413	
324	15	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	
325	16	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	
326	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	176	1643,04	2,43	289175	427	70218	214201	543 646
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	218530	43		40270	
327	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	239	1643,04	2,43	392687	580	95354	290875	738 247
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	296753	58		54685	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
328	56	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	246	708,78 366,09	76,68 41,75	174361 90057	18862 10271	65442	76249 20049	270 659
			НР - 76%; СП - 8%									
329	57	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	154	286,00 --	-- --	44044 --	-- --	44044	-- 3524	47 568
			СП - 8%									
330	58	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	17,6	483,00 --	-- --	8501 --	-- --	8501	-- 680	9 181
			СП - 8%									
331	59	2111-0403-0221 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 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	44	651,00 --	-- --	28644 --	-- --	28644	-- 2292	30 936
			СП - 8%									
332	60	2111-0403-0223 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 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	55	811,00 --	-- --	44605 --	-- --	44605	-- 3568	48 173
			СП - 8%									
			Отопление офисной части									
333	71	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка	кВт	52,713	1268,35 917,96	94,24 51,17	66859 48389	4968 2697	13502	50064 9354	126 277
			НР - 98%; СП - 8%									
334	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	-- 1642	22 172
			СП - 8%									
335	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	-- 9980	134 736
			СП - 8%									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
336	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	
337	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	4	43077,00	--	172308	--	172308	--	186 093
			СП - 8%			--	--	--	--		13785	
338	80	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.(Маневского) Установка									
				шт.	12	240,35	--	2884	--	216	2615	5 939
			НР - 98%; СП - 8%			222,36	--	2668	--		440	
339	81	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005									
				шт.	12	287,00	--	3444	--	3444	--	3 720
			СП - 8%			--	--	--	--		276	
340	82	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении									
				шт.	12	580,27	0,61	6963	7	216	6609	14 658
			НР - 98%; СП - 8%			561,66	0,33	6740	4		1086	
341	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.	12	7417,00	--	89004	--	89004	--	96 124
			СП - 8%			--	--	--	--		7120	
342	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	
343	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	120	-1468,89	-2,05	-176267	-246	-27184	-145903	- 347 943
			НР - 98%; СП - 8%			-1240,31	-0,37	-148837	-44		-25774	
344	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	180	-1594,45	-3,94	-287000	-709	-69498	-212557	- 539 522
			НР - 98%; СП - 8%			-1204,40	-0,57	-216793	-102		-39965	
345	103	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	170	-2445,73	-19,51	-415774	-3317	-106782	-299643	- 772 650
			НР - 98%; СП - 8%			-1798,09	-0,49	-305675	-83		-57233	
346	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах									
				м трубопровода	80	1643,04	2,43	131443	194	31917	97364	247 112
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	99332	19		18305	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	протокол замены №2	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	120	1643,04	2,43	197165	291	47877	146046	370 668
			НР - 98%; СП - 8%			1241,65	0,24	148997	29		27457	
348	протокол замены №2	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/26х3/Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	180	2120,31	2,05	381655	369	158030	218855	648 551
			НР - 98%; СП - 8%			1240,31	0,37	223256	66		48041	
349	протокол замены №2	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3/ Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	170	1951,84	3,94	331812	670	126393	200748	575 165
			НР - 98%; СП - 8%			1204,40	0,57	204749	97		42605	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**2353775**	**30126**	**1660710**	**644757**	**3 238 414**
								662938	**17500**	--	**239882**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**300155**				
			Материалы	Тенге				**65442**				
			Всего заработная плата	Тенге					**100327**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**125794**				
			Накладные расходы	Тенге				**76249**				
			Сметная прибыль	Тенге				**30112**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**406516**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**58**
			Сметная заработная плата	Тенге					**100327**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2053621**				
			Материалы	Тенге				**351349**				
			Всего заработная плата	Тенге					**580111**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1118126**				
			Сдача и испытание	Тенге				**4317**				
			Накладные расходы	Тенге				**568509**				
			Сметная прибыль	Тенге				**209770**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2831900**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**353**
			Сметная заработная плата	Тенге					**580111**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				**3238416**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**411**
			Сметная заработная плата	Тенге					**680438**			

Локальная смета 2-11-4

РАЗДЕЛ 24.Электрооборудование и электроосвещение

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

350	131	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	240	154,23	1,25	37015	300	3988	23575	65 437
			НР - 72%; СП - 8%			136,36	0,06	32727	15		4847	
351	132	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	485	128,30	1,18	62225	572	5441	40483	110 925
			НР - 72%; СП - 8%			115,90	0,03	56212	15		8217	
352	137	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,2448	272106,00	--	66612	--	66612	--	71 940
			СП - 8%			--	--	--	--		5329	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
353	138	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,4947	180038,00	--	89065	--	89065	--	96 190
			СП - 8%			--	--	--	--		7125	
			ТРУБЫ									
354	145	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	725	256,62	2,27	186048	1645	3895	130033	341 367
			НР - 72%; СП - 8%			248,98	0,13	180508	93		25286	
355	146	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	732,25	72,00	--	52722	--	52722	--	56 940
			СП - 8%			--	--	--	--		4218	
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
356	157	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**	шт.	122	70,00	--	8540	--	8540	--	9 223
			СП - 8%			--	--	--	--		683	
357	158	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**	шт.	122	309,00	--	37698	--	37698	--	40 714
			СП - 8%			--	--	--	--		3016	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				539924	2517	267961	194091	792 736
			Стоимость монтажных работ	Тенге				269447	124	--	58721	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				201914				
			Сметная прибыль	Тенге				201914				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				16153				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				218067				
			Материалы	Тенге				285288				
			Всего заработная плата	Тенге				13324				
			Накладные расходы	Тенге					269571			
			Сметная прибыль	Тенге				194091				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				38350				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				517729				
			Сметная заработная плата	Тенге								175
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					269571			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				52722				
			Сметная прибыль	Тенге				52722				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4218				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				56940				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				792736				
			Сметная заработная плата	Тенге								175
									269571			

Локальная смета 2-12-4

РАЗДЕЛ 25.Электрооборудование и электроосвещение

			ПРОВОДА И КАБЕЛИ									
358	123	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	240	154,23	1,25	37015	300	3988	23575	65 437
			НР - 72%; СП - 8%			136,36	0,06	32727	15		4847	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	124	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	392	128,30 115,90	1,18 0,03	50293 45433	462 12	4398	32720 6641	89 655
360	127	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,2448	272106,00 --	-- --	66612 --	-- --	66612	-- 5329	71 940
			СП - 8%									
361	128	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,4029	180038,00 --	-- --	72537 --	-- --	72537	-- 5803	78 340
			СП - 8%									
			ТРУБЫ									
362	129	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	65	304,77 288,43	3,24 0,46	19810 18748	211 30	851	13520 2666	35 996
363	130	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	65,65	194,00 --	-- --	12736 --	-- --	12736	-- 1019	13 755
			СП - 8%									
364	131	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	650	256,62 248,98	2,27 0,13	166801 161835	1475 84	3491	116582 22671	306 053
365	132	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	656,5	72,00 --	-- --	47268 --	-- --	47268	-- 3781	51 049
			СП - 8%									
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
366	143	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**									
			СП - 8%	шт.	123	70,00 --	-- --	8610 --	-- --	8610	-- 689	9 299
367	144	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**									
			СП - 8%	шт.	123	309,00 --	-- --	38007 --	-- --	38007	-- 3041	41 048
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				519690 258743	2447 141	258498 --	186397 56487	762 572
			Стоимость монтажных работ	Тенге				185766				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				185766				
			Сметная прибыль	Тенге				14861				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				200627				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				273920				
			Материалы	Тенге				12730				
			Всего заработная плата	Тенге					258884			
			Накладные расходы	Тенге				186396				
			Сметная прибыль	Тенге				36825				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				497141				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168
			Сметная заработная плата	Тенге					258884			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				60004				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				60004				
			Сметная прибыль	Тенге				4800				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				64804				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				762573				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168
			Сметная заработная плата	Тенге					258884			

Локальная смета 2-13-4

РАЗДЕЛ 26. Электрооборудование и электроосвещение

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

368	136	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	240	154,23	1,25	37015	300	3988	23575	65 437
			НР - 72%; СП - 8%			136,36	0,06	32727	15		4847	
369	137	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	465	128,30	1,18	59659	548	5217	38814	106 351
			НР - 72%; СП - 8%			115,90	0,03	53894	14		7878	
370	143	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,2448	272106,00	--	66612	--	66612	--	71 940
			СП - 8%			--	--	--	--		5329	
371	144	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,4743	180038,00	--	85392	--	85392	--	92 223
			СП - 8%			--	--	--	--		6831	

ТРУБЫ

372	147	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	55	304,77	3,24	16762	178	721	11440	30 458
			НР - 72%; СП - 8%			288,43	0,46	15863	25		2256	
373	148	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм**	м	5,05	269,00	--	1358	--	1358	--	1 467
			СП - 8%			--	--	--	--		109	
374	149	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	50,5	194,00	--	9797	--	9797	--	10 581
			СП - 8%			--	--	--	--		784	
375	150	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	65	283,58	2,52	18432	164	348	12913	33 853
			НР - 72%; СП - 8%			275,69	0,24	17920	16		2508	
376	151	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	м	65,65	140,00	--	9191	--	9191	--	9 926
			СП - 8%			--	--	--	--		735	
377	152	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**	м	705	256,62	2,27	180915	1599	3787	126446	331 950
			НР - 72%; СП - 8%			248,98	0,13	175529	91		24589	
378	153	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	712,05	72,00	--	51268	--	51268	--	55 369
			СП - 8%			--	--	--	--		4101	

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

379	163	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток**	шт.	130	70,00	--	9100	--	9100	--	9 828
			СП - 8%			--	--	--	--		728	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380	164	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм**									
			СП - 8%	**шт.**	**130**	**309,00** --	**--** --	**40170** --	**--** --	**40170**	**--** **3214**	**43 384**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**585672**	**2789**	**286949**	**213188**	**862 767**
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**295933**	**161**	--	**63909**	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**201274**				
			Сметная прибыль	Тенге				**201274**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**16102**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**217375**				
			Материалы	Тенге				**312784**				
			Всего заработная плата	Тенге				**14062**				
			Накладные расходы	Тенге					**296094**			
			Сметная прибыль	Тенге				**213188**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**42078**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**568050**				
			Сметная заработная плата	Тенге					**296094**			**192**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**71614**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**71614**				
			Сметная прибыль	Тенге				**5729**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**77343**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**862768**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192**
			Сметная заработная плата	Тенге					**296094**			

Локальная смета 2-14-4

РАЗДЕЛ 27. Электрооборудование и электроосвещение

ПРОВОДА И КАБЕЛИ

381	119	1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
			НР - 72%; СП - 8%	**м**	**240**	**154,23** **136,36**	**1,25** **0,06**	**37015** **32727**	**300** **15**	**3988**	**23575** **4847**	**65 437**
382	120	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**									
			НР - 72%; СП - 8%	**м**	**495**	**128,30** **115,90**	**1,18** **0,03**	**63508** **57371**	**583** **15**	**5554**	**41318** **8386**	**113 212**
383	125	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	**км**	**0,2448**	**272106,00** --	**--** --	**66612** --	**--** --	**66612**	**--** **5329**	**71 940**
384	126	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	**км**	**0,5049**	**180038,00** --	**--** --	**90901** --	**--** --	**90901**	**--** **7272**	**98 173**

ТРУБЫ

385	129	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола**									
			НР - 72%; СП - 8%	**м**	**70**	**304,77** **288,43**	**3,24** **0,46**	**21334** **20190**	**227** **32**	**917**	**14560** **2871**	**38 765**
386	130	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм**									
			СП - 8%	**м**	**70,7**	**269,00** --	**--** --	**19018** --	**--** --	**19018**	**--** **1521**	**20 540**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
387	132	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола									
				м	735	256,62	2,27	188614	1667	3949	131827	346 076
			НР - 72%; СП - 8%			248,98	0,13	182998	95		25635	
388	133	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	742,35	72,00	--	53449	--	53449	--	57 725
			СП - 8%			--	--	--	--		4276	
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
389	144	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток									
				шт.	124	70,00	--	8680	--	8680	--	9 374
			СП - 8%			--	--	--	--		694	
390	145	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм									
				шт.	124	309,00	--	38316	--	38316	--	41 381
			СП - 8%			--	--	--	--		3065	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	**Тенге**				**587447**	**2778**	**291384**	**211280**	**862 623**
								293286	**157**	--	**63896**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**204509**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**204509**				
			Сметная прибыль	Тенге				**16361**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**220869**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**310471**				
		Материалы		Тенге				**14407**				
		Всего заработная плата		Тенге					**293443**			
			Накладные расходы	Тенге				**211279**				
			Сметная прибыль	Тенге				**41740**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**563490**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**190**
			Сметная заработная плата	Тенге					**293443**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**72468**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**72468**				
			Сметная прибыль	Тенге				**5797**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**78265**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				**862624**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**190**
			Сметная заработная плата	Тенге					**293443**			

Локальная смета 2-10-1

РАЗДЕЛ 28.=ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ=

391	1	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
				м3 грунта	1775,65	41,02	41,02	72831	72831	--	18608	98 753
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,55	--	25844		7315	
392	2	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2									
				м3 грунта	1775,65	19,77	19,77	35102	35102	--	8968	47 596
			НР - 72%; СП - 8%			--	7,01	--	12456		3526	
393	3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1									
				м3 грунта	313,35	987,66	--	309483	--	--	222828	574 896
			НР - 72%; СП - 8%			987,66	--	309483	--		42585	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1775,65	190,55	84,81	338343	150600	--	191220	571 927
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	187743	77840		42365	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				755759	258532	--	441624	1 293 172
								497226	116140	--	95791	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				755759				
		Всего заработная плата		Тенге					613366			
			Накладные расходы	Тенге				441624				
			Сметная прибыль	Тенге				95791				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1293173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								532
			Сметная заработная плата	Тенге					613366			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				1293173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								532
			Сметная заработная плата	Тенге					613366			

РАЗДЕЛ 29.=ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ=

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ БЛОК Б. СЕКЦИЯ 5 /лист 9/

395	45	1106-1906-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции перекрытий балочных с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	1096	5545,05	121,47	6077376	133132	927799	4594945	11 526 107
			НР - 91%; СП - 8%			4577,05	30,06	5016445	32946		853786	
396	46	1106-1906-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции перекрытий балочных толщиной 250 мм с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	49,0487734	64133,69	2424,69	3145679	118928	1248618	1644935	5 173 864
			НР - 91%; СП - 8%			36252,35	601,20	1778133	29488		383249	
397	47	1106-1906-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции перекрытий балочных с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	м2 перекрытия	1096	2922,07	61,38	3202594	67275	--	2868463	6 556 741
			НР - 91%; СП - 8%			2860,69	15,36	3135318	16839		485685	
398	48	1106-1906-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	/Бетон В25/ Конструкции перекрытий балочных толщиной 250 мм с капителями на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м3	274	26199,94	4192,82	7178783	1148832	5484973	754930	8 568 409
			НР - 91%; СП - 8%			1988,97	1038,74	544978	284615		634697	
399	49	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	13,2899476	24669,51	1448,61	327857	19252	3828	283118	659 853
			НР - 91%; СП - 8%			22932,90	477,20	304777	6342		48878	
400	50	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	5,4375468	224072,00	--	1218402	--	1218402	--	1 315 874

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		97472	
401	51	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**	**0,6731864**	**221354,00**	**--**	**149013**	**--**	**149013**	**--**	**160 934**
			СП - 8%			--	--	--	--		11921	
402	52	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**/д.14/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**23,0851886**	**212579,00**	**--**	**4907426**	**--**	**4907426**	**--**	**5 300 020**
			СП - 8%			--	--	--	--		392594	
403	53	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**	**10,4381226**	**212579,00**	**--**	**2218926**	**--**	**2218926**	**--**	**2 396 440**
			СП - 8%			--	--	--	--		177514	
404	54	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**/д.18/ Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,3614841**	**212579,00**	**--**	**289423**	**--**	**289423**	**--**	**312 577**
			СП - 8%			--	--	--	--		23154	
405	55	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**	**8,0532449**	**212579,00**	**--**	**1711951**	**--**	**1711951**	**--**	**1 848 907**
			СП - 8%			--	--	--	--		136956	
406	56	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,020519**	**310724,00**	**--**	**6376**	**--**	**6376**	**--**	**6 886**
			СП - 8%			--	--	--	--		510	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	**Тенге**				**30433803**	**1487419**	**18166735**	**10146391**	**43 826 612**
								10779652	**370230**	**--**	**3246416**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**30433803**				
			Материалы	Тенге				**2191456**				
			Всего заработная плата	Тенге					**1149881**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10501516**				
			Местные материалы	Тенге				**5473761**				
			Накладные расходы	Тенге				**10146392**				
			Сметная прибыль	Тенге				**3246416**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**43826611**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7 519**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1149881**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				**43826611**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7 519**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1149881**			
			ИТОГО ПО Локальной смете 2-10-1									**45 119 784**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**159 792 959**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**31563246**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2547948**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**731218**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**86324262**		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						**-820676**		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Накладные расходы	Тенге							28280869	
			- Сметная прибыль	Тенге							11897304	
			ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								159 792 959
			в том числе оборудование	Тенге								- 820 676
			в том числе СМР	Тенге								160 613 635
			Временные здания и сооружения 0,9%	Тенге							0,9%	1 445 523
			Итого с временными	Тенге								162 059 158
			Доп. затраты в зимнее время 1,7%	Тенге							1,7%	2 755 006
			Итого с доп.затратами	Тенге								164 814 163
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге							2,0%	3 296 283
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге								167 289 771
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1	Тенге							1	167 289 771
			НДС 12%	Тенге							12%	20 074 772
			Итого в текущих ценах на 2020 год	Тенге								187 364 543
			скидки 10%	Тенге							10%	18 736 454
			ИТОГО АКТУ, в тенге с НДС	Тенге								168 628 089

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Елорда құрылыс компаниясы"

Заместитель директора по строительству _____ Мырзагалиев Ж.М.

Начальник отдела ПТО _____ Шилдикбаев 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 _____ 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.