Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Алматинский областной филиал АО "НК "КазАвтоЖол",Республика Казахстан, Алматы, Розыбакиева, дом № 28916** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**130941004610**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответсвенностью "Южная Группа Компаний",Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Бекмаханова, дом № 94** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**080640004543**

Договор (контракт) Д/с №090140000306/210689/02 от 23.07.21к д. №90140000306/210689/00 от 17.06.21г.

Номер документа	Дата составления
39	**22.11.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт ДЭУ-14 г.Алматы			шт	1	83 754 216,03	83 754 216,03
				Итого	1	x	83 754 216,03

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / Балеханов Г.А. /
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.О Директора / Айтбаев Б.Х. /
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (приемки) работ (услуг) 22.11.2021

М.П.

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "Южная Группа Компаний"
Технадзор: ТОО "Сапаинжиниринг"
Проект: "Капитальный ремонт ДЭУ-14"

Договор №090140000306/210689/00 от 17.06.2021г.

Промежуточный сертификат оплаты подрядчика № 5

Статьи оплаты	Период с 4.10. 2021г. по 22.11.2021г. Наименование статьи	Сумма договора	Накопленная сумма до конца предыдущего периода	Сумма на текущий период	Накопленная сумма до конца текущего периода	% от ВОР
A	B	C	D	E	F = D+E	G =F/C
I	Размер выплаты					
1	Итого по ВОР	344 988 810.08	195 394 696.48	74 780 550.03	270 175 246.51	78.31%
2	Корректировка в связи с изменениями в законодательстве					
3	Корректировка стоимости					
4	Авансовый платеж		76 999 945.25		76 999 945.25	
5	Материалы на стройплощадке			0	0	
6	Другие выплаты Подрядчику					
II	Совокупный итог, (1+2+3+4+5+6)	344 988 810.08	272 394 641.73	74 780 550.03	347 175 191.76	100.63%
II,I	Сумма не облагаемая НДС					
III	НДС 12%, ((II-4-9)*0,12)	41 398 657.21	32 687 357.01	8 973 666.00	41 661 023.01	
IV	Итого включая НДС, (II+III)	386 387 467.29	305 081 998.74	83 754 216.03	388 836 214.77	100.63%
V	Вычеты					
7	Гарантия исполнения 5% (1+2+5)*5%*1,12		10 942 103.00	4 187 710.80	15 129 813.80	
8	Возврат аванса на мобилизацию, (1+2+3+5)*30%*1,12					
9	Возврат аванса (с НДС)		65 652 618.01	25 126 264.81	90 778 882.82	
10	Другие отчисления					
VI	Совокупный итог, (8+9+10)		76 594 721.01	29 313 975.61	105 908 696.62	
VII	Возврат удержаний					
VIII	Сумма данного промежуточного сертификата, (IV-VI)		228 487 277.73	54 440 240.42	282 927 518.15	
	Сумма данного промежуточного сертификата прописью		пятьдесят четыре миллиона четыреста сорок тысяч двести сорок тенге 42 тиын			

Заказчик:
АО "НК"ҚазАвтоЖол"
Зам.Директора _____ Ерембаев О.

Представитель технического надзора
ТОО "Сапа инжиниринг"
Эксперт _____ Бекбосынов А.Б.

Подрядчик:
ТОО "Южная Группа Компаний"
Директор _____ Баяханов Е.А

Главный специалист ОГ и БД Алматинского АО "НК"ҚазАвтоЖол" _____ Шатурбаев Д.

Промежуточный сертификат оплаты подрядчика

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "Южная Группа Компаний"
Технадзор: ТОО "Сапаинжиниринг"
Проект: "Капитальный ремонт ДЭУ-14"

Номер сертификата: 5
Дата сертификата: « » ноября 2021г

общий счет

№ п.п	Ведомость	Наименование работ	Сумма договора, без НДС (тенге)	Сумма выполненного объема работ, без НДС (тенге)		
				Первоначально	В настоящее время	К дате
1		Подготовительные работы (демонтаж)	41 321 257.50	33 211 459.92	8 109 797.58	41 321 257.50
2		Административно-производственное здание	114 071 836.40	71 695 262.57	41 848 513.81	113 543 776.38
3		Холодное, горячее водоснабжение, канализация	4 148 050.56	4 148 050.56	-	4 148 050.56
4		Отопление и вентиляция	22 711 787.05	21 614 107.45	1 097 679.60	22 711 787.05
5		Электрооснабжение	9 804 669.17	5 899 661.96	3 905 007.16	9 804 669.12
		Пожарная сигнализация	2 106 639.06			
		Контрольно-пропускной пункт	7 711 872.87			
		Холодное, горячее водоснабжение, канализация	295 095.23			
		Отопление и вентиляция	597 018.99			
		Электроосвещение	489 185.36			
		Пожарная сигнализация	171 510.92			
		Электроснабжение. Освещение	8 413 553.77			
6		БКДЭС 110А	11 481 026.61	11 481 026.61	-	11 481 026.61
		КТПН 160/10/0,4кВ	3 085 041.24			
		Наружные сети водопровода,канализации газоснабжения	9 681 760.86			
7		Тепловые сети	4 576 591.13		1 431 114.71	1 431 114.71
		Тепловые сети. Тепловые сети 138-РП-ДЭУ-001-ТС	1 454 006.57			
8		Блочно-модульная котельная	15 396 730.95		15 396 730.95	15 396 730.95
		Водопровод и канализация ВК	154 342.28			
		Наружные сети газоснабжения	1 585 256.62			
		Ограждение АС	235 696.44			
9		Благоустройство и озеленение территории. Устройство подпорных ст	85 495 880.50	47 345 127.41	2 991 706.22	50 336 833.63
						-
						-
						-
						-
				-		-
				-		-
		ВСЕГО ПО ВЕДОМОСТИ без НДС:	**344 988 810.08**	**195 394 696.48**	**74 780 550.03**	**270 175 246.51**
		НДС 12%	**41 398 657.21**	**23 447 363.58**	**8 973 666.00**	**32 421 029.58**
		ИТОГО С НДС:	**386 387 467.29**	**218 842 060.06**	**83 754 216.03**	**302 596 276.09**

Заказчик:
АО «НК «ҚазАвтоЖол»
Зам. директора _____ Ерембаев О.
Главный специалист ОЭ и БД Алматинского АО "НК"ҚазАвтоЖол" _____ Шатурбаев Д.

Представитель технического надзора
ТОО "Сапа инжиниринг"
Эксперт _____ Бекбосынов А.Б.

Подрядчик:
ТОО "Южная Группа Компаний"
Директор _____ Баяханов Е.

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Подрядчик: ТОО "Южная Группа Компаний"
Технадзор: ТОО "Сапа инжиниринг"
Проект: "Капитальный ремонт ДЭУ-14"

Акт выполненных работ

по капитальному ремонту ДЭУ-14 от "22" ноября 2021 года.

№	Наименование работ	ед.изм	План на текущий год			Выполнено с начала года			Выполнено за отчетный период	
			объем работ	расценка	*финансирование*	*объем работ*	*финансирование*	%	*объем работ*	*финансирование*
01-01-01	**Подготовительные работы (демонтаж)**									
	Демонтаж. Здание АПК.									
1	Снятие оконных коробок с блоками и переплетами	шт.	53	5 411.24	286 795.72	53.00	286 795.72	100%		
2	Демонтаж металлических оконных решеток	т конструкций	0.647	66 591.62	43 084.78	0.647	43 084.78	100%		
3	Демонтаж подоконных деревянных досок	м2	11.304	1 177.84	13 314.30	11.304	13 314.30	100%		
4	Снятие подоконных досок бетонных	м2	4.557	5 323.38	24 258.64	4 557	24 258.64	100%		
5	Демонтаж вороты с калиткой	м2 проемов	17.984	3 828.95	68 859.84	17.984	68 859.84	100%		
6	Демонтаж дверных блоков с коробкой	м2	53.3664	3 208.08	171 203.68	53.3664	171 203.68	100%		
7	Разборка (демонтаж) металлических конструкций	т конструкций	0.38223	70 706.85	27 026.28	0.38223	27 026.28	100%		
8	Демонтаж деревянного покрытия лестницы	м3 древесины в конструкции	0.66	46 419.77	30 637.05	0.66	30 637.05	100%		
9	Демонтаж перегородок из стеклянных блоков	м2 перегородок	24.8	2 645.36	65 604.93	24.8	65 604.93	100%		
10	Разборка перегородок ГКЛ	м2 перегородок	8.6	3 569.94	30 701.48	8.6	30 701.48	100%		
11	Разборка перегородок ПВХ панелей сан.узла	м2	1.4166667	2 150.02	3 045.86	1.4166667	3 045.86	100%		
12	Демонтаж металлической лестницы в цеху	т конструкций	0.0986	70 703.14	6 971.33	0.0986	6 971.33	100%		
13	Демонтаж ж/б лестницы с перилами	м3	1.06	66 416.46	70 401.45	1.06	70 401.45	100%		
14	Разборка подоконной части кладки	м3	2.4	24 181.62	58 035.89	2.4	58 035.89	100%		
15	Очистка плит перекрытия и внутренних стен	м2	2147.49	504.61	1 083 644.93	2 147.49	1 083 644.93	100%		
16	Демонтаж труб ограждения смотровых ям	т конструкций	0.30632	70 704.43	21 658.18	0.30632	21 658.18	100%		
17	Разборка стен в помещении цеха	м3	19.955	24 181.50	482 541.83	19.955	482 541.83	100%		
18	Разборка полов из линолеума и релина	м2	275.9	228.08	62 927.27	275.9	62 927.27	100%		
19	Разборка дощатых полов	м2	275.9	1 119.71	308 927.99	275.9	308 927.99	100%		
20	Разборка полов с цементным покрытием	м2	554.82	5 207.91	2 889 452.63	554.82	2 889 452.63	100%		
21	Разборка плинтусов	м	292.58	90.94	26 607.23	292.58	26 607.23	100%		
22	Разборка монолитного железобетонного перекрытия	м3	10.37	46 297.11	480 101.03	10.37	480 101.03	100%		
23	Разборка покрытий кровли из листовой стали с металлическим каркасом	м2 кровли	815.66	1 096.99	894 770.86	815.66	894 770.86	100%		

24	Разборка утепления из плит покрытия	м2 утепляемого покрытия	743.09	939.21	697 917.56	743.09	697 917.56	100%		
25	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.	24	2 278.37	54 680.88	24	54 680.88	100%		
26	Демонтаж регистров д108	м трубопроводов	81	1 776.72	143 914.32	81	143 914.32	100%		
27	Разборка труб трубопроводы из водогазопроводных труб, диаметром до 15, 32,100 мм	м трубопроводов	255.64	1 116.24	285 355.59	255.64	285 355.59	100%		
28	Разборка воздуховодов и вентиляционных приборов	м2 поверхности воздуховодов	53.5056	1 878.86	100 529.53	53.5056	100 529.53	100%		
29	Демонтаж мостового крана с подкрановой балкой	кран	1	1 849 357.27	1 849 357.27	1	1 849 357.27	100%		
30	Демонтаж пожарной лестницы	т конструкций	0.1819	70 705.77	12 861.38	0.1819	12 861.38	100%		
31	Разборка цоколя из природного камня	м2 поверхности облицовки	134.2	14 741.64	1 978 328.09	134.2	1 978 328.09	100%		
32	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт.	74	125.11	9 258.14	74	9 258.14	100%		
33	Демонтаж выключателей и розеток	шт.	31	114.67	3 554.77	31	3 554.77	100%		
34	Демонтаж сигнализирующего оборудования.	шт.	60	8 830.22	529 813.20	60	529 813.20	100%		
35	Демонтаж щитков осветительных	шт.	3	1 783.76	5 351.28	3	5 351.28	100%		
36	Демонтаж сантехнических приборов	прибор	8	1 360.35	10 882.80	8	10 882.80	100%		
37	Демонтаж вентиляторов	шт.	1	13 348.79	13 348.79	1	13 348.79	100%		
38	Демонтаж барельефа с торца здания	м3	5.22	64 795.71	338 233.61	5.22	338 233.61	100%		
39	Разборка отмостки	м3 конструкции	10.33	6 235.11	64 408.69	10.33	64 408.69	100%		
40	Перевозка мусора самосвалами с погрузкой	т	523.74612	989.28	518 131.56	523.74612	518 131.56	100%		
	Демонтаж.Здание АПК. Включаемый объем работ									
41	Демонтаж утеплителя кровли из керамзита с погрузкой и транспортировкой на свалку	м3 утеплителя	594	6 626.79	3 936 313.26	594.00	3 936 313.26	100%	594	3 936 313.26
42	Разборка перегородок ГКЛ с погрузкой и транспортировкой на свалку	м2 перегородок	62	3 569.99	221 339.38	62.00	221 339.38	100%	62	221 339.38
43	Разборка покрытия цементных полов толщиной 23 см с погрузкой и транспортировкой на свалку разобранного материала	м2	42	3 518.97	147 796.74	42.00	147 796.74	100%	42	147 796.74
44	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 38 км с погрузкой	т·км	9941.94	26.03	258 788.70	9 941.94	258 788.70	100%	9941.94	258 788.70
	Демонтаж.Здание АПК. Включаемый объем работ									
45	Разборка бетонных блоки ФБС подпорной стены с погрузкой, разгрузкой и транспортировкой на свалку	м3	87.5	40 520.68	3 545 559.50	87.50	3 545 559.50	100%	87.5	3 545 559.50

	Демонтаж. Проходная (литер А), боксы (литер Е,Е1), котельная									
46	Разборка кирпичных стен, с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	м3 строительного объема	3270.15	5 132.91	16 785 385.64	3 270.15	16 785 385.64	100%		
47	Демонтаж инженерного оборудования котельной, наружных теплосетей, с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	т конструкций	6.733	53 482.67	360 098.82	6.733	360 098.82	100%		
	Демонтаж наружные инженерные сети									

48	Демонтаж трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм., с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	м трубопровода	19.8	956.90	18 946.62	19.80	18 946.62	100%		
49	Демонтаж ШГРП-25кг , с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	шт.	1	1 432.73	1 432.73	1	1 432.73	100%		
50	Разборка канализационных труб диаметром 100 мм , с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	м	6	4 542.19	27 253.14	6	27 253.14	100%		
51	Демонтаж колодцев канализационные из сборного железобетона, диаметр 1,5 м.	м3 конструкций колодца	1.14	26 558.45	30 276.63	1.14	30 276.63	100%		
	Демонтаж. Подготовительные работы на территории				-		-			
52	Разборка бортовых камней , с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	м	8.41	2 152.05	18 098.74	8.41	18 098.74	100%		
53	Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм, с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	м2 покрытия	1710.63	297.70	509 254.55	1 710.63	509 254.55	100%		
54	Демонтаж существующих ограждений из металла, с погрузкой и транспортировкой мусора от разборки	т	1.97335	73 522.21	145 085.05	1.97335	145 085.05	100%		
55	Демонтаж ограды из панелей железобетонных длиной 4 м.	м оград	296	5 092.53	1 507 388.88	296	1 507 388.88	100%		
	Вырубка деревьев				-					
56	Валка деревьев с корня, с корчевкой пней, разделкой, погрузкой и транспортировкой мусора	дерево	4	2 842.08	11 368.32	4	11 368.32	100%		
	ИТОГО по смете 1-1-1				**41 290 887.34**		**41 290 887.34**	**100%**		**8 109 797.58**
01-02-01	**Подготовительные работы. Навес на 10 машин**									
57	Разбивка и закрепление осей опор при длине сторон сетки между знаками по разбивочной линии 20 м II категории сложности	км	0.12	118 951.33	14 274.16	0.12	14 274.16	100%		
58	Планировка верха земляного полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	м2	200	80.48	16 096.00	200	16 096.00	100%		
	ИТОГО по смете 1-2-1				**30 370.16**		**30 370.16**	**100%**		-
02-01-01	**Административно-производственное здание**									
59	Разработка грунта, с погрузкой, с перевозкой и обратной засыпкой	м3 грунта	254.04	8 287.11	2 105 257.42	254.04	2 105 257.42	100%		
60	Устройство основания под фундаменты щебеночное.	м3 основания	2.85	8 064.92	22 985.02	2.85	22 985.02	100%		
61	Устройства фундамента железобетонного с установкой арматурных сеток	м3	46.8	35 602.80	1 666 211.04	46.8	1 666 211.04	100%		
62	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	28.5	2 336.23	66 582.56	28.5	66 582.56	100%		
63	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности	м2 поверхности	206	1 257.25	258 993.50	206.0	258 993.50	100%		
64	Кладка внутренних стен с армированием	м3 кладки	102.5	30 643.08	3 140 915.70	102.5	3 140 915.70	100%		
65	Кладка и заделка кирпичом (закладка оконных и дверных проемов) с армированием	м3 кладки	34.9	33 587.23	1 172 194.33	34.9	1 172 194.33	100%		
66	Установка металла для монолитного пояса (лист АС-18)	т	0.0206	1 030 018.93	21 218.39	0.0206	21 218.39	100%		
67	Устройство бетонного монолитного сейсмопояса с армированием	м3	3.65	144 390.76	527 026.27	3.65	527 026.27	100%		
68	Оштукатуривание внутренних стен цементным раствором, высококачественное	м2	3303.7	4 254.36	14 055 129.13	3 303.70	14 055 129.13	100%		
69	Армирование кладки	т	6.8122	517 658.48	3 526 393.10	6.8122	3 526 393.10	100%		
	Перегородки									
70	Устройство бетонной подготовки с армированием.	м3	3.2	30 384.89	97 231.65	3.20	97 231.65	100%		
71	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5.4	2 336.09	12 614.89	5.40	12 614.89	100%		

72	Укладка гидроизоляционной прокладки	м	96.2	3 353.05	322 563.41	96.20	322 563.41	100%		
73	Кладка перегородок с армированием	м2 перегородок	79.5	7 392.65	587 715.68	79.50	587 715.68	100%		
	Утепление перегородок венткамеры									
74	Утепление перегородок венткамеры с оштукатуриванием по сетке без устройства каркаса	м2	40.9	16 007.67	654 713.70	40.90	654 713.70	100%		
	Окна									
75	Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	3.62	30 084.08	108 904.37	3.620	108 904.37	100%	3.62	108 904.37
76	Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	82.0495	30 084.02	2 468 378.80	82.0495	2 468 378.80	100%		
77	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	29.2344	33 385.68	976 010.32	29.2344	976 010.32	100%		
78	Устройство отливов оконных наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм.	м	67	2 028.17	135 887.39	67	135 887.39	100%		
79	Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м доски подоконной из ПВХ, с торцевыми заглушками	п/м	67	4 759.36	318 877.12	67	318 877.12	100%		
80	Установка декоративных алюминиевых решеток, размерами 1000 мм х 1000 мм (1200х950)	решетка	1	31 003.09	31 003.09	1	31 003.09	100%	1	31 003.09
81	Слуховое окно ОС-1 с установкой москитной сетки	шт	2	53 406.86	106 813.72	2	106 813.72	100%		
	Установка дверных блоков									
82	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	м2	12.6	8 916.58	112 348.91	12.6	112 348.91	100%	12.6	112 348.91
83	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	м2	38.43	7 722.53	296 776.83	38.43	296 776.83	100%	38.43	296 776.83
84	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	2.52	7 418.08	18 693.56	2.52	18 693.56	100%	2.52	18 693.56
85	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	2.73	8 710.84	23 780.59	2.73	23 780.59	100%	2.73	23 780.59
86	Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДВГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	7.98	9 426.83	75 226.10	7.98	75 226.10	100%	7.98	75 226.10
	Установка металлических дверей									
87	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой	м2	7.77	45 975.11	357 226.60	7.77	357 226.60	100%	7.77	357 226.60
88	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой	м2	2.94	49 738.59	146 231.45	2.94	146 231.45	100%	2.94	146 231.45
	Установка дверных блоков									
89	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ с установкой фрамужных приборов	м2	6.3	19 216.44	121 063.57	6.3	121 063.57	100%	6.3	121 063.57
90	Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие	м2	1.1142	27 197.74	30 303.72	1.1142	30 303.72	100%	1.1142	30 303.72
91	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие	м2	0.8463	16 869.83	14 276.94	0.8463	14 276.94	100%	0.8463	14 276.94
92	Установка раздельных ручек	пара	43	3 762.51	161 787.93	43.0	161 787.93	100%	43.0	161 787.93
93	Установка. Ззамок цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2	шт	43	2 222.61	95 572.23	43.0	95 572.23	100%	43.0	95 572.23
	Ворота									
94	Монтаж ворот	шт	1	538 740.07	538 740.07	1.0	538 740.07	100%	1.0	538 740.07
	Подпольный канал									

95	Устройство монолитного бетонного фундамента	м3	5.3	26 580.50	140 876.65	5.3	140 876.65	100%		
96	Кладка стен подпольного каналов из кирпича.	м3 кладки	4.2	31 093.65	130 593.33	4.2	130 593.33	100%		
97	Укладка плит перекрытия подпольного канала	шт. сборных конструкций	80	11 985.93	958 874.40	80	958 874.40	100%		
98	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности	м2 поверхности	34.96	1 257.27	43 954.16	34.96	43 954.16	100%		
	Перемычки									
99	Установка перемычек с крепежными элементами	шт. сборных конструкций	32	7 698.71	246 358.72	32	246 358.72	100%		
100	Устройство металлической перемычки ПР-6 с усилением стальными обоймами, огрунтовкой металлических поверхностей, оштукатуриванием по сетке и теплоизоляцией минераловатными плитами	шт	1	105 372.01	105 372.01	1	105 372.01	100%		
101	Устройство металлической перемычки ПР-7 с усилением стальными обоймами, огрунтовкой металлических поверхностей, оштукатуриванием по сетке и теплоизоляцией минераловатными плитами	шт	1	160 519.82	160 519.82	1	160 519.82	100%		
	Рамки									
102	Устройство рамок металлических со сборкой, огрунтовкой металлических поверхностей и окраской эмалью	т конструкций	0.0597	804 348.74	48 019.62	0.0597	48 019.62	100%	0.0597	48 019.62
	Перекрытие									
103	Монтаж балок и прогонов стальных с установкой закладными деталями и накладок стыковых	т конструкций	1.09737	405 212.33	444 667.85	1.09737	444 667.85	100%		
103.1	Монтаж прогонов из стального проката квадратного	т конструкций	3.5036	275 590.23	965 557.93	3.5036	965 557.93	100%	3.5036	965 557.93
104	Установка люков утепленных, двупольных	м2	1	40 731.75	40 731.75	1	40 731.75	100%		
105	Монтаж лестницы с ограждением (ЛМ-1)	т конструкций	0.03285	744 464.54	24 455.66	0.03285	24 455.66	100%		
106	Монтаж покрытие из профилированного листа с утеплением плитами минераловатными в цеху	м2 покрытия	504.7	9 799.40	4 945 757.18	504.7	4 945 757.18	100%		
107	Огрунтовка за один раз поверхностей металлических грунтовкой ГФ-021	м2	254.3	138.37	35 187.49	254.3	35 187.49	100%		
108	Окраска эмалями ПФ-115 поверхностей металлических огрунтованных	м2	254.3	213.83	54 376.97	254.3	54 376.97	100%		
	Крыша									
109	Установка элементов каркаса из брусьев, стропил и прогонов с устройством огнезащиты	м3 древесины в конструкции	28.6705	148 884.76	4 268 600.51	28.6705	4 268 600.51	100%		
110	Устройство прокладной пароизоляции в один слой из пленки ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ (Ютакон)	м2 изолируемой поверхности	930	389.60	362 328.00	930	362 328.00	100%		
111	Устройство кровельного покрытия из металлочерепицы по деревянной обрешетки с ее устройством	м2 кровли	113	10 143.44	1 146 208.72	113	1 146 208.72	100%		
112	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа	м2 покрытия	836	4 450.18	3 720 350.48	836	3 720 350.48	100%		
113	Устройство планок кровель торцевых (ветровые) из профилированного оцинкованного листа (ПШ61)	м планки	990	4 363.85	4 320 211.50	990	4 320 211.50	100%		
114	Установка декоративныхалюминиевых решеток	решетка	40	7 636.43	305 457.20	40	305 457.20	100%		
115	Устройство паонок кровель коньковых из профилированного оцинкованного листа с установой заглушек конька	м планки	46	2 625.02	120 750.92	46	120 750.92	100%		
116	Утепление покрытия плитами теплоизоляционными	м2	920	3 774.42	3 472 466.40	920.00	3 472 466.40	100%	920.00	3 472 466.40
117	Устройство стяжки выравнивающей цементно-песчаной толщиной 15 мм.	м2 стяжки	920	767.29	705 906.80	920.00	705 906.80	100%	920.00	705 906.80
118	Устройство ПАРАПЕТА монолитного бетона с армированием	м3	7.04	49 744.38	350 200.44	7.04	350 200.44	100%	7.04	350 200.44
119	Устройство карниза из пластикового сайдинга	м2 покрытия	54	3 604.08	194 620.32	54.00	194 620.32	100%	54.00	194 620.32
120	Устройство водосточной системы наружной из ПВХ труб для скатных кровель.	м вод-ной трубы	42	2 258.81	94 870.02	42.00	94 870.02	100%	42.00	94 870.02
121	Устройство настенного желоба	м желобов	84	7 658.01	643 272.84	84.00	643 272.84	100%	84.00	643 272.84

	Полы									-
	Первый этаж									-
	Тип пола 1 (керамическая плитка)									
122	Уплотнение грунта щебнем	м2 площади уплотнения	498.16	343.54	171 137.89	498.16	171 137.89	100%		-
123	Устройство подстилающего бетонного слоя с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	39.8528	24 252.83	966 543.18	39.8528	966 543.18	100%		-
124	Устройство цементной стяжки, толщиной 20 мм	м2 стяжки	498.16	1 163.77	579 743.66	498.16	579 743.66	100%		-
125	Устройство первого слоя гидроизоляциионклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике.	м2 изолируемой поверхности	486.96	2 582.58	1 257 613.16	486.96	1 257 613.16	100%		-
126	Устройство покрытия из плиток керамических для полов многоцветных на цементном растворе.	м2 покрытия	486.96	5 640.46	2 746 678.40	486.96	2 746 678.40	100%		-
	Тип пола 1 (керамическая плитка, включаемый объем)									
127	Устройство засыпной тепло- и звукоизоляция из керамзитовая /без стоимости материала/.	м3 изоляции	199.26	11 503.47	2 292 181.43	199.26	2 292 181.43	100%	199.26	2 292 181.43
128	Армирование слоев подстилающих и набетонки.	т	1.61902	310 207.19	502 231.64	1.61902	502 231.64	100%	1.61902	502 231.64
	Тип пола 2									
129	Уплотнение грунта щебнем	м2 площади уплотнения	40.43	828.27	33 486.96	40.43	33 486.96	100%		
130	Устройство подстилающего бетонного слоя с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3.2344	24 252.67	78 442.84	3.2344	78 442.84	100%		
131	Устройство покрытия бетонного, толщина 20 мм.	м2 покрытия	40.43	1 264.14	51 109.18	40.43	51 109.18	100%		
	Тип пола 3									
132	Уплотнение грунта щебнем	м2 площади уплотнения	123.86	420.04	52 026.15	123.86	52 026.15	100%		
133	Устройство подстилающего бетонного слоя с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	18.579	25 844.07	480 156.98	18.579	480 156.98	100%		
134	Устройство покрытия бетонного, толщина 30 мм.	м2 покрытия	123.86	1 506.04	186 538.11	123.86	186 538.11	100%		
	Второй этаж									
	Тип пола 4 (керамическая плитка)									
135	Устройство цементной стяжки, толщиной 20 мм	м2 стяжки	98.15	1 163.77	114 224.03	98.15	114 224.03	100%		
136	Устройство первого слоя гидроизоляциионклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике.	м2	98.15	2 582.57	253 479.25	98.15	253 479.25	100%	98.15	253 479.25
137	Устройство покрытия из плиток керамических для полов многоцветных на цементном растворе.	м2 покрытия	98.15	5 640.46	553 611.15	98.15	553 611.15	100%	98.15	553 611.15
138	Устройство засыпной тепло- и звукоизоляция из керамзитовая /без стоимости материала/	м3 изоляции	14.72	11 503.44	169 330.64	14.72	169 330.64	100%	14.72	169 330.64
	Тип пола 5 линолеум									-
139	Устройство легкобетонной стяжки, толщиной 20 мм	м2 стяжки	132.35	2 106.34	278 774.10	132.35	278 774.10	100%		
140	Устройство покрытия из линолеума на мастике КН-2	м2 покрытия	132.35	3 555.70	470 596.90	132.35	470 596.90	100%	132.35	470 596.90
141	Устройство засыпной тепло- и звукоизоляция из керамзитовая /без стоимости материала/	м3 изоляции	19.85	11 503.48	228 344.08	19.85	228 344.08	100%	19.85	228 344.08
142	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м2 покрытия	11.2	3 555.70	39 823.84	11.20	39 823.84	100%	11.20	39 823.84
	Плинтуса									

143	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на клее КН-2	м плинтусов	163.55	500.34	81 830.61	163.55	81 830.61	100%	163.55	81 830.61
144	Устройство плинтуса из плиток керамических.	м плинтусов	430.71	1 953.18	841 254.16	430.71	841 254.16	100%	430.71	841 254.16
	Подвесной потолок									
145	Устройство на прямых подвесах подвесного потолка на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.	м2 потолка	78	4 189.60	326 788.80	78.00	326 788.80	100%	78.00	326 788.80
145.1	Подвесной потолок ARMSTRONG	м2 поверхности	264.55	13 730.37	3 632 369.38	264.55	3 632 369.38	100%	264.55	3 632 369.38
	Отделочные работы внутренние									
	Первый этаж									
146	Отделка (затирка) поверхностей потолков под окраску	м2	72	820.85	59 101.20	72.00	59 101.20	100%		-
147	Окраска известковая поверхносим потолков внутри помещений	м2	72	107.90	7 768.80	72.00	7 768.80	100%	72.00	7 768.80
148	Отделка внутренних поверхностей потолков за один раз сухими смесями на гипсовой основе	м2	72	1 468.49	105 731.28	72.00	105 731.28	100%		-
149	Окраска улучшенная потолков, подготовленных под окраску, поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	72	847.12	60 992.64	72.00	60 992.64	100%	72.00	60 992.64
150	Подвесной потолок ARMSTRONG	м2 поверхности	108	13 730.37	1 482 879.96	108.00	1 482 879.96	100%	108.00	1 482 879.96
151	Простое оштукатуривание стен внутри зданий цементным раствором	м2	1525.45	2 154.96	3 287 283.73	1 525.45	3 287 283.73	100%		
152	Окраска поверхности стен известковая	м2	254.58	107.90	27 469.18	254.58	27 469.18	100%	254.58	27 469.18
153	Отделка внутренних оштукатуренных стен сухими смесями на гипсовой основе	м2	624.44	1 174.11	733 161.25	624.44	733 161.25	100%		
154	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	624.44	1 221.50	762 753.46	624.44	762 753.46	100%	624.44	762 753.46
155	Облицовка стен гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей	м2	399.46	5 510.52	2 201 232.32	399.46	2 201 232.32	100%	399.46	2 201 232.32
156	Окраска простая масляными составами стен, подготовленных под окраску	м2	246.97	669.32	165 301.96	246.97	165 301.96	100%	246.97	165 301.96
	Второй этаж									
157	Подвесной потолок ARMSTRONG	м2 поверхности	214.15	13 730.37	2 940 358.74	214.15	2 940 358.74	100%	214.15	2 940 358.74
158	Простое оштукатуривание стен внутри зданий цементным раствором	м2	612.64	2 154.96	1 320 214.69	612.64	1 320 214.69	100%		
159	Отделка внутренних оштукатуренных стен сухими смесями на гипсовой основе	м2	586.9	1 174.11	689 085.16	586.9000	689 085.16	100%		
160	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	586.9	1 221.50	716 898.35	586.9000	716 898.35	100%	586.9000	716 898.35
161	Облицовка стен гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей	м2	25.74	5 510.50	141 840.27	25.7400	141 840.27	100%	25.7400	141 840.27
	Лестничные клетки			-						
162	Подвесной потолок ARMSTRONG	м2 поверхности	25.75	13 730.37	353 557.03	25.75	353 557.03	100%	25.75	353 557.03
163	Простое оштукатуривание стен внутри зданий цементным раствором	м2	200.47	2 154.96	432 004.83	200.47	432 004.83	100%		
164	Отделка внутренних оштукатуренных стен сухими смесями на гипсовой основе	м2	200.47	1 174.11	235 373.83	200.47	235 373.83	100%		
165	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	200.47	1 221.50	244 874.11	200.47	244 874.11	100%	200.47	244 874.11
	Откосы дверных и оконных проемов			-						
166	Оштукатуривание оконных и дверных откосов	м2	133.92	5 713.54	765 157.28	133.92	765 157.28	100%		
167	Улучшенная окраска оконных и дверных откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке	м2	133.92	1 221.50	163 583.28	133.92	163 583.28	100%	133.92	163 583.28
	Наружная отделка			-		-				
167.1	Фасад здания из металлосайдинга с устройством каркаса и теплоизоляции с учетом ветрозащитной пленки	м2	965.1	12 932.38	12 481 039.94	965.10	12 481 039.94	100%	965.10	12 481 039.94
168	Облицовка наружных стен фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2	74.3	10 580.02	786 095.49	74.30	786 095.49	100%	74.30	786 095.49

169	Устройство наружных оконных откосов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм.	м	327.52	2 634.90	862 982.45	327.52	862 982.45	100%		
	Лестница Л-1 (лист АС-31-32)			-						
170	Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	1.2	358.72	430.46	1.2	430.46	100%		
171	Устройство засыпной тепло- и звукоизоляции керамзитом.	м3 изоляции	0.6	23 212.87	13 927.72	0.6	13 927.72	100%		
172	Устройство фундамента бетонного	м3	1.018	31 441.84	32 007.79	1.018	32 007.79	100%		
173	Устройство по готовому основанию лестницы из отдельных ступеней	м ступеней	21.6	7 270.71	157 047.34	21.6	157 047.34	100%		
174	Монтаж металлической лестницы с ограждением, с огрунтовкой и окраской эмалями	шт	1	481 561.35	481 561.35	1	481 561.35	100%		
175	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2	6	5 221.96	31 331.76	6	31 331.76	100%		
	Металлическая лестница ЛМ-2 (лист АС-41)			-						
176	Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	1.12	358.49	401.51	1.12	401.51	100%		
177	Устройство фундамента бетонного	м3	0.86	29 476.98	25 350.20	0.86	25 350.20	100%		
178	Монтаж металлической лестницы с ограждением, с огрунтовкой и окраской эмалями	шт	1	138 077.32	138 077.32	1.0000	138 077.32	100%	1.0000	138 077.32
	Лестница Л-1 (лист АС-50-51)			-						
179	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2	13	5 221.92	67 884.96	13	67 884.96	100%		
	Лестница Л-3 (лист АС-52)			-						
180	Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2.64	703.14	1 856.29	2.64	1 856.29	100%		
181	Устройство фундамента бетонного с установкой арматурной сетки	м3	2.16	29 581.94	63 896.99	2.16	63 896.99	100%		
182	Устройство покрытия из плит бетонных тротуарных серых толщиной 30 мм на цементном растворе.	м2 покрытия	8.2	3 657.66	29 992.81	8.2	29 992.81	100%		
183	Установка металлического ограждения без поручня с огрунтовкой и окраской эмалями	м ограждения	3.1	10 193.77	31 600.69	3.1	31 600.69	100%		
184	Облицовка поверхности наружных стен фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2	2.1	10 580.20	22 218.42	2.1	22 218.42	100%		
	Крыльцо №1 (лист АС-53)			-						
185	Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	3.572	702.90	2 510.72	3.5720	2 510.72	100%	3.572	2 510.76
	Козырек №2 (лист АС-55)			-						
200	Монтаж металлического каркаса козырька	т конструкций	0.3063445	462 436.08	141 664.75	0.3063445	141 664.75	100%	0.3063445	141 664.75
201	Монтаж кровельного покрытия из профилированного оцинкованного настила, высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм	м2 покрытия	8.1	4 060.52	32 890.21	8.1000	32 890.21	100%	8.10	32 890.21
202	Облицовка фасадными алюминевыми панелями (линеарные панели)	м2	12.15	9 991.75	121 399.76	12.1500	121 399.76	100%	12.15	121 399.76
203	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	6	9 890.68	59 344.08	6.0000	59 344.08	100%	6.00	59 344.08
204	Устройство металлического водосточного подвесного желоба.	м желобов	4.15	7 703.27	31 968.57	4.1500	31 968.57	100%	4.15	31 968.57
205	Огрунтовка металлической поверхности грунтовками ПФ-0142 за один раз с последующей окраской эмалями	м2	8.87	373.50	3 312.95	8.8700	3 312.95	100%	8.87	3 312.95
	Рама (лист АС-56)			-						
206	Устройство фундамента под вентиляционное оборудование бетонного с установкой армирования	м3	0.78	72 233.44	56 342.08	0.7800	56 342.08	100%	0.78	56 342.08
	Веншахты ВШ1-ВШ8 (лист АС-57-58)			-						
207	Кирпичная кладка наружных стен, с армированием	м3 кладки	1.21	37 310.38	45 145.56	1.21	45 145.56	100%		
208	Монтаж металлического каркаса вентшахты	т конструкций	0.16364	427 368.43	69 934.57	0.16364	69 934.57	100%		
209	Установка каркаса из брусьев с антисептированием водными растворами	м3	0.67	458 520.99	307 209.06	0.67	307 209.06	100%		
210	Устройство противопожарного пояса	м3 изоляции	2.91	44 445.55	129 336.55	2.91	129 336.55	100%		
211	Улучшенное оштукатуривание по сетке без устройства каркаса	м2	7.75	5 221.97	40 470.27	7.75	40 470.27	100%		
212	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.	м2 покрытия	4.72	4 984.64	23 527.50	4.72	23 527.50	100%		

213	Установка зонтов из листовой стали прямоугольного сечения над шахтами, с огрунтовкой грунтовкой ГФ-0142 за один раз и последующей окраской эмалью	зонт	8	12 552.66	100 421.28	8	100 421.28	100%		
	Крыша (лист АС-59-60)									
214	Установка элементов каркаса из брусьев, стропил и прогонов с устройством огнезащиты	м3 древесины	0.834	147 103.78	122 684.55	0.834	122 684.55	100%		
215	Устройство прокладной пароизоляции в один слой из пленки ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ (Ютакон)	м2 изолируемой поверхности	28	389.57	10 907.96	28	10 907.96	100%		
216	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа	м2 кровли	30	5 049.16	151 474.80	30	151 474.80	100%		
217	Устройство планок кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа	м планки	7.115385	3 068.52	21 833.70	7.115385	21 833.70	100%		
218	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.	м2 покрытия	10.4	4 520.22	47 010.29	10.4	47 010.29	100%		
219	Устройство планок кровель торцевых (ветровые) из профилированного оцинкованного листа (ПШ61)	м планки	29.58	3 434.65	101 596.95	29.58	101 596.95	100%		
220	Утепление покрытия плитами теплоизоляционными	м2	30	4 390.52	131 715.60	30	131 715.60	100%		
221	Устройство пароизоляции прокладной в один слой	м2	30	399.58	11 987.40	30	11 987.40	100%		
222	Устройство стяжки выравнивающей цементно-песчаной толщиной 15 мм.	м2 стяжки	30	1 100.04	33 001.20	30	33 001.20	100%		
	Пандус (лист АС-18)									
223	Устройство покрытия пандуса из бетона толщиной 30мм, с уплотнением грунта щебнем	м2 покрытия	12	5 577.41	66 928.92	12.00	66 928.92	100%	12	66 928.92
	Отмостка (лист АС-26)									
224	Устройство покрытия отмостки из бетона толщиной 30мм, с уплотнением грунта щебнем	м2 площади уплотнения	87.7	2 190.84	192 136.67	87.70	192 136.67	100%	87.70	192 136.67
225	Установка бортовых бетонных камней (БР100.20.08)	м бортового камня	125	3 732.80	466 600.00	125.00	466 600.00	100%	125	466 600.00
	Пробивка отверстий (лист АС-27)									
226	Пробивка отверстий в стенах площадью до 100 см2	отверстие	7	1 210.93	8 476.51	7	8 476.51	100%		
227	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0.274	221 321.06	60 641.97	0.274	60 641.97	100%		
228	Пробивка отверстий в потолках площадью до 100 см2	отверстие	5	1 680.74	8 403.70	5	8 403.70	100%		
229	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0.025	162 322.00	4 058.05	0.025	4 058.05	100%		
	ИТОГО по смете 2-1-1				**113 543 776.33**		**113 543 776.33**	**100%**		**41 848 513.81**
02-01-02	**Холодное, горячее водоснабжение, канализация**									
	Водоснабжение В1									
230	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр от 15-32 мм с устройством гидравлического испытания	м трубопровода	174.7	2 773.02	484 446.59	174.7	484 446.59	100%		
231	Установка. Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15, 20, 25, 32	шт	39	944.61	36 839.79	39	36 839.79	100%		-
232	Установка. Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм	шт	2	27 183.61	54 367.22	2	54 367.22	100%		-
233	Установка запорной арматуры (фланцы, клапана, муфты).	шт	12	1 775.90	21 310.80	12	21 310.80	100%		-
234	Установка воздушного крана	комплект	2	726.92	1 453.84	2	1 453.84	100%		-
235	Установка (гильзы)	м	6.8	10 259.37	69 763.72	6.8	69 763.72	100%		-
236	Изоляция трубопровода трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	40	1 386.87	55 474.80	40	55 474.80	100%		-

237	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской эмалью	м2	10	352.12	3 521.20	10	3 521.20	100%		-
238	Устройство упора УН-29 из блоков сборного железобетона	шт. сборных конструкций	1	10 992.02	10 992.02	1	10 992.02	100%		-
	Водомерный узел									
239	Сборка и установка водомерного узла с коплектующими арматурами (счетчик холодной воды, вентили, задвижки, электрический приво, переходы, пробки, фильтры, трубы, крепления)	узел	1	478 660.22	478 660.22	1	478 660.22	100%		-
	Водоснабжение В2			-						
240	Прокладка труб диаметром от 50 до 100 мм с устройством гидравлического испытания	м трубопровода	74.5	5 792.27	431 524.12	74.5	431 524.12	100%		
241	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской эмалью	м2	19.4	352.18	6 832.29	19.4	6 832.29	100%		-
	Оборудование			-						
242	Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды, с установкой смесителями и сифона	комплект	8	20 998.61	167 988.88	8	167 988.88	100%		-
243	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным с подводкой холодной воды	комплект	3	33 249.36	99 748.08	3	99 748.08	100%		-
244	Установка раковины, с установкой смесителями и сифона	комплект	1	17 989.50	17 989.50	1	17 989.50	100%		-
245	Установка поддонов душевых. Эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм с установкой сифона	комплект	1	18 465.71	18 465.71	1	18 465.71	100%		-
246	Установка поддонов душевых. Эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм с установкой сифона	комплект	2	21 726.81	43 453.62	2	43 453.62	100%		-
247	Установка полотенцесушителя латунного хромированого.	шт.	2	15 342.34	30 684.68	2	30 684.68	100%		-
248	Установка трапа диаметром 100 мм.	комплект	3	19 256.28	57 768.84	3	57 768.84	100%		-
249	Установка сливной воронки диаметром до 150 мм.	воронка	1	18 220.15	18 220.15	1	18 220.15	100%		-
	Кран поливочный внутренний, наружный, пожарный									
250	Установка кранов поливочных диаметром до 25 мм.	кран	3	1 979.23	5 937.69	3	5 937.69	100%		-
251	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1 158.77	1 158.77	1	1 158.77	100%		-
252	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	50	980.21	49 010.50	50	49 010.50	100%		-
253	Установка краны пожарные диаметром 50 мм.	кран	2	35 722.22	71 444.44	2	71 444.44	100%		-
254	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	5 479.67	10 959.34	2	10 959.34	100%		-
255	Установка на стене шкафов пожарных металлических ШПК-315 ВОБ/ВОК	шт.	2	27 102.37	54 204.74	2	54 204.74	100%		-
	Водоснабжение Т3,Т4			-						
256	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр от 15-32 мм с устройством гидравлического испытания	м трубопровода	248.6	2 683.87	667 210.08	248.6	667 210.08	100%		-
257	Установка. Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15, 20, 25	шт.	35	1 311.88	45 915.80	35	45 915.80	100%		-
258	Установка запорной арматуры (клапана, муфты)	шт.	10	1 901.66	19 016.60	10	19 016.60	100%		-
259	Установка воздушного крана	комплект	4	726.92	2 907.68	4	2 907.68	100%		-
260	Установка (гильзы)	м	11.6	10 259.26	119 007.42	11.6	119 007.42	100%		-
261	Изоляция трубопровода трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	64	1 330.48	85 150.72	64	85 150.72	100%		-

262	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской эмалью	м2	14.6	352.20	5 142.12	14.6	5 142.12	100%		-
	Канализация К1			-						
263	Прокладка трубопроводов канализационных из полиэтиленовых труб, диаметр 50-100 мм	м трубопровода	108.4	2 609.43	282 862.21	108.4	282 862.21	100%		-
264	Установка (гильзы)	м	7	23 711.75	165 982.25	7	165 982.25	100%		-
265	Установка.Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100 (клапан вакуумный)	шт.	1	13 760.75	13 760.75	1	13 760.75	100%		-
266	Установка.Тройники канализационные с уплотнительной резинкой	шт.	28	338.88	9 488.64	28	9 488.64	100%		-
267	Установка запорной арматуры (отводы, тройник,ревизия, заглушки)	шт.	60	189.30	11 358.00	60	11 358.00	100%		-
268	Изоляция трубопровода трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	39.3	8 119.46	319 094.78	39.3	319 094.78	100%		-
269	Устройство упора УН-29 из блоков сборного железобетона	шт. сборных конструкций	9	10 992.44	98 931.96	9	98 931.96	100%		-
	ИТОГО по смете 2-1-2				**4 148 050.56**		**4 148 050.56**	**100%**		**-**
02-01-03	**Отопление и вентиляция**									
	Тепловой пункт									
270	Установка узлов тепловых элеваторных №6, 7. Пункт блочный тепловой модели БТП 3в-250/500_3к2-40/80, с зависимым отоплением мощностью от 250 кВт до 500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 40 кВт до 80 кВт, типа ЭнКо	узел	1	6 008 949.47	6 008 949.47	1	6 008 949.47	100%		-
271	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32,40,65,80мм с устройством гидравлического испытания	м трубопровода	38	3 392.51	128 915.38	38	128 915.38	100%		-
272	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской лаками ХС-76 (Вектор)	м2	6.75	1 211.79	8 179.58	6.75	8 179.58	100%		
273	Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0.46	126 175.13	58 040.56	0.46	58 040.56	100%		-
	Отопление			-						
274	Установка радиаторов отопления биметаллических	секция	414	2 651.40	1 097 679.60	414.00	1 097 679.60	100%	414.0	1 097 679.60
275	Установка на фланцевых соединениях. Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	42	8 544.78	358 880.76	42	358 880.76	100%		-
276	Установка на фланцевых соединениях. Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	42	11 422.86	479 760.12	42	479 760.12	100%		-
277	Установка регистров из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм.	м труб нитки регистра	30	5 480.64	164 419.20	30	164 419.20	100%		-
278	Установка электрических конвекторов ЭВУБ-1,5, с терморегулятором	кВт	1	23 138.16	23 138.16	1	23 138.16	100%		-
279	Установка воздушного крана	шт.	44	727.07	31 991.08	44	31 991.08	100%		-
280	Установка. Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss	шт.	48	8 290.36	397 937.28	48	397 937.28	100%		-
281	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15	шт.	22	842.07	18 525.54	22	18 525.54	100%		-
282	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20, 25, 32, 80 мм.	м трубопровода	543	2 269.77	1 232 485.11	543	1 232 485.11	100%		-
283	Окраска масляная металлических поверхностей за 2 раза	м2	151	1 823.98	275 420.98	151	275 420.98	100%		-
284	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской лаками ХС-76 (Вектор)	м2	6.89	1 211.70	8 348.61	6.89	8 348.61	100%		-
285	Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0.57	239 098.91	136 286.38	0.57	136 286.38	100%		-
	Теплоснабжение калорифера П1			-						

286	Установка. Насосы циркуляционные модели UPS 25-80, типа Grundfos (Wilo Top-s 40/7)	насос	1	170 315.54	170 315.54	1	170 315.54	100%		-
287	Установка. Клапан регулирующий двухходовой VS 2 с наружной резьбой, пропускной способностью 0,25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 с приводом/аналог Belimo R2015-1-S1	шт.	2	69 535.88	139 071.76	2	139 071.76	100%		-
288	Установка. Кран шаровый с резьбой 2 1/2" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 65, типа Genebre	шт.	4	28 918.04	115 672.16	4	115 672.16	100%		-
289	Установка. Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 25	шт.	1	9 136.68	9 136.68	1	9 136.68	100%		-
290	Установка. Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010/DN 65	шт.	1	41 435.79	41 435.79	1	41 435.79	100%		-
291	Установка. Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°С до +110°С, PN 40, DN 20	шт.	2	8 559.63	17 119.26	2	17 119.26	100%		-
292	Установка. Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,59 м3/ч, DN 25, Tmax 120°С, PN 25, типа IMI	шт.	1	32 969.55	32 969.55	1	32 969.55	100%		-
293	Установка. Клапан балансировочный ручной с дренажем G1/2 (клапан партнер для STAP), модель STAD, с внутренней резьбой G 2", Kvs 32,3 м3/ч, DN 50, Tmax 120°С, PN 25, типа IMI	шт.	1	59 662.47	59 662.47	1	59 662.47	100%		-
294	Установка. Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15	шт.	6	1 288.88	7 733.28	6	7 733.28	100%		-
295	Монтаж оборудования (отборное устройство)	комплект	2	5 763.54	11 527.08	2	11 527.08	100%		-
296	Установка. Манометр GMM 63/термоманометр аксиальный	шт.	2	5 118.32	10 236.64	2	10 236.64	100%		-
297	Прокладка трубопровода отопления из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм.	м трубопровода	48	4 697.92	225 500.16	48	225 500.16	100%		
298	Огрунтовка металлической поверхности грунтовкой ГФ-021 за один раз с последующей окраской лаками ХС-76 (Вектор)	м2	11.46	1 211.83	13 887.57	11.46	13 887.57	100%		-
299	Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0.7	126 175.41	88 322.79	0.7	88 322.79	100%		-
	Вентиляция			-						
	Приточная установка			-						
300	Установка. Кондиционер центральный каркасно-панельный, исполнение стандартное, с комплектом автоматики и шкафом управления ВЕРОСА-300-156-00-00-У3	камера	1	2 985 061.25	2 985 061.25	1	2 985 061.25	100%		
	Вентиляция			-						
301	Установка. Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-100-50-6 (380В), Р 1,80 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 8890 м3/ч	вентилятор	1	481 502.53	481 502.53	1	481 502.53	100%		-
302	Установка. Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 100-50 (ГКП 100/50)	пластина	1	61 103.24	61 103.24	1	61 103.24	100%		-
303	Установка. Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч	комплект	2	53 932.09	107 864.18	2	107 864.18	100%		-
304	Установка. Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч	комплект	2	61 503.35	123 006.70	2	123 006.70	100%		-
305	Установка над шахтами зонта из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 3200 мм.	зонт	1	14 151.81	14 151.81	1	14 151.81	100%		-
306	Установка декоративныхалюминиевых решеток, размерами 200 мм х 300 мм	решетка	2	4 523.06	9 046.12	2	9 046.12	100%		-
307	Установка. Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	5	5 020.27	25 101.35	5	25 101.35	100%		-
308	Установка. Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	15	5 286.45	79 296.75	15	79 296.75	100%		-
309	Установка. Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	8	5 285.46	42 283.68	8	42 283.68	100%		-
310	Установка. Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм	шт.	6	5 392.37	32 354.22	6	32 354.22	100%		-
311	Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р)	решетка	43	6 443.76	277 081.68	43	277 081.68	100%		-

312	Установка. Декоративные алюминиевые решетки, размерами 450 мм х 450 мм (диффузор приточный 450х 450)	шт.	5	11 553.58	57 767.90	5	57 767.90	100%		-
313	Монтаж оборудования. Газосигнализатор марки СТГ-3-СО для контроля уровня вредных веществ	шт.	1	156 843.69	156 843.69	1	156 843.69	100%		-
314	Установка. Саморегулирующийся воздушный клапан приточный VTK-160 AIRVENT	шт.	4	139 545.15	558 180.60	4	558 180.60	100%		-
315	Установка. Клапан воздушный универсальный с рукояткой регулятор Л-100 (Л-200, Л-315)	шт.	13	28 530.31	370 894.03	13	370 894.03	100%		-
316	Установка. Клапан противопожарный универсальный КПУ-1Н-О-Н-D250(315,355)-2ф-МВ220-Т-сн	клапан	5	91 125.51	455 627.55	5	455 627.55	100%		-
317	Установка. Клапан противопожарный универсальный Клапан противопожарный универсальный КПУ-1Н-О-Н-D400(450)-2ф-МВ220-Т-сн	клапан	5	115 001.52	575 007.60	5	575 007.60	100%		-
318	Установка. Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм.	клапан	14	70 660.10	989 241.40	14	989 241.40	100%		-
319	Установка. Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм.	шт.	1	77 575.87	77 575.87	1	77 575.87	100%		-
320	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм	м2 поверхности воздуховодов	384.57	8 642.26	3 323 553.93	384.57	3 323 553.93	100%		
321	Установка люков герметические.	люк	13	6 828.97	88 776.61	13	88 776.61	100%		-
322	Прокладка (переход) воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм	м2 поверхности воздуховодов	11.59092	9 399.93	108 953.84	11.59092	108 953.84	100%		
323	Изоляция матами минераловатными, из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3 изоляции	2.4	127 831.81	306 796.34	2.4	306 796.34	100%		-
324	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (ДВ-106) с последующей окраской пастой огнезащитной ВПМ-2 (Кедр мет-В)	м2	6.1	5 436.99	33 165.64	6.1	33 165.64	100%		-
	ИТОГО по смете 2-1-3				**22 711 787.05**		**22 711 787.05**	**100%**		**1 097 679.60**
02-01-04	**Электрооснабжение**									
	Силовое оборудование									
	ВРУ									
325	Монтаж оборудования. Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	341 697.94	341 697.94	1	341 697.94	100%		-
	ЩС1			-						
326	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
327	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
328	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А 4,5 кА характеристика В. Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	8	6 076.22	48 609.76	8	48 609.76	100%		-
	ЩС2			-						
329	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
330	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
331	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А 4,5 кА характеристика В. Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	8	5 866.24	46 929.92	8	46 929.92	100%		-
	ЩС3			-						
332	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
333	Установка.Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
334	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А 4,5 кА характеристика В. Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	9	6 412.95	57 716.55	9	57 716.55	100%		-
	ЩС4			-						

335	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
336	Установка.Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А (40А)4,5 кА характеристика В	шт.	3	9 008.76	27 026.28	3	27 026.28	100%		-
337	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В, Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	7	7 638.95	53 472.65	7	53 472.65	100%		-
	ЩС5			-						
338	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
339	Установка.Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	10 076.03	10 076.03	1	10 076.03	100%		-
340	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А (25А) 4,5 кА характеристика В, Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	10	5 754.01	57 540.10	10	57 540.10	100%		-
	ЩС6			-						
341	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP3	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
342	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
343	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А 4,5 кА характеристика В, Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	9	6 188.54	55 696.86	9	55 696.86	100%		-
	ЩС7			-						
344	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15 419.84	15 419.84	1	15 419.84	100%		-
345	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А (32А) 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
346	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В, Автоматы дифференциальные АД14 2Р 25А 30 мА	шт.	4	8 548.42	34 193.68	4	34 193.68	100%		-
	ЩС8			-						
347	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	12 199.36	12 199.36	1	12 199.36	100%		-
348	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	2	9 885.08	19 770.16	2	19 770.16	100%		-
349	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р (1Р) 20А 4,5 кА характеристика В. Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	6 967.90	20 903.70	3	20 903.70	100%		-
350	Установка. Пускатель магнитный типа LE1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	5	15 713.03	78 565.15	5	78 565.15	100%		-
	ЩС9			-						
351	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	12 199.36	12 199.36	1	12 199.36	100%		-
352	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	4 729.41	4 729.41	1	4 729.41	100%		-
353	Установка. Пускатель магнитный типа LE1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	1	15 713.04	15 713.04	1	15 713.04	100%		-
	ЩАО			-						
354	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	12 199.36	12 199.36	1	12 199.36	100%		-
355	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В	шт.	1	9 695.06	9 695.06	1	9 695.06	100%		-
356	Установка. Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В	шт.	2	4 729.88	9 459.76	2	9 459.76	100%		-
	ЩУЗ			-						
357	Установка. Ящики управления Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	шт.	1	120 014.29	120 014.29	1	120 014.29	100%		-
	АВР			-						

358	Установка в нише распорными дюбелями. Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	63 091.17	63 091.17	1	63 091.17	100%		-
359	Установка. Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК	шт.	3	14 378.09	43 134.27	3	43 134.27	100%		-
360	Установка. Конденсаторная установка Uном=0,4кВ Qном=25кВар УКРМ-0,4кВ-25кВар-5кВар IP31	шт.	1	84 768.04	84 768.04	1	84 768.04	100%		-
	Светотехническое оборудование			-						
361	Установка светильников светодиодных, с количеством ламп в светильнике 1	шт.	149	21 727.91	3 237 458.59	149	3 237 458.59	100%	130	2 824 628.30
362	Установка светильников светодиодных, с количеством ламп в светильнике 2	шт.	7	25 351.00	177 457.00	7	177 457.00	100%		-
	Электроустановочные изделия			-						
363	Монтаж при скрытой проводке. Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт.	60	1 363.30	81 798.00	60	81 798.00	100%		-
364	Монтаж при скрытой проводке. Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20	шт.	23	1 149.84	26 446.32	23	26 446.32	100%		-
365	Монтаж при скрытой проводке. Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20	шт.	20	1 168.07	23 361.40	20	23 361.40	100%		-
366	Монтаж оборудования. Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	120	6 793.66	815 239.20	120	815 239.20	100%	120	815 239.20
367	Монтаж оборудования. Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	30	6 349.95	190 498.50	30	190 498.50	100%	30	190 498.50
368	Установка. Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	2	9 790.77	19 581.54	2	19 581.54	100%	2	19 581.54
	Кабельные изделия			-						
369	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2679	922.90	2 472 449.10	2 679	2 472 449.10	100%		
370	Прокладка трубы стальной диаметром до 25 мм	м	16	1 273.10	20 369.60	16	20 369.60	100%		
371	Прокладка трубы полиэтиленовой диаметром до 25 мм по основанию пола	м	2387	443.13	1 057 751.31	2 387	1 057 751.31	100%		
372	Прокладка трубы полиэтиленовой диаметром до 50 мм по основанию пола	м	188	531.69	99 957.72	188	99 957.72	100%		
	Заземление и молниезащита			-						
374	Монтаж в подливке пола проводника заземляющего скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2	м	129.5	1 012.91	131 171.85	129.50	131 171.85	100%	41.77	42 317.59
375	Прокладка и затягивание. Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм	м	48	380.71	18 274.08	48	18 274.08	100%		-
376	Монтаж оборудования. Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1P54, тип У614АУ2 (ШДУП)	шт.	1	12 742.03	12 742.03	1	12 742.03	100%	1	12 742.03
377	Прокладка по основанию пола. Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7.4 - 20x3 питьевая	м	45	539.93	24 296.85	45	24 296.85	100%		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-4				**9 804 669.17**		**9 804 669.17**	**100%**		**3 905 007.16**
04-02-01	**БКДЭС 110А**									
571	Монтажные работы. Дизель-электрический агрегат открытого исп, с панелью управления, глушитель, АВР, 88кВт, 380В, 50Гц	подстанция	1	8 124 407.69	8 124 407.69	1	8 124 407.69	100%		
572	Спец.контейнер погодозащищенный	компл	1	3 302 553.33	3 302 553.33	1	3 302 553.33	100%		
573	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	792.93	3 964.65	5	3 964.65	100%		

574	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	6 045.99	36 275.94	6	36 275.94	100%		
575	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	20	691.25	13 825.00	20	13 825.00	100%		
	ИТОГО по смете 4-2-1				**11 481 026.61**		**11 481 026.61**	**100%**		**-**
06-02-01	**Тепловые сети**									
	БМК л.3									
625	Устройство бетонной подготовки	м3	10.1	19 380.26	195 740.63	10.1	195 740.63	100%	10.1	195 740.63
626	Устройсто монолитного железобетонного фундамента с установкой закладных деталей	м3	32.253	38 302.61	1 235 374.08	32.253	1 235 374.08	100%	32.253	1 235 374.08
	ИТОГО по сметам 6-2				**1 431 114.71**		**1 431 114.71**	**100%**		**1 431 114.71**
06-03	**Блочно-модульная котельная**									
06-03-01	**Тепломеханические решения ТМ**									
652	Установка на фланцевых соединениях. Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм.	шт.	1	8 344.86	8 344.86	1	8 344.86	100%	1	8 344.86
653	Установка блочно-модульной котельной	т блок-боксов	1.5	54 856.81	82 285.22	1.500	82 285.22	100%	1.500	82 285.22
654	Блочно-модульная котельная 0,4 мВТ Буранбойлер	компл	1	15 283 419.30	15 283 419.30	1	15 283 419.30	100%	1	15 283 419.30
655	Клапаны, диаметр до 50 мм. Установка	клапан	1	10 842.63	10 842.63	1	10 842.63	100%	1	10 842.63
656	Клапан термозапорный газовый КТЗ, PN 16, DN 50		1	11 838.94	11 838.94	1	11 838.94	100%	1	11 838.94
	ИТОГО по смете 6-3-2				**15 396 730.95**		**15 396 730.95**	**100%**		**15 396 730.95**
07-01-01	**Благоустройство и озеленение территории. Устройство подпорных стен. Ограждение территории**									
	Устройство подпорной стены. Земляные работы.									
700	Разработка, доработка вручную, перевозка грунта, работа на отвале	м3	2627.0	695.86	1 828 024.22	2 627.0	1 828 024.22	100%		
701	Обратная засыпка грунта	м3 грунта	2254.9	49.37	111 324.41	2 254.9	111 324.41	100%		
	Устройство блоков подпорных стен									
702	Устройство щебеночной подушки под фундамент	м3	28.24	8 887.98	250 996.56	28.24	250 996.56	100%		
703	Устройство монолитной железобетонной подпорной стенки	м3	300.05	108 679.57	32 609 304.98	300 05	32 609 304.98	100%		
704	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	м2	262.75	4 975.23	1 307 241.68	262.75	1 307 241.68	100%		
	Устройство деформационных швов									
705	Устройство заполненного деформационного шва без окаймления.	м шва	26.40	47 144.14	1 244 605.30	26.4	1 244 605.30	100%		
	Устройство ограждения и ворот									
708	Разработка грунта	м3	16	3 491.21	55 859.36	16	55 859.36	100%		
709	Обратная засыпка грунта	м3	7.8	49.32	384.70	7.8	384.70	100%		
710	Устройство щебеночной подушки под фундамент	м3	5.2	8 888.16	46 218.43	5.2	46 218.43	100%		
711	Укладка блоков сборного железобетонного фундамента	шт. сб.к-ций	56	36 852.18	2 063 722.08	56	2 063 722.08	100%		
712	Установка железобетонные ограды из панелей длиной 4 м.	м оград	300	14 068.53	4 220 559.00	300	4 220 559.00	100%		
713	Устройство монолитной железобетонной стены высотой до 3 м, толщиной до 500 мм.	м3	3.14	59 769.99	187 677.77	3.14	187 677.77	100%		
714	Устройство монолитного бетонного фундамента	м3	1.8	28 545.06	51 381.11	1.80	51 381.11	100%		
715	Шлагбаум MOOVI 60 KIT2	шт	1	299 534.19	299 534.19	1	299 534.19	100%		
716	Устройство щебеночной подушки под фундамент	м3	0.13	120 610.85	15 679.41	0.13	15 679.41	100%		
717	Ворота автоматические	шт	1	767 440.07	767 440.07	1	767 440.07	100%		

718	Ворота раздвижные	шт	1	943 251.21	943 251.21	1	943 251.21	100%		
	Навес на 10 машин									
719	Земляные работы. Разработка, погрузка и перевозка грунта	м3	25.50	2 762.60	70 446.30	25.50	70 446.30	100%		
720	Обратная засыпка грунта	м3 грунта	6.84	49.28	337.08	6.84	337.08	100%		
721	Устройство монолитного бетонного фундамента с устройством подушки под фундамент	м3 бетона в деле	8.25	66 875.16	551 720.07	8.25	551 720.07	100%		
722	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	м2	66	4 975.23	328 365.18	66.00	328 365.18	100%	3.30	16 418.26
723	Монтаж металлической стойки СТ-1	т конструкций	0.64	636 675.88	407 472.56	0.64	407 472.56	100%		-
724	Монтаж металлической стойки СТ-2	т конструкций	0.55	823 746.76	453 060.72	0.55	453 060.72	100%	0.55	453 060.72
725	Монтаж металлических конструкций (Арки, фермы и связи)	т конструкций	2.28	407 754.29	929 679.78	2.28	929 679.78	100%	2.28	929 679.78
726	Окраска конструкции металлические навеса.	т	3.47	43 391.89	150 569.86	3.47	150 569.86	100%	3.47	150 569.86
727	Устройство покрытия кровли из сотового поликарбоната толщ.10мм. Устройство по готовым прогонам	м2	192	7 510.30	1 441 977.60	192	1 441 977.60	100%	192	1 441 977.60
	ИТОГО по смете 7-1-1				**50 336 833.63**		**50 336 833.63**	**100%**		**2 991 706.22**
	ИТОГО				**270 175 246.51**		**270 175 246.51**			**74 780 550.03**
	НДС				**32 421 029.58**		**32 421 029.58**			**8 973 666.00**
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				**302 596 276.09**		**302 596 276.09**	**100%**		**83 754 216.03**

Заказчик:
АО «НК «КазАвтоЖол»
Зам.Директора _____ Ерембаев О.М.

Главный специалист ОГИ БД Алматинского АО "НК"КазАвтоЖол"
_____ Шатурбаев Д.

Представитель технического надзора
ТОО "Сапаинжиниринг"
Эксперт _____ Бекбосынов А.Б.

Подрядчик:
ТОО "Южная Группа Компаний""
Директор _____ Баяханов Е.А.