№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4.4.26	Канал АСО из нержавеющей стали AISI 304. Установка	комплект	95	1316,00	125020,00	1642,11	156000,45	2958,11	281020,45						
4.4.27	Канал АСО из нержавеющей стали AISI 304 без сифона с вертикальным выпуском длиной 885мм	шт	70	140919,00	9864330,00			140919,00	9864330,00						
4.4.28	Канал АСО из нержавеющей стали AISI 304 с низким сифоном с горизонтальным выпуском длиной 885мм	шт	25	140919,00	3522975,00			140919,00	3522975,00						
4.4.29	Решетка для канала АСО "Волна" длиной 885мм	шт	95	35521,00	3374495,00			35521,00	3374495,00						
4.4.30	Встроенный сифон для сбора дренажа HL138	шт	20	24601,00	492020,00			24601,00	492020,00						
4.4.31	Решетка нескользящая марки Vuikano размером 168x168 мм	шт	8	33168,00	265344,00			33168,00	265344,00						
4.4.32	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d 100 мм. Установка	фильтр	1	41216,00	41216,00	2100,41	2100,41	43316,41	43316,41						
4.4.33	Лючок-прочистка с крышкой из нержавеющей стали. Установка	комплект	24	5034,00	120816,00	6053,73	145289,52	11087,73	266105,52						
4.4.34	Лючок-прочистка с крышкой из нержавеющей стали HL 98.	комплект	24	55061,00	1321464,00			55061,00	1321464,00						
4.4.35	Ревизионный люк для доступа в стене коридора, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	66	1217,00	80322,00	1470,00	97020,00	2687,00	177342,00						
4.4.36	Ревизионный люк для доступа в стене коридора	комплект	66	14617,00	964722,00			14617,00	964722,00						
4.4.37	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	79,00	293,00	23147,00	399,75	31580,25	692,75	54727,25						
4.4.38	Гибкая трубчатая изоляция толщиной стенки 30 мм, d 50 мм	м	30,80	4649,00	143189,20			4649,00	143189,20						
4.4.39	Гибкая трубчатая изоляция толщиной стенки 30 мм, d 110 мм	м	56,10	10369,00	581700,90			10369,00	581700,90						
4.4.40	Самоклеящаяся лента	м	118,50	66,00	7821,00			66,00	7821,00						
4,5	*Канализация К2*														
4.5.1	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 125 мм. Прокладка	м	174,00	3863,00	672162,00	1900,00	330600,00	5763,00	1002762,00						
4.5.2	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 100 мм. Прокладка	м	155,00	3420,00	530100,00	1840,00	285200,00	5260,00	815300,00						
4.5.3	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	155,00	72,00	11160,00	110,00	17050,00	182,00	28210,00						
4.5.4	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м	174,00	82,00	14268,00	125,00	21750,00	207,00	36018,00						
4.5.5	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	228,00	293,00	66804,00	399,75	91143,00	692,75	157947,00						
4.5.6	Гибкая трубчатая изоляция, d 133x13 мм	м	80,30	3567,00	286430,10			3567,00	286430,10						
4.5.7	Гибкая трубчатая изоляция, d 108x13 мм	м	170,50	2220,00	378510,00			2220,00	378510,00						
4.5.8	Самоклеящаяся лента	м	342,00	66,00	22572,00			66,00	22572,00						
4.5.9	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100,00	838,00	83800,00			838,00	83800,00						
4.5.10	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	125,28	76,00	9521,28	45,59	5711,52	121,59	15232,80						
4.5.11	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	125,28	68,00	8519,04	56,00	7015,68	124,00	15534,72						
4.5.12	Воронки водосточные кровельные с электро-обогревом. Установка	воронка	16	3046,00	48736,00	3896,70	62347,20	6942,70	111083,20						
4.5.13	Воронки водосточные кровельные с электро-обогревом HL62:1.H/1	комплект	16	101053,00	1616848,00			101053,00	1616848,00						
4,6	*Канализация К3*														
4.6.1	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, d до 50 мм. Прокладка	м	37,00	15210,00	562770,00	924,00	34188,00	16134,00	596958,00						
4.6.2	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, d до 100 мм. Прокладка	м	153,00	1847,00	282591,00	3210,00	491130,00	5057,00	773721,00						
4.6.3	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN110м	м	152,694	2100,00	320657,40			2100,00	320657,40						
4.6.4	Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50м	м	36,926	1875,00	69236,25			1875,00	69236,25						
4.6.5	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 200 мм. Прокладка	м	4,00	6840,00	27360,00	2515,00	10060,00	9355,00	37420,00						
4.6.6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 65 мм. Прокладка	м	1,00	1210,00	1210,00	1200,00	1200,00	2410,00	2410,00						
4.6.7	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	1,00	72,00	72,00	110,00	110,00	182,00	182,00						
4.6.8	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м	4,00	82,00	328,00	125,00	500,00	207,00	828,00						
4.6.9	Задвижки d до 100 мм. Установка	шт	1	3476,00	3476,00	3601,46	3601,46	7077,46	7077,46						
4.6.10	Задвижки нержавеющие 30нж941нж, клиновые с выдвижным шпинделем, фланцевые, DN 65 мм	шт	1	245184,00	245184,00			245184,00	245184,00						
4.6.11	Трап АСО из нержавеющей стали AISI 304. Установка	комплект	7	1316,00	9212,00	1642,11	11494,77	2958,11	20706,77						
4.6.12	Трапа АСО из нержавеющей стали AISI 304 без сифона с вертикальным выпуском	комплект	7	198522,00	1389654,00			198522,00	1389654,00						
4.6.13	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ32414-2013	шт	4	1763,00	7052,00			1763,00	7052,00						
4.6.14	Лючок-прочистка с крышкой из нержавеющей стали. Установка	комплект	3	5034,00	15102,00	6053,73	18161,19	11087,73	33263,19						
4.6.15	Лючок-прочистки с крышкой из нержавеющей стали HL98	комплект	3	55061,00	165183,00			55061,00	165183,00						
4.6.16	Ревизионный люк для доступа в стене коридора	комплект	3	14617,00	43851,00			14617,00	43851,00						
4.6.17	Установка жироуловителя. Монтаж оборудования	шт	1	4840,00	4840,00	6723,00	6723,00	11563,00	11563,00						
4.6.18	Жироуловитель АСО Eco-Mobil 0,3 для установки под мойку.	комплект	1	1440930,00	1440930,00			1440930,00	1440930,00						
4,7	*Санитарно-техническое оборудование*														
4.7.1	Умывальники керамический с переливом. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	154	3270,00	503580,00	2550,00	392700,00	5820,00	896280,00						
4.7.2	Умывальник керамический со спинкой, с переливом	шт	126	10125,00	1275750,00			10125,00	1275750,00						
4.7.3	Пьедестал керамический	шт	126	4183,00	527058,00			4183,00	527058,00						
4.7.4	Умывальник керамический для инвалидов	шт	6	10125,00	60750,00			10125,00	60750,00						
4.7.5	Умывальник керамический с разеткой	шт	22	10125,00	222750,00			10125,00	222750,00						
4.7.6	Сифон хромированный DH32мм	шт	154	1728,00	266112,00			1728,00	266112,00						
4.7.7	Смесители. Установка	шт	110	793,00	87230,00	939,57	103352,70	1732,57	190582,70						
4.7.8	Смеситель для раковины сесорный 36 015 000 Europlus	шт	110	128419,00	14126090,00			128419,00	14126090,00						
4.7.9	Смесители. Установка	шт	44	793,00	34892,00	939,57	41341,08	1732,57	76233,08						
4.7.10	Смеситель для раковины одно-рычажный	шт	44	33176,00	1459744,00			33176,00	1459744,00						
4.7.11	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	47	4520,00	212440,00	2110,00	99170,00	6630,00	311610,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4.7.12	Унитаз напольный керамический с вертикальным выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры	комплект	3	21146,00	63438,00			21146,00	63438,00						
4.7.13	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры для инвалидов	комплект	17	19640,00	333880,00			19640,00	333880,00						
4.7.14	Унитаз компакт, напольный, прямой выпуск, с сиденьем и крышкой	комплект	27	44852,00	1211004,00			44852,00	1211004,00						
4.7.15	Унитазы. Установка	комплект	46	4520,00	207920,00	2110,00	97060,00	6630,00	304980,00						
4.7.16	Унитаз напольный без бочка, прямой выпуск с сиденьем для унитаза и комплектом прямого слива 3/4" с автоматическим порционным закрытием для унитаза.	комплект	46	29516,00	1357736,00			29516,00	1357736,00						
4.7.17	Унитазы с бачком высокорасполагаемым. Установка	комплект	14	4520,00	63280,00	2110,00	29540,00	6630,00	92820,00						
4.7.18	Унитаз напольный керамический с решеткой для мойки уборочных приборов в комплекте с бачком.	комплект	14	20054,00	280756,00			20054,00	280756,00						
4.7.19	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м	47,00	309,00	14523,00	549,81	25841,07	858,81	40364,07						
4.7.20	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	47,00	620,00	29140,00			620,00	29140,00						
4.7.21	Писсуары настенные. Установка	комплект	29	1206,00	34974,00	1309,70	37981,30	2515,70	72955,30						
4.7.22	Писсуар настенный с автоматическим смывным устройством и сифоном	комплект	29	150311,00	4359019,00			150311,00	4359019,00						
4.7.23	Писсуары настенные. Установка	комплект	9	1206,00	10854,00	1309,70	11787,30	2515,70	22641,30						
4.7.24	Писсуар настенный с системой инсталяции и автоматическим смывным устройством и сифоном	комплект	9	98745,00	888705,00			98745,00	888705,00						
4.7.25	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	20	1868,00	37360,00	2394,94	47898,80	4262,94	85258,80						
4.7.26	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800х800 мм, глубиной до 150 мм	шт	20	20664,00	413280,00			20664,00	413280,00						
4.7.27	Смесители. Установка	шт	16	793,00	12688,00	939,57	15033,12	1732,57	27721,12						
4.7.28	Смеситель для душа одно-рычажный	шт	16	55787,00	892592,00			55787,00	892592,00						
4.7.29	Смесители. Установка	шт	112	793,00	88816,00	939,57	105231,84	1732,57	194047,84						
4.7.30	Смеситель для душа автоматический нажимной Contromix 36121000	шт	112	214492,00	24023104,00			214492,00	24023104,00						
4.7.31	Спортивный верхний душ. Установка	шт	112	793,00	88816,00	939,57	105231,84	1732,57	194047,84						
4.7.32	Спортивный верхний душ Relexa 28948000	шт	112	84144,00	9424128,00			84144,00	9424128,00						
4.7.33	Ванны ножные. Установка	комплект	16	3387,00	54192,00	3943,08	63089,28	7330,08	117281,28						
4.7.34	Ванны ножные	шт	16	36105,00	577680,00			36105,00	577680,00						
4.7.35	Смесители. Установка	шт	16	793,00	12688,00	939,57	15033,12	1732,57	27721,12						
4.7.36	Смеситель для ножных ванн автоматический нажимной Contromix 36113000.	шт	16	327572,00	5241152,00			327572,00	5241152,00						
4.7.37	Раковины. Установка	комплект	6	1258,00	7548,00	1163,95	6983,70	2421,95	14531,70						
4.7.38	Раковины стальные эмалированные с отъемной спинкой с креплениями, с сифоном и краном водоразборным	шт	6	11150,00	66900,00			11150,00	66900,00						
4,8	*Водопровод технический ВО*														
4.8.1	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный d до 20 мм. Прокладка	м	3,00	1910,00	5730,00	2936,41	8809,23	4846,41	14539,23						
4.8.2	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный d до 25 мм. Прокладка	м	51,00	1501,00	76551,00	2208,39	112627,89	3709,39	189178,89						
4.8.3	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный d до 32 мм. Прокладка	м	5,50	1222,00	6721,00	1713,55	9424,53	2935,55	16145,53						
4.8.4	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный d до 40 мм. Прокладка	м	12,50	1591,00	19887,50	2198,24	27478,00	3789,24	47365,50						
4.8.5	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный d до 50 мм. Прокладка	м	10,00	1389,00	13890,00	2272,71	22727,10	3661,71	36617,10						
4.8.6	Трубы напорные полипропиленовые d 20мм СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2,694	1215,00	3273,21			1215,00	3273,21						
4.8.7	Трубы напорные полипропиленовые d 25мм СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	45,849	1283,00	58824,27			1283,00	58824,27						
4.8.8	Трубы напорные полипропиленовые d 32мм СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,059	1846,00	7492,91			1846,00	7492,91						
4.8.9	Трубы напорные полипропиленовые d 40мм СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	11,713	2050,00	24011,65			2050,00	24011,65						
4.8.10	Трубы напорные полипропиленовые d 50мм СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	9,46	2273,00	21502,58			2273,00	21502,58						
4.8.11	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	82,00	293,00	24026,00	399,75	32779,50	692,75	56805,50						
4.8.12	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 20х9 мм	м	3,30	270,00	891,00			270,00	891,00						
4.8.13	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 25х9 мм	м	56,10	350,00	19635,00			350,00	19635,00						
4.8.14	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 30х9 мм	м	6,05	425,00	2571,25			425,00	2571,25						
4.8.15	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 40х9 мм	м	13,75	472,00	6490,00			472,00	6490,00						
4.8.16	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 50х9 мм	м	11,00	682,00	7502,00			682,00	7502,00						
4.8.17	Самоклеящаяся лента	м	123,00	66,00	8118,00			66,00	8118,00						
4.8.18	Вентиль полипропиленовые PP-R, d до 25 мм. Установка	шт	12	1969,00	23628,00	1961,17	23534,04	3930,17	47162,04						
4.8.19	Вентиль полипропиленовые PP-R, d до 50 мм. Установка	шт	3	1968,00	5904,00	1999,68	5999,04	3967,68	11903,04						
4.8.20	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 25мм	шт	10	2911,00	29110,00			2911,00	29110,00						
4.8.21	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 20мм	шт	2	2329,00	4658,00			2329,00	4658,00						
4.8.22	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10, DN 40	шт	2	7025,00	14050,00			7025,00	14050,00						
4.8.23	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10, DN 50	шт	1	8782,00	8782,00			8782,00	8782,00						
4.8.24	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24,00	838,00	20112,00			838,00	20112,00						
	Подключение раковины для мытья рук к водопроводу и канализации														
4.8.25	Смесители. Установка	шт	5	793,00	3965,00	939,57	4697,85	1732,57	8662,85						
4.8.26	Сифон хромированный DH32мм	шт	5	1728,00	8640,00			1728,00	8640,00						
4.8.27	Смеситель для раковины одно-рычажный	шт	5	33176,00	165880,00			33176,00	165880,00						
	Подключение мойки к водопроводу и канализации														
4.8.28	Смесители. Установка	шт	7	793,00	5551,00	939,57	6576,99	1732,57	12127,99						
4.8.29	Сифон хромированный DH32мм	шт	7	1728,00	12096,00			1728,00	12096,00						
4.8.30	Смеситель для раковины одно-рычажный	шт	7	33176,00	232232,00			33176,00	232232,00						
4,9	*Аксессуары*														
4.9.1	Зеркало подвесное 80х60 см	шт	148	10005,00	1480740,00			10005,00	1480740,00						
4.9.2	Зеркало для инвалидов	шт	6	39777,00	238662,00			39777,00	238662,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4.9.3	Дозатор жидкого мыла, емкостью 0,5 литров	шт	29	21633,00	627357,00			21633,00	627357,00						
4.9.4	Дозатор жидкого мыла, из нержавеющей стали емкостью 1 литр	шт	125	36408,00	4551000,00			36408,00	4551000,00						
4.9.5	Диспенсоры для бумажных полотенцев, из нержавеющей стали вместимостью 600 шт	шт	62	36815,00	2282530,00			36815,00	2282530,00						
4.9.6	Урна настенного крепления объемом 25 литров	шт	62	62415,00	3869730,00			62415,00	3869730,00						
4.9.7	Диспенсоры для туалетной бумаги, из нержавеющей стали	шт	62	34813,00	2158406,00			34813,00	2158406,00						
4.9.8	Ершик для унитаза с крышкой настенный	шт	93	30256,00	2813808,00			30256,00	2813808,00						
4.9.9	Ведро с крышкой. Хромированный металл. Объемом на 3 литра	шт	93	10058,00	935394,00			10058,00	935394,00						
4.9.10	Поручни откидные для людей с ограническими возможностями AISI 304	шт	17	39777,00	676209,00			39777,00	676209,00						
4.9.11	Поручни стационарные для людей с ограническими возможностями AISI 304	шт	17	20653,00	351101,00			20653,00	351101,00						
5	**Электроосвещение и силовое оборудование**														
5,1	***Распределительные щиты***														
5.1.1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт	6	8191,00	49146,00	7699,50	46197,00	15890,50	95343,00						
5.1.2	Распределительный щит, тип РЩЭСМ 1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345735,00	345735,00			345735,00	345735,00						
5.1.3	Распределительный щит, тип РЩЭСД 1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	338679,00	338679,00			338679,00	338679,00						
5.1.4	Распределительный щит, тип РЩЭСМ 2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345822,00	345822,00			345822,00	345822,00						
5.1.5	Распределительный щит, тип РЩЭСД 2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	338782,00	338782,00			338782,00	338782,00						
5.1.6	Распределительный щит, тип РЩЭСМ 3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345822,00	345822,00			345822,00	345822,00						
5.1.7	Распределительный щит, тип РЩЭСД 3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	338782,00	338782,00			338782,00	338782,00						
5.1.8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	8	5174,00	41392,00	3964,40	31715,20	9138,40	73107,20						
5.1.9	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	301119,00	301119,00			301119,00	301119,00						
5.1.10	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	236188,00	236188,00			236188,00	236188,00						
5.1.11	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	301119,00	301119,00			301119,00	301119,00						
5.1.12	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	236188,00	236188,00			236188,00	236188,00						
5.1.13	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	301119,00	301119,00			301119,00	301119,00						
5.1.14	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	236188,00	236188,00			236188,00	236188,00						
5.1.15	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	301119,00	301119,00			301119,00	301119,00						
5.1.16	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	236188,00	236188,00			236188,00	236188,00						
5.1.17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	4	5174,00	20696,00	3964,40	15857,60	9138,40	36553,60						
5.1.18	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	154046,00	154046,00			154046,00	154046,00						
5.1.19	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	133157,00	133157,00			133157,00	133157,00						
5.1.20	Распределительный щит тип РЩОРМ 1.6 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	133157,00	133157,00			133157,00	133157,00						
5.1.21	Распределительный щит, тип РЩОРД 1.6 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	133157,00	133157,00			133157,00	133157,00						
5.1.22	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	3	5174,00	15522,00	3964,40	11893,20	9138,40	27415,20						
5.1.23	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.7 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345822,00	345822,00			345822,00	345822,00						
5.1.24	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.8 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345822,00	345822,00			345822,00	345822,00						
5.1.25	Распределительный щит, тип РЩОРМ 1.9 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	345822,00	345822,00			345822,00	345822,00						
5.1.26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	10	5174,00	51740,00	3964,40	39644,00	9138,40	91384,00						
5.1.27	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.28	Распределительный щит, тип РЩОРД 2.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.29	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.30	Распределительный щит, тип РЩОРД 2.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.31	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.32	Распределительный щит, тип РЩОРД 2.3(комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.33	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.34	Распределительный щит, тип РЩОРД 2.4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5.1.35	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.36	Распределительный щит, тип РЩОРД 2.5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.37	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	1	5174,00	5174,00	3964,40	3964,40	9138,40	9138,40						
5.1.38	Распределительный щит, тип РЩОРМ 2.6 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	311968,00	311968,00			311968,00	311968,00						
5.1.39	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	6	5174,00	31044,00	3964,40	23786,40	9138,40	54830,40						
5.1.40	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.41	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.42	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270122,00	270122,00			270122,00	270122,00						
5.1.43	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.44	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.45	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.46	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	2	5174,00	10348,00	3964,40	7928,80	9138,40	18276,80						
5.1.47	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.ТП1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	325163,00	325163,00			325163,00	325163,00						
5.1.48	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.ТП1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	153164,00	153164,00			153164,00	153164,00						
5.1.49	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	8	5174,00	41392,00	3964,40	31715,20	9138,40	73107,20						
5.1.50	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.ТП2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	230226,00	230226,00			230226,00	230226,00						
5.1.51	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.ТП2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	145128,00	145128,00			145128,00	145128,00						
5.1.52	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.ТП3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	230226,00	230226,00			230226,00	230226,00						
5.1.53	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.ТП3 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	145128,00	145128,00			145128,00	145128,00						
5.1.54	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.ТП4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	230226,00	230226,00			230226,00	230226,00						
5.1.55	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.ТП4 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	145128,00	145128,00			145128,00	145128,00						
5.1.56	Распределительный щит, тип РЩОРМ 3.ТП5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	305286,00	305286,00			305286,00	305286,00						
5.1.57	Распределительный щит, тип РЩОРД 3.ТП5 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	145128,00	145128,00			145128,00	145128,00						
5.1.58	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	4	5174,00	20696,00	3964,40	15857,60	9138,40	36553,60						
5.1.59	Распределительный щит, тип РЩСОВТ 1 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.60	Распределительный щит, тип РЩСОВТ 2 (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	270112,00	270112,00			270112,00	270112,00						
5.1.61	Распределительный щит, тип РЩИБП (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	271935,00	271935,00			271935,00	271935,00						
5.1.62	Распределительный щит, тип РЩОРБ (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	109076,00	109076,00			109076,00	109076,00						
5.1.63	Источник бесперебойного питания. Монтаж на столе	шт	1	53210,00	53210,00	6300,00	6300,00	59510,00	59510,00						
5.1.64	Источник бесперебойного питания I-20kVA-16кВт, Inelt Monolith XS 20	шт	1	2705441,00	2705441,00			2705441,00	2705441,00						
5.2	*Кабели и кабельные опоры*														
5.2.1	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	57330,00	189,00	10835370,00	411,70	23602761,00	600,70	34438131,00						
5.2.2	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	2220,00	210,00	466200,00	510,22	1132688,40	720,22	1598888,40						
5.2.3	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 4х120+1х70 (мк)-1	м	50,00	20124,79	1006239,50			20124,79	1006239,50						
5.2.4	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 4х95+1х50 (мк)-1	м	600,00	15866,19	9519714,00			15866,19	9519714,00						
5.2.5	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 4х70+1х35 (мк)-1	м	430,00	11766,12	5059431,60			11766,12	5059431,60						
5.2.6	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 4х50+1х25 (мк)-1	м	300,00	10249,96	3074988,00			10249,96	3074988,00						
5.2.7	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х35 (мк)-1	м	840,00	8547,19	7179639,60			8547,19	7179639,60						
5.2.8	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х25 (мк)-1	м	250,00	6230,55	1557637,50			6230,55	1557637,50						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5.2.9	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х16 (мк)-1	м	830,00	4169,97	3461075,10			4169,97	3461075,10						
5.2.10	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-1	м	1000,00	2533,00	2533000,00			2533,00	2533000,00						
5.2.11	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-1	м	470,00	1349,00	634030,00			1349,00	634030,00						
5.2.12	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-1	м	1700,00	1000,22	1700374,00			1000,22	1700374,00						
5.2.13	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-1	м	3200,00	744,00	2380800,00			744,00	2380800,00						
5.2.14	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-1	м	70,00	733,00	51310,00			733,00	51310,00						
5.2.15	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	32250,00	889,57	28688632,50			889,57	28688632,50						
5.2.16	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-1	м	7200,00	344,00	2476800,00			344,00	2476800,00						
5.2.17	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х120+1х70 (мк)-1	м	130,00	31571,33	4104272,90			31571,33	4104272,90						
5.2.18	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х95+1х50 (мк)-1	м	20,00	25985,38	519707,60			25985,38	519707,60						
5.2.19	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х70+1х35 (мк)-1	м	700,00	21084,25	14758975,00			21084,25	14758975,00						
5.2.20	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х35 (мк)-1	м	300,00	7160,60	2148180,00			7160,60	2148180,00						
5.2.21	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х16 (ок)-1	м	350,00	5387,80	1885730,00			5387,80	1885730,00						
5.2.22	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х10 (ок)-1	м	400,00	3692,53	1477012,00			3692,53	1477012,00						
5.2.23	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х6 (ок)-1	м	1000,00	2520,53	2520530,00			2520,53	2520530,00						
5.2.24	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х4 (ок)-1	м	30,00	1237,62	37128,60			1237,62	37128,60						
5.2.25	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 (ок)-1	м	1800,00	889,57	1601226,00			889,57	1601226,00						
5.2.26	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГ нг(В)-FRLS 10х1,5	м	10,00	1809,90	18099,00			1809,90	18099,00						
5.2.27	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х1,5 (ок)-1	м	130,00	427,71	55602,30			427,71	55602,30						
5.2.28	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-1	м	4900,00	683,58	3349542,00			683,58	3349542,00						
5.2.29	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	м	590,00	324,73	191590,70			324,73	191590,70						
5.2.30	Монтаж перфорированного кабельного лотка длиной 2 м	м	2195,00	261,00	572895,00	158,80	348566,00	419,80	921461,00						
5.2.31	Перфорированный кабельный лоток 100мм L=2,5, ЛП3 А 100Н50Т07	шт	360	2760,00	993600,00			2760,00	993600,00						
5.2.32	Перфорированный кабельный лоток 200мм L=2,5, ЛП3 А 200Н50Т07	шт	205	6576,00	1348080,00			6576,00	1348080,00						
5.2.33	Перфорированный кабельный лоток 300мм L=2,5, ЛП3 А 300Н50Т10	шт	64	6125,00	392000,00			6125,00	392000,00						
5.2.34	Перфорированный кабельный лоток 400мм L=2,5, ЛП3 А 400Н50Т10	шт	65	6423,00	417495,00			6423,00	417495,00						
5.2.35	Перфорированный кабельный лоток 500мм L=2,5, ЛП3 А 500Н50Т10	шт	43	6423,00	276189,00			6423,00	276189,00						
5.2.36	Перфорированный кабельный лоток 600мм L=2,5, ЛП3 А 600Н50Т10	шт	141	6423,00	905643,00			6423,00	905643,00						
5.2.37	90 ° Секция угловая горизонтальная 100 мм, УГ 90А10Н5	шт	24	4784,00	114816,00			4784,00	114816,00						
5.2.38	90 ° Секция угловая горизонтальная 200 мм, УГ 90А20Н5	шт	22	4784,00	105248,00			4784,00	105248,00						
5.2.39	91 ° Секция угловая горизонтальная 300 мм, УГ 90А30Н5	шт	15	6061,00	90915,00			6061,00	90915,00						
5.2.40	92 ° Секция угловая горизонтальная 400 мм, УГ 90А40Н5	шт	6	6061,00	36366,00			6061,00	36366,00						
5.2.41	93 ° Секция угловая горизонтальная 500 мм, УГ 90А50Н5	шт	11	6061,00	66671,00			6061,00	66671,00						
5.2.42	94 ° Секция угловая горизонтальная 600 мм, УГ 90А60Н5	шт	17	6061,00	103037,00			6061,00	103037,00						
5.2.43	Ответвитель Т образный горизонтальный 100/100, ТО А10Н5	шт	4	1878,00	7512,00			1878,00	7512,00						
5.2.44	Ответвитель Т образный горизонтальный 200/200, ТО А20Н5	шт	16	2220,00	35520,00			2220,00	35520,00						
5.2.45	Ответвитель Т образный горизонтальный 300/300, ТО А30Н5	шт	13	3210,00	41730,00			3210,00	41730,00						
5.2.46	Ответвитель Т образный горизонтальный 400/400, ТО А40Н5	шт	18	4439,00	79902,00			4439,00	79902,00						
5.2.47	Ответвитель Т образный горизонтальный 500/500, ТО А50Н5	шт	17	7513,00	127721,00			7513,00	127721,00						
5.2.48	Ответвитель Т образный горизонтальный 600/600, ТО А60Н5	шт	69	8879,00	612651,00			8879,00	612651,00						
5.2.49	Крышка прямой секции 300 мм, L=2.5 м, КЛ3 А300Н25Т07	шт	19	1400,00	26600,00			1400,00	26600,00						
5.2.50	Крышка прямой секции 400 мм, L=2.5 м, КЛ3 А400Н25Т07	шт	10	1810,00	18100,00			1810,00	18100,00						
5.2.51	Крышка прямой секции 500 мм, L=2.5 м, КЛ3 А500Н25Т07	шт	16	2233,00	35728,00			2233,00	35728,00						
5.2.52	Крышка прямой секции 600 мм, L=2.5 м, КЛ3 А600Н25Т07	шт	22	2732,00	60104,00			2732,00	60104,00						
5.2.53	Поворот верт. внутр. радиуса 150 мм лотка 300х50, ПВНУ R15А30Н15	шт	7	3278,00	22946,00			3278,00	22946,00						
5.2.54	Поворот верт. внутр. радиуса 200 мм лотка 400х50, ПВНУ R20А40Н15	шт	4	4439,00	17756,00			4439,00	17756,00						
5.2.55	Поворот верт. внутр. радиуса 200 мм лотка 500х50, ПВНУ R20А50Н15	шт	10	6488,00	64880,00			6488,00	64880,00						
5.2.56	Поворот верт. внутр. радиуса 300 мм лотка 600х50, ПВНУ R30А60Н15	шт	16	7854,00	125664,00			7854,00	125664,00						
5.2.57	П-профиль 12х30мм, толщ 1мм L=2500мм, ПП12*30*12Т10	шт	426	2170,00	924420,00			2170,00	924420,00						
5.2.58	П-профиль 50х30мм, толщ 1мм L=2500мм, ПП30*50*30Т10	шт	442	4520,00	1997840,00			4520,00	1997840,00						
5.2.59	Винты с шайбой и гайкой	т	0,22972	299601,00	68824,34			299601,00	68824,34						
5.2.60	Пластина крепежная GTO H50 37301	шт	6456	255,00	1646280,00			255,00	1646280,00						
5.3	*Концевые кабельные муфты*														

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5.3.1	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1кВ, сеч.одной жилы до 120 мм2	шт	82	981,00	80442,00	1448,28	118758,96	2429,28	199200,96						
5.3.2	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1кВ, сеч.одной жилы до 35 мм2	шт	112	981,00	109872,00	1448,28	162207,36	2429,28	272079,36						
5.3.3	Муфты концевые 1П5КНТп-2 4х120+1х70	шт	14	76988,00	1077832,00			76988,00	1077832,00						
5.3.4	Муфты концевые 1П5КНТп-2 4х95+1х50	шт	36	64762,00	2331432,00			64762,00	2331432,00						
5.3.5	Муфты концевые 1П5КНТп-2 4х70+1х35	шт	26	61476,00	1598376,00			61476,00	1598376,00						
5.3.6	Муфты концевые 1П5КНТп-2 4х50+1х25	шт	6	54454,00	326724,00			54454,00	326724,00						
5.3.7	Муфты концевые 1П5КНТп-1 5х35	шт	20	12440,00	248800,00			12440,00	248800,00						
5.3.8	Муфты концевые 1П5КНТп-1М 5х25	шт	10	11796,00	117960,00			11796,00	117960,00						
5.3.9	Муфты концевые 1П5КНТп-1М 5х16	шт	22	7530,00	165660,00			7530,00	165660,00						
5.3.10	Муфты концевые 1П5КНТпБН 5х10	шт	30	5565,00	166950,00			5565,00	166950,00						
5.3.11	Муфты концевые 1П5КНТп-1М 5х6	шт	30	5783,00	173490,00			5783,00	173490,00						
5.4	***Установка освещения и розеток***														
5.4.1	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах) - без стоимости светильников	шт	1191	3556,00	4235196,00	3635,51	4329892,41	7191,51	8565088,41						
5.4.2	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на подвесах (штангах) - без стоимости светильников	шт	442	909,00	401778,00	2618,84	1157527,28	3527,84	1559305,28						
5.4.3	Светильник с количеством ламп в светильнике 4. Установка отдельно на подвесах (штангах) - без стоимости светильников	шт	135	3788,00	511380,00	4412,21	595648,35	8200,21	1107028,35						
5.4.4	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами - без стоимости светильников	шт	205	625,00	128125,00	2781,80	570269,00	3406,80	698394,00						
5.4.5	Установка указателей световых настенных	шт	483	950,00	458850,00	1215,30	586989,90	2165,30	1045839,90						
5.4.6	Конструкция универсальная сборная электромонтажная (УСЭК) для светильников. Установка на потолке	т	1,4144	85922,00	121528,08	583944,39	825930,95	669866,39	947459,02						
5.4.7	Конструкция универсальная сборная электромонтажная (УСЭК) для светильников. Установка на стене или колонне	т	0,2064	65317,00	13481,43	444646,96	91775,13	509963,96	105256,56						
5.4.8	Держатель светильника	шт	2456	68,00	167008,00			68,00	167008,00						
5.4.9	Светильник ALS.OPL 236 HF	шт	403	27460,00	11066380,00			27460,00	11066380,00						
5.4.10	Светильник GRANDA NBT 18 F123 silver	шт	26	16277,00	423202,00			16277,00	423202,00						
5.4.11	Светильник DLG 226	шт	6	24384,00	146304,00			24384,00	146304,00						
5.4.12	Светильник ARS/R 414 HF	шт	47	21877,00	1028219,00			21877,00	1028219,00						
5.4.13	Светильник CORRIDO L 235	шт	6	48763,00	292578,00			48763,00	292578,00						
5.4.14	Светильник DLO 226 HF	шт	404	17080,00	6900320,00			17080,00	6900320,00						
5.4.15	Светильник ATF/R 414 HF	шт	77	32194,00	2478938,00			32194,00	2478938,00						
5.4.16	Светильник NBU 30 HR70 (чёрный)	шт	15	108650,00	1629750,00			108650,00	1629750,00						
5.4.17	Светильник HBT 400 H, ip23 (комплект)	шт	16	68645,00	1098320,00			68645,00	1098320,00						
5.4.18	Светильник Charon Plus 226	шт	48	208869,00	10025712,00			208869,00	10025712,00						
5.4.19	Светильник ARCTIC 258 (SAN/SMC)	шт	113	20185,00	2280905,00			20185,00	2280905,00						
5.4.20	Светильник OWP/R 418 /595/ IP54/IP54	шт	11	52245,00	574695,00			52245,00	574695,00						
5.4.21	Светильник PUNTO 60 без драйвера	шт	16	35321,00	565136,00			35321,00	565136,00						
5.4.22	Светильник Parete	шт	153	52480,00	8029440,00			52480,00	8029440,00						
5.4.23	Светильник RING 136 HF	шт	12	23401,00	280812,00			23401,00	280812,00						
5.4.24	Светильник LINER/S DR 235 HF W	шт	29	53176,00	1542104,00			53176,00	1542104,00						
5.4.25	Светильник ALS.PRS 236 HF ES1 new	шт	12	66609,00	799308,00			66609,00	799308,00						
5.4.26	Светильник HBP 150H IP23 SET	шт	201	72989,00	14670789,00			72989,00	14670789,00						
5.4.27	Светильник DLO 218 HF	шт	170	16556,00	2814520,00			16556,00	2814520,00						
5.4.28	Светильник с металлогалогенной лампой, 1х250Вт, 230В, 50Гз, IP65. МН с керамической горелкой / 250 Вт, патрон Е27, комплет с лампой ARC 250 Вт, GE	шт	16	142439,00	2279024,00			142439,00	2279024,00						
5.4.29	Светильник TUBUS NBU 50 HG150 (12) silver	шт	16	80444,00	1287104,00			80444,00	1287104,00						
5.4.30	Светильник TS 100	шт	20	2913,00	58260,00			2913,00	58260,00						
5.4.31	Светильник ANTARES 4221-4 LED	шт	222	39725,00	8818950,00			39725,00	8818950,00						
5.4.32	Светильник LYRA 4221-4 LED	шт	164	39270,00	6440280,00			39270,00	6440280,00						
5.4.33	Светильник URAN 6523-4 LED	шт	97	36820,00	3571540,00			36820,00	3571540,00						
5.4.34	Светильник с металлогалогенной лампы, 1х250Вт, 230В, 50Гз, IP65, с керамической горелкой / 250 Вт, патрон Е27, комплет с лампой ARC 250 Вт, GE	шт	40	142439,00	5697560,00			142439,00	5697560,00						
5.4.35	Светильник с металлогалогенной лампы, 1х35Вт, 230В,50Гз, IP65, с керамической горелкой / 35 Вт, патрон Е27, комплет с лампой CMH-T 35Вт G12 830 GE	шт	28	176755,00	4949140,00			176755,00	4949140,00						
5.4.36	Ссветильник с металлогалогенной лампы, 1х400Вт, MH, 35klm, T 5500K, 230В, 50Гз, IP65, с керамической горелкой / 400 Вт, патрон Е40, комплект с лампой ARC 400Вт, GE	шт	62	164055,00	10171410,00			164055,00	10171410,00						
5.4.37	Светильник с металлогалогенной лампы, 1х1000Вт, MHN-LA, 90klm, T 5600K, 230В, 50Гз, IP65, с керамической горелкой / 1000 Вт, патрон Е40, комплет с лампой SPL 1000 Вт T/H/GE	шт	26	397206,00	10327356,00			397206,00	10327356,00						
5,5	***Установочный материал для проводки***														
5.5.1	Установка выключателей одноклавишных утопленного типа	шт	269	320,00	86080,00	300,00	80700,00	620,00	166780,00						
5.5.2	Установка выключателей полугерметических и герметических	шт	2	647,00	1294,00	420,00	840,00	1067,00	2134,00						
5.5.3	Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54	шт	2	895,00	1790,00			895,00	1790,00						
5.5.4	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20	шт	231	335,00	77385,00			335,00	77385,00						
5.5.5	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54	шт	38	906,00	34428,00			906,00	34428,00						
5.5.6	Установка розеток штепсельных утопленного типа	шт	670	344,00	230480,00	275,00	184250,00	619,00	414730,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5.5.7	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт	638	478,00	304964,00			478,00	304964,00						
5.5.8	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт	32	747,00	23904,00			747,00	23904,00						
5.5.9	Установка коробок с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	шт	1750	4280,00	7490000,00	3220,15	5635262,50	7500,15	13125262,50						
5.5.10	Установка коробок с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 6	шт	1750	5984,00	10472000,00	3220,15	5635262,50	9204,15	16107262,50						
5.5.11	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт	3500	744,00	2604000,00			744,00	2604000,00						
5.5.12	Установка коробки кабельной соединительной или разветвительной	шт	15	2120,00	31800,00	2280,56	34208,40	4400,56	66008,40						
5.5.13	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводкипроводов при скрытой проводке модели КМ212, IP 20, типа Bylecrtica	шт	15	373,00	5595,00			373,00	5595,00						
5.5.14	Монтаж коробов пластмассовых шириной до 63 мм	м	8,00	177,00	1416,00	246,55	1972,40	423,55	3388,40						
5.5.15	Монтаж коробов пластмассовых шириной до 120 мм	м	16,00	202,00	3232,00	272,54	4360,64	474,54	7592,64						
5.5.16	Канал кабельный ПВХ, 50х38 мм	м	8,00	269,00	2152,00			269,00	2152,00						
5.5.17	Канал кабельный ПВХ, 100х38 мм	м	8,00	483,00	3864,00			483,00	3864,00						
5.5.18	Канал кабельный ПВХ, 150х38 мм	м	8,00	520,00	4160,00			520,00	4160,00						
5.5.19	Монтаж аппарата (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2	шт	4	841,00	3364,00	1766,90	7067,60	2607,90	10431,60						
5.5.20	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт	4	3792,00	15168,00			3792,00	15168,00						
5,6	*Молнезащита и заземление*														
5.6.1	Установка молниеотводов оцинкованных на тросостойках сварных массой до 0,5 т	т	5,8668	584216,00	3427478,43	84265,21	494367,13	668481,21	3921845,56						
5.6.2	Монтаж заземлителя горизонтального из оцинкованой стали сечением 160 мм2	м	785,00	188,00	147580,00	212,44	166765,40	400,44	314345,40						
5.6.3	Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали d 16 мм	шт	61	984,00	60024,00	1111,24	67785,64	2095,24	127809,64						
5.6.4	Сталь полосовая оцинкованная, 40х4 мм	т	1,0205	1643029,00	1676711,09			1643029,00	1676711,09						
5.6.5	Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали d от 12 мм до 14 мм	т	0,4941	784697,00	387718,79			784697,00	387718,79						
5,7	*Установка уровнения потенциалов*														
5.7.1	Установка шкафа (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	116	3450,00	400200,00	2840,10	329451,60	6290,10	729651,60						
5.7.2	Монтаж проводника заземляющго открыто из полосовой стали сечением 100 мм2	м	800,00	203,00	162400,00	235,88	188704,00	438,88	351104,00						
5.7.3	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	9600,00	189,00	1814400,00	411,70	3952320,00	600,70	5766720,00						
5.7.4	Монтаж проводника заземляющего открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2	м	17,50	1516,00	26530,00	515,87	9027,73	2031,87	35557,73						
5.7.5	Щит уравнения потенциалов ГШУП, с установленной шиной	шт	6	39847,00	239082,00			39847,00	239082,00						
5.7.6	Щит уравнения потенциалов ШУП, с установленной шиной	шт	110	39847,00	4383170,00			39847,00	4383170,00						
5.7.7	Сталь полосовая оцинкованная, 25х4 мм	т	0,567	1643029,00	931597,44			1643029,00	931597,44						
5.7.8	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 1х25 (мк)-0,66	м	3000,00	981,17	2943510,00			981,17	2943510,00						
5.7.9	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 1х16 (мк)-0,66	м	5000,00	629,68	3148400,00			629,68	3148400,00						
5.7.10	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 1х6 (ок)-0,66	м	1500,00	256,40	384600,00			256,40	384600,00						
5.7.11	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 1х4 (ок)-0,66	м	100,00	189,90	18990,00			189,90	18990,00						
5.7.12	Провода с медной жилой в негорючей резиновой оболочке, марки ПРН, сечение 16 мм2	м	17,50	468,83	8204,53			468,83	8204,53						
5,8	*Электрооборудование*														
5.8.1	Установка сушилки для рук (электрополотенца)	шт	64	1863,00	119232,00	500,50	32032,00	2363,50	151264,00						
5.8.2	Электрополотенца OSKO (ГЕРМАНИЯ) Antivandal 1.50 кВт, сенсорное включение, металлический корпус, 39л/с, t °С 60=15	шт	64	39287,00	2514368,00			39287,00	2514368,00						
5.8.3	Установка гарнитур туалетных: фен настенный	шт	58	875,00	50750,00	715,00	41470,00	1590,00	92220,00						
5.8.4	Настенный фен TB 80 S Starmix	шт	58	55493,00	3218594,00			55493,00	3218594,00						
5,9	*Нагревание водосточной трубы*														
5.9.1	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	650,00	189,00	122850,00	411,70	267605,00	600,70	390455,00						
5.9.2	Кабель силовой с концентрическим проводником, NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66	м	50,00	312,27	15613,50			312,27	15613,50						
5.9.3	Кабель силовой, не распространяющие горение, ВВГнг 5х2,5 (ок)-1	м	600,00	412,68	247608,00			412,68	247608,00						
5.9.4	Монтаж профиля перфорированного длиной 2 м	м	400,00	261,00	104400,00	158,80	63520,00	419,80	167920,00						
5.9.5	Перфокороб КГ-50	шт	200	4538,00	907600,00			4538,00	907600,00						
5.9.6	Измеритель температуры воздуха (Термогигрометр) МЕГЕОН 20100	шт	2	29853,00	59706,00			29853,00	59706,00						
5.9.7	Портативный прибор для измерения осадков Timex Rain Gauge	шт	2	18038,00	36076,00	1523,60	3047,20	19561,60	39123,20						
5.9.8	Прибор измерения влаги воздуха	шт	2	4538,00	9076,00			4538,00	9076,00						
6	**Внутренняя система КИПиА**														
6,1	*Распределительные щиты*														
6.1.1	Установка распределительного щита, тип РЩОВКМ 3.1 высота и ширина до 1700х1100 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.2	Установка распределительного щита, тип РЩОВКМ 3.2 высота и ширина до 1700х1100 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.3	Установка распределительного щита, тип РЩОВКМ 3.3 высота и ширина до 1700х1100 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6.1.4	Установка распределительного щита, тип РЩОВКМ 3.4 высота и ширина до 1700x1100 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.5	Установка распределительного щита, тип РЩОВКМ 3.5 высота и ширина до 1700x1100 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.6	Установка распределительного щита, тип РЩОВКД 3.1 высота и ширина до 1200x1000 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.7	Установка распределительного щита, тип РЩОВКД 3.2 высота и ширина до 1200x1000 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.8	Установка распределительного щита, тип РЩОВКД 3.3 высота и ширина до 1200x1000 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.9	Установка распределительного щита, тип РЩОВКД 3.4 высота и ширина до 1200x1000 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
6.1.10	Установка распределительного щита, тип РЩОВКД 3.5 высота и ширина до 1200x1000 мм (комлектация согласно спецификации оборудования)	шт	1	59610,00	59610,00	9452,31	9452,31	69062,31	69062,31						
	Распределительный шкаф ЩАД 3.1														
6.1.11	Установка блока управления шкафного исполнения или распределительного шкафа, высота и ширина до 600x600 мм	шт	1	6480,00	6480,00	4300,00	4300,00	10780,00	10780,00						
6.1.12	Установка модулярной автоматизированной станции (AS), тип РЩОВК, содержащая и необхоимый дисплей для работы увязывания оборудования в поле, также и коммуникацию с другими станциями и центральной системой надзора и управления. Количество входов и выходов расштряется прибавлением различных I/O модулей, тип EY-AS525F001	шт	3	5400566,00	16201698,00	57360,00	172080,00	5457926,00	16373778,00						
6.1.13	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа на модулярную автоматизационную станцию EY-AS525F001, тип EY-LO625F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.14	I/O модуль (аналоговый выход и универсиальные выходы), тип EY-IO570F001	шт	3	140343,00	421029,00	1250,00	3750,00	141593,00	424779,00						
6.1.15	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO570F001, тип EY-LO670F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.16	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO531F001	шт	8	85192,00	681536,00	1250,00	10000,00	86442,00	691536,00						
6.1.17	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO531F001, тип EY-LO630F001	шт	8	81453,00	651624,00	19100,50	152804,00	100553,50	804428,00						
6.1.18	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO550F001	шт	5	99954,00	499770,00	2160,00	10800,00	102114,00	510570,00						
6.1.19	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F001	шт	5	81453,00	407265,00	19100,50	95502,50	100553,50	502767,50						
6.1.20	Установка 8-портового управляемого оптического коммутатора, 6 10/100TX портов и 2 оптических порта 100 FX, IP31, крепление на DIN-рейку, тип JetNet 4508f V2	шт	1	2215600,00	2215600,00	22156,00	22156,00	2237756,00	2237756,00						
6.1.21	Разработка прикладного программного обеспечения для PLC систем управления и контроля автоматизации для всех частей шкафа автоматики	комплект	1	79860,00	79860,00	273525,00	273525,00	353385,00	353385,00						
6.1.22	Тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	0,00	0,00	176000,00	176000,00	176000,00	176000,00						
6.1.23	Обучение операторов	комплект	1	0,00	0,00	76000,00	76000,00	76000,00	76000,00						
	Распределительный шкаф ЩАД 3.2														
6.1.24	Установка блока управления шкафного исполнения или распределительного шкафа, высота и ширина до 600x600 мм	шт	1	6480,00	6480,00	4300,00	4300,00	10780,00	10780,00						
6.1.25	Установка модулярной автоматизированной станции (AS), тип РЩОВК, содержащая и необхоимый дисплей для работы увязывания оборудования в поле, также и коммуникацию с другими станциями и центральной системой надзора и управления. Количество входов и выходов расштряется прибавлением различных I/O модулей, тип EY-AS525F001	шт	3	2368723,00	7106169,00	123800,00	371400,00	2492523,00	7477569,00						
6.1.26	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа на модулярную автоматизационную станцию EY-AS525F001, тип EY-LO625F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.27	I/O модуль (аналоговый выход и универсиальные выходы), тип EY-IO570F001	шт	3	140343,00	421029,00	1250,00	3750,00	141593,00	424779,00						
6.1.28	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO570F001, тип EY-LO670F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.29	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO531F001	шт	8	85192,00	681536,00	1250,00	10000,00	86442,00	691536,00						
6.1.30	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO531F001, тип EY-LO630F001	шт	8	81453,00	651624,00	19100,50	152804,00	100553,50	804428,00						
6.1.31	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO550F001	шт	5	99954,00	499770,00	2160,00	10800,00	102114,00	510570,00						
6.1.32	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.33	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F002	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.34	Установка 8-портового управляемого оптического коммутатора, 6 10/100TX портов и 2 оптических порта 100 FX, IP31, крепление на DIN-рейку, тип JetNet 4508f V2	шт	1	2215600,00	2215600,00	22156,00	22156,00	2237756,00	2237756,00						
6.1.35	Разработка прикладного программного обеспечения для PLC систем управления и контроля автоматизации для всех частей шкафа автоматики	комплект	1	79860,00	79860,00	273525,00	273525,00	353385,00	353385,00						
6.1.36	Тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	0,00	0,00	176000,00	176000,00	176000,00	176000,00						
6.1.37	Обучение операторов	комплект	1	0,00	0,00	76000,00	76000,00	76000,00	76000,00						
	Распределительный шкаф ЩАД 3.3														
6.1.38	Установка блока управления шкафного исполнения или распределительного шкафа, высота и ширина до 600x600 мм	шт	1	6480,00	6480,00	4300,00	4300,00	10780,00	10780,00						
6.1.39	Установка модулярной автоматизированной станции (AS), тип РЩОВК, содержащая и необхоимый дисплей для работы увязывания оборудования в поле, также и коммуникацию с другими станциями и центральной системой надзора и управления. Количество входов и выходов расштряется прибавлением различных I/O модулей, тип EY-AS525F001	шт	2	1216540,00	2433080,00	123800,00	247600,00	1340340,00	2680680,00						
6.1.40	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа на модулярную автоматизационную станцию EY-AS525F001, тип EY-LO625F001	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.41	I/O модуль (аналоговый выход и универсиальные выходы), тип EY-IO570F001	шт	1	140343,00	140343,00	1250,00	1250,00	141593,00	141593,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6.1.42	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO570F001, тип EY-LO670F001	шт	1	81453,00	81453,00	19100,50	19100,50	100553,50	100553,50						
6.1.43	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO531F001	шт	6	85192,00	511152,00	1250,00	7500,00	86442,00	518652,00						
6.1.44	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO531F001, тип EY-LO630F001	шт	6	81453,00	488718,00	19100,50	114603,00	100553,50	603321,00						
6.1.45	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO550F001	шт	4	99954,00	399816,00	2160,00	8640,00	102114,00	408456,00						
6.1.46	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F001	шт	4	81453,00	325812,00	19100,50	76402,00	100553,50	402214,00						
6.1.47	Установка 8-портового управляемого оптического коммутатора, 6 10/100TX портов и 2 оптических порта 100 FX, IP31, крепление на DIN-рейку, тип JetNet 4508f V2	шт	1	2215600,00	2215600,00	22156,00	22156,00	2237756,00	2237756,00						
6.1.48	Разработка прикладного программного обеспечения для PLC систем управления и контроля автоматизации для всех частей шкафа автоматики	комплект	1	79860,00	79860,00	273525,00	273525,00	353385,00	353385,00						
6.1.49	Тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	0,00	0,00	176000,00	176000,00	176000,00	176000,00						
6.1.50	Обучение операторов	комплект	1	0,00	0,00	76000,00	76000,00	76000,00	76000,00						
	Распределительный шкаф ЩАД 3.4														
6.1.51	Установка блока управления шкафного исполнения или распределительного шкафа, высота и ширина до 600x600 мм	шт	1	6480,00	6480,00	4300,00	4300,00	10780,00	10780,00						
6.1.52	Установка модулярной автоматизированной станции (AS), тип РЩОВК, содержащая и необхоимый дисплей для работы увязывания оборудования в поле, также и коммуникацию с другими станциями и центральной системой надзора и управления. Количество входов и выходов расштряется прибавлением различных I/O модулей, тип EY-AS525F001	шт	2	1216540,00	2433080,00	123800,00	247600,00	1340340,00	2680680,00						
6.1.53	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа на модулярную автоматизационную станцию EY-AS525F001, тип EY-LO625F001	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.54	I/O модуль (аналоговый выход и универсиальные выходы), тип EY-IO570F001	шт	2	140343,00	280686,00	1250,00	2500,00	141593,00	283186,00						
6.1.55	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO570F001, тип EY-LO670F001	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.56	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO531F001	шт	5	85192,00	425960,00	1250,00	6250,00	86442,00	432210,00						
6.1.57	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO531F001, тип EY-LO630F001	шт	5	81453,00	407265,00	19100,50	95502,50	100553,50	502767,50						
6.1.58	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO550F001	шт	3	99954,00	299862,00	2160,00	6480,00	102114,00	306342,00						
6.1.59	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.60	Установка 8-портового управляемого оптического коммутатора, 6 10/100TX портов и 2 оптических порта 100 FX, IP31, крепление на DIN-рейку, тип JetNet 4508f V2	шт	1	2215600,00	2215600,00	22156,00	22156,00	2237756,00	2237756,00						
6.1.61	Разработка прикладного программного обеспечения для PLC систем управления и контроля автоматизации для всех частей шкафа автоматики	комплект	1	79860,00	79860,00	273525,00	273525,00	353385,00	353385,00						
6.1.62	Тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	0,00	0,00	176000,00	176000,00	176000,00	176000,00						
6.1.63	Обучение операторов	комплект	1	0,00	0,00	76000,00	76000,00	76000,00	76000,00						
	Распределительный шкаф ЩАД 3.5														
6.1.64	Установка блока управления шкафного исполнения или распределительного шкафа, высота и ширина до 600x600 мм	шт	1	6480,00	6480,00	4300,00	4300,00	10780,00	10780,00						
6.1.65	Установка модулярной автоматизированной станции (AS), тип РЩОВК, содержащая и необхоимый дисплей для работы увязывания оборудования в поле, также и коммуникацию с другими станциями и центральной системой надзора и управления. Количество входов и выходов расштряется прибавлением различных I/O модулей, тип EY-AS525F001	шт	3	1216540,00	3649620,00	123800,00	371400,00	1340340,00	4021020,00						
6.1.66	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа на модулярную автоматизационную станцию EY-AS525F001, тип EY-LO625F001	шт	3	81453,00	244359,00	19100,50	57301,50	100553,50	301660,50						
6.1.67	I/O модуль (аналоговый выход и универсиальные выходы), тип EY-IO570F001	шт	2	140343,00	280686,00	1250,00	2500,00	141593,00	283186,00						
6.1.68	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO570F001, тип EY-LO670F001	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.69	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO531F001	шт	7	85192,00	596344,00	1250,00	8750,00	86442,00	605094,00						
6.1.70	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO531F001, тип EY-LO630F001	шт	7	81453,00	570171,00	19100,50	133703,50	100553,50	703874,50						
6.1.71	I/O модуль (дигитальный выходы), тип EY-IO550F001	шт	6	99954,00	599724,00	2160,00	12960,00	102114,00	612684,00						
6.1.72	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F001	шт	4	81453,00	325812,00	19100,50	76402,00	100553,50	402214,00						
6.1.73	Установка местной управляемой и сигнальной единицы, предусмотрена для монтажа I/O модуль EY-IO550F001, тип EY-LO650F002	шт	2	81453,00	162906,00	19100,50	38201,00	100553,50	201107,00						
6.1.74	Установка 8-портового управляемого оптического коммутатора, 6 10/100TX портов и 2 оптических порта 100 FX, IP31, крепление на DIN-рейку, тип JetNet 4508f V2	шт	1	2215600,00	2215600,00	22156,00	22156,00	2237756,00	2237756,00						
6.1.75	Разработка прикладного программного обеспечения для PLC систем управления и контроля автоматизации для всех частей шкафа автоматики	комплект	1	79860,00	79860,00	273525,00	273525,00	353385,00	353385,00						
6.1.76	Тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	0,00	0,00	176000,00	176000,00	176000,00	176000,00						
6.1.77	Обучение операторов	комплект	1	0,00	0,00	76000,00	76000,00	76000,00	76000,00						
6,2	*Кабели и кабельные опоры*														
6.2.1	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	31256,00	189,00	5907384,00	411,70	12868095,20	600,70	18775479,20						
6.2.2	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг в проложенных трубах, блоках и коробах	м	1015,00	111,00	112665,00	307,57	312183,55	418,57	424848,55						
6.2.3	Монтаж профиля перфорированого длиной 2,5 м	м	1630,00	261,00	425430,00	158,80	258844,00	419,80	684274,00						
6.2.4	Прокладка труб стальных d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	270,00	282,00	76140,00	403,39	108915,30	685,39	185055,30						
6.2.5	Прокладка труб стальных d до 40 мм по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	25,00	351,00	8775,00	556,89	13922,25	907,89	22697,25						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6.2.6	Прокладка труб гибких металлиических d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	680,00	357,00	242760,00	305,85	207978,00	662,85	450738,00						
6.2.7	Прокладка труб гибких металлиических d до 50 мм по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	40,00	412,00	16480,00	421,43	16857,20	833,43	33337,20						
6.2.8	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 24х1,5	м	110,00	2049,68	225464,80			2049,68	225464,80						
6.2.9	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 12х1,5 мм2	м	50,00	1141,60	57080,00			1141,60	57080,00						
6.2.10	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок) мм2	м	40,00	5923,37	236934,80			5923,37	236934,80						
6.2.11	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок) мм2	м	125,00	1349,00	168625,00			1349,00	168625,00						
6.2.12	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х16 (ок) мм2	м	410,00	3254,55	1334365,50			3254,55	1334365,50						
6.2.13	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х10 (ок) мм2	м	175,00	2049,90	358732,50			2049,90	358732,50						
6.2.14	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х6 (ок) мм2	м	445,00	1294,49	576048,05			1294,49	576048,05						
6.2.15	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х4 (ок) мм2	м	550,00	921,87	507028,50			921,87	507028,50						
6.2.16	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х2.5 (ок) мм2	м	2190,00	390,78	855808,20			390,78	855808,20						
6.2.17	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 7х1.5 (ок) мм2	м	6405,00	637,77	4084916,85			637,77	4084916,85						
6.2.18	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 3х2.5 (ок) мм2	м	400,00	375,27	150108,00			375,27	150108,00						
6.2.19	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 3х1.5 (ок) мм2	м	3870,00	344,00	1331280,00			344,00	1331280,00						
6.2.20	Кабель силовой, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-LS 4х1.5 (ок) мм2	м	420,00	427,71	179638,20			427,71	179638,20						
6.2.21	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 24х2х0,8 мм2	м	175,00	204,64	35812,00			204,64	35812,00						
6.2.22	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 12х2х0,8 мм2	м	50,00	118,01	5900,50			118,01	5900,50						
6.2.23	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 6х2х0,8 мм2	м	16,00	61,25	980,00			61,25	980,00						
6.2.24	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 4х2х0,8 мм2	м	300,00	43,32	12996,00			43,32	12996,00						
6.2.25	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 3х2х0,8 мм2	м	670,00	43,32	29024,40			43,32	29024,40						
6.2.26	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 2х2х0,8 мм2	м	4180,00	40,16	167868,80			40,16	167868,80						
6.2.27	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марка КПСВВ 1х2х0,8 мм2	м	6380,00	36,50	232870,00			36,50	232870,00						
6.2.28	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 7х1,5 мм2	м	1290,00	1264,19	1630805,10			1264,19	1630805,10						
6.2.29	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х1,5 мм2	м	135,00	1027,94	138771,90			1027,94	138771,90						
6.2.30	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х10 мм2	м	1320,00	2969,48	3919713,60			2969,48	3919713,60						
6.2.31	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 4х2,5 мм2	м	130,00	1123,00	145990,00			1123,00	145990,00						
6.2.32	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 мм2	м	225,00	889,57	200153,25			889,57	200153,25						
6.2.33	Кабель контрольный, не распространяющие горение, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 мм2	м	2260,00	683,58	1544890,80			683,58	1544890,80						
6.2.34	Кабель, марка I/A-DQ(ZN)BH	м	30,00	5263,00	157890,00			5263,00	157890,00						
6.2.35	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная, d16х2,8 мм	м	110,00	362,00	39820,00			362,00	39820,00						
6.2.36	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная, d20х2,8 мм	м	90,00	361,00	32490,00			361,00	32490,00						
6.2.37	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная, d25х3,2 мм	м	70,00	529,00	37030,00			529,00	37030,00						
6.2.38	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная, d32х3,2 мм	м	20,00	670,00	13400,00			670,00	13400,00						
6.2.39	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная,d40х3,5 мм	м	5,00	1037,00	5185,00			1037,00	5185,00						
6.2.40	Гибкие металлические трубы, d 16 мм (металлорукав)	м	280,00	69,00	19320,00			69,00	19320,00						
6.2.41	Гибкие металлические трубы, d 20 мм (металлорукав)	м	250,00	90,00	22500,00			90,00	22500,00						
6.2.42	Гибкие металлические трубы, d 25 мм (металлорукав)	м	150,00	132,00	19800,00			132,00	19800,00						
6.2.43	Гибкие металлические трубы, d 32 мм (металлорукав)	м	30,00	216,00	6480,00			216,00	6480,00						
6.2.44	Гибкие металлические трубы, d 40 мм (металлорукав)	м	10,00	303,00	3030,00			303,00	3030,00						
6.2.45	Перфорированный кабельный лоток 50мм L=2,5, ЛП3 А50Н50Т07	шт	80	1530,00	122400,00			1530,00	122400,00						
6.2.46	Перфорированный кабельный лоток 100мм L=2,5, ЛП3 А100Н50Т07	шт	520	2760,00	1435200,00			2760,00	1435200,00						
6.2.47	Перфорированный кабельный лоток 200мм L=2,5, ЛП3 А200Н50Т07	шт	184	6576,00	1209984,00			6576,00	1209984,00						
6.2.48	Перфорированный кабельный лоток 300мм L=2,5, ЛП3 А300Н50Т10	шт	100	6125,00	612500,00			6125,00	612500,00						
6.2.49	Перфорированный кабельный лоток 400мм L=2,5, ЛП3 А400Н50Т10	шт	40	6423,00	256920,00			6423,00	256920,00						
6.2.50	Перфорированный кабельный лоток 600мм L=2,5, ЛП3 А600Н50Т10	шт	8	6423,00	51384,00			6423,00	51384,00						
6.2.51	90° Секция угловая горизонтальная 100 мм, УГ90А10Н5	шт	96	4784,00	459264,00			4784,00	459264,00						
6.2.52	90° Секция угловая горизонтальная 200 мм, УГ90А20Н5	шт	76	4784,00	363584,00			4784,00	363584,00						
6.2.53	90° Секция угловая горизонтальная 300 мм, УГ90А30Н5	шт	18	6061,00	109098,00			6061,00	109098,00						
6.2.54	Ответвитель Т-образный горизонтальный 100/200/100, ТО А10Н5	шт	38	4784,00	181792,00			4784,00	181792,00						
6.2.55	Ответвитель Т-образный горизонтальный 100/300/100, ТО А10Н5	шт	3	6061,00	18183,00			6061,00	18183,00						
6.2.56	Ответвитель Т-образный горизонтальный 100/400/100, ТО А10Н5	шт	6	6061,00	36366,00			6061,00	36366,00						
6.2.57	Ответвитель Т-образный горизонтальный 300/100/300, ТО А30Н5	шт	6	8560,00	51360,00			8560,00	51360,00						
6.2.58	Ответвитель Т-образный горизонтальный 300/400/300, ТО А30Н5	шт	6	8700,00	52200,00			8700,00	52200,00						
6.2.59	Ответвитель Т-образный горизонтальный 400/100/400, ТО А40Н5	шт	7	9260,00	64820,00			9260,00	64820,00						
6.2.60	Ответвитель Т-образный горизонтальный 400/200/400, ТО А40Н5	шт	5	9260,00	46300,00			9260,00	46300,00						
6.2.61	Крышка лотка замкового 400мм L= 2,5 м, КЛ3 А400Н25Т07	шт	4	1810,00	7240,00			1810,00	7240,00						
6.2.62	Крышка лотка замкового 600 мм L= 2,5 м, КЛ3 А600Н25Т07	шт	8	2732,00	21856,00			2732,00	21856,00						
6.2.63	Поворот вертикальный внутренний R 150 мм, лотка 100х50	шт	52	1912,00	99424,00			1912,00	99424,00						
6.2.64	Поворот вертикальный внутренний R 150 мм, лотка 200х50	шт	31	2288,00	70928,00			2288,00	70928,00						
6.2.65	Поворот вертикальный внутренний R 150 мм, лотка 300х50	шт	14	3278,00	45892,00			3278,00	45892,00						
6.2.66	Поворот вертикальный внутренний R 200 мм, лотка 400х50	шт	6	4439,00	26634,00			4439,00	26634,00						
6.2.67	П-профель 12х30мм толщ. 1мм, длина 2500мм	шт	162	2170,00	351540,00			2170,00	351540,00						
6.2.68	П-профель 50х30мм толщ. 1мм, длина 2500мм	шт	74	4520,00	334480,00			4520,00	334480,00						
6.2.69	Соединение листового лотка с использованием крепежных пластин	шт	926	255,00	236130,00			255,00	236130,00						
6.2.70	Винты с шайбой и гайкой ГОСТ 1759.0-87	комплект	6800	640,00	4352000,00			640,00	4352000,00						
6.3	*Установочный материал для проводки*														
6.3.1	Установка переключателя универсальной пылеводозащищенной количество секций до 4 на конструкции на стене или колонне	шт	93	2866,00	266538,00	1400,20	130218,60	4266,20	396756,60						
6.3.2	Монтаж кнопки управления взрывобезопасные, количество элементов до 2	шт	50	5119,00	255950,00	7257,53	362876,50	12376,53	618826,50						
6.3.3	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,1f, 1P на 10A	шт	37	5639,00	208643,00			5639,00	208643,00						
6.3.4	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 3P на 10A	шт	36	5639,00	203004,00			5639,00	203004,00						
6.3.5	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 3P на 16A	шт	6	7218,00	43308,00			7218,00	43308,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6.3.6	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 3P на 25A	шт	6	6426,00	38556,00			6426,00	38556,00						
6.3.7	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 6P на 10A	шт	1	6426,00	6426,00			6426,00	6426,00						
6.3.8	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 6P на 25A	шт	6	6426,00	38556,00			6426,00	38556,00						
6.3.9	Сервисный переключатель в корпусе IP 54, 0,4kV,3f, 6P на 40A	шт	1	11488,00	11488,00			11488,00	11488,00						
6.3.10	Кнопка дымоудаления в корпусе IP 54, 6A, 230B	шт	50	27272,00	1363600,00			27272,00	1363600,00						
6,4	**Рабочая станция**														
6.4.1	Персональный компьютер, ИПБ (UPS)1000 VA, основной програмный пакет novaPro Open, 2000 адресов, novaPro Open driver BACnet, тип YZP410F101 (см.спецификация оборудования)	комплект	1	943820,00	943820,00	54762,00	54762,00	998582,00	998582,00						
6,5	**Услуги по разработке прикладных программных пакетов**														
6.5.1	Электрическое соединение приборов. Разработка пользовательских программ, пуск в эксплуатацию на уравне АС станции, тестирование сети и пуске всей системы в эксплуатацию на уровне контрольного центра, обучение персонала (см.спецификация оборудования)	комплект	1	246854,00	246854,00	67236,00	67236,00	314090,00	314090,00						
6,6	**Мониторинг конструкции**														
6.6.1	Установка датчиков струнных, масса до 1,5 кг	шт	54	360,00	19440,00	247,00	13338,00	607,00	32778,00						
6.6.2	Датчики струнные, модель 4000	шт	30	2547,00	76410,00			2547,00	76410,00						
6.6.3	Датчики струнные, модель 4200	шт	12	3826,00	45912,00			3826,00	45912,00						
6.6.4	Датчики струнные, модель 4911	шт	12	4611,00	55332,00			4611,00	55332,00						
6.6.5	Деформация. Монтаж оборудования	шт	18	2170,00	39060,00	2100,00	37800,00	4270,00	76860,00						
6.6.6	Деформация Multipoint system	шт	18	54940,00	988920,00			54940,00	988920,00						
6.6.7	Монтаж мультиплексора имеющее два сигнального выхода, один управляющий вход и 20 выходов	шт	6	980,00	5880,00	1500,00	9000,00	2480,00	14880,00						
6.6.8	Мультиплексор, тип CEM 20, Data Taker CME20	шт	6	5600,00	33600,00			5600,00	33600,00						
6.6.9	Даталлогер для измерения. Монтаж оборудования	шт	1	647,00	647,00	120,00	120,00	767,00	767,00						
6.6.10	Даталлогер для измерения, тип DT85G Data Taker DT85G	шт	1	12127,00	12127,00			12127,00	12127,00						
6.6.11	Перфокороб КГ-50	шт	236	4538,00	1070968,00			4538,00	1070968,00						
6.6.12	Пластина крепежная GTO H50 37301	шт	926	255,00	236130,00			255,00	236130,00						
6.6.13	Винты с шайбой и гайкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0102	299601,00	3055,93			299601,00	3055,93						
6.6.14	Прокладка 8-жильного кабеля, F/FTP категории 6, 4 шлейфа, тип SHIP D 175-P	м	35,00	313,00	10955,00	64,00	2240,00	377,00	13195,00						
6.6.15	Кабель до 3.5 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	2700,00	428,00	1155600,00	121,00	326700,00	549,00	1482300,00						
6.6.16	Прокладка кабеля мультиплектора КСРВнг (А) FRLSLS 4x2x0.8	м	340,00	891,00	302940,00	121,00	41140,00	1012,00	344080,00						
6.6.17	Кабель, марка 02-187V3	м	1637,10	1200,00	1964520,00	121,00	198089,10	1321,00	2162609,10						
6.6.18	Кабель, марка 02-250V6	м	428,40	2730,00	1169532,00	121,00	51836,40	2851,00	1221368,40						
6.6.19	Кабель, марка 04-375V9	м	688,50	3125,00	2151562,50	121,00	83308,50	3246,00	2234871,00						
6.6.20	Надзор, тестирование и пуск в эксплуатацию	комплект	1	210000,00	210000,00	3120000,00	3120000,00	3330000,00	3330000,00						
7	**Внутренние системы сигнализации**														
7,1	***Пожарная сигнализация***														
7.1.1	Установка программного обеспечения АРМ "Орион" предназначено для организации автоматизированных рабочих мест различного назначения при эксплуатации ИСО "Орион", тип АРМ "Орион"	комплект	1	54500,00	54500,00	21200,00	21200,00	75700,00	75700,00						
7.1.2	Установка рабочей станции оператора АРМ "Орион". Оперативная система: Windows 7. К рабочей станции подключается один LCD монитор 22"	шт	1	324612,00	324612,00	28640,00	28640,00	353252,00	353252,00						
7.1.3	Установка повторителя интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, тип С2000-ПИ	шт	2	34520,00	69040,00	9721,30	19442,60	44241,30	88482,60						
7.1.4	Установка прибора приемно-контрольного охрано-пожарной, модели С2000М	шт	1	8630,00	8630,00	5420,00	5420,00	14050,00	14050,00						
7.1.5	Монтаж пульта контроля и управления светодиодный охрано-пожарный, тип С2000-КС	шт	4	29969,00	119876,00	10737,97	42951,88	40706,97	162827,88						
7.1.6	Монтаж контроллеров двухпроводной линии связи, тип С2000-КДЛ	шт	9	23430,00	210870,00	11556,30	104006,70	34986,30	314876,70						
7.1.7	Монтаж релейнного сигнально-пускового блока с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт	10	18665,00	186650,00	3934,42	39344,20	22599,42	225994,20						
7.1.8	Монтаж контрольно-пускового блока, тип С2000-КПБ	шт	15	28190,00	422850,00	7117,69	106765,35	35307,69	529615,35						
7.1.9	Источник питания резервированный ОПС, тип РИП-12 RS	шт	46	22230,00	1022580,00	4270,00	196420,00	26500,00	1219000,00						
7.1.10	Установка извещателя пожарно дымовой, модель ДИП-34А "Орион".	шт	441	8960,00	3951360,00	3524,06	1554110,46	12484,06	5505470,46						
7.1.11	Установка автоматического теплового пожарного извещателя, тип С2000-ИП "Орион".	шт	69	7324,00	505356,00	2420,00	166980,00	9744,00	672336,00						
7.1.12	Установка прибора приемно-контрольной охранно-пожарной, модель Сигнал-10	шт	5	19254,00	96270,00	5420,00	27100,00	24674,00	123370,00						
7.1.13	Установка прибора приемно-контрольной и управления автоматическими средствами пожаротушения и оповещателями, тип С2000-АСПТ	шт	1	124867,00	124867,00	21362,50	21362,50	146229,50	146229,50						
7.1.14	Установка извещателей пожарно ручных, модель ИПР 513-3АМ	шт	37	4275,00	158175,00	2173,14	80406,18	6448,14	238581,18						
7.1.15	Установка извещателя пожарный дымовой оптико-электронный линейный, состоит из модуля излучателя и модуля приемника, маркировка 0ExiaIIBT6X, IP41, минус 25 +55 °С, тип ИПДЛ-Ex	шт	5	42620,00	213100,00	14255,87	71279,35	56875,87	284379,35						
7.1.16	Поставка и монтаж распределительного телефонного шкафа на стене, оснащенного с 8 клеммами 10x2 с дверью и замком, код оборудования БТН-М-3П	шт	1	56270,00	56270,00	6365,00	6365,00	62635,00	62635,00						
7.1.17	Установка извещателя пожарной для обнаружения пламени инфракрасной, тип ИПП-Ex	шт	4	54214,20	216856,80	5421,40	21685,60	59635,60	238542,40						
7.1.18	Установка кнопки пуска, 9-30В, IP41. на ток покоя 0.05мА, ток тревоги 25мА, модель ЭДУ 513-3М	шт	1	3644,00	3644,00	2152,13	2152,13	5796,13	5796,13						
7.1.19	Установка детектора магнитоконтактнного открытия, модель Proxy-2M	шт	1	7620,00	7620,00	3250,00	3250,00	10870,00	10870,00						
7.1.20	Монтаж указателей световых настенных	шт	3	744,00	2232,00	198,36	595,08	942,36	2827,08						
7.1.21	Световое табло "ГАЗ! УХОДИ!", тип ЛЮКС-24	шт	1	24682,00	24682,00			24682,00	24682,00						
7.1.22	Световое табло "ГАЗ! НЕ ВХОДИ!" , тип ЛЮКС-25	шт	1	24682,00	24682,00			24682,00	24682,00						
7.1.23	Световое табло "АВТОМАТИКА ОТКЛЮЧЕНА!", тип ЛЮКС-26	шт	1	24682,00	24682,00			24682,00	24682,00						
7.1.24	Монтаж конвенциональной тревожной сирены, громкость звука 110dB на 1м, тип SG 200	шт	46	5061,00	232806,00	1766,90	81277,40	6827,90	314083,40						
7.1.25	Установка индикатора срабатывания детектора "Орион"	шт	134	13217,00	1771078,00	4280,12	573536,08	17497,12	2344614,08						
7.1.26	Прокладка кабеля волоконно-оптической в канализации кабеля в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м	10300,00	118,00	1215400,00	255,27	2629281,00	373,27	3844681,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7.1.27	Прокладка трубы винипластовой, d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	11000,00	357,00	3927000,00	305,85	3364350,00	662,85	7291350,00						
7.1.28	Труба гибкая гофрированная ПВХ d 25 мм	м	11000,00	44,00	484000,00			44,00	484000,00						
7.1.29	Муфта ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 25	шт	33000	162,00	5346000,00			162,00	5346000,00						
7.1.30	Монтаж крепеж-клипс для крепления негалогенных трудногорючих и самогасящих труб ф25 мм.	шт	33000	88,00	2904000,00	17,00	561000,00	105,00	3465000,00						
7.1.31	Безгалогенный двухпарный кабель, тип КСРВ нг(А)-FRLS 2х2х0.8мм	м	7500,00	730,52	5478900,00			730,52	5478900,00						
7.1.32	Безгалогенный двухпарный кабель типа КСРВ нг(А)-FRLS 2х2х0.8мм обеспечиваемого передачу энергии и сигналов в пламени в течение не менее 180 минут	м	2800,00	1002,89	2808092,00			1002,89	2808092,00						
7.1.33	Установка распаечных коробок, габарит коробки 150х110х90 мм., TYCO 67058	шт	40	6120,00	244800,00	2463,20	98528,00	8583,20	343328,00						
7.2	*Охранная сигнализация и контроль доступа*														
7.2.1	Устройства промежуточные на количество лучей 20. Монтаж оборудования	шт	1	37652,00	37652,00	4258,50	4258,50	41910,50	41910,50						
7.2.2	Повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, тип С2000-ПИ	шт	1	0,00	0,00			0,00	0,00						
7.2.3	Установка пульта контроля и управления светодиодный охранно-пожарный, тип С2000-КС	шт	4	38421,00	153684,00	12555,30	50221,20	50976,30	203905,20						
7.2.4	Установка контроллера двухпроводной линии связи, тип С2000-КДЛ	шт	4	29544,00	118176,00	14523,12	58092,48	44067,12	176268,48						
7.2.5	Установка прибора приемно-контрольной охранно-пожарной, модель С2000М	шт	1	8630,00	8630,00	5420,00	5420,00	14050,00	14050,00						
7.2.6	Установка кнопк управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "ВЫХОД"	шт	22	5627,00	123794,00	2844,50	62579,00	8471,50	186373,00						
7.2.7	Установка контроллера доступа, тип С2000-2	шт	49	41528,00	2034872,00	5637,10	276217,90	47165,10	2311089,90						
7.2.8	Установка извещателя охраной, тип С2000-ШИК	шт	73	7842,00	572466,00	3620,50	264296,50	11462,50	836762,50						
7.2.9	Установка считывателя бесконтактной, тип Proxy 2M	шт	74	3274,00	242276,00	2542,10	188115,40	5816,10	430391,40						
7.2.10	Установка прибора приемно-контрольнного охранно-пожарных, модель Сигнал-20 П SMD	шт	1	48621,00	48621,00	5420,00	5420,00	54041,00	54041,00						
7.2.11	Источник питания резервированный, тип ОПС РИП-12 RS	шт	51	22230,00	1133730,00	4270,00	217770,00	26500,00	1351500,00						
7.2.12	Установка извещателя охраной поверхностной звуковой адресной, тип С2000-СТ	шт	48	6970,00	334560,00	3620,50	173784,00	10590,50	508344,00						
7.2.13	Установка детектора открытия, тип С2000-СМК	шт	88	7620,00	670560,00	3250,00	286000,00	10870,00	956560,00						
7.2.14	Установка детектора открытия, магнитоконтактных, тип Proxy-2M	шт	78	7620,00	594360,00	3250,00	253500,00	10870,00	847860,00						
7.2.15	Установка электрических замков	шт	49	7500,00	367500,00	1420,30	69594,70	8920,30	437094,70						
7.2.16	Установка пружин для закрытия двери	шт	49	7430,00	364070,00	753,10	36901,90	8183,10	400971,90						
7.2.17	Установка программного обеспечения АРМ "Орион" предназначено для организации автоматизированных рабочих мест различного назначения при эксплуатации ИСО "Орион", тип АРМ "Орион"	комплект	2	54500,00	109000,00	21200,00	42400,00	75700,00	151400,00						
7.2.18	Установка рабочей станции оператора АРМ "Орион". Оперативная система: Windows 7. К рабочей станции подключается один LCD монитор 22"	шт	2	324612,00	649224,00	28640,00	57280,00	353252,00	706504,00						
7.2.19	Прокладка кабеля волоконно-оптической в канализации кабеля в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м	4500,00	118,00	531000,00	255,27	1148715,00	373,27	1679715,00						
7.2.20	Прокладка труб винипластовой, d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	4000,00	357,00	1428000,00	305,85	1223400,00	662,85	2651400,00						
7.2.21	Труба гибкая гофрированная ПВХ d 25 мм	м	4000,00	44,00	176000,00			44,00	176000,00						
7.2.22	Муфта ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 25	шт	12000	162,00	1944000,00			162,00	1944000,00						
7.2.23	Монтаж крепеж-клипс для крепления негалогенных трудногорючих и самогасящих труб ф25 мм.	шт	12000	88,00	1056000,00	17,00	204000,00	105,00	1260000,00						
7.2.24	Безгалогенный двухпарный кабель типа КСРВ нг(А)-FRLS 2х2х0.8мм	м	1650,00	730,52	1205358,00			730,52	1205358,00						
7.2.25	Безгалогенный двухпарный кабель типа КСРВ нг(А)-FRLSLS 2х2х0.8мм обеспечиваемого передачу энергии и сигналов в пламени в течение не менее 180 минут	м	2200,00	1002,89	2206358,00			1002,89	2206358,00						
7.2.26	Безгалогенный двухпарный кабель типа КСРВ нг(А)-FRLSLS 3х2х0.8мм обеспечиваемого передачу энергии и сигналов в пламени в течение не менее 180 минут	м	650,00	681,35	442877,50			681,35	442877,50						
7.2.27	Установка распаечных коробк, габарит коробки 150х110х90 мм., TYCO 67058	шт	160	6120,00	979200,00	2463,20	394112,00	8583,20	1373312,00						
7,3	*Система видеонаблюдения*														
7.3.1	Камеры. Монтаж на пластмассовой трубке	камера	59	10897,00	642923,00	27679,06	1633064,54	38576,06	2275987,54						
7.3.2	Цветная IP камера, высокой резолюции (1920х1080), для дневной и ночной записи - съемки, в корпусе для внутреннего монтажа с детектированием движения, тип IP DOME	шт	2	210633,00	421266,00			210633,00	421266,00						
7.3.3	Цветная IP камера, высокой резолюции (1920х1080), для дневной и ночной записи - съемки, в корпусе для внутреннего монтажа, с детектированием движения, тип IP DOME.	шт	43	210633,00	9057219,00			210633,00	9057219,00						
7.3.4	Цветная IP камера, высокой резолюции (1920х1080), для дневной и ночной записи - съемки, в корпусе для наружного монтажа, с детектированием движения, тип IR BULLET	шт	14	210633,00	2948862,00			210633,00	2948862,00						
7.3.5	Монтаж видеорегистратора на пластмассовой трубке	камера	3	10897,00	32691,00	27679,06	83037,18	38576,06	115728,18						
7.3.6	Сетевой видеорегистратора, тип NVR 32, DS-9632NI-I8	шт	3	334967,00	1004901,00			334967,00	1004901,00						
7.3.7	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 3. Монтаж оборудования	шт	1	19716,00	19716,00	23108,88	23108,88	42824,88	42824,88						
7.3.8	Рабочая станция оператора видео-надзора. Оперативная система: Windows 7. Софтверная конфигурация: Hikvision Client Software. К каждой рабочей станции подключается один LED монитор 50 " и один LCD монитор 22"	шт	1	575872,00	575872,00			575872,00	575872,00						
7.3.9	Установка LED видео монитора жидкокристаллического на 50 дюйма	шт	3	128755,00	386265,00	5652,00	16956,00	134407,00	403221,00						
7.3.10	Установка LED видео монитора жидкокристаллического на 22 дюйма	шт	1	69240,00	69240,00	3218,00	3218,00	72458,00	72458,00						
7.3.11	Программирование и наладка элементов сетевых (мультиплексор, регенератор)	шт	1	35927,00	35927,00	59126,53	59126,53	95053,53	95053,53						
7.3.12	Конфигурация и настройка компонентов сетевых (мост, маршрутизатор, модем и т п)	шт	1	57483,00	57483,00	94602,45	94602,45	152085,45	152085,45						
8	Внутренние системы связи														
8,1	*Структурированная кабельная сеть*														
8.1.1	Щиты и пульты, масса до 150 кг. Монтаж оборудования	шт	3	17461,00	52383,00	11411,00	34233,00	28872,00	86616,00						
8.1.2	Проводки электрические. Монтаж проводки в электрических щитах, пультах и шкафных панельнях	м	1050,00	89,00	93450,00	139,10	146055,00	228,10	239505,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8.1.3	Сервер File и File Back-up в составе: материнская плата LGA 1150, ATX, Intel R H97 Express, PCI-E, 16X, 2xPCI, 4x DDR3, RAID 0,1,5,10, HDMI, DVI, VGA, D-Sub, Glan, SB, процессор с 2 ядрами i3 4160, 3,6Гц, 3Mb L3, Dual Core, рабочая память DDR3 4GB, 1600MHy, жесткий диск памяти HDD 500GB 7200 Serial ATA, HDD 1.0 TB Barracudu 64MB, 7200 SATA, графическая карта VGA NVIDIA Quadro 2GB, оперативная система Windows 7 64-bit, прибор для записи DVD+/-R (см.спецификация оборудования)	шт	2	452610,00	905220,00			452610,00	905220,00						
8.1.4	Сервер DHCP и Web в составе: материнская плата LGA 1150, ATX, Intel R H97 Express, PCI-E, 16X, 2xPCI, 4x DDR3, RAID 0,1,5,10, HDMI, DVI, VGA, D-Sub, Glan, SB, процессор с 2 ядрами i3 4160, 3,6Гц, 3Mb L3, Dual Core, рабочая память DDR3 4GB, 1600MHy, жесткий диск памяти HDD 500GB 7200 Serial ATA, HDD 1.0 TB Barracudu 64MB, 7200 SATA, графическая карта VGA NVIDIA Quadro 2GB, оперативная система Windows 7 64-bit, прибор для записи DVD+/-R (см.спецификация оборудования)	шт	1	452610,00	452610,00			452610,00	452610,00						
8.1.5	Монтаж дымовой автоматической телефоной станции, емкостью: 256 SIP внутренних вводов; 96 SIP общественных передаточных устройства (96 одновременных говорящих каналов).	шт	1	506620,00	506620,00	32325,31	32325,31	538945,31	538945,31						
8.1.6	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и тп). Конфигурация и настройка	шт	4			94602,45	378409,80	94602,45	378409,80						
8.1.7	Элемент сетевой (мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	4			68147,00	272588,00	68147,00	272588,00						
8.1.8	Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные	объект	1			503499,69	503499,69	503499,69	503499,69						
8.1.9	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт	123	910,00	111930,00	966,29	118853,67	1876,29	230783,67						
8.1.10	IP телефон, марка Panasonic, многоканальный, с дисплеем и 24-ью программными кнопками, KX-UT248	шт	13	42845,00	556985,00			42845,00	556985,00						
8.1.11	IP телефон, марка Panasonic, многоканальный, с дисплеем и программными кнопками, KX-UT113	шт	110	24246,00	2667060,00			24246,00	2667060,00						
8.1.12	Щиты и пульты, масса до 150 кг. Монтаж оборудования	шт	1	17461,00	17461,00	11411,00	11411,00	28872,00	28872,00						
8.1.13	Проводки электрические. Монтаж в щитах, пультах и шкафных панельнях	м	350,00	89,00	31150,00	139,10	48685,00	228,10	79835,00						
8.1.14	Сервер Mail в составе: материнская плата LGA 1150, ATX, Intel R H97 Express, PCI-E, 16X, 2xPCI, 4x DDR3, RAID 0,1,5,10, HDMI, DVI, VGA, D-Sub, Glan, SB, процессор с 2 ядрами i3 4160, 3,6Гц, 3Mb L3, Dual Core, рабочая память DDR3 4GB, 1600MHy, жесткий диск памяти HDD 500GB 7200 Serial ATA, HDD 1.0 TB Barracudu 64MB, 7200 SATA, графическая карта VGA NVIDIA Quadro 2GB, оперативная система Windows 7 64-bit, прибор для записи DVD+/-R (см.спецификация оборудования)	шт	1	452610,00	452610,00			452610,00	452610,00						
8.1.15	Установка роутера 3 уровня "CISCO". Порты WAN, 3 LAN, с модулем 10 GE, Cisco 2921, CISCO2921/K9	шт	1	6224532,00	6224532,00	6224,53	6224,53	6230756,53	6230756,53						
8.1.16	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и тп). Конфигурация и настройка	шт	1			94602,45	94602,45	94602,45	94602,45						
8.1.17	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования	шт	1	21618,00	21618,00	45442,13	45442,13	67060,13	67060,13						
8.1.18	Сетевой коммутатор "CISCO" 2+ уровня. Порты 24 x SFP+, с модулем 4 x 10 GE, Cisco 3850, WS-C3850-24XS	шт	1	3264020,00	3264020,00			3264020,00	3264020,00						
8.1.19	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и штативом, емк. до 25 номеров. Монтаж оборудования	номер	96	4455,00	427680,00	5419,55	520276,80	9874,55	947956,80						
8.1.20	Сетевой коммутатор-свитч "CISCO", 24-портовой (2 уровня), с модулями 10/100/1000, и 4 uplink (SFP/GBIC или 1000-Base-T) ввода, Cisco Catalyst 2960, WS-C2960-24PD-L	шт	4	1216765,00	4867060,00			1216765,00	4867060,00						
8.1.21	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и штативом, емк. до 50 номеров. Монтаж оборудования	номер	192	6048,00	1161216,00	7205,99	1383550,08	13253,99	2544766,08						
8.1.22	Сетевой коммутатор-свитч "CISCO", 48-портовой (2 уровня), с модулями 10/100/1000, и 4 uplink (SFP/GBIC или 1000-Base-T) ввода, Cisco Catalyst 2960, WS-C2960-48FPD-L	шт	4	3750789,00	15003156,00			3750789,00	15003156,00						
8.1.23	Устройство телефонное (концентратор). Монтаж оборудования	шт	6	21540,00	129240,00	9750,17	58501,02	31290,17	187741,02						
8.1.24	Шкаф концентрации структурированной кабельной связи с рэком высотой 42U(800x800), с дверью, боковыми открывающимися створками и вводом для кабелей сверху, в комплекте с вентиляторами и розетками для питания 220В, 50Гц (ИБП). Шкаф оснащен 16 панелями для прокладки кабелей (высотой 1U), SHIP 601.8842.03.100	шт	6	316240,00	1897440,00			316240,00	1897440,00						
8.1.25	Устройство центральное управляющее. Проверка электрическая и настройка	комплект	6			816244,00	4897464,00	816244,00	4897464,00						
8.1.26	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт	27	2947,00	79569,00	4754,85	128380,95	7701,85	207949,95						
8.1.27	Оптическая коробка для 12 оптоволокон (6 SC портов)	шт	13	13303,00	172939,00			13303,00	172939,00						
8.1.28	Patch панель категории 6, 24 порта - 24xRJ45, FTP	шт	14	17137,00	239918,00			17137,00	239918,00						
8.1.29	Прокладка кабеля массой 1 м до 1 кг по стене кирпичной	м	12743,00	413,00	5262859,00	510,37	6503644,91	923,37	11766503,91						
8.1.30	Монтаж профиля перфорированного длиной 2 м	м	907,00	261,00	236727,00	158,80	144031,60	419,80	380758,60						
8.1.31	Прокладка провода сечением до 35 мм2 в лотках	м	907,00	31,00	28117,00	29,41	26674,87	60,41	54791,87						
8.1.32	Кабель волоконно-оптический зоновый с числом волокон 12. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	1			128060,14	128060,14	128060,14	128060,14						
8.1.33	Оптический кабель с 12 мульти-модными волокнами 62.5/125μм	м	750,00	210,00	157500,00			210,00	157500,00						
8.1.34	Восьмижильный скрученный кабель F-FTP категории 6, 4 шлейфа, сплошного сечения, металлическая пленка вокруг каждого шлейфа и экран вокруг всех - FRNC (оболочка без галогена)	м	12900,00	285,00	3676500,00			285,00	3676500,00						
8.1.35	Кабельный перфорированный лоток 200x50 мм, с элементами крепления на стену, тип ЛМЗ 200x50-07-3000-ОЦ	м	52,00	2263,00	117676,00			2263,00	117676,00						
8.1.36	Кабельный перфорированный лоток 100x50 мм, с элементами крепления на стену, ЛМЗ 100x50-0,7-3000-ОЦ.	м	210,00	2263,00	475230,00			2263,00	475230,00						
8.1.37	Кабельный перфорированный лоток 100x50 мм, с элементами крепления на стену, ЛМЗ 50x50-0,7-3000-ОЦ.	м	645,00	2263,00	1459635,00			2263,00	1459635,00						
8.1.38	Патч Корд SHIP Cat.6 UTP RJ-45 1 м, S6025BL0100-P	шт	246	701,00	172446,00			701,00	172446,00						
8.1.39	Патч Корд Оптоволоконный SHIP SC/UPC-SC/UPC SM 9/125 Simplex 3.0мм 1м	шт	40	256,00	10240,00			256,00	10240,00						
8.1.40	Монтаж FTP розеток, (RJ-45), CAT 6, на стену, A185-1	шт	246	1726,00	424596,00	961,50	236529,00	2687,50	661125,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8.1.41	Монтаж напольной коробки с глубиной 75-105 мм - неукомплектованная- 12 модулей -антикоррозийное покрытие - серый RAL 7031	шт	1	20900,00	20900,00	5270,00	5270,00	26170,00	26170,00						
8,2	*Система озвучения и оповещения о пожаре*														
8.2.1	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт	6	8924,00	53544,00	14984,71	89908,26	23908,71	143452,26						
8.2.2	Цифровой аудио усилитель "Bosch" номинальной мощностью 4 x125W, с 1 аналоговыми аудио выходом для объединения динамиков в 100 В-ные звуковые линии PRS-4P125-EU	шт	6	2483170,00	14899020,00			2483170,00	14899020,00						
8.2.3	Монтаж ультразвукового прибора в одноблочном исполнении	шт	1	4215,00	4215,00	7117,25	7117,25	11332,25	11332,25						
8.2.4	Оповестительная консоль (микрофонной станции, Bosch Praesideo LBB 4430/00) в комплекте с 3-мя панелями (Bosch Paesideo LBB 4432/00) с программными кнопками для выбора зоны. Оповестительная консоль имеет интегрированный A/D конвертор и модуль для цифровой обработки сигнала, может адресовать до 224 приоритета и соединяется непосредственно в адресную петлю с помощью оптического кабеля, тип LBB 4430/00 + LBB 4432/00	шт	1	215742,00	215742,00			215742,00	215742,00						
8.2.5	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 3. Монтаж оборудования	шт	12	19716,00	236592,00	23108,88	277306,56	42824,88	513898,56						
8.2.6	Оптический интерфейс, с 4 оптоволокнами (Praesidio Bosch LBB 4414/00).	шт	12	234649,00	2815788,00			234649,00	2815788,00						
8.2.7	Монтаж ультразвукового прибора в одноблочном исполнении	шт	20	4215,00	84300,00	7117,25	142345,00	11332,25	226645,00						
8.2.8	Регулятор громкости звука 12 Вт, предусмотренного для монтажа на стену (Bosch LBC 1401/10). Выбор различных уровней - громкости звука (не менее 5) выполняется с помощью переключателя. Регулятор должен иметь возможность принудительного включенияподключаемых динамиков максимальной мощности. Соединяется со станцией озвучения четырежильным кабелем сеч. которого 1.0 мм2	шт	20	23420,00	468400,00			23420,00	468400,00						
8.2.9	Монтаж ультразвукового прибора в одноблочном исполнении	шт	9	4215,00	37935,00	7117,25	64055,25	11332,25	101990,25						
8.2.10	Регулятор громкости звука 36 Вт, предусмотренного для монтажа на стену (Bosch LBC 1401/10). Выбор различных уровней - громкости звука (не менее 5) выполняется с помощью переключателя. Регулятор должен иметь возможность принудительного включенияподключаемых динамиков максимальной мощности. Соединяется со станцией озвучения четырежильным кабелем сеч. которого 1.0 мм2.	шт	9	23420,00	210780,00			23420,00	210780,00						
8.2.11	Прокладка кабеля волоконно-оптической в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м	5950,00	118,00	702100,00	255,27	1518856,50	373,27	2220956,50						
8.2.12	Прокладка трубы винипластовой d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	5900,00	357,00	2106300,00	305,85	1804515,00	662,85	3910815,00						
8.2.13	Труба гибкая гофрированная из ПВХ d 25 мм	м	5900,00	44,00	259600,00			44,00	259600,00						
8.2.14	Муфта ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 25	шт	11800	162,00	1911600,00			162,00	1911600,00						
8.2.15	Крепеж-клипса для крепления негалогенных трудногорючих и самогасящих труб ф25 мм	шт	17700	88,00	1557600,00			88,00	1557600,00						
8.2.16	Микрофонный экранизированный негалогенный кабель LiHCH 2x1.0мм2 FE180 E90, обеспечиваемого передачу энергии и сигналов в пламени в течение не менее 90 минут	м	5000,00	1780,24	8901200,00			1780,24	8901200,00						
8.2.17	Микрофонный экранизированный негалогенный кабель LiHCH 4x1.0 мм2 FE180 E90, обеспечиваемого передачу энергии и сигналов в пламени в течение не менее 90 минут	м	880,00	681,35	599588,00			681,35	599588,00						
8.2.18	Кабель с 2-умя оптоволокнами и с 2-умя меднымиоднопроволочными жилами, 4x1мм2, длина 10м	м	70	75763,00	5303410,00			75763,00	5303410,00						
8.2.19	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтажоборудования	шт	383	871,00	333593,00	1766,90	676722,70	2637,90	1010315,70						
8.2.20	Динамик "Bosch" номинальной мощностью 6 Вт, с приспосабливаемым трансформатором для 100 В линии, предусмотренного для внутреннего монтажа в подвесной потолок, с выводами 1/2 мощности и 1/4 мощности, LBC3086/41	шт	250	9467,00	2366750,00			9467,00	2366750,00						
8.2.21	Динамик "Bosch" номинальной мощностью 6 Вт, с приспосабливаемым трансформатором для 100 В линии, предусмотренного для внутреннего монтажа на стену, с выводами 1/2 мощности и 1/4 мощности, LB1-UM06E-1	шт	44	28695,00	1262580,00			28695,00	1262580,00						
8.2.22	Динамик "Bosch" номинальной мощностью 10Вт, с приспосабливаемым трансформатором для 100 В линии, предусмотренного для внутреннего монтажа на стену, LP1-UC10E-1	шт	85	54018,00	4591530,00			54018,00	4591530,00						
8.2.23	Динамик "Bosch" номинальной мощностью 100Вт, с приспосабливаемым трансформатором для 100 В линии, предусмотренного для внутреннего монтажа на стену, LS1- OC100E-1	шт	4	82499,00	329996,00			82499,00	329996,00						
8.2.24	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт	40	2947,00	117880,00	4754,85	190194,00	7701,85	308074,00						
8.2.25	Распаечная коробка. Габариты коробки 150x110x90 мм. TYCO 67058	шт	40	2363,00	94520,00			2363,00	94520,00						
8.2.26	Устройство телефонное (концентратор). Монтаж оборудования	шт	1	21540,00	21540,00	9750,17	9750,17	31290,17	31290,17						
8.2.27	Шкаф концентрации структурированной кабельной связи с рэком высотой 42U(800x800), с дверью, боковыми открывающимися створками и вводом для кабелей сверху, в комплекте с вентиляторами и розетками для питания 220В, 50Гц (ИБП). Шкаф оснащен 16 панелями для прокладки кабелей (высотой 1U).	шт	1	324855,00	324855,00			324855,00	324855,00						
8,3	*Кабельное телевидение*														
8.3.1	Установка телевизора, марка Samsung с экранами 43 дюймов UE43J5500AUXKZ LED FHD Smart Black	шт	47	283524,00	13325628,00	6842,10	321578,70	290366,10	13647206,70						
8.3.2	Монтаж оборудования радиотрансляционных узлов, шкаф или статив (стойка), масса до 100 кг	шт	3	27616,00	82848,00	2760,00	8280,00	30376,00	91128,00						
8.3.3	Дистрибутивный усилитель Terraelectronics, Усилитель должен обеспечить усиление ТВ сигнала от не менее 18 дБ. Усилитель размещается в подвалу, в небольшом ТВ шкафу, DA213C	шт	2	129835,00	259670,00			129835,00	259670,00						
8.3.4	Система приема и дистрибуции РТВ сигналов Terraelectronics, выходным напряжением 12 В 4,5 А, UP410S	шт	1	63565,00	63565,00			63565,00	63565,00						
8.3.5	Монтаж коробок подключения аппаратуры, количество линий до 5	шт	26	4102,00	106652,00	5777,22	150207,72	9879,22	256859,72						
8.3.6	Конечная отводящая коробка с 2 выходами, J-2SPLIT	шт	8	541,00	4328,00			541,00	4328,00						
8.3.7	Конечная отводящая коробка с 3 выходами, J-3SPLIT	шт	1	568,00	568,00			568,00	568,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8.3.8	Конечная отводящая коробка с 4 выходами, J-4SPLIT	шт	17	676,00	11492,00			676,00	11492,00						
8.3.9	Монтаж розеток штепсельных утопленного типа при скрытой проводке, TR01	шт	47	4782,00	224754,00	474,52	22302,44	5256,52	247056,44						
8.3.10	Прокладка кабеля волоконно-оптического в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м	1390,00	118,00	164020,00	255,27	354825,30	373,27	518845,30						
8.3.11	Прокладка трубы винипластовой d до 25 мм по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1390,00	357,00	496230,00	305,85	425131,50	662,85	921361,50						
8.3.12	Труба гибкая гофрированная из ПВХ d 25 мм	м	1390,00	44,00	61160,00			44,00	61160,00						
8.3.13	Муфта ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 25	шт	740	162,00	119880,00			162,00	119880,00						
8.3.14	Крепеж-клипса для крепления негалогенных трудногорючих и самогасящих труб DN 25	шт	5130	88,00	451440,00			88,00	451440,00						
8.3.15	Коаксиальный негалогенный кабель 75Ω, F660BV	м	1390,00	7709,00	10715510,00			7709,00	10715510,00						
9	**Автоматическое пожаротушение**														
9,1	***Установка водяного пожаротушения***														
9.1.1	Узел управления с обвязкой приборов. Монтаж оборудования	узел	1	2472,00	2472,00	3651,00	3651,00	6123,00	6123,00						
9.1.2	Узел управления спринклерный воздушный в комплекте с обвязкой и акселератором DPV-1	шт	1	847563,00	847563,00	9800,00	9800,00	857363,00	857363,00						
9.1.3	Воздушный компрессор, масса до 0,1 т. Установка	шт	1	3947,00	3947,00	1735,12	1735,12	5682,12	5682,12						
9.1.4	Воздушный компрессор Basic 250-24W	шт	1	103280,00	103280,00			103280,00	103280,00						
9.1.5	Арматура для воды и пара на условное давление 6,3 МПа с ручным приводом, d условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт	2	12347,00	24694,00	5107,41	10214,82	17454,41	34908,82						
9.1.6	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, DN 80, типа GRV 05-47 DN80 PN16	шт	2	277034,00	554068,00			277034,00	554068,00						
9.1.7	Арматура для воды и пара на условное давление 6,3 МПа с ручным приводом, d условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт	4	27365,00	109460,00	7177,65	28710,60	34542,65	138170,60						
9.1.8	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, DN 150, типа GRV 05-47 DN150 PN16	шт	4	671603,00	2686412,00			671603,00	2686412,00						
9.1.9	Соленоидный клапан, d 32 мм. Монтаж оборудования	шт	2	7247,00	14494,00	2160,00	4320,00	9407,00	18814,00						
9.1.10	Соленоидный клапан, d 32 мм SPOOL SV-01/T	шт	2	24655,00	49310,00			24655,00	49310,00						
9.1.11	Арматура для воды и пара, d условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт	2	13551,00	27102,00	3756,00	7512,00	17307,00	34614,00						
9.1.12	Обратный клапан Model C DN 80 PN16	шт	2	34965,00	69930,00			34965,00	69930,00						
9.1.13	Арматура для воды и пара, d условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт	2	27809,00	55618,00	5768,00	11536,00	33577,00	67154,00						
9.1.14	Обратный клапан Model C DN 150 PN16	шт	2	112650,00	225300,00			112650,00	225300,00						
9.1.15	Краны проходные на трубопроводах из стальных труб d до 50 мм. Установка	шт	11	1968,00	21648,00	1999,00	21989,00	3967,00	43637,00						
9.1.16	Краны проходные Sphere BV-02/T,DN 50 PN16	шт	5	19942,00	99710,00			19942,00	99710,00						
9.1.17	Краны проходные Sphere BV-02/T,DN 32 PN16	шт	6	17650,00	105900,00			17650,00	105900,00						
9.1.18	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные. Монтаж оборудования	шт	7	482,00	3374,00	200,00	1400,00	682,00	4774,00						
9.1.19	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные Завеса К48	шт	7	2926,00	20482,00			2926,00	20482,00						
9.1.20	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные с декоративной розеткой. Монтаж оборудования	шт	338	404,00	136552,00	674,11	227849,18	1078,11	364401,18						
9.1.21	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные с декоративной розеткой TY-B TY3151	шт	338	3330,00	1125540,00			3330,00	1125540,00						
9.1.22	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, d до 65 мм. Прокладка трубопровода	м	1,20	1245,00	1494,00	840,00	1008,00	2085,00	2502,00						
9.1.23	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, d до 50 мм. Прокладка трубопровода	м	4,70	1080,00	5076,00	400,00	1880,00	1480,00	6956,00						
9.1.24	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 60 мм, δ = стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	1,20	2165,00	2598,00			2165,00	2598,00						
9.1.25	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 33,7 мм, δ = стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	4,70	1940,00	9118,00			1940,00	9118,00						
9.1.26	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 150 мм. Прокладка трубопровода	м	78,00	4215,00	328770,00	2160,00	168480,00	6375,00	497250,00						
9.1.27	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 125 мм. Прокладка трубопровода	м	270,00	3863,00	1043010,00	1900,00	513000,00	5763,00	1556010,00						
9.1.28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 80 мм. Прокладка трубопровода	м	60,00	1567,00	94020,00	1000,00	60000,00	2567,00	154020,00						
9.1.29	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d до 65 мм. Прокладка трубопровода	м	48,00	1210,00	58080,00	1200,00	57600,00	2410,00	115680,00						
9.1.30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76x2,8 мм	м	48,00	1545,00	74160,00			1545,00	74160,00						
9.1.31	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89x2,8 мм	м	60,00	2118,00	127080,00			2118,00	127080,00						
9.1.32	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168x3,5 мм	м	78,00	4428,00	345384,00			4428,00	345384,00						
9.1.33	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 140x3,2 мм	м	270,00	4672,00	1261440,00			4672,00	1261440,00						
9.1.34	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения d до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	5,90	82,00	483,80	125,00	737,50	207,00	1221,30						
9.1.35	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения d до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	108,00	82,00	8856,00	125,00	13500,00	207,00	22356,00						
9.1.36	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения d до 200 мм. Испытание гидравлическое	м	348,00	82,00	28536,00	125,00	43500,00	207,00	72036,00						
9.1.37	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 50 мм. Прокладка трубопровода	м	12,00	1080,00	12960,00	400,00	4800,00	1480,00	17760,00						
9.1.38	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 32 мм. Прокладка трубопровода	м	72,00	667,00	48024,00	400,00	28800,00	1067,00	76824,00						
9.1.39	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 25 мм. Прокладка трубопровода	м	960,00	540,00	518400,00	400,00	384000,00	940,00	902400,00						
9.1.40	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32x3,2 мм	м	72,00	660,00	47520,00			660,00	47520,00						
9.1.41	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50x3,5 мм	м	12,00	846,00	10152,00			846,00	10152,00						
9.1.42	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25x3,2 мм	м	960,00	529,00	507840,00			529,00	507840,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9.1.43	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения d до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	1044,00	82,00	85608,00	125,00	130500,00	207,00	216108,00						
9.1.44	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 168x3 мм	шт	15	5234,00	78510,00			5234,00	78510,00						
9.1.45	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 139x5 мм	шт	5	5980,00	29900,00			5980,00	29900,00						
9.1.46	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 89x3.2 мм	шт	8	883,00	7064,00			883,00	7064,00						
9.1.47	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 76x2.9 мм	шт	22	643,00	14146,00			643,00	14146,00						
9.1.48	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 60x3 мм	шт	5	523,00	2615,00			523,00	2615,00						
9.1.49	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 42x2.6 мм	шт	15	448,00	6720,00			448,00	6720,00						
9.1.50	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 33x2.7 мм	шт	205	351,00	71955,00			351,00	71955,00						
9.1.51	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным d 168x4,5 мм	шт	3	7476,00	22428,00			7476,00	22428,00						
9.1.52	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным d 139x4 мм	шт	4	7380,00	29520,00			7380,00	29520,00						
9.1.53	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным d 42x2.6 мм	шт	43	918,00	39474,00			918,00	39474,00						
9.1.54	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным d 40x2.3 мм	шт	132	776,00	102432,00			776,00	102432,00						
9.1.55	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными dами 159x4,5 мм - 125x4 мм	шт	1	2339,00	2339,00			2339,00	2339,00						
9.1.56	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными dами 32x3 мм - 25x3 мм	шт	78	284,00	22152,00			284,00	22152,00						
9.1.57	Муфты переходная С25х15	шт	309	823,00	254307,00			823,00	254307,00						
9.1.58	Головка соединительная ГМ-80	шт	2	815,00	1630,00			815,00	1630,00						
9.1.59	Фланцы к стальным трубопроводам d 80 мм. Приварка	фланец	8	550,00	4400,00	621,30	4970,40	1171,30	9370,40						
9.1.60	Фланцы к стальным трубопроводам d 150 мм. Приварка	фланец	8	1110,00	8880,00	621,30	4970,40	1731,30	13850,40						
9.1.61	Фланцы стальные PN 16, DN 150 ГОСТ 12820-80	шт	8	3627,00	29016,00			3627,00	29016,00						
9.1.62	Фланцы стальные PN 16, DN 80 ГОСТ 12820-80	шт	8	2183,00	17464,00			2183,00	17464,00						
9.1.63	Подвеска для труб грушевидная. Установка	шт	53	452,00	23743,56	70,96	3727,53	522,96	27471,09						
9.1.64	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	0,26	184 564	47986,64			184564,00	47986,64						
9.1.65	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,103	171 727	17687,88			171727,00	17687,88						
9.1.66	Дюбели	шт	537	42,00	22554,00			42,00	22554,00						
9.1.67	Установка кранов пожарных Ф 65 мм навесных, в комплекте: вентиль пожарный проходной муфтовый Ф65, класс А, рукав пожарный льняной ф65, длиной 20 м; головка соединительная рукавная ГР65; ствол пожарный с диаметром спрыска наконечника 16 мм, РС-65	кран	17	73214,00	1244638,00	6891,60	117157,20	80105,60	1361795,20						
9.1.68	Шкаф пожарный навесной ШПК-320 Н, для размещения пожарного крана и двух огнетушителей, 540x230x1300 (h)	шт	17	61285,00	1041845,00			61285,00	1041845,00						
9.1.69	Головка соединительная ГЦ-65 ГОСТР 53279-2009	шт	17	632,00	10744,00			632,00	10744,00						
9.1.70	Огнетушители порошковые ОП-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт	17	13002,00	221034,00			13002,00	221034,00						
9.1.71	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт	17	14496,00	246432,00			14496,00	246432,00						
9.1.72	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	300,00	76,00	22800,00	45,59	13677,00	121,59	36477,00						
9.1.73	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	300,00	68,00	20400,00	56,00	16800,00	124,00	37200,00						
9,2	***Установка газового пожаротушения***														
9.2.1	Модуль газового пожаротушения. Монтаж оборудования	шт	1	4171,00	4171,00	11758,71	11758,71	15929,71	15929,71						
9.2.2	Модуль газового пожаротушения, заправленный Хладоном MXT-TS (42-80-65) с выпускными насадками	комплект	1	1420080,00	1420080,00			1420080,00	1420080,00						
9.2.3	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 60x4 мм	шт	1	523,00	523,00			523,00	523,00						
9.2.4	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным d 33x3.2 мм	шт	4	351,00	1404,00			351,00	1404,00						
9.2.5	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным d 60x 4 мм	шт	1	1136,00	1136,00			1136,00	1136,00						
9.2.6	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными d 60,3x4 мм - 33,7x 3,2 мм	шт	2	530,00	1060,00			530,00	1060,00						
9,3	***Водопровод противопожарый В2***														
9.3.1	Трубы водопроводные стальные, d 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	м	614,00	385,00	236390,00	743,00	456202,00	1128,00	692592,00						
9.3.2	Трубы водопроводные стальные, d 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	м	103,00	400,00	41200,00	743,00	76529,00	1143,00	117729,00						
9.3.3	Трубы водопроводные стальные, d 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием трубопровода	м	461,00	770,00	354970,00			770,00	354970,00						
9.3.4	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57x3,5 мм	м	614,00	750,00	460500,00			750,00	460500,00						
9.3.5	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76x4,5 мм	м	103,00	3941,00	405923,00			3941,00	405923,00						
9.3.6	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114x4,5 мм	м	461,00	5800,00	2673800,00			5800,00	2673800,00						
9.3.7	Задвижки или клапаны обратные стальные d 100мм. Установка	задвижка	10	2636,00	26360,00	2792,79	27927,90	5428,79	54287,90						
9.3.8	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 65 мм	шт	2	14214,00	28428,00			14214,00	28428,00						
9.3.9	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм	шт	8	14381,00	115048,00			14381,00	115048,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9.3.10	Фланцы к стальным трубопроводам d 100 мм. Приварка	фланец	6	754,00	4524,00	621,30	3727,80	1375,30	8251,80						
9.3.11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт	6	2864,00	17184,00			2864,00	17184,00						
9.3.12	Втулка под фланец литая DN 110мм	шт	3	1598,00	4794,00			1598,00	4794,00						
9.3.13	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты	кг	437,00	838,00	366206,00			838,00	366206,00						
9.3.14	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	37,33	76,00	2837,08	45,59	1701,87	121,59	4538,95						
9.3.15	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	37,33	68,00	2538,44	56,00	2090,48	124,00	4628,92						
9.3.16	Установка кранов пожарных Ф 50 мм навесных, в комплекте: вентиль пожарный проходной муфтовый Ф50, класс А, тип 15Б3Р; рукав пожарный льняной ф51, длиной 20 м; головка соединительная рукавная ГР50; ствол пожарный с диаметром спрыска наконечника 16 мм, РС-50	кран	45	55319,00	2489355,00	1348,43	60679,35	56667,43	2550034,35						
9.3.17	Шкаф двухсекционный удвоенный пожарный встроенного типа для размещения двух пожарных кранов и двух огнетушителей, 700х350х1300 (h)	шт	45	31630,00	1423350,00			31630,00	1423350,00						
9.3.18	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009	шт	45	632,00	28440,00			632,00	28440,00						
9.3.19	Огнетушители порошковые ОП-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт	45	13002,00	585090,00			13002,00	585090,00						
9.3.20	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт	45	14496,00	652320,00			14496,00	652320,00						
Б	**ЗДАНИЕ ГОСТИНИЦЫ**														
10	**Общестроительные работы**														
10,1	***Земляные работы***														
10.1.1	Планировка площадей бульдозерами	м2	1068,96			1,73	1849,30	1,73	1849,30	1	100,00	1849,30	1	100,00	1849,30
10.1.2	Снятие растительного слоя бульдозерами, при перемещении 1 группы грунта до 100 м	м3	75,594			454,01	34320,43	454,01	34320,43	1	100,00	34320,43	1	100,00	34320,43
10.1.3	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами	м3	3656,80			361,63	1322408,58	361,63	1322408,58	1	100,00	1322408,58	1	100,00	1322408,58
10.1.4	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	м3	113,10			9095,70	1028723,67	9095,70	1028723,67	1	100,00	1028723,67	1	100,00	1028723,67
10.1.5	Погрузка грунта разработанного вручную при автомобильных перевозках	т	445,98			304,88	135970,38	304,88	135970,38	1	100,00	135970,38	1	100,00	135970,38
10.1.6	Отвоз непригодного грунта 4 группы автомобилями-самосвалами	т	6371,12			523,04	3332350,60	523,04	3332350,60	1	100,00	3332350,60	1	100,00	3332350,60
10.1.7	Работа на отвале с 4 группы грунтов	м3	3769,90			30,92	116565,31	30,92	116565,31	1	100,00	116565,31	1	100,00	116565,31
10.1.8	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 15км	м3	3769,90			316,22	1192117,78	316,22	1192117,78	1	100,00	1192117,78	1	100,00	1192117,78
10.1.9	Разработка недостающего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами	м3	43879,02			523,04	22950482,62	523,04	22950482,62	1	100,00	22950482,62	1	100,00	22950482,62
10.1.10	Подвоз недостающего грунта 1 группы из резерва города автомобилями-самосвалами	т	74155,54			523,04	38786313,64	523,04	38786313,64	1	100,00	38786313,64	1	100,00	38786313,64
10.1.11	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	43879,02			28,35	1243970,22	28,35	1243970,22	1	100,00	1243970,22	1	100,00	1243970,22
10.1.12	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины до 15км	м3	43879,02			316,22	13875423,70	316,22	13875423,70	1	100,00	13875423,70	1	100,00	13875423,70
10.1.13	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами, при перемещении 2 группы грунтов до 50 м	м3	39491,12			221,39	8742939,06	221,39	8742939,06	1	100,00	8742939,06	1	100,00	8742939,06
10.1.14	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	4387,90			1849,66	8116123,11	1849,66	8116123,11	1	100,00	8116123,11	1	100,00	8116123,11
10.1.15	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	39491,12			350,43	13838873,18	350,43	13838873,18	1	100,00	13838873,18	1	100,00	13838873,18
10.1.16	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	43879,02	18,00	789822,36	102,06	4478292,78	120,06	5268115,14	1	100,00	5268115,14	1	100,00	5268115,14
10,2	***Фундаменты***														
	Фундаментная плита ФП на отм.-3,04														
10.2.1	Устройство подготовки из бетона класса В7,5 на с/с цементе,W4,F50	м3	70,00	27420,00	1919400,00	3510,00	245700,00	30930,00	2165100,00						
10.2.2	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом	м2	400,43	1 036	414845,48	732,72	293403,07	1768,72	708248,55						
10.2.3	Устройство цементных стяжек толщиной до 30мм	м2	400,43	1240,00	496533,20	450,10	180233,54	1690,10	676766,74						
10.2.4	Устройство фундаментных плит ж/бетонных плоских из бетона класса В30 на с/с цементе,W4,F50	м3	384,00	32846,00	12612864,00	7653,40	2938905,60	40499,40	15551769,60						
10.2.5	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм (верхняя и нижняя зона)	т	36,162	13 149,00	475494,14	19 510,01	705520,98	32659,01	1181015,12						
10.2.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,412	171 727	70751,52			171727,00	70751,52						
10.2.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	35,753	174 961	6255380,63			174961,00	6255380,63						
10.2.8	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен фундаментов	м2	85,68	1 064	91163,52	299,39	25651,74	1363,39	116815,26						
10,3	***Выпуски (анкера) из фундаментов и дополнительное армирование***														
10.3.1	Анкера и дополнительное армирование. Установка арматуры	т	10,368	21595,00	223896,96	34168,71	354261,19	55763,71	578158,15						
10.3.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	10,368	13 149,00	136328,83			13149,00	136328,83						
10.3.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 8мм	т	0,10816	192875,00	20861,36			192875,00	20861,36						
10.3.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	0,50024	184 564	92326,30			184564,00	92326,30						
10.3.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,2444	171 727	41970,08			171727,00	41970,08						
10.3.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	0,2548	178 693	45530,98			178693,00	45530,98						
10.3.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	0,3744	171 486	64204,36			171486,00	64204,36						
10.3.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 18 мм	т	0,26832	171 486	46013,12			171486,00	46013,12						
10.3.9	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20, 22 мм	т	5,772	174 961	1009874,89			174961,00	1009874,89						
10.3.10	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 25 мм	т	3,25936	166 005	541070,06			166005,00	541070,06						
10,4	***Стены подвала***														
10.4.1	Стены подвалов и подпорные стены ж/бетонные высотой до 6м, толщиной до 300 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство	м3	367,02	49726,00	18250436,52	14230,25	5222786,36	63956,25	23473222,88						
10.4.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	39,114	13 149,00	514309,99	19 510,01	763114,53	32659,01	1277424,52						
10.4.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 8мм	т	3,90312	192875,00	752814,27			192875,00	752814,27						
10.4.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	20,39336	184 564	3763880,10			184564,00	3763880,10						
10.4.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	5,82088	171 727	999602,26			171727,00	999602,26						
10.4.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	1,00568	178 693	179707,98			178693,00	179707,98						
10.4.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	2,49704	171 486	428207,40			171486,00	428207,40						
10.4.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 18 мм	т	7,89048	171 486	1353106,85			171486,00	1353106,85						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.4.9	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,103	247526,00	25495,18	29516,00	3040,15	277042,00	28535,33						
10.4.10	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,007	365720,00	2560,04	24730,00	173,11	390450,00	2733,15						
10.4.11	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,064	213550,00	13667,20	36300,00	2323,20	249850,00	15990,40						
10.4.12	Установка стальных конструкции, остающиеся в теле бетона	т	0,09376	48632,00	4559,74	81522,40	7643,54	130154,40	12203,28						
10.4.13	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273x4,0 мм	м	3,15	14630,00	46084,50			14630,00	46084,50						
10.4.14	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,00972	171 727	1669,19			171727,00	1669,19						
10.4.15	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	2,35	76,00	178,60	45,59	107,14	121,59	285,74						
10.4.16	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	2,35	135,00	317,25	56,85	133,60	191,85	450,85						
10,5	*Плита Пм-1 на отметке - 0,070*														
10.5.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	89,7	55 259	4956732,30	11 591,26	1039736,02	66850,26	5996468,32						
10.5.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	12,279	13 149,00	161456,57	19 510,01	239563,41	32659,01	401019,98						
10.5.3	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,388	176 454	68464,15			176454,00	68464,15						
10.5.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	10,01728	171 727	1720237,44			171727,00	1720237,44						
10.5.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	0,51688	178 693	92362,84			178693,00	92362,84						
10.5.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16, 18 мм	т	0,21944	171 486	37630,89			171486,00	37630,89						
10.5.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	1,612	174 961	282037,13			174961,00	282037,13						
10.5.8	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен фундаментов	м2	18,60	1 064	19790,40	299,39	5568,65	1363,39	25359,05						
10,6	*Перемычки (ПРм1, ПРм2, ПРм3)*														
10.6.1	Устройство перемычек из бетона класса В25,W4,F50	м3	0,2	53214,00	10642,80	19500,00	3900,00	72714,00	14542,80						
10.6.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,077	13 149,00	1012,47	19 510,01	1502,27	32659,01	2514,74						
10.6.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 6 мм	т	0,00416	142866,00	594,32			142866,00	594,32						
10.6.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,01976	171 727	3393,33			171727,00	3393,33						
10,7	*Пандус, Стены фундаментные на отм. -0,07м*														
10.7.1	Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7.5 на с/с цементе, W4,F50	м3	21,48	27420,00	588981,60	3510,00	75394,80	30930,00	664376,40						
10.7.2	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом	м2	143,20	1 036	148355,20	732,72	104925,50	1768,72	253280,70						
10.7.3	Стены подвалов и подпорные стены ж/бетонные высотой до 6м, толщиной до 300 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство	м3	49,68	49726,00	2470387,68	14230,25	706958,82	63956,25	3177346,50						
10.7.4	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	4,617	13 149,00	60708,93	19 510,01	90077,72	32659,01	150786,65						
10.7.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,15912	176 454	28077,36			176454,00	28077,36						
10.7.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	4,64256	184 564	856849,44			184564,00	856849,44						
10.7.7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен фундаментов	м2	77,05	1 064	81981,20	299,39	23068,00	1363,39	105049,20						
10,8	*Плита Пм-0 (работы между осями А и Б; между осями 0 и 1)*														
10.8.1	Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7.5 на с/с цементе, W4,F50	м3	3,22	27420,00	88292,40	3510,00	11302,20	30930,00	99594,60						
10.8.2	Устройство фундаментных плит ж/бетонных плоских из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50	м3	10,06	31514,00	317030,84	7653,40	76993,20	39167,40	394024,04						
10.8.3	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,87	13 149,00	11439,63	19 510,01	16973,71	32659,01	28413,34						
10.8.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	0,87	184 564	160570,68			184564,00	160570,68						
10.8.5	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен фундаментов	м2	16,52	1 064	17577,28	299,39	4945,92	1363,39	22523,20						
10,9	*Колонны*														
	Км-1 (8шт.)														
10.9.1	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса В25	м3	49,68	53267,00	2646304,56	21420,00	1064145,60	74687,00	3710450,16						
10.9.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	12,92	13 149,00	169885,08	19 510,01	252069,33	32659,01	421954,41						
10.9.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 10 мм	т	1,632	177947,00	290409,50			177947,00	290409,50						
10.9.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	11,5464	174 961	2020169,69			174961,00	2020169,69						
	Км-2 (13шт.)														
10.9.5	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса В25	м3	73,58	53267,00	3919385,86	21420,00	1576083,60	74687,00	5495469,46						
10.9.6	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	19,955	13 149,00	262388,30	19 510,01	389322,25	32659,01	651710,54						
10.9.7	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 10 мм	т	2,704	177947,00	481168,69			177947,00	481168,69						
10.9.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	18,5224	174 961	3240697,63			174961,00	3240697,63						
10.9.9	Установка закладных деталей весом до 20кг (ЗД-1 -7шт)	т	0,03171	247526,00	7849,05	29516,00	935,95	277042,00	8785,00						
	Км-3 (1шт.)														
10.9.10	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса В25	м3	1,11	53267,00	59126,37	21420,00	23776,20	74687,00	82902,57						
10.9.11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,118	13 149,00	1551,58	19 510,01	2302,18	32659,01	3853,76						
10.9.12	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 8 мм	т	0,0208	192875,00	4011,80			192875,00	4011,80						
10.9.13	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	0,104	178 693	18584,07			178693,00	18584,07						
	Км-4 (1шт.)														
10.9.14	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса В25	м3	0,49	53267,00	26100,83	21420,00	10495,80	74687,00	36596,63						
10.9.15	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,08	13 149,00	1051,92	19 510,01	1560,80	32659,01	2612,72						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.9.16	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I d 8 мм	т	0,01248	192875,00	2407,08			192875,00	2407,08						
10.9.17	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 14 мм	т	0,07072	178 693	12637,17			178693,00	12637,17						
	Км-5 (2шт.)														
10.9.18	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса B25	м3	2,04	53267,00	108664,68	21420,00	43696,80	74687,00	152361,48						
10.9.19	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,266	13 149,00	3497,63	19 510,01	5189,66	32659,01	8687,30						
10.9.20	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I d 8 мм	т	0,03952	192875,00	7622,42			192875,00	7622,42						
10.9.21	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 14 мм	т	0,23712	178 693	42371,68			178693,00	42371,68						
	Км-6 (8шт.)														
10.9.22	Устройство колонн ж/бетонных в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м из бетона класса B25	м3	1,76	53267,00	93749,92	21420,00	37699,20	74687,00	131449,12						
10.9.23	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,24	13 149,00	3155,76	19 510,01	4682,40	32659,01	7838,16						
10.9.24	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I d 8 мм	т	0,04992	192875,00	9628,32			192875,00	9628,32						
10.9.25	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 14 мм	т	0,19968	178 693	35681,42			178693,00	35681,42						
10,10	***Балки***														
10.10.1	Устройство балок перекрытий высотой до 500 мм из бетона класса B25 на с/с цементе,W4,F50, на высоте от опорной площади до 6 м	м3	112,25	55462,00	6225609,50	22870,00	2567157,50	78332,00	8792767,00						
10.10.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	11,814	13 149,00	155342,29	19 510,01	230491,26	32659,01	385833,54						
10.10.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I d 8 мм	т	3,30928	192875,00	638277,38			192875,00	638277,38						
10.10.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 10 мм	т	0,10192	184 564	18810,76			184564,00	18810,76						
10.10.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 12 мм	т	1,46744	171 727	251999,07			171727,00	251999,07						
10.10.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 14 мм	т	6,14016	178 693	1097203,61			178693,00	1097203,61						
10.10.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 16 мм	т	0,33488	171 486	57427,23			171486,00	57427,23						
10.10.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 18 мм	т	0,86944	171 486	149096,79			171486,00	149096,79						
10.10.9	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 20 мм	т	0,06344	174 961	11099,53			174961,00	11099,53						
10,11	***Стены***														
10.11.1	Стены наружные из легкобетонных камней при высоте этажа свыше 4 м, толщиной 200 мм. Кладка без облицовки	м3	188,7	5182,00	977843,40	6433,32	1213967,48	11615,32	2191810,88						
10.11.2	Кладка перегородок из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4м	м3	380,8	5319,00	2025475,20	7178,24	2733473,79	12497,24	4758948,99						
10.11.3	Блоки стеновые из газобетона ГОСТ 31360-2007	м3	523,94	27363,00	14336570,22			27363,00	14336570,22						
10.11.4	Армирование кладки стен и других конструкций арматурой класса A-I d 8мм	т	0,644	241391,00	155455,80	72249,02	46528,37	313640,02	201984,17						
10.11.5	Стены из камней известняковых при высоте этажа до 4 м. Кладка рядовая	м3	33,2	5315,00	176458,00	6872,94	228181,61	12187,94	404639,61						
10.11.6	Блоки стеновые из газобетона ГОСТ 31360-2007	м3	30,544	27363,00	835775,47			27363,00	835775,47						
10,12	***Перегородки***														
	Перегородки в санузлах глухие и с дверями														
10.12.1	Устройство перегородок в санузлах из ЛДСП	м2	204,64	1824,00	373263,36	1110,10	227170,86	2934,10	600434,22						
	Перегородки внутренние из из алюминиевых профилей														
10.12.2	Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов с остеклением	м2	34,85	3584,00	124902,40	4384,31	152793,20	7968,31	277695,60						
10.12.3	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	12,41	64626,00	802008,66			64626,00	802008,66						
10.12.4	Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенных, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней	м2	14,52	72300,00	1049796,00			72300,00	1049796,00						
10.12.5	Двери межкомнатные из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенных, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ДМА С 24-15	м2	7,92	72300,00	572616,00			72300,00	572616,00						
10.12.6	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна	шт	5	6868,00	34340,00			6868,00	34340,00						
10,13	***Перемычки***														
10.13.1	Устройство перемычек из бетона класса B25,W4,F50	м3	10,728	53214,00	570879,79	19500,00	209196,00	72714,00	780075,79						
10.13.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	2,2252	13 149,00	29259,15	19 510,01	43413,67	32659,01	72672,83						
10.13.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I d 6 мм	т	0,20488	142866,00	29270,39			142866,00	29270,39						
10.13.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 12 мм	т	1,55584	171 727	267179,74			171727,00	267179,74						
10.13.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 16 мм	т	0,58344	171 486	100051,79			171486,00	100051,79						
10,14	***Плита Пм-2 на отметке +3,83м***														
10.14.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса B25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	102,3	55 259	5652995,70	11 591,26	1185785,90	66850,26	6838781,60						
10.14.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	13,877	13 149,00	182468,67	19 510,01	270740,41	32659,01	453209,08						
10.14.3	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 8 мм	т	0,48776	176 454	86067,20			176454,00	86067,20						
10.14.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 10 мм	т	0,06552	184 564	12092,63			184564,00	12092,63						
10.14.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 12 мм	т	11,0032	171 727	1889546,53			171727,00	1889546,53						
10.14.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 14 мм	т	0,59384	178 693	106115,05			178693,00	106115,05						
10.14.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 16 мм	т	0,58448	171 486	100230,14			171486,00	100230,14						
10.14.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 20 мм	т	1,69832	174 961	297139,77			174961,00	297139,77						
10,15	***Плита Пм-3 на отметке +7,73м***														
10.15.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса B25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	79,90	55 259	4415194,10	11 591,26	926141,67	66850,26	5341335,77						
10.15.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	11,913	13 149,00	156644,04	19 510,01	232422,75	32659,01	389066,79						
10.15.3	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 8 мм	т	0,33696	176 454	59457,94			176454,00	59457,94						
10.15.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III d 12 мм	т	8,80048	171 727	1511280,03			171727,00	1511280,03						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.15.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	1,08784	178 693	194389,39			178693,00	194389,39						
10.15.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	1,612	174 961	282037,13			174961,00	282037,13						
10.15.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	0,5512	171 486	94523,08			171486,00	94523,08						
10.15.8	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,055	213550,00	11745,25	36300,00	1996,50	249850,00	13741,75						
10,16	*Плиты Пм-4;Пм-6;Пм-8 на отметке +11,33;+18,53;+25,73м*														
10.16.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	79,9	55 259	4415194,10	11 591,26	926141,67	66850,26	5341335,77						
10.16.2	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м	м3	159,8	56987,00	9106522,60	10512,97	1679972,61	67499,97	10786495,21						
10.16.3	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	35,52	13 149,00	467052,48	19 510,01	692995,56	32659,01	1160048,04						
10.16.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	1,01088	176 454	178373,82			176454,00	178373,82						
10.16.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	26,17368	171 727	4494727,55			171727,00	4494727,55						
10.16.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	3,26352	178 693	583168,18			178693,00	583168,18						
10.16.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	1,6536	171 486	283569,25			171486,00	283569,25						
10.16.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	4,83912	174 961	846657,27			174961,00	846657,27						
10.16.9	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,081	247526,00	20049,61	29516,00	2390,80	277042,00	22440,40						
10,17	*Плиты Пм-5; Пм-7 на отметке +14,93;+22,13м*														
10.17.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	79,90	55 259	4415194,10	11 591,26	926141,67	66850,26	5341335,77						
10.17.2	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м	м3	79,90	56987,00	4553261,30	10512,97	839986,30	67499,97	5393247,60						
10.17.3	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	23,68	13 149,00	311368,32	19 510,01	461997,04	32659,01	773365,36						
10.17.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,67392	176 454	118915,88			176454,00	118915,88						
10.17.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	17,44912	171 727	2996485,03			171727,00	2996485,03						
10.17.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	2,17568	178 693	388778,79			178693,00	388778,79						
10.17.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	1,1024	171 486	189046,17			171486,00	189046,17						
10.17.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	3,22608	174 961	564438,18			174961,00	564438,18						
10.17.9	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,054	247526,00	13366,40	29516,00	1593,86	277042,00	14960,27						
10,18	*Плита Пм-9 на отметке +29,33м*														
10.18.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м	м3	79,90	56987,00	4553261,30	10512,97	839986,30	67499,97	5393247,60						
10.18.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	11,554	13 149,00	151923,55	19 510,01	225418,66	32659,01	377342,20						
10.18.3	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,338	176 454	59641,45			176454,00	59641,45						
10.18.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	8,72456	171 727	1498242,52			171727,00	1498242,52						
10.18.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	0,80288	178 693	143469,04			178693,00	143469,04						
10.18.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	0,53	171 486	90887,58			171486,00	90887,58						
10.18.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	1,59952	174 961	279853,62			174961,00	279853,62						
10.18.8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,041	247526,00	10148,57	29516,00	1210,16	277042,00	11358,72						
10,19	*Плита Пм-10 на отметке +32,30м*														
10.19.1	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона класса В25 на с/с цементе,W4,F50. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м	м3	96,5	56987,00	5499245,50	10512,97	1014501,61	67499,97	6513747,11						
10.19.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	13,021	13 149,00	171213,13	19 510,01	254039,84	32659,01	425252,97						
10.19.3	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,36504	176 454	64412,77			176454,00	64412,77						
10.19.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	1,5132	184 564	279282,24			184564,00	279282,24						
10.19.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	9,58776	171 727	1646477,26			171727,00	1646477,26						
10.19.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	0,104	178 693	18584,07			178693,00	18584,07						
10.19.7	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	0,35984	171 486	61707,52			171486,00	61707,52						
10.19.8	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 20 мм	т	1,61304	174 961	282219,09			174961,00	282219,09						
10,20	*Лестницы*														
	ЛЕ-1(1шт)														
10.20.1	Лестницы. Пояса в опалубке из бетона класса В25 на с/с цементе; W4, F50. Устройство	м3	50,03	47847,00	2393785,41	15107,88	755847,24	62954,88	3149632,65						
10.20.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	6,16	13 149,00	80997,84	19 510,01	120181,66	32659,01	201179,50						
10.20.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 6 мм	т	0,59072	142866,00	84393,80			142866,00	84393,80						
10.20.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	0,8528	184 564	157396,18			184564,00	157396,18						
10.20.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	1,90736	171 727	327545,21			171727,00	327545,21						
10.20.6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 16 мм	т	3,05552	171 486	523978,90			171486,00	523978,90						
	ЛЕ-2(1шт)														
10.20.7	Лестницы. Пояса в опалубке из бетона класса В25 на с/с цементе; W4, F50. Устройство	м3	35,13	47847,00	1680865,11	15107,88	530739,82	62954,88	2211604,93						
10.20.8	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	3,703	13 149,00	48690,75	19 510,01	72245,57	32659,01	120936,31						
10.20.9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 6 мм	т	0,47528	142866,00	67901,35			142866,00	67901,35						
10.20.10	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	1,62344	184 564	299628,58			184564,00	299628,58						
10.20.11	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	1,7524	171 727	300934,39			171727,00	300934,39						
	ЛЕ-3(1шт)														
10.20.12	Лестницы. Пояса в опалубке из бетона класса В25 на с/с цементе; W4, F50. Устройство	м3	3,00	47847,00	143541,00	15107,88	45323,64	62954,88	188864,64						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.20.13	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	0,308	13 149,00	4049,89	19 510,01	6009,08	32659,01	10058,98						
10.20.14	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 6 мм	т	0,03744	142866,00	5348,90			142866,00	5348,90						
10.20.15	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 8 мм	т	0,03536	176 454	6239,41			176454,00	6239,41						
10.20.16	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	0,11232	184 564	20730,23			184564,00	20730,23						
10.20.17	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 12 мм	т	0,1352	171 727	23217,49			171727,00	23217,49						
10,21	*Стены лифтов Л-1, Л-2*														
10.21.1	Стены и перегородки железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 150 мм из бетона класса В25. Устройство	м3	53,84	59830,00	3221247,20	30492,10	1641694,66	90322,10	4862941,86						
10.21.2	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры d до 25 мм	т	7,409	13 149,00	97420,94	19 510,01	144549,66	32659,01	241970,61						
10.21.3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I d 8 мм	т	0,87152	192875,00	168094,42			192875,00	168094,42						
10.21.4	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 10 мм	т	5,20312	184 564	960308,64			184564,00	960308,64						
10.21.5	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III d 14 мм	т	1,62968	178 693	291212,41			178693,00	291212,41						
10,22	*Кровля*														
	К-1														
10.22.1	Устройство прокладной пароизоляции в один слой гидроизолом	м2	479,11	224,00	107320,64	125,00	59888,75	349,00	167209,39						
10.22.2	Утепление покрытий плитами из жесткой минплиты на битумной мастике в один слой толщиной 220 мм	м2	479,11	1214,00	581639,54	742,90	355930,82	1956,90	937570,36						
10.22.3	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	м3	108,57	80945,00	8788198,65			80945,00	8788198,65						
10.22.4	Устройство прокладной пароизоляции в один слой из пленки ПВХ	м2	479,11	250,00	119777,50	125,00	59888,75	375,00	179666,25						
10.22.5	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	527,02	161,00	84850,22			161,00	84850,22						
10.22.6	Утепление покрытий/монолитное/ керамзитобетоном толщ. от 50-280	м3	79,05	115636,00	9141025,80	6800,20	537555,81	122436,20	9678581,61						
10.22.7	Устройство кровли плоской из наплавляемых материалов в три слоя (1 слой ЭКВ-4,0; 2 слой ЭКВ-5.5)	м2	467,91	4285,00	2004994,35	840,20	393137,98	5125,20	2398132,33						
10.22.8	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов без фартуков	м	93,7	1840,00	172408,00	466,00	43664,20	2306,00	216072,20						
	К-2														
10.22.9	Утепление покрытий/монолитное/ керамзитобетоном толщ.от 50-80	м3	0,376	111554,00	41944,30	3283,40	1234,56	114837,40	43178,86						
10.22.10	Устройство кровли плоские из наплавляемых материалов в три слоя (1 слой ЭКВ-4,0; 2 слой ЭКВ-5.5)	м2	5,79	4285,00	24810,15	840,20	4864,76	5125,20	29674,91						
10.22.11	Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов без фартуков	м	6,00	1840,00	11040,00	466,00	2796,00	2306,00	13836,00						
	Стремянка														
10.22.12	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т	0,17046	43184,00	7361,14	68489,75	11674,76	111673,75	19035,91						
10.22.13	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,17046	560448,00	95533,97			560448,00	95533,97						
10.22.14	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за раз	м2	4,26	76,00	323,76	45,59	194,21	121,59	517,97						
10.22.15	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	4,26	135,00	575,10	56,85	242,18	191,85	817,28						
10,23	*Окна и витражи*														
10.23.1	Витражи с герметичными стеклопакетами из алюминиевых профилей. Монтаж	м2	861,82	4331,00	3732542,42	6413,53	5527308,42	10744,53	9259850,84						
10.23.2	Витражи навесные из герметичных однокамерных стеклопакетов с наружным теплосберегающим стеклом в алюминиевой обвязке системы Reynaers	м2	741,94	117260,00	86999884,40			117260,00	86999884,40						
10.23.3	Фасадный элемент с дверью из герметичных однокамерных стеклопакетов с наружным теплосберегающим стеклом в алюминиевой обвязке системы Reynaers	м2	119,88	81244,00	9739530,72			81244,00	9739530,72						
10.23.4	Оконные блоки с герметичными стеклопакетами из алюминиевых профилей. Монтаж	м2	56,42	15364,00	866836,88	6413,53	361851,36	21777,53	1228688,24						
10.23.5	Оконные блоки из герметичных однокамерных стеклопакетов с наружным теплосберегающим стеклом в алюминиевой обвязке системы Reynaers	м2	56,42	58231,13	3285400,35			58231,13	3285400,35						
10.23.6	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	шт	8	6868,00	54944,00			6868,00	54944,00						
10,24	*Жалюзи*														
10.24.1	Решетки жалюзийные, алюминиевые площадь в свету до 1 м2. Установка	решетка	4	1841,00	7364,00	1954,41	7817,64	3795,41	15181,64						
10.24.2	Решетки жалюзийные, алюминиевые площадь в свету до 1,5 м2. Установка	решетка	4	2304,00	9216,00	2349,86	9399,44	4653,86	18615,44						
10.24.3	Решетки регулирующие жалюзи AZR-4 размером 300x400 мм	м2	0,48	75035,00	36016,80			75035,00	36016,80						
10.24.4	Решетки регулирующие жалюзи AZR-4 размером 800x1650 мм	м2	2,64	47368,00	125051,52			47368,00	125051,52						
10.24.5	Решетки регулирующие жалюзи AZR-4 размером 900x1900 мм	м2	3,42	47368,00	161998,56			47368,00	161998,56						
10,25	*Двери внутренние*														
	Внутренние деревянные двери														
10.25.1	Установка блоков на внутренних стенах и перегородках на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м2	м2	225,06	1120,00	252067,20	975,00	219433,50	2095,00	471500,70						
10.25.2	Установка блоков на внутренних стенах и перегородках на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м2	м2	31,68	1426,00	45175,68	1100,00	34848,00	2526,00	80023,68						
10.25.3	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами качающимися ДНК 22-9 СТ РК 943-92	м2	256,74	39935,00	10252911,90			39935,00	10252911,90						
10.25.4	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение-навесы	комплект	118	6190,00	730420,00			6190,00	730420,00						
10.25.5	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в санпомещение по типу-1	комплект	9	6729,00	60561,00			6729,00	60561,00						
10.25.6	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт	127	7595,02	964567,54			7595,02	964567,54						
	Внутренние двери из ПХВ														
10.25.7	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей.	м2	31,68	3606,00	114238,08	1281,05	40583,66	4887,05	154821,74						
10.25.8	Блоки дверные внутренние, однопольные из ПВХ профилей светлые, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна	м2	31,68	33672,00	1066728,96			33672,00	1066728,96						
10,26	*Противопожарные двери*														
10.26.1	Установка стальных дверей	шт	52	6422,00	333944,00	4750,10	247005,20	11172,10	580949,20						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.26.2	Блоки дверные стальные внутренние противопожарные пределом огнестойкости 30мин ,с замкнутой коробкой	м2	69,74	42051,00	2932636,74			42051,00	2932636,74						
10.26.3	Блоки дверные стальные внутренние противопожарные пределом огнестойкости 60мин ,с замкнутой коробкой	м2	81,84	50706,00	4149779,04			50706,00	4149779,04						
10.26.4	Витражи с герметичными стеклопакетами из алюминиевых профилей. Монтаж	м2	4,40	4331,00	19056,40	6413,53	28219,53	10744,53	47275,93						
10.26.5	Витраж внутренний из алюминиевых профилей противопожарные пределом огнестойкости 60мин	м2	4,40	125249,00	551095,60			125249,00	551095,60						
10.26.6	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	шт	52	6868,00	357136,00			6868,00	357136,00						
10.27	*Полы*														
	Тип ПНГ1 (S=255,71м2)														
10.27.1	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 40мм	м2	255,71	1410,00	360551,10	515,70	131869,65	1925,70	492420,75						
10.27.2	Устройство покрытия из линолеума на клее "Бустилат"	м2	276,17	4523,00	1249116,91	520,10	143636,02	5043,10	1392752,93						
	Тип ПНГ2 (S=9,41м2)														
10.27.3	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 40мм	м2	9,41	1410,00	13268,10	515,70	4852,74	1925,70	18120,84						
10.27.4	Устройство покрытии из линолеума антистатического на клее "Бустилат"	м2	10,16	4523,00	45953,68	520,10	5284,22	5043,10	51237,90						
	Тип ПНГ3 (S=38,8м2)														
10.27.5	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 40мм	м2	38,8	1410,00	54708,00	515,70	20009,16	1925,70	74717,16						
10.27.6	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0322			16139,08	519,68	16139,08	519,68						
10.27.7	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр1 d 3 мм	т	0,0322	211534,00	6811,39			211534,00	6811,39						
10.27.8	Устройство покрытий бесшовные эпоксидные толщиной 5 мм.	м2	38,8	3475,00	134830,00	1612,80	62576,64	5087,80	197406,64						
	Тип ПНГ4(S=65,73м2)														
10.27.9	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 30мм	м2	65,73	1240,00	81505,20	450,10	29585,07	1690,10	111090,27						
10.27.10	Покрытие цементно-церезитовое по бетону /обмазочная гидроизоляция типа CERESIT CR65/	м2	65,73	1927,00	126661,71	1070,39	70356,73	2997,39	197018,44						
10.27.11	Устройство покрытий из одноцветных с красителем плиток на растворе из сухой смеси, с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	65,73	3860,00	253717,80	1654,20	108730,57	5514,20	362448,37						
	Тип ПНГ4.1 (S=30,88м2)														
10.27.12	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 30мм	м2	30,88	1240,00	38291,20	450,10	13899,09	1690,10	52190,29						
10.27.13	Устройство покрытий из одноцветных с красителем плиток на растворе из сухой смеси, с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	30,88	3860,00	119196,80	1654,20	51081,70	5514,20	170278,50						
	Тип ПНГ5 (S=203,99м2)														
10.27.14	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 30мм	м2	203,99	1240,00	252947,60	450,10	91815,90	1690,10	344763,50						
10.27.15	Устройство покрытий из гранитных плит (количество плит на 1 м2 до 4 шт.)	м2	203,99	9624,00	1963199,76	1855,30	378462,65	11479,30	2341662,41						
10.27.16	Плиты из гранита накрывочные пиленые δ = 20 мм	м2	203,99	26584,00	5422870,16			26584,00	5422870,16						
	Тип 1 (S=825,71м2)														
10.27.17	Устройство звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных типа Акуфлекс	м2	825,71	1750,00	1444992,50	420,30	347045,91	2170,30	1792038,41						
10.27.18	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	825,71	2524,00	2084092,04	2320,10	1915729,77	4844,10	3999821,81						
10.27.19	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	825,71	1580,00	1304621,80	630,25	520403,73	2210,25	1825025,53						
10.27.20	Устройство покрытий из плит керамогранитных на растворе	м2	825,71	9624,00	7946633,04	1855,30	1531939,76	11479,30	9478572,80						
	Тип 2(S=331,67м2)														
10.27.21	Устройство звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных типа Акуфлекс	м2	331,67	1750,00	580422,50	420,30	139400,90	2170,30	719823,40						
10.27.22	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	331,67	2524,00	837135,08	2320,10	769507,57	4844,10	1606642,65						
10.27.23	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	331,67	1580,00	524038,60	630,25	209035,02	2210,25	733073,62						
10.27.24	Покрытие цементно-церезитовое по бетону /обмазочная гидроизоляция типа CERESIT CR65/	м2	331,67	1927,00	639128,09	1070,39	355016,25	2997,39	994144,34						
10.27.25	Устройство покрытий из одноцветных с красителем плиток на растворе из сухой смеси, с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	331,67	3860,00	1280246,20	1654,20	548648,51	5514,20	1828894,71						
	Тип 3 (S=104,91м2)														
10.27.26	Устройство звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных типа Акуфлекс	м2	104,91	1750,00	183592,50	420,30	44093,67	2170,30	227686,17						
10.27.27	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	104,91	2524,00	264792,84	2320,10	243401,69	4844,10	508194,53						
10.27.28	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	104,91	1580,00	165757,80	630,25	66119,53	2210,25	231877,33						
10.27.29	Покрытие цементно-церезитовое по бетону /обмазочная гидроизоляция типа CERESIT CR65/	м2	104,91	1927,00	202161,57	1070,39	112294,61	2997,39	314456,18						
10.27.30	Устройство покрытий из одноцветных с красителем плиток на растворе из сухой смеси, с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	104,91	3860,00	404952,60	1654,20	173542,12	5514,20	578494,72						
	Тип 4 (S=15,86м2)														
10.27.31	Устройство звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных типа Акуфлекс	м2	15,86	1750,00	27755,00	420,30	6665,96	2170,30	34420,96						
10.27.32	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	15,86	2524,00	40030,64	2320,10	36796,79	4844,10	76827,43						
10.27.33	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 60мм	м2	15,86	1812,00	28738,32	700,01	11102,16	2512,01	39840,48						
10.27.34	Устройство покрытии из линолеума антистатического на клее "Бустилат"	м2	17,13	4523,00	77478,99	520,10	8909,31	5043,10	86388,30						
	Тип 5 (S=1198,42м2)														
10.27.35	Устройство звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных типа Акуфлекс	м2	1198,42	1750,00	2097235,00	420,30	503695,93	2170,30	2600930,93						
10.27.36	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	1198,42	2524,00	3024812,08	2320,10	2780454,24	4844,10	5805266,32						
10.27.37	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 60мм	м2	1198,42	1812,00	2171537,04	700,01	838905,98	2512,01	3010443,02						
10.27.38	Покрытия ковровые (ковролин). Устройство насухо с проклееванием на стыках мастикой КН-2	м2	1274,82	8820,00	11243912,40	528,04	673155,95	9348,04	11917068,35						
	Тип 6 (S=269,58м2)														
10.27.39	Устройство тепло- и звукоизоляции из жесткой минплиты в один слой толщиной 50 мм	м2	269,58	6760,00	1822360,80	540,00	145573,20	7300,00	1967934,00						
10.27.40	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	м3	15,27	80945,00	1236030,15			80945,00	1236030,15						
10.27.41	Устройство гидроизоляций из полиэтиленовой пленки	м2	269,58	2524,00	680419,92	2320,10	625452,56	4844,10	1305872,48						
10.27.42	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	269,58	1580,00	425936,40	630,25	169902,80	2210,25	595839,20						
10.27.43	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,22375			16139,08	3611,12	16139,08	3611,12						
10.27.44	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр1 d 3 мм	т	0,22375	211534,00	47330,73			211534,00	47330,73						
10.27.45	Устройство покрытий эпоксидных окрасочных толщиной 0.8 мм	м2	269,58	1214,00	327270,12	754,80	203478,98	1968,80	530749,10						
	Тип 7,8 (S=60,65+341,58м2)														
10.27.46	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	402,23	1580,00	635523,40	630,25	253505,46	2210,25	889028,86						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.27.47	Устройство покрытий из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	402,23	9624,00	3871061,52	1855,30	746257,32	11479,30	4617318,84						
	Тип 9,10 (S=298,72+172,8м2)														
10.27.48	Устройство цементных стяжек из раствора марки М150 толщ. 30 мм	м2	471,52	1240,00	584684,80	450,10	212231,15	1690,10	796915,95						
10.27.49	Ступени и подступенки. Облицовка плитами керамогранитными	м2	471,52	12822,00	6045829,44	8259,01	3894288,40	21081,01	9940117,84						
	Тип 6.1 (S=20,28м2)														
10.27.50	Устройство тепло- и звукоизоляции из жесткой минплиты в один слой толщиной 50 мм	м2	20,28	6760,00	137092,80	540,00	10951,20	7300,00	148044,00						
10.27.51	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	м3	1,05	80945,00	84992,25			80945,00	84992,25						
10.27.52	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	20,28	2524,00	51186,72	2320,10	47051,63	4844,10	98238,35						
10.27.53	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 50мм	м2	20,28	1580,00	32042,40	630,25	12781,47	2210,25	44823,87						
10.27.54	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,02028			16139,08	327,30	16139,08	327,30						
10.27.55	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр1 d 3 мм	т	0,02028	211534,00	4289,91			211534,00	4289,91						
10.27.56	Устройство покрытий эпоксидных окрасочных толщиной 0.8 мм	м2	20,28	1214,00	24619,92	754,80	15307,34	1968,80	39927,26						
	Тип 6.2 (S=37,42м2)														
10.27.57	Устройство тепло- и звукоизоляции из жесткой минплиты в один слой толщиной 50 мм	м2	37,42	6760,00	252959,20	540,00	20206,80	7300,00	273166,00						
10.27.58	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	м3	1,95	80945,00	157842,75			80945,00	157842,75						
10.27.59	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	37,42	2524,00	94448,08	2320,10	86818,14	4844,10	181266,22						
10.27.60	Устройство цементной стяжки из раствора марки М150 толщ. 60мм	м2	37,42	1812,00	67805,04	700,01	26194,37	2512,01	93999,41						
10.27.61	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,03742			16139,08	603,92	16139,08	603,92						
10.27.62	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр1 d 3 мм	т	0,03742	211534,00	7915,60			211534,00	7915,60						
10.27.63	Устройство покрытий из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях	м2	37,42	9624,00	360130,08	1855,30	69425,33	11479,30	429555,41						
	Плинтусы														
10.27.64	Устройство плинтусов керамогранитных	м	790,39	4895,00	3868959,05	2240,20	1770631,68	7135,20	5639590,73						
10.27.65	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	192,62	783,00	150821,46	350,00	67417,00	1133,00	218238,46						
10.27.66	Устройство деревянных плинтусов	м	955,1	410,00	391591,00	115,00	109836,50	525,00	501427,50						
10.28	*Наружные отделочные работы*														
10.28.1	Монтаж стальных элементов фасада	т	10,023	40585,00	406783,46	58123,48	582571,64	98708,48	989355,10						
10.28.2	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали (ГОСТ 2591-2006)	т	10,42392	274176,00	2857988,69			274176,00	2857988,69						
10.28.3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	250,58	76,00	19044,08	45,59	11423,94	121,59	30468,02						
10.28.4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	250,58	135,00	33828,30	56,85	14245,47	191,85	48073,77						
10.28.5	Обивка поверхностей изоляционным материалом типа ISOVER	м2	2241,35	46,00	103102,10	61,48	137798,20	107,48	240900,30						
10.28.6	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	м3	291,38	80945,00	23585754,10			80945,00	23585754,10						
10.28.7	Поверхности.Обивка изоляционным материалом	м2	423,20	46,00	19467,20	61,48	26018,34	107,48	45485,54						
10.28.8	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	22,01	32278,00	710438,78			32278,00	710438,78						
10.28.9	Оклейка бетонных поверхностей полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее	м2	2664,55	2368,00	6309654,40	3399,17	9057258,42	5767,17	15366912,82						
10.28.10	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ/3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	2664,55	161,00	428992,55			161,00	428992,55						
10.28.11	Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности кладки, бетону в 1 слоя из гидрозола	м2	272,2	1 036	281999,20	732,72	199446,38	1768,72	481445,58						
10.28.12	Устройство покрытии мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и том уподобное) из листовой оцинкованной стали толщ.0,7 мм	м2	2241,35	3120,00	6993012,00	1000,10	2241574,14	4120,10	9234586,14						
10.28.13	Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами "Альфатон" на металлическом каркасе	м2	2300,08			3664,33	8428252,15	3664,33	8428252,15						
10.28.14	Керамический фасад "Альфатон"с каркасом	м2	2415,08	54772,00	132278761,76			54772,00	132278761,76						
10.28.15	Система креплений фасада "Альфатон"	м2	2300,08	9472,00	21786357,76			9472,00	21786357,76						
10.28.16	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м2	2300,08	598,00	1375447,84	525,13	1207841,01	1123,13	2583288,85						
10.28.17	Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м	м2	4600,16	127,00	584220,32	80,21	368978,83	207,21	953199,15						
10.29	*Внутренние отделочные работы*														
	Стены														
10.29.1	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен	м2	9228,46	1546,00	14267199,16	1117,52	10312988,62	2663,52	24580187,78						
10.29.2	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	м2	7046,38	1524,00	10738683,12	522,66	3682860,97	2046,66	14421544,09						
10.29.3	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами оштукатуренных стен	м2	7046,38	991,00	6982962,58	847,47	5971595,66	1838,47	12954558,24						
10.29.4	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2	1688,39	5045,00	8517927,55	2591,20	4374956,17	7636,20	12892883,72						
10.29.5	Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов труб, проложенных в каналах ВиК	м2	55,36	1752,00	96990,72	1017,42	56324,37	2769,42	153315,09						
10.29.6	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	м2	55,36	1524,00	84368,64	522,66	28934,46	2046,66	113303,10						
10.29.7	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами оштукатуренных стен	м2	55,36	991,00	54861,76	847,47	46915,94	1838,47	101777,70						
	Потолки														
10.29.8	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм потолков	м2	1728,92	1822,00	3150092,24	669,81	1158047,91	2491,81	4308140,15						
10.29.9	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами оштукатуренных потолков	м2	1728,92	1213,00	2097179,96	1100,54	1902745,62	2313,54	3999925,58						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
10.29.10	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2	985,68	2271,00	2238479,28	1270,48	1252286,73	3541,48	3490766,01						
10.29.11	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами ГКЛВ. Устройство на прямых подвесах	м2	385,82	2271,00	876197,22	1270,48	490176,59	3541,48	1366373,81						
10.29.12	Сплошное выравнивание поверхностей потолков (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей	м2	1371,5	1058,00	1451047,00	669,81	918644,42	1727,81	2369691,42						
10.29.13	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами высококачественная по штукатурке	м2	1371,5	1213,00	1663629,50	1100,54	1509390,61	2313,54	3173020,11						
10.29.14	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на анкерах	м2	929,21	1581,00	1469081,01	1309,40	1216707,57	2890,40	2685788,58						
10.29.15	Подвесной потолок из минерального волокна класса"стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	957,09	5397,00	5165414,73			5397,00	5165414,73						
10.30	*Разные работы*														
10.30.1	Установка ограждений металлических без поручня, ОГ-2,3	м	670,00	674,00	451580,00	428,00	286760,00	1102,00	738340,00						
10.30.2	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши пожарные лестницы их хромированных профилей, ОГ-1	м	146,00			14916,00	2177736,00	14916,00	2177736,00						
10.30.3	Поручни их хромированных профилей	м	266,00	14916,00	3967656,00			14916,00	3967656,00						
10.30.4	Стандартная комплектация (Стойка, стекло закаленное, стеклодержатели, верх стойки, низ-декоративная крышка, поручень, торцевая заглушка)	м	258,00	68080,00	17564640,00			68080,00	17564640,00						
10.31	*Отмостка*														
10.31.1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных толщ.150мм	м3	12,69	7215,00	91558,35	4215,40	53493,43	11430,40	145051,78						
10.31.2	Устройство бетонных покрытий толщиной 40 мм из бетона класса В25	м2	84,60	1924,00	162770,40	566,63	47936,90	2490,63	210707,30						
10.31.3	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2	84,60	968,00	81892,80	1355,32	114660,07	2323,32	196552,87						
10.31.4	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 80 мм	м2	93,06	4074,00	379126,44			4074,00	379126,44						
11	**Отопление, вентиляция и кондиционирование**														
11,1	***Системы вентиляции и кондиционирования***														
11.1.1	Камеры приточные типовые, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	4	21482,00	85928,00	23549,22	94196,88	45031,22	180124,88						
11.1.2	Термовентиляционная камера Системы П-1, тип TOPAIR d50 9/9 производительностью 7.050 м3/ч воздуха	комплект	1	1924611,00	1924611,00			1924611,00	1924611,00						
11.1.3	Термовентиляционная камера Системы П-2, тип TOPAIR d50 6/5 производительностью 2.850 м3/ч воздуха	комплект	1	1183687,00	1183687,00			1183687,00	1183687,00						
11.1.4	Термовентиляционная камера Системы П-3, тип TOPAIR d50 6/5 производительностью 2.000 м3/ч воздуха	комплект	1	1183687,00	1183687,00			1183687,00	1183687,00						
11.1.5	Термовентиляционная камера Системы П-4, тип TOPAIR d50 6/3 производительностью 1.600 м3/ч воздуха	комплект	1	836596,00	836596,00			836596,00	836596,00						
11.1.6	Камеры приточные типовые, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	2	21482,00	42964,00	23549,22	47098,44	45031,22	90062,44						
11.1.7	Климатическая камера Системы К-1, тип TOPAIR d50 6/5 производительностью 2.000 м3/ч воздуха	комплект	1	2728078,00	2728078,00			2728078,00	2728078,00						
11.1.8	Климатическая камера Системы К-2, тип TOPAIR d50 6/6 производительностью 2.900 м3/ч воздуха	комплект	1	1924611,00	1924611,00			1924611,00	1924611,00						
11.1.9	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	13	7196,00	93548,00	7688,57	99951,41	14884,57	193499,41						
11.1.10	Вентиляторы канальные In-line, с круглым вводным штуцером, тип К марка К-315 L SILEO, систем В2.1, В3.1	комплект	2	48832,00	97664,00			48832,00	97664,00						
11.1.11	Вентиляторы канальные In-line, типа К марки К-315 М ЕС систем В2.2	комплект	1	102132,00	102132,00			102132,00	102132,00						
11.1.12	Вентиляторы канальные In-line с круглым вводным штуцером, тип К марка К-250 ЕС, систем В2.3, КВ2.2	комплект	2	96392,00	192784,00			96392,00	192784,00						
11.1.13	Вентиляторы канальные In-line с круглым вводным штуцером, тип К марка К-250 М SILEO, систем В2.4	комплект	1	32258,00	32258,00			32258,00	32258,00						
11.1.14	Вентиляторы канальные In-line с круглым вводным штуцером, тип К марка К-160XL, К-150XL, систем В3.3, КВ1.2	комплект	3	32258,00	96774,00			32258,00	96774,00						
11.1.15	Вентиляторы канальные In-line, с круглым вводным штуцером, тип К марка К-150М, систем В3.2	комплект	2	23898,00	47796,00			23898,00	47796,00						
11.1.16	Вентиляторы канальные In-line с круглым вводным штуцером, тип К марка К-100XL, систем КВ1.3	комплект	1	23898,00	23898,00			23898,00	23898,00						
11.1.17	Вентиляторы канальные In-line с круглым вводным штуцером, тип К марка К-125XL, систем В4	комплект	1	23898,00	23898,00			23898,00	23898,00						
11.1.18	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	3	7196,00	21588,00	7688,57	23065,71	14884,57	44653,71						
11.1.19	Канальный In-line вентилятор, с круглым вводным штуцером, тип KD марка KD-450 XL1, систем В1.1, В1.2, В1.3, В1.4, В1.5	комплект	2	294754,00	589508,00			294754,00	589508,00						
11.1.20	Канальный In-line вентилятор с круглым вводным штуцером, тип KD марка KD-315 XL1, систем В4.1	комплект	1	127616,00	127616,00			127616,00	127616,00						
11.1.21	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	3	4215,00	12645,00	5426,77	16280,31	9641,77	28925,31						
11.1.22	Вентиляторы настенные, тип KV, марка KV100 M в комплекте с самоподнимающимися жалюзи тип VK10 и защитной сеткой тип SG100, систем В-5,В-6, В-7	комплект	3	31617,00	94851,00			31617,00	94851,00						
11.1.23	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	3	7196,00	21588,00	7688,57	23065,71	14884,57	44653,71						
11.1.24	Канальный In-line вентилятор с круглым вводным штуцером, тип К марка К 200 М Sileo, с самоподнимающимися жалюзи тип IGK200, защитной сеткой тип SG200 и обратным клапаном тип RSK200, систем НП-1 ,НП-2,НП-3	комплект	3	31617,00	94851,00			31617,00	94851,00						
11.1.25	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	8384,00	8384,00	8545,06	8545,06	16929,06	16929,06						
11.1.26	Вентилятор крышный тип DVN, марка DVN 355ЕС, в комплекте с обратным клапаном тип VKS 355-500 и гибкой связью тип ASS 355-500	комплект	1	249825,00	249825,00			249825,00	249825,00						
11.1.27	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	2	5711,00	11422,00	7536,40	15072,80	13247,40	26494,80						
11.1.28	Вентиляторы для дымоудаления производства фирмы ОАО МОВЕН, марка ВРКМ-12,5-2Ду-02, в комплекте с обратным клапаном, в системе ДУ-1 и ДУ-2	комплект	2	676563,00	1353126,00			676563,00	1353126,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11.1.29	Клапаны противодымные, периметр 2600 мм. Установка	клапан	10	7267,00	72670,00	7264,61	72646,10	14531,61	145316,10						
11.1.30	Клапаны противодымные прямоугольные КДМ-2, разм. 800x500 мм, предел огнестойкости не менее 60 мин.	шт	10	119983,00	1199830,00			119983,00	1199830,00						
11.1.31	Решетки жалюзийные алюминиевых, регулирующие. Установка	решетка	101	1210,00	122210,00	1447,76	146223,76	2657,76	268433,76						
11.1.32	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	32	3588,00	114816,00	1470,00	47040,00	5058,00	161856,00						
11.1.33	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-17/2-F/ 825 x 125	шт	4	8467,00	33868,00			8467,00	33868,00						
11.1.34	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-17/2-F/ 525 x 125	шт	4	6129,00	24516,00			6129,00	24516,00						
11.1.35	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-17/2-F/ 425 x 75	шт	3	4789,00	14367,00			4789,00	14367,00						
11.1.36	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-17/2-F/ 325 x 125	шт	3	4403,00	13209,00			4403,00	13209,00						
11.1.37	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-17/2-F/ 225 x 125	шт	4	3809,00	15236,00			3809,00	15236,00						
11.1.38	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-13/2-F/ 525 x125	шт	4	6129,00	24516,00			6129,00	24516,00						
11.1.39	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-13/2-F/ 225 x125	шт	3	3809,00	11427,00			3809,00	11427,00						
11.1.40	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-13/2-F/ 325 x 75	шт	10	3797,00	37970,00			3797,00	37970,00						
11.1.41	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-13/2-F/ 225 x75	шт	1	3341,00	3341,00			3341,00	3341,00						
11.1.42	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 525 x75	шт	42	5245,00	220290,00			5245,00	220290,00						
11.1.43	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 425 x325	шт	3	8373,00	25119,00			8373,00	25119,00						
11.1.44	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 325 x125	шт	6	4403,00	26418,00			4403,00	26418,00						
11.1.45	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 325 x75	шт	8	3797,00	30376,00			3797,00	30376,00						
11.1.46	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 225 x75	шт	2	3341,00	6682,00			3341,00	6682,00						
11.1.47	Алюминиевые вентиляционные решетки, AR-6/2-F/ 225 x125	шт	4	3809,00	15236,00			3809,00	15236,00						
11.1.48	Алюминиевые решетки, AR-4P/ 825 x 325	шт	4	13516,00	54064,00			13516,00	54064,00						
11.1.49	Алюминиевые решетки, AR-4P/ 625 x425	шт	7	13448,00	94136,00			13448,00	94136,00						
11.1.50	Алюминиевые решетки, AR-4P/ 625 x225	шт	3	9303,00	27909,00			9303,00	27909,00						
11.1.51	Алюминиевые решетки, AR-4P/ 525 x325	шт	18	10148,00	182664,00			10148,00	182664,00						
11.1.52	Упорный воздушный перенос огонь и дым решетки LVH54	шт	1	384659,00	384659,00			384659,00	384659,00						
11.1.53	Анемостаты вихревые квадратные, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	60	4215,00	252900,00	5426,77	325606,20	9641,77	578506,20						
11.1.54	Анемостаты вихревые квадратные OD-8/KI/Z/S/M/600/24	шт	8	28651,00	229208,00			28651,00	229208,00						
11.1.55	Анемостаты вихревые квадратные марки OD-8/KI/Z/S/M/600/16	шт	13	22851,00	297063,00			22851,00	297063,00						
11.1.56	Анемостаты вихревые квадратные марки OD-8/KI/Z/V/M/300/8	шт	19	19996,00	379924,00			19996,00	379924,00						
11.1.57	Анемостаты вихревые квадратные марки OD-8/KI/Z/V/M/600/24	шт	6	29994,00	179964,00			29994,00	179964,00						
11.1.58	Анемостаты вихревые квадратные OD-8/KI/A/S/M/600/24	шт	4	28651,00	114604,00			28651,00	114604,00						
11.1.59	Анемостаты вихревые квадратные OD-8/KI/A/S/M/600/16	шт	4	27930,00	111720,00			27930,00	111720,00						
11.1.60	Анемостаты вихревые квадратные OD-8/KI/A/S/M/300/8	шт	2	17893,00	35786,00			17893,00	35786,00						
11.1.61	Анемостаты вихревые квадратные OD-8/KI/A/V/M/600/24	шт	4	28651,00	114604,00			28651,00	114604,00						
11.1.62	Вентиля воздушные для вытягивания воздуха	установка	58	7000,00	406000,00	5410,64	313817,12	12410,64	719817,12						
11.1.63	Вентиль воздушный для вытягивания воздуха, типа PV-IN/100	шт	6	1338,00	8028,00			1338,00	8028,00						
11.1.64	Вентиль воздушный для вытягивания воздуха, типа PV-IN/160	шт	52	1816,00	94432,00			1816,00	94432,00						
11.1.65	Установка вентилей огнезадерживающих для вытягивания воздуха	шт	32	4243,00	135776,00	5200,12	166403,84	9443,12	302179,84						
11.1.66	Вентиль воздушный огнезадерживающих для вытягивания воздуха, типа PPV-2/KKS/100	шт	5	160027,00	800135,00			160027,00	800135,00						
11.1.67	Вентиль воздушный огнезадерживающих для вытягивания воздуха, типа PPV-2/KKS/160	шт	27	147440,00	3980880,00			147440,00	3980880,00						
11.1.68	Клапаны воздушные с электрическим приводом, периметр клапан до 3200 мм. Установка	клапан	88	5011,00	440968,00	4333,89	381382,32	9344,89	822350,32						
11.1.69	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 150 x150	шт	19	49806,00	946314,00			49806,00	946314,00						
11.1.70	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 200 x 150	шт	17	51702,00	878934,00			51702,00	878934,00						
11.1.71	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 250 x 150	шт	10	52984,00	529840,00			52984,00	529840,00						
11.1.72	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 250 x 200	шт	12	52984,00	635808,00			52984,00	635808,00						
11.1.73	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 250 x 300	шт	1	55597,00	55597,00			55597,00	55597,00						
11.1.74	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 300 x 150	шт	3	54293,00	162879,00			54293,00	162879,00						
11.1.75	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 300 x 200	шт	3	54293,00	162879,00			54293,00	162879,00						
11.1.76	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 350 x 250	шт	3	58298,00	174894,00			58298,00	174894,00						
11.1.77	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 400 x 150	шт	2	56794,00	113588,00			56794,00	113588,00						
11.1.78	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 400 x 200	шт	5	56794,00	283970,00			56794,00	283970,00						
11.1.79	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 400 x 250	шт	8	58298,00	466384,00			58298,00	466384,00						
11.1.80	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 500 x 300	шт	3	62228,00	186684,00			62228,00	186684,00						
11.1.81	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 550 x 400	шт	1	68639,00	68639,00			68639,00	68639,00						
11.1.82	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные с электроприводом, размерами 850 x 400	шт	1	83557,00	83557,00			83557,00	83557,00						
11.1.83	Клапаны огнезадерживающие с электроприводом, d до 250 мм. Установка	заслонка	13	2018,00	26234,00	1926,31	25042,03	3944,31	51276,03						
11.1.84	Клапаны огнезадерживающие круглые с электроприводом d 125 мм	шт	11	48113,00	529243,00			48113,00	529243,00						
11.1.85	Клапаны огнезадерживающие круглые с электроприводом d 150 мм	шт	2	48113,00	96226,00			48113,00	96226,00						
11.1.86	Клапаны воздушные с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	4	1636,00	6544,00	1448,11	5792,44	3084,11	12336,44						
11.1.87	Клапаны воздушные прямоугольные с ручным управлением, размерами 250 x 150	шт	2	6435,00	12870,00			6435,00	12870,00						
11.1.88	Клапаны воздушные прямоугольные с ручным управлением, размерами 200 x 150	шт	2	5871,00	11742,00			5871,00	11742,00						
11.1.89	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, d 100 мм	м2	0,314	5313,00	1668,28	2040,68	640,77	7353,68	2309,06						
11.1.90	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, d 150 мм	м2	23,55	5313,00	125121,15	2040,68	48058,01	7353,68	173179,16						
11.1.91	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, d 200 мм	м2	3,14	5313,00	16682,82	2040,68	6407,74	7353,68	23090,56						
11.1.92	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 400 мм	м2	132,40	5389,00	713503,60	2040,68	270186,03	7429,68	983689,63						
11.1.93	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 560 мм	м2	2,24	5389,00	12071,36	2040,68	4571,12	7429,68	16642,48						
11.1.94	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 500 мм	м2	78,5	5389,00	423036,50	2040,68	160193,38	7429,68	583229,88						
11.1.95	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 550 мм	м2	2,2	5389,00	11855,80	2040,68	4489,50	7429,68	16345,30						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11.1.96	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 600 мм	м2	264,6	5389,00	1425929,40	2040,68	539963,93	7429,68	1965893,33						
11.1.97	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 700 мм	м2	259,00	5255,00	1361045,00	1859,98	481734,82	7114,98	1842779,82						
11.1.98	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 880 мм	м2	0,88	5255,00	4624,40	1859,98	1636,78	7114,98	6261,18						
11.1.99	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 750 мм	м2	0,75	5255,00	3941,25	1859,98	1394,99	7114,98	5336,24						
11.1.100	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 800 мм	м2	171,2	5255,00	899656,00	1859,98	318428,58	7114,98	1218084,58						
11.1.101	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,5мм, периметр 900 мм	м2	124,2	5255,00	652671,00	1859,98	231009,52	7114,98	883680,52						
11.1.102	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,9мм, периметр 2800мм	м2	2,8	4976,00	13932,80	842,84	2359,95	5818,84	16292,75						
11.1.103	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,9мм, периметр 3060 мм	м2	3,06	4976,00	15226,56	842,84	2579,09	5818,84	17805,65						
11.1.104	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 900 мм	м2	17,1	5531,00	94580,10	1861,28	31827,89	7392,28	126407,99						
11.1.105	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1000 мм	м2	76,00	5305,00	403180,00	1616,65	122865,40	6921,65	526045,40						
11.1.106	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1100 мм	м2	63,8	5305,00	338459,00	1616,65	103142,27	6921,65	441601,27						
11.1.107	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1200 мм	м2	195,6	5305,00	1037658,00	1616,65	316216,74	6921,65	1353874,74						
11.1.108	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1300 мм	м2	165,1	5305,00	875855,50	1616,65	266908,92	6921,65	1142764,42						
11.1.109	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1400 мм	м2	26,6	5305,00	141113,00	1616,65	43002,89	6921,65	184115,89						
11.1.110	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1460 мм	м2	2,92	5305,00	15490,60	1616,65	4720,62	6921,65	20211,22						
11.1.111	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1500 мм	м2	15,00	5305,00	79575,00	1616,65	24249,75	6921,65	103824,75						
11.1.112	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1600 мм	м2	65,6	5305,00	348008,00	1616,65	106052,24	6921,65	454060,24						
11.1.113	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1700 мм	м2	18,7	4984,00	93200,80	1226,19	22929,75	6210,19	116130,55						
11.1.114	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1800 мм	м2	7,2	4984,00	35884,80	1226,19	8828,57	6210,19	44713,37						
11.1.115	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2520 мм	м2	7,56	4784,00	36167,04	994,55	7518,80	5778,55	43685,84						
11.1.116	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1350 мм	м2	1,35	5,31	7,16	1616,65	2182,48	1621,96	2189,64						
11.1.117	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1900 мм	м2	39,9	4984,00	198861,60	1226,19	48924,98	6210,19	247786,58						
11.1.118	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1740мм	м2	12,18	4984,00	60705,12	1226,19	14934,99	6210,19	75640,11						
11.1.119	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2060мм	м2	2,06	4784,00	9855,04	994,55	2048,77	5778,55	11903,81						
11.1.120	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2160мм	м2	4,32	4784,00	20666,88	994,55	4296,46	5778,55	24963,34						
11.1.121	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2100мм	м2	8,4	4784,00	40185,60	994,55	8354,22	5778,55	48539,82						
11.1.122	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,9мм, периметр 7800мм	м2	15,6	4890,00	76284,00	606,62	9463,27	5496,62	85747,27						
11.1.123	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2300мм	м2	9,2	4984,00	45852,80	1226,19	11280,95	6210,19	57133,75						
11.1.124	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 3300мм	м2	13,2	4748,00	62673,60	921,69	12166,31	5669,69	74839,91						
11.1.125	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 3300мм	м2	6,6	4748,00	31336,80	921,69	6083,15	5669,69	37419,95						
11.1.126	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2590мм	м2	10,36	4784,00	49562,24	994,55	10303,54	5778,55	59865,78						
11.1.127	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 1200мм	м2	26,4	5305,00	140052,00	1616,65	42679,56	6921,65	182731,56						
11.1.128	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали, δ = 0,8 мм, периметр 800мм	м2	2,08	6449,00	13413,92	842,84	1753,11	7291,84	15167,03						
11.1.129	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали, δ = 0,8 мм, периметр 1000мм	м2	12,00	6449,00	77388,00	842,84	10114,08	7291,84	87502,08						
11.1.130	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,8 мм, периметр 1420мм	м2	5,68	8292,00	47098,56	842,84	4787,33	9134,84	51885,89						
11.1.131	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,8 мм, периметр 1500мм	м2	39,6	8292,00	328363,20	842,84	33376,46	9134,84	361739,66						
11.1.132	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, δ = 0,7мм, периметр 2500мм	м2	5,00	4984,00	24920,00	1226,19	6130,95	6210,19	31050,95						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11.1.133	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	т	2,00	516214,00	1032428,00	76894,20	153788,40	593108,20	1186216,40						
11.1.134	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука K-Flex	м2	1050,00	1357,00	1424850,00	1045,21	1097470,50	2402,21	2522320,50						
11.1.135	Гибкая связь для соединения каналов с анемостатами и воздушными вентиляторами DN 100мм	м	22,5	846,00	19035,00			846,00	19035,00						
11.1.136	Гибкая связь для соединения каналов с анемостатами и воздушными вентиляторами DN 125мм	м	99,00	1261,00	124839,00			1261,00	124839,00						
11.1.137	Гибкая связь для соединения каналов с анемостатами и воздушными вентиляторами DN 150мм	м	60,00	1961,00	117660,00			1961,00	117660,00						
11.1.138	Гибкая связь для соединения каналов с анемостатами и воздушными вентиляторами DN 200мм	м	51,00	3289,00	167739,00			3289,00	167739,00						
11.1.139	Гибкая связь для соединения каналов с анемостатами и воздушными вентиляторами DN 250мм	м	19,00	4250,00	80750,00			4250,00	80750,00						
11.1.140	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена толщиной 19 мм	м2	215,00	8709,00	1872435,00			8709,00	1872435,00						
11.1.141	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена толщиной 10 мм	м2	835,00	6958,00	5809930,00			6958,00	5809930,00						
11,2	*Строительные работы*														
11.2.1	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция поверхностей матами минераловатными	м3	0,51	17247,00	8795,97	21146,02	10784,47	38393,02	19580,44						
11.2.2	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	м3	0,53	31392,00	16637,76			31392,00	16637,76						
11.2.3	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2	17,00	505,00	8585,00	405,61	6895,37	910,61	15480,37						
11.2.4	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	м2	17,00	779,26	13247,42			779,26	13247,42						
11,3	*VRF системы*														
11.3.1	Наружный блок в исполнении инверторного теплового насоса, на общей фундаментной плите или моноблочные масса 0,064 т. Монтаж оборудования.	шт	2	23571,00	47142,00	38238,62	76477,24	61809,62	123619,24						
11.3.2	Наружный блок в исполнении инверторного теплового насоса типа IV, марки ARUN360 LTE4 система VRF2	комплект	1	8289785,00	8289785,00	5200,00	5200,00	8294985,00	8294985,00						
11.3.3	Наружный блок в исполнении инверторного теплового насоса типа IV, марки ARUN780 LTE4 система VRF1	комплект	1	18018462,00	18018462,00	5200,00	5200,00	18023662,00	18023662,00						
11.3.4	Блоки приемные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	блок	77	18064,00	1390928,00	17610,00	1355970,00	35674,00	2746898,00						
11.3.5	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, односторонний марки ARNU12GTUC4, холодопроводностью 3,6 кВт	шт	42	185757,00	7801794,00			185757,00	7801794,00						
11.3.6	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, 4-х сторонний марки ARNU12GTUC4, холодопроводностью 3,6 кВт	шт	12	207303,00	2487636,00			207303,00	2487636,00						
11.3.7	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, 4-х сторонний марки ARNU18GTQC4,холодопроводностью 5,6 кВт	шт	3	231178,00	693534,00			231178,00	693534,00						
11.3.8	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, 4-х сторонний марки ARNU18GTQC4,холодопроводностью 4,5 кВт	шт	2	229431,00	458862,00			229431,00	458862,00						
11.3.9	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, 4-х сторонний марки ARNU18GTQC4,холодопроводностью 2,8 кВт	шт	16	203227,00	3251632,00			203227,00	3251632,00						
11.3.10	Внутренний кассетный блок для монтажа на потолок помещения, марки ARNU48GBRZ4	шт	2	398884,00	797768,00			398884,00	797768,00						
11.3.11	Приборы, масса до 5 кг.Контроллер для канальных блоков.Установка	шт	82	463,00	37966,00	726,17	59545,94	1189,17	97511,94						
11.3.12	Проводной контроллер для канальных блоков PQRCVSL0	шт	2	30609,00	61218,00			30609,00	61218,00						
11.3.13	Проводной контроллер для гостиницы PQRCFCS0	шт	77	25160,00	1937320,00			25160,00	1937320,00						
11.3.14	Контроллер для канальных блоков PQNFB17C0	шт	1	30609,00	30609,00			30609,00	30609,00						
11.3.15	Связь между внутренними блоками и наружным для контроля различных функций PDRYCB300	шт	2	48513,00	97026,00			48513,00	97026,00						
11.3.16	Устройство коммуникационное для связи термовенкамер. Монтаж оборудования	устройство	77	71514,00	5506578,00	24861,30	1914320,10	96375,30	7420898,10						
11.3.17	Устройство коммуникационное для связи термовенкамер PRCK0	шт	2	184520,00	369040,00			184520,00	369040,00						
11.3.18	Декоративная панель для 4-х стороннего кассетного блока PT-UQC	шт	33	24956,00	823548,00			24956,00	823548,00						
11.3.19	Декоративная панель для 1-но стороннего кассетного блока PT-UUC	шт	42	24956,00	1048152,00			24956,00	1048152,00						
11.3.20	Рекуператор тепла для работы со свежим воздухом масса до 20 кг. Установка	воздухо распред.	2	1548,00	3096,00	1689,68	3379,36	3237,68	6475,36						
11.3.21	Рекуператор тепла для работы со свежим воздухом, тип LZ-H080GBA2	шт	2	1047578,00	2095156,00			1047578,00	2095156,00						
11.3.22	"Сплит"системы. Установка	камера	3	21482,00	64446,00	23549,92	70649,76	45031,92	135095,76						
11.3.23	"Сплит"система LG P12 RL	шт	1	282421,00	282421,00			282421,00	282421,00						
11.3.24	"Сплит"система LG P18 EL	шт	2	432657,00	865314,00			432657,00	865314,00						
11.3.25	Тройники для соединения внутренних блоков ARBLN01621	шт	4	44137,00	176548,00			44137,00	176548,00						
11.3.26	Тройники для соединения внутренних блоков ARBLN03321	шт	8	44137,00	353096,00			44137,00	353096,00						
11.3.27	Тройники для соединения внутренних блоков ARBLN07121	шт	3	44137,00	132411,00			44137,00	132411,00						
11.3.28	Тройники для соединения внутренних блоков ARBLN14521	шт	3	44137,00	132411,00			44137,00	132411,00						
11.3.29	Тройники для соединения внутренних блоков ARBLN23220	шт	2	44137,00	88274,00			44137,00	88274,00						
11.3.30	Тройники для соединения внутренних блоков ARCNN21	шт	2	44137,00	88274,00			44137,00	88274,00						
11.3.31	Тройники для соединения внутренних блоков ARBL054	шт	4	44137,00	176548,00			44137,00	176548,00						
11.3.32	Тройники для соединения внутренних блоков ARBL057	шт	9	44137,00	397233,00			44137,00	397233,00						
11.3.33	Тройники для соединения внутренних блоков ARCNN31	шт	1	44137,00	44137,00			44137,00	44137,00						
11.3.34	Тройники для соединения внутренних блоков ARCNN41	шт	1	44137,00	44137,00			44137,00	44137,00						
11.3.35	Тройники для соединения внутренних блоков ARBL107	шт	1	44137,00	44137,00			44137,00	44137,00						
11.3.36	Монтаж трубопроводов из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, d труб наружный до 18 мм	м	777,3	9404,00	7309729,20	1255,31	975752,46	10659,31	8285481,66						
11.3.37	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой толщиной стенки 13 мм, dдо 18 мм	м	777,3	279,00	216866,70	950,00	738435,00	1229,00	955301,70						
11.3.38	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб низкого давления, гибкие гофрированные из ПВХ d 25 мм	м	100,00	1529,00	152900,00	2251,27	225127,00	3780,27	378027,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11.3.39	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб низкого давления, гибкие гофрированные из ПВХ d 32 мм	м	70,00	1245,00	87150,00	1746,82	122277,40	2991,82	209427,40						
11.4	*Радиаторное отопление*														
11.4.1	Установка алюминиевых радиаторов	кВт	185,00	2257,00	417545,00	800,00	148000,00	3057,00	565545,00						
11.4.2	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей от 181 Вт до 185 Вт, ГОСТ 31311-2005	секция	868	2193,00	1903524,00			2193,00	1903524,00						
11.4.3	Установка кранов воздушных Ду15	комплект	129	450,00	58050,00	275,10	35487,90	725,10	93537,90						
11.4.4	Термостатические радиаторные вентили	шт	129	4968,00	640872,00			4968,00	640872,00						
11.4.5	Установка вентилей, балансировочные d до 25 мм	шт	1	2366,00	2366,00	1800,36	1800,36	4166,36	4166,36						
11.4.6	Установка вентилей, балансировочные d до 50 мм	шт	5	4840,00	24200,00	1800,36	9001,80	6640,36	33201,80						
11.4.7	Вентили балансировочные ручные для систем водоснабжения PN 6, DN 25 мм	шт	1	19552,00	19552,00			19552,00	19552,00						
11.4.8	Вентили балансировочные ручные для систем водоснабжения PN 6, DN 32 мм	шт	4	19552,00	78208,00			19552,00	78208,00						
11.4.9	Вентили балансировочные ручные для систем водоснабжения PN 6, DN 50 мм	шт	1	38225,00	38225,00			38225,00	38225,00						
11.4.10	Вентили чугунные запорные диаметром до 25 мм. Установка	шт	5	2015,00	10075,00	2020,00	10100,00	4035,00	20175,00						
11.4.11	Вентили чугунные запорные DN 15 мм	шт	3	2796,00	8388,00			2796,00	8388,00						
11.4.12	Вентили чугунные запорные DN 20 мм	шт	2	3800,00	7600,00			3800,00	7600,00						
11.4.13	Вентили чугунные запорные диаметром до 50 мм. Установка	шт	1	2013,00	2013,00	2059,66	2059,66	4072,66	4072,66						
11.4.14	Вентили чугунные запорные DN 32 мм	шт	1	5380,00	5380,00			5380,00	5380,00						
11.4.15	Затвор дисковый поворотный диаметром до 50 мм. Установка	шт	2	2013,00	4026,00	2059,66	4119,32	4072,66	8145,32						
11.4.16	Затвор дисковый поворотный, DN 6, DN 50 мм	шт	2	14178,00	28356,00			14178,00	28356,00						
11.4.17	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	т	0,5	838000,00	419000,00			838000,00	419000,00						
11.4.18	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	6	17959,00	107754,00	17878,05	107268,30	35837,05	215022,30						
11.4.19	Насосы циркуляционные модели для циркуляции горячей воды, марки TOP-S 30/7 1~	шт	1	136375,00	136375,00			136375,00	136375,00						
11.4.20	Насосы циркуляционные модели для циркуляции горячей воды, марки TOP-S 30/5 1~	шт	2	136375,00	272750,00			136375,00	272750,00						
11.4.21	Насосы циркуляционные модели для циркуляции горячей воды, марки TOP-S 25/5 1~	шт	3	130122,00	390366,00			130122,00	390366,00						
11.4.22	Установка грязевиков, наружный d патрубков до 45 мм	шт	5	57324,00	286620,00	5425,00	27125,00	62749,00	313745,00						
11.4.23	Установка грязевиков, наружный d патрубков 57 мм	шт	1	65218,00	65218,00	5425,00	5425,00	70643,00	70643,00						
11.4.24	Установка кранов шаровых d до 25 мм	шт	2	2536,00	5072,00	2050,30	4100,60	4586,30	9172,60						
11.4.25	Краны шаровые d 25 мм	шт	2	8865,00	17730,00			8865,00	17730,00						
11.4.26	Установка кранов шаровых d до 50 мм	шт	8	5218,00	41744,00	2050,30	16402,40	7268,30	58146,40						
11.4.27	Краны шаровые d 32 мм	шт	8	14269,00	114152,00			14269,00	114152,00						
11.4.28	Установка обратных клапанов d до 25 мм	шт	1	2536,00	2536,00	2050,30	2050,30	4586,30	4586,30						
11.4.29	Клапан обратный DN 25мм	шт	1	1433,00	1433,00			1433,00	1433,00						
11.4.30	Установка обратных клапанов d до 50 мм	шт	5	5218,00	26090,00	2050,30	10251,50	7268,30	36341,50						
11.4.31	Клапан обратный DN 32мм	шт	4	2329,00	9316,00			2329,00	9316,00						
11.4.32	Клапан обратный DN 50мм	шт	1	4218,00	4218,00			4218,00	4218,00						
11.4.33	Установка термометров в оправе прямые или угловые	комплект	18	450,00	8100,00	400,00	7200,00	850,00	15300,00						
11.4.34	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	комплект	6	5630,00	33780,00	563,20	3379,20	6193,20	37159,20						
11.4.35	Краны для опорожнения отопительных приборов d до 25 мм. Установка	шт	14	2015,00	28210,00	2020,00	28280,00	4035,00	56490,00						
11.4.36	Краны для опорожнения отопительных приборов d10 мм	шт	14	4142,00	57988,00			4142,00	57988,00						
11.4.37	Краны для загрузки и сброса с отводом d до 25 мм. Установка	шт	6	2015,00	12090,00	2020,00	12120,00	4035,00	24210,00						
11.4.38	Краны для загрузки и сброса с отводом DN 15 мм	шт	6	1467,00	8802,00			1467,00	8802,00						
11.4.39	Емкость для сброса воздуха из стальных труб сварных d 65 мм. Установка	м труб нитки регистра	0,25	2564,00	641,00	217,08	54,27	2781,08	695,27						
11.4.40	Емкость для сброса воздуха из стальных труб сварных d 80 мм. Установка	м труб нитки регистра	0,50	3039,00	1519,50	353,80	176,90	3392,80	1696,40						
11.4.41	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 15 мм	м	550,00	523,00	287650,00	434,27	238848,50	957,27	526498,50						
11.4.42	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 20 мм	м	258,00	579,00	149382,00	434,27	112041,66	1013,27	261423,66						
11.4.43	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 25 мм	м	145,00	678,00	98310,00	434,27	62969,15	1112,27	161279,15						
11.4.44	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 32 мм	м	66,00	776,00	51216,00	434,27	28661,82	1210,27	79877,82						
11.4.45	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 40 мм	м	36,00	872,00	31392,00	434,27	15633,72	1306,27	47025,72						
11.4.46	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 50 мм	м	106,00	1105,00	117130,00	558,88	59241,28	1663,88	176371,28						
11.4.47	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d до 65 мм	м	56,00	2409,00	134904,00	982,21	55003,76	3391,21	189907,76						
11.4.48	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м	1161,00	82,00	95202,00	125,00	145125,00	207,00	240327,00						
11.4.49	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м	56,00	72,00	4032,00	110,00	6160,00	182,00	10192,00						
11.4.50	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	270,00	293,00	79110,00	399,75	107932,50	692,75	187042,50						
11.4.51	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 15 мм	м	4,4	266,00	1170,40			266,00	1170,40						
11.4.52	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 20 мм	м	30,8	287,00	8839,60			287,00	8839,60						
11.4.53	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 25мм	м	67,1	341,00	22881,10			341,00	22881,10						
11.4.54	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 32 мм	м	52,8	395,00	20856,00			395,00	20856,00						
11.4.55	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 40 мм	м	37,4	449,00	16792,60			449,00	16792,60						
11.4.56	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, d 50 мм	м	77,00	634,00	48818,00			634,00	48818,00						
11.4.57	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 19 мм, d 65 мм	м	27,50	1483,00	40782,50			1483,00	40782,50						

№ п.п.	Наименование работ	ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11.4.58	Самоклеящаяся лента	м	405,00	66,00	26730,00			66,00	26730,00						
11.4.59	Масляная окраска за 2 раза	м2	30,00	529,00	15870,00	470,84	14125,20	999,84	29995,20						
11.4.60	Очистка щетками и обеспыливание металлических поверхности	м2	150,00	723,00	108450,00	315,00	47250,00	1038,00	155700,00						
11,5	*Автоматическая регуляция*														
11.5.1	Трехходовой регулирующий вентиль с электрическим приводом d до 32 мм. Монтаж оборудования	шт	6	3617,00	21702,00	6161,56	36969,36	9778,56	58671,36						
11.5.2	Вентиль регулирующий трехходовой с электроприводом DN 15мм, BUN015F310+AVM115SF132	шт	3	211906,00	635718,00			211906,00	635718,00						
11.5.3	Вентиль регулирующий трехходовой с электроприводом DN 20мм BUN020F300+AVM115SF132	шт	2	218899,00	437798,00			218899,00	437798,00						
11.5.4	Вентиль регулирующий трехходовой с электроприводом DN 32мм BUN032F300+AVM115SF132	шт	1	315176,00	315176,00			315176,00	315176,00						
11.5.5	Прибор, масса до 5 кг. Дифференцианальный прессостат типа DDL 103 F001, DDL 105 F001	шт	14	16871,00	236194,00	2222,48	31114,72	19093,48	267308,72						
11.5.6	Установка термостата для защиты нагревателей воздуха от низкой температуры типа TFL 201 F601	шт	6	560,00	3360,00	750,10	4500,60	1310,10	7860,60						
11.5.7	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	шт	8	847,00	6776,00	1256,37	10050,96	2103,37	16826,96						
11.5.8	Датчик температуры наружного воздуха, модель EGT 347 DN 32мм BUN032F300+AVM115SF132	шт	8	10928,00	87424,00			10928,00	87424,00						
11.5.9	Электропривод жалюзей. Монтаж оборудования	шт	7	12240,00	85680,00	9752,40	68266,80	21992,40	153946,80						
11.5.10	Привод электрический жалюзей ASF 112 F122	шт	7	49296,00	345072,00			49296,00	345072,00						
12	**Водопровод и канализация**														
12,1	*Водопровод хозяйственно-питьевой В1*														
12.1.1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, d 100 мм	м	4,00	364,00	1456,00	300,00	1200,00	664,00	2656,00						
12.1.2	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17- 90x5,4 питьевая	м	4,00	1003,00	4012,00			1003,00	4012,00						
12.1.3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, d 88.5x4 мм	м	15,00	4651,00	69765,00	773,29	11599,35	5424,29	81364,35						
12.1.4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, d 60x3.5 мм	м	2,00	4160,00	8320,00	773,29	1546,58	4933,29	9866,58						
12.1.5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	17,00	66,00	1122,00	83,79	1424,43	149,79	2546,43						
12.1.6	Установка задвижек d до 100 мм	шт	2	4890,00	9780,00	2200,00	4400,00	7090,00	14180,00						
12.1.7	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, DN 80 мм (в комплекте с ответными фланцами, крепежами и прокладками)	шт	2	14214,00	28428,00			14214,00	28428,00						
12.1.8	Установка вентилей запорных d до 100 мм	шт	4	5255,00	21020,00	4940,05	19760,20	10195,05	40780,20						
12.1.9	Вентили проходные фланцевые 15ч14бр для воды и пара, PN16, DN80	шт	4	17213,00	68852,00			17213,00	68852,00						
12.1.10	Установка клапанов обратных d до 100 мм	шт	2	2254,00	4508,00	1862,13	3724,26	4116,13	8232,26						
12.1.11	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 80	шт	2	28424,00	56848,00			28424,00	56848,00						
12.1.12	Переходы приварные из углеродистой и низколегированной стали, d К - 88,9 x 5,6 - 60,3 x 4,0 мм	шт	2	770,00	1540,00			770,00	1540,00						
12.1.13	Переходы приварные из углеродистой и низколегированной стали, d Э - 88,5 x 5 - 65 x 4 мм	шт	2	770,00	1540,00			770,00	1540,00						
12.1.14	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	17959,00	17959,00	17878,05	17878,05	35837,05	35837,05						
12.1.15	Машина электрическая переменного тока, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт	1	3880,00	3880,00	1402,32	1402,32	5282,32	5282,32						
12.1.16	Насосная установка, подача 7,35 л/с, напор 23 м, Wilo-Comfort COR-2 Helix VE 160/2/k/CCe	комплект	1	0,00	0,00			0,00	0,00						
12.1.17	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе	шт	1	847,00	847,00	1256,37	1256,37	2103,37	2103,37						
12.1.18	Автоматический регулятор давления фланцевый d 80мм	шт	1	253978,00	253978,00			253978,00	253978,00						
12.1.19	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 90x80, PN 10	шт	3	6500,00	19500,00			6500,00	19500,00						
12.1.20	Установка водомерного узла, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией d ввода до 100 мм, d водомера до 80 мм	узел	1	31540,00	31540,00	8724,00	8724,00	40264,00	40264,00						
12.1.21	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВМХ-50	шт	1	54347,00	54347,00			54347,00	54347,00						
12.1.22	Фильтр DN 50 мм, ФМФ-50	шт	1	14674,00	14674,00			14674,00	14674,00						
12.1.23	Вставки гибкие к насосам, давление 1,6 МПа, d 50 мм (в комплекте с ответными фланцами, крепежами и прокладками). Установка	вставка	2	10686,00	21372,00	1475,54	2951,08	12161,54	24323,08						
12.1.24	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-90x5,4 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	26,00	1349,00	35074,00	2296,07	59697,82	3645,07	94771,82						
12.1.25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-63x3,8 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	7,00	1334,00	9338,00	2208,52	15459,64	3542,52	24797,64						
12.1.26	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-50x4,6 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	15,50	1389,00	21529,50	2272,71	35227,01	3661,71	56756,51						
12.1.27	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-40x3,7 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	28,00	1591,00	44548,00	2198,24	61550,72	3789,24	106098,72						
12.1.28	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-32x2,9 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	85,00	1187,00	100895,00	1663,63	141408,55	2850,63	242303,55						
12.1.29	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-25x2,3 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	114,00	1457,00	166098,00	2144,08	244425,12	3601,08	410523,12						
12.1.30	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, SDR 17-20x2,3 PN 10 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	470,00	1855,00	871850,00	2850,89	1339918,30	4705,89	2211768,30						
12.1.31	Установка вентилей, полипропиленовые PP-R, d до 25мм	шт	26	2672,00	69472,00	2240,63	58256,38	4912,63	127728,38						
12.1.32	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 20мм	шт	11	2329,00	25619,00			2329,00	25619,00						
12.1.33	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 25мм	шт	15	2911,00	43665,00			2911,00	43665,00						
12.1.34	Установка вентилей, полипропиленовые PP-R, d до 50мм	шт	7	5875,00	41125,00	3481,15	24368,05	9356,15	65493,05						
12.1.35	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 32мм	шт	4	3726,00	14904,00			3726,00	14904,00						
12.1.36	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 40мм	шт	2	7025,00	14050,00			7025,00	14050,00						
12.1.37	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 50мм	шт	1	8782,00	8782,00			8782,00	8782,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12.1.38	Установка вентилей, полипропиленовые PP-R, d до 100мм	шт	2	10513,00	21026,00	6724,12	13448,24	17237,12	34474,24						
12.1.39	Вентиля полипропиленовые PP-R PN 10 DN 63мм	шт	2	11424,00	22848,00			11424,00	22848,00						
12.1.40	Установка кранов поливочных d 15 мм (с наружной резьбой и насадкой для шланга d 15 мм в комплекте)	кран	36	980,00	35280,00	489,32	17615,52	1469,32	52895,52						
12.1.41	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 15 мм	м	180,00	1572,00	282960,00			1572,00	282960,00						
12.1.42	Установка вентилей, хромированный d до 25 мм	шт	46	2227,00	102442,00	1762,20	81061,20	3989,20	183503,20						
12.1.43	Вентиль хромированный с колпачком и розеткой d DN 15мм	шт	34	1463,00	49742,00			1463,00	49742,00						
12.1.44	Вентиль хромированный с колпачком и розеткой d DN 20мм	шт	12	2015,00	24180,00			2015,00	24180,00						
12.1.45	Установка крана, шаровой угловой, d до 25 мм	шт	135	2536,00	342360,00	2050,30	276790,50	4586,30	619150,50						
12.1.46	Кран шаровой угловой R 1/2"	шт	135	2120,00	286200,00			2120,00	286200,00						
12.1.47	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	565,00	293,00	165545,00	399,75	225858,75	692,75	391403,75						
12.1.48	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 20x9 мм	м	297,00	270,00	80190,00			270,00	80190,00						
12.1.49	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 25x9 мм	м	95,70	350,00	33495,00			350,00	33495,00						
12.1.50	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 32x9 мм	м	88,00	425,00	37400,00			425,00	37400,00						
12.1.51	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 40x9 мм	м	30,80	472,00	14537,60			472,00	14537,60						
12.1.52	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 50x9 мм	м	17,60	682,00	12003,20			682,00	12003,20						
12.1.53	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 63x9 мм	м	7,70	828,00	6375,60			828,00	6375,60						
12.1.54	Гибкая трубчатая теплоизоляция цвет черный, d 90x9 мм	м	28,60	1202,00	34377,20			1202,00	34377,20						
12.1.55	Самоклеящаяся лента	м	771,00	66,00	50886,00			66,00	50886,00						
12.1.56	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	т	0,063	838000,00	52794,00			838000,00	52794,00						
12,2	*Трубопроводы горячей воды*														
12.2.1	Переходник полипропилен-сталь ППР 110x80 мм PN 10	шт	1	1083,00	1083,00			1083,00	1083,00						
12.2.2	Переходник полипропилен-сталь ППР 75x50мм PN 10	шт	1	215,00	215,00			215,00	215,00						
12.2.3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR 6-110x18,3 PN20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р52134-2010	м	3,00	1512,00	4536,00	2599,59	7798,77	4111,59	12334,77						
12.2.4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR 6-75x12,5 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	3,00	1194,00	3582,00	2113,42	6340,26	3307,42	9922,26						
12.2.5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR 6-63x5,8 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27,00	1334,00	36018,00	2208,52	59630,04	3542,52	95648,04						
12.2.6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	98,00	1591,00	155918,00	2198,24	215427,52	3789,24	371345,52						
12.2.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR6-40x3,7 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	11,00	1673,00	18403,00	2198,24	24180,64	3871,24	42583,64						
12.2.8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR6-32x5,4 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	134,00	1187,00	159058,00	1663,63	222926,42	2850,63	381984,42						
12.2.9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб, PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 питьевая, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	790,00	1457,00	1151030,00	2144,08	1693823,20	3601,08	2844853,20						
12.2.10	Установка кранов полипропиленовых PP-R, d до 25 мм	шт	50	3482,00	174100,00	2050,30	102515,00	5532,30	276615,00						
12.2.11	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 25мм	шт	16	2911,00	46576,00			2911,00	46576,00						
12.2.12	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 20мм	шт	34	2329,00	79186,00			2329,00	79186,00						
12.2.13	Установка кранов, полипропиленовые PP-R, d до 50 мм	шт	8	6874,00	54992,00	2050,30	16402,40	8924,30	71394,40						
12.2.14	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 50мм	шт	2	8782,00	17564,00			8782,00	17564,00						
12.2.15	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 40мм	шт	4	7025,00	28100,00			7025,00	28100,00						
12.2.16	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 32мм	шт	2	3726,00	7452,00			3726,00	7452,00						
12.2.17	Установка кранов, полипропиленовые PP-R, d до 100 мм	шт	2	12144,00	24288,00	2050,30	4100,60	14194,30	28388,60						
12.2.18	Краны полипропиленовые PP-R PN 10 DN 63мм	шт	2	11424,00	22848,00			11424,00	22848,00						
12.2.19	Установка задвижки с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, DN 80 мм (в комплекте с ответными фланцами, крепежами и прокладками)	шт	1	5672,00	5672,00	2200,00	2200,00	7872,00	7872,00						
12.2.20	Установка задвижки с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, DN 50 мм (в комплекте с ответными фланцами, крепежами и прокладками)	шт	1	3240,00	3240,00	2200,00	2200,00	5440,00	5440,00						
12.2.21	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями	м	829,5	293,00	243043,50	399,75	331592,63	692,75	574636,13						
12.2.22	Гибкая трубчатая изоляция, d 25x13 мм	м	605,00	341,00	206305,00	0,00	0,00	341,00	206305,00						
12.2.23	Гибкая трубчатая изоляция, d 32x13 мм	м	123,75	395,00	48881,25	0,00	0,00	395,00	48881,25						
12.2.24	Гибкая трубчатая изоляция, d 40x13 мм	м	99,00	449,00	44451,00	0,00	0,00	449,00	44451,00						
12.2.25	Гибкая трубчатая изоляция, d 50x13 мм	м	55,00	634,00	34870,00	0,00	0,00	634,00	34870,00						
12.2.26	Гибкая трубчатая изоляция, d 63x13 мм	м	29,7	785,00	23314,50	0,00	0,00	785,00	23314,50						
12.2.27	Гибкая трубчатая изоляция, d 75x13 мм	м	3,3	843,00	2781,90	0,00	0,00	843,00	2781,90						
12.2.28	Гибкая трубчатая изоляция, d 110x13 мм	м	3,3	1687,00	5567,10	0,00	0,00	1687,00	5567,10						
12.2.29	Самоклеящаяся лента	м	1253,25	66,00	82714,50			66,00	82714,50						
12.2.30	Установка вентилей хромированных d до 25 мм	шт	46	2227,00	102442,00	1762,20	81061,20	3989,20	183503,20						
12.2.31	Вентиль хромированный с колпачком и розеткой d DN 15мм	шт	34	1463,00	49742,00			1463,00	49742,00						
12.2.32	Вентиль хромированный с колпачком и розеткой d DN 20мм	шт	12	2015,00	24180,00			2015,00	24180,00						
12.2.33	Установка воздухоотводчиков, автоматический, d 20 мм	узел	6	3874,00	23244,00	2860,00	17160,00	6734,00	40404,00						
12.2.34	Автоматический воздухоотводный клапан d 15 мм	шт	5	2389,00	11945,00			2389,00	11945,00						
12.2.35	Автоматический воздухоотводный клапан d 20мм	шт	1	2826,00	2826,00			2826,00	2826,00						
12.2.36	Установка крана шарового углового, d до 25 мм	шт	74	2536,00	187664,00	2050,30	151722,20	4586,30	339386,20						
12.2.37	Кран шаровой угловой приборный с хромированным покрытием R 1/2"	шт	74	2120,00	156880,00			2120,00	156880,00						
12.2.38	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	т	0,12	838000,00	100560,00			838000,00	100560,00						
12,3	*Канализация К1*														
12.3.1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, d 100 мм	м	440,00	741,00	326040,00	786,71	346152,40	1527,71	672192,40						
12.3.2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, d 50 мм	м	275,00	695,00	191125,00	813,24	223641,00	1508,24	414766,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12.3.3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, d 76x3.5	м	11,00	741,00	8151,00	786,71	8653,81	1527,71	16804,81						
12.3.4	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	11,00	66,00	726,00	83,79	921,69	149,79	1647,69						
12.3.5	Переходник полипропилен-сталь ППР DN 110x76 мм	шт	1	1083,00	1083,00			1083,00	1083,00						
12.3.6	Ревизия полипропиленовая DN 100	шт	28	851,00	23828,00			851,00	23828,00						
12.3.7	Прочистка DN 50	шт	35	380,00	13300,00			380,00	13300,00						
12.3.8	Сифон для сброса дренажа от кондиционеров	шт	16	830,00	13280,00			830,00	13280,00						
12.3.9	Установка лючка-прочистки DN 100 с крышкой из нержавеющей стали 150x150 мм HL98	комплект	12	7492,00	89904,00	749,20	8990,40	8241,20	98894,40						
12.3.10	Установка трапа d 50 мм (HL510NPr - 21шт.; HL310NPr - 3 шт.)	комплект	24	7240,00	173760,00	1470,10	35282,40	8710,10	209042,40						
12.3.11	Установка трапа d 100 мм HL310NHPr-3000	комплект	4	3120,00	12480,00	2340,20	9360,80	5460,20	21840,80						
12.3.12	Встроенный сифон для сбора дренажа HL138	шт	16	24601,00	393616,00			24601,00	393616,00						
12.3.13	Установка ревизионного люка для доступа в стене коридора площадь в свету до 0,5 м2	комплект	70	1316,00	92120,00	2214,20	154994,00	3530,20	247114,00						
12.3.14	Ревизионный люк для доступа 600x600 мм	шт	12	12533,00	150396,00			12533,00	150396,00						
12.3.15	Ревизионный люк для доступа 700x600 мм	шт	12	14617,00	175404,00			14617,00	175404,00						
12.3.16	Ревизионный люк для доступа 450x450 мм	шт	1	7895,00	7895,00			7895,00	7895,00						
12.3.17	Ревизионный люк для доступа 300x400 мм	шт	45	5910,00	265950,00			5910,00	265950,00						
12,4	*Канализация К1н*														
12.4.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, D 108x4,0 мм	м	10,00	2776,00	27760,00	1075,93	10759,30	3851,93	38519,30						
12.4.2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, D 76x3,5 мм	м	10,00	741,00	7410,00	786,71	7867,10	1527,71	15277,10						
12.4.3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, D 57x3,5 мм	м	4,00	1468,00	5872,00	804,62	3218,48	2272,62	9090,48						
12.4.4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, D 42x2,5 мм	м	3,00	1054,00	3162,00	804,62	2413,86	1858,62	5575,86						
12.4.5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжениядиам. до 100 мм	м	20,00	66,00	1320,00	83,79	1675,80	149,79	2995,80						
12.4.6	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжениядиам. до 500 мм	м	7,00	122,00	854,00	83,79	586,53	205,79	1440,53						
12.4.7	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0.1 т	насос	1	19635,00	19635,00	14944,20	14944,20	34579,20	34579,20						
12.4.8	Машина электрическая переменного тока, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт	1	3880,00	3880,00	1402,32	1402,32	5282,32	5282,32						
12.4.9	Канализационная установка, Wilo-DrainLift M2/8 2531401	шт	1	1780435,00	1780435,00			1780435,00	1780435,00						
12.4.10	Насосы ручные. Установка	узел	1	7349,00	7349,00	8254,73	8254,73	15603,73	15603,73						
12.4.11	Канализационный ручной мембранный насос, 2060166	шт	1	130899,00	130899,00			130899,00	130899,00						
12.4.12	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0.1 т. Установка	насос	3	17959,00	53877,00	17878,05	53634,15	35837,05	107511,15						
12.4.13	Насос дренажный погружной Wilo-Drain TS 32/12 6043945	шт	1	165257,00	165257,00			165257,00	165257,00						
12.4.14	Насос дренажный погружной Wilo-Drain TS 40/14 2063931	шт	2	232419,00	464838,00			232419,00	464838,00						
12.4.15	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	6,76	76,00	513,76	45,59	308,19	121,59	821,95						
12.4.16	Окраска огрунтованых металлических поверхностей эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,76	135,00	912,60	56,85	384,31	191,85	1296,91						
12,5	*Канализация К2*														
12.5.1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, D 108x4,0 мм с гидравлическим испытанием	м	68,00	2776,00	188768,00	1075,93	73163,24	3851,93	261931,24						
12.5.2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжениядиам. до 100 мм	м	68,00	66,00	4488,00	83,79	5697,72	149,79	10185,72						
12.5.3	Воронки водосточные кровельные с электро-обогревом. Установка	воронка	2	3046,00	6092,00	3896,70	7793,40	6942,70	13885,40						
12.5.4	Воронки водосточные кровельные с электрообогревом HL62,1H/1,HL66	комплект	2	101503,00	203006,00			101503,00	203006,00						
12.5.5	Переход полипропилен - сталь d100	шт	2	1083,00	2166,00			1083,00	2166,00						
12.5.6	Отвод стальной 90°, d 114x6 мм	шт	2	2737,00	5474,00			2737,00	5474,00						
12.5.7	Отвод стальной 45°, d 114x6 мм	шт	4	5115,00	20460,00			5115,00	20460,00						
12.5.8	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	23,12	76,00	1757,12	45,59	1054,04	121,59	2811,16						
12.5.9	Окраска огрунтованых металлических поверхностей эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	23,12	135,00	3121,20	56,85	1314,37	191,85	4435,57						
12.5.10	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	т	0,021	838000,00	17598,00			838000,00	17598,00						
12,6	*Канализация К3*														
12.6.1	Прокладка трубопроводов канализации из труб полипропиленовых канализационных импортных PP - DN 150 (температура рабочей среды до 90оС)	м	5,00	3968,00	19840,00	786,71	3933,55	4754,71	23773,55						
12.6.2	Прокладка трубопроводов канализации из труб полипропиленовых канализационных импортных PP - DN 100 (температура рабочей среды до 90оС)	м	50,00	1797,00	89850,00	786,71	39335,50	2583,71	129185,50						
12.6.3	Прокладка трубопроводов канализации из труб полипропиленовых канализационных импортных PP - DN 50 (температура рабочей среды до 90оС)	м	25,00	1257,00	31425,00	813,24	20331,00	2070,24	51756,00						
12.6.4	Установка трапов ACO 142 из нержавеющей стали AISI 304 марки d 100 мм - вертикальный выпуск с сифоном, телескопическая регулировка, с фланцем	комплект	6	213544,00	1281264,00	4560,15	27360,90	218104,15	1308624,90						
12.6.5	Решетка нескользящая марки 416912 размером 168x168x30 мм	шт	6	33168,00	199008,00			33168,00	199008,00						
12.6.6	Ревизия полипропиленовая DN 100	шт	2	851,00	1702,00			851,00	1702,00						
12.6.7	Сифон трубный P/S-образный (1 1/2"x40 мм)	шт	1	23210,00	23210,00			23210,00	23210,00						
12.6.8	Сифон трубный P/S-образный (1 1/2"x50 мм)	шт	3	24862,00	74586,00			24862,00	74586,00						
12.6.9	Установка ревизионного люка для доступа в стене коридора площадь в свету до 0,5 м2	решетка	3	1316,00	3948,00	2214,20	6642,60	3530,20	10590,60						
12.6.10	Ревизионный люк для доступа 450x450 мм	шт	1	7895,00	7895,00			7895,00	7895,00						
12.6.11	Ревизионный люк для доступа 300x400 мм	шт	2	5910,00	11820,00			5910,00	11820,00						
12,7	*Санитарно-техническое оборудование*														
12.7.1	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	65	4362,00	283530,00	3118,00	202670,00	7480,00	486200,00						
12.7.2	Умывальник керамический со спинкой, с переливом (в комплекте с розеткой)	шт	18	12874,00	231732,00			12874,00	231732,00						
12.7.3	Полупьедестал керамический	шт	18	18000,00	324000,00			18000,00	324000,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12.7.4	Умывальник керамический для инвалидов (в комплекте с розеткой)	шт	3	11524,00	34572,00			11524,00	34572,00						
12.7.5	Умывальник керамический (в комплекте с розеткой)	шт	44	12874,00	566456,00			12874,00	566456,00						
12.7.6	Сифон хромированный DH32мм	шт	65	1728,00	112320,00			1728,00	112320,00						
12.7.7	Установка сместителей для раковины сенсорный (инфракрасная электроника для раковины со смешиванием, электропитание от батарейки, термическая дезинфекция) 36 207 000 Europlus E	комплект	3	201566,00	604698,00	1849,50	5548,50	203415,50	610246,50						
12.7.8	Установка однорычажного смесителя для раковины	комплект	62	37127,00	2301874,00	3712,70	230187,40	40839,70	2532061,40						
12.7.9	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	55	4520,00	248600,00	2110,00	116050,00	6630,00	364650,00						
12.7.10	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры для инвалидов (комплектация согласно спецификации)	комплект	3	19640,00	58920,00			19640,00	58920,00						
12.7.11	Унитаз компакт, напольный, прямой выпуск, с сиденьем и крышкой (комплектация согласно спецификации)	комплект	52	19640,00	1021280,00			19640,00	1021280,00						
12.7.12	Установка унитазов с бачком высокорасполагаемым	комплект	6	47623,00	285738,00	4762,30	28573,80	52385,30	314311,80						
12.7.13	Унитаз напольный керамический с решеткой для мойки уборочных приборов в комплекте с бачком (комплектация согласно спецификации)	комплект	6	20054,00	120324,00			20054,00	120324,00						
12.7.14	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	шт	55,00	309,00	16995,00	549,81	30239,55	858,81	47234,55						
12.7.15	Установка писсуаров, настенные с системой инсталяции и автоматическим смывным устройством и сифоном (комплектация согласно спецификации)	комплект	10	88529,00	885290,00	8529,30	85293,00	97058,30	970583,00						
12.7.16	Установка полотенцесушителей (водяные, М-образные, из нержавеющей стали, вертикальный, размером 60х60 см, в комплекте с вентилем для подключения)	шт	34	29416,00	1000144,00	3210,40	109153,60	32626,40	1109297,60						
12.7.17	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	40	1868,00	74720,00	2394,94	95797,60	4262,94	170517,60						
12.7.18	Поддон душевой размером 80х80 см, в комплекте с сифоном и другим монтажным материалом	шт	40	22532,00	901280,00			22532,00	901280,00						
12.7.19	Установка настенного однорычажного смесителя для душа (комплект с ручной душевой сеткой, душевой штангой)	шт	40	37127,00	1485080,00	3712,70	148508,00	40839,70	1633588,00						
12.7.20	Раковины. Установка	комплект	1	1258,00	1258,00	1163,95	1163,95	2421,95	2421,95						
12.7.21	Раковины стальные эмалированные без переливного отверстия (края раковины имеют пластиковую окантовку), с сифоном и краном водоразборным	шт	1	11150,00	11150,00			11150,00	11150,00						
	Подключение раковины для мытья рук к водопроводу и канализации														
12.7.22	Установка смесителей для раковины одно-рычажный	шт	5	34621,00	173105,00	1827,30	9136,50	36448,30	182241,50						
12.7.23	Сифон хромированный DH32мм	шт	5	1728,00	8640,00			1728,00	8640,00						
	Подключение мойки к водопроводу и канализации														
12.7.24	Установка смесителей для раковины одно-рычажный	шт	7	34621,00	242347,00	1827,30	12791,10	36448,30	255138,10						
12.7.25	Сифон хромированный DH32мм	шт	7	1728,00	12096,00			1728,00	12096,00						
12,8	*Аксессуары*														
12.8.1	Зеркало подвесное 80х60 см	шт	62	10005,00	620310,00			10005,00	620310,00						
12.8.2	Зеркало для инвалидов	шт	3	39777,00	119331,00			39777,00	119331,00						
12.8.3	Дозатор жидкого мыла, емкостью 0,5литров	шт	22	21633,00	475926,00			21633,00	475926,00						
12.8.4	Диспенсоры для бумажных полотенцев, из нержавеющей стали вместимостью 600 шт	шт	22	36815,00	809930,00			36815,00	809930,00						
12.8.5	Урна настенного крепления объемом 25 литров	шт	18	62415,00	1123470,00			62415,00	1123470,00						
12.8.6	Диспенсоры для туалетной бумаги, из нержавеющей стали	шт	55	34813,00	1914715,00			34813,00	1914715,00						
12.8.7	Ершик для унитаза с крышкой настенный	шт	55	30256,00	1664080,00			30256,00	1664080,00						
12.8.8	Ведро с крышкой. Хромированный металл. Объемом на 3 литра. Открывается педалью	шт	55	10058,00	553190,00			10058,00	553190,00						
12.8.9	Поручни откидные для людей с ограническими возможностями из нержавеющей полированной стали, AISI 304	шт	3	39777,00	119331,00			39777,00	119331,00						
12.8.10	Поручни стационарные для людей с ограническими возможностями из нержавеющей полированной стали, AISI 304	шт	3	20653,00	61959,00			20653,00	61959,00						
12.9	*Водопровод технический ВО*														
12.9.1	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м	35,00	1910,00	66850,00	2936,41	102774,35	4846,41	169624,35						
12.9.2	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м	105,00	1501,00	157605,00	2208,39	231880,95	3709,39	389485,95						
12.9.3	Труба полимерная питьевая SDR 17-20х2,9 PN 10, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	35,00	403,00	14105,00			403,00	14105,00						
12.9.4	Труба полимерная питьевая SDR 17-25х2,9 PN 10, СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	105,00	575,00	60375,00			575,00	60375,00						
12.9.5	Изоляция трубопроводов	м	125,00	287,00	35875,00	388,10	48512,50	675,10	84387,50						
12.9.6	Гибкая трубчатая теплоизоляция, d 20х9 мм	м	22,00	198,00	4356,00			198,00	4356,00						
12.9.7	Гибкая трубчатая теплоизоляция, d 25х9 мм	м	115,50	257,00	29683,50			257,00	29683,50						
12.9.8	Самоклеящаяся лента	м	187,50	66,00	12375,00			66,00	12375,00						
12.9.9	Установка вентилей, полипропиленовые PP-R, d до 25 мм	шт	19	2227,00	42313,00	1762,20	33481,80	3989,20	75794,80						
12.9.10	Вентиль полипропиленовый PP-R PN 10 DN 25мм	шт	11	2911,00	32021,00			2911,00	32021,00						
12.9.11	Вентиль полипропиленовый PP-R PN 10 DN 20мм	шт	8	2329,00	18632,00			2329,00	18632,00						
12.10	*Водопровод противопожарый В2*														
12.10.1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, для водоснабжения PE 100 SDR 17- 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,00	1672,00	6688,00	1840,00	7360,00	3512,00	14048,00						
12.10.2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, Ф 57х3.5 мм	м	55,00	1468,00	80740,00	804,62	44254,10	2272,62	124994,10						
12.10.3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, Ф 76х4.0 мм	м	112,00	2141,00	239792,00	954,96	106955,52	3095,96	346747,52						
12.10.4	Установка задвижек d до 100 мм	шт	7	4890,00	34230,00	2200,00	15400,00	7090,00	49630,00						
12.10.5	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем30ч6бр маховик для воды и пара, DN 65 мм, в комплекте с ответными фланцами, крепежом и прокладками	шт	7	17690,00	123830,00			17690,00	123830,00						
12.10.6	Фланец стальной приварной Ф 75 мм, Ру-1,0 МПа, ГОСТ 12822-80	шт	2	3281,00	6562,00			3281,00	6562,00						
12.10.7	Трубопроводы стальные d до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	7200,00	28800,00	3620,00	14480,00	10820,00	43280,00						
12.10.8	Втулка под фланец напорная для сварки встык 75-ПНД, Ру=1,0 МПа	шт	2	1067,00	2134,00			1067,00	2134,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12.10.9	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	т	0,051	838000,00	42738,00			838000,00	42738,00						
12.10.10	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 1 раз	м2	36,72	76,00	2790,72	45,59	1674,06	121,59	4464,78						
12.10.11	Окраска огрунтованых металлических поверхностей эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	36,72	135,00	4957,20	56,85	2087,53	191,85	7044,73						
12.10.12	Установка кранов пожарных Ф 50 мм навесных, в комплекте: вентиль пожарный проходной муфтовый Ф50, класс А, тип 15Б3Р; рукав пожарный льняной ф51, длиной 20 м; головка соединительная цапковая ГЦ-50; головка соединительная рукавная ГР50; ствол пожарный с диаметром спрыска наконечника 16 мм, РС-50	кран	17	47610,00	809370,00	1348,13	22918,21	48958,13	832288,21						
12.10.13	Установка кранов пожарных Ф 50 мм встроенный, в комплекте: вентиль пожарный проходной муфтовый Ф50, класс А, тип 15Б3Р; рукав пожарный льняной ф51, длиной 20 м; головка соединительная цапковая ГЦ-50; головка соединительная рукавная ГР50; ствол пожарный с диаметром спрыска наконечника 16 мм, РС-50	кран	4	47610,00	190440,00	1348,13	5392,52	48958,13	195832,52						
12.10.14	Шкаф пожарный навесной ШПК-320 Н, для размещения пожарного крана и двух огнетушителей, 540x230x1300 (h)	шт	17	61285,00	1041845,00			61285,00	1041845,00						
12.10.15	Шкаф пожарный встроенный ШПК-320 В, для размещения пожарного крана и двух огнетушителей, 540x230x1300 (h)	шт	4	61285,00	245140,00			61285,00	245140,00						
12.10.16	Огнетушители порошковые ОП-8, СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт	21	13002,00	273042,00			13002,00	273042,00						
12.10.17	Огнетушители углекислотные ОУ-5, СТ РК ГОСТ РК 51057-2005	шт	21	14496,00	304416,00			14496,00	304416,00						
13	**Электроосвещение и силовое оборудование**														
13.1	***Распределительные щиты***														
13.1.1	Установка на стене блока управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм	шт	2	4524,00	9048,00	2214,30	4428,60	6738,30	13476,60						
13.1.2	Щит распределительный, тип РЩЭСМГ (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.3	Щит распределительный, тип РЩЭСДГ (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.4	Установка на стене блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм	шт	4	5680,00	22720,00	2214,30	8857,20	7894,30	31577,20						
13.1.5	Установка на стене блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм	шт	20	2582,00	51640,00	1632,10	32642,00	4214,10	84282,00						
13.1.6	Щит распределительный, тип РЩИБПГ (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.7	Щит распределительный, тип РЩОРМ0 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.8	Щит распределительный, тип РЩОРД0 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.9	Щит распределительный, тип РЩОРМ1 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.10	Щит распределительный, тип РЩОРД1 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.11	Щит распределительный, тип РЩОРМ2 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.12	Щит распределительный, тип РЩОРД2 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.13	Щит распределительный, тип РЩОРМ3 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.14	Щит распределительный, тип РЩОРД3 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.15	Щит распределительный, тип РЩОРМ4 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.16	Щит распределительный, тип РЩОРД4 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.17	Щит распределительный, тип РЩОРМ5 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.18	Щит распределительный, тип РЩОРД5 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.19	Щит распределительный, тип РЩОРМ6 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.20	Щит распределительный, тип РЩОРД6 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.21	Щит распределительный, тип РЩОРМ7 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.22	Щит распределительный, тип РЩОРД7 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.23	Щит распределительный, тип РЩОРМ8 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.24	Щит распределительный, тип РЩОРД8 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.25	Щит распределительный, тип РЩОРМ9 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.26	Щит распределительный, тип РЩОРД9 (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.27	Щит распределительный, тип РЩКМ (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.28	Щит распределительный, тип РЩКД (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1	94863,00	94863,00			94863,00	94863,00						
13.1.29	Щит распределительный, тип РЩСОВТ (в комплекте согласно спецификации оборудования)	шт	1			1804,71	1804,71	1804,71	1804,71						
13.1.30	Монтаж источник бесперебойного питания	шт	1	117930,00	117930,00			117930,00	117930,00						
13.1.31	Источник бесперебойного питания I-20kVA-16-кВт, APC Smart-UPS 750VA														
13.2	***Кабели и кабельные опоры***														
13.2.1	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	16160,00	189,00	3054240,00	411,70	6653072,00	600,70	9707312,00						
13.2.2	Прокладка кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м	575,00	210,00	120750,00	510,22	293376,50	720,22	414126,50						
13.2.3	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x50 (мк)-1	м	250,00	5907,00	1476750,00			5907,00	1476750,00						
13.2.4	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x35 (мк)-1	м	225,00	8547,19	1923117,75			8547,19	1923117,75						
13.2.5	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x25 (мк)-1	м	15,00	6230,55	93458,25			6230,55	93458,25						
13.2.6	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x16 (мк)-1	м	25,00	4169,97	104249,25			4169,97	104249,25						
13.2.7	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x10 (ок)-1	м	160,00	2533,00	405280,00			2533,00	405280,00						
13.2.8	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x6 (ок)-1	м	80,00	1349,00	107920,00			1349,00	107920,00						
13.2.9	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5x4 (ок)-1	м	160,00	1000,22	160035,20			1000,22	160035,20						
13.2.10	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3x6 (ок)-1	м	40,00	1020,00	40800,00			1020,00	40800,00						

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объем	Стоимость материалов,		Стоимость работы		Общая стоимость		Выполнение с начала строительства по			Выполнение по контракту за отчетный		
				За единицу	На объем	За единицу	На объем	За единицу	На объем	объем	%	тенге	объем	%	тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
13.2.11	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-1	м	460,00	733,00	337180,00			733,00	337180,00						
13.2.12	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-1	м	400,00	744,00	297600,00			744,00	297600,00						
13.2.13	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-1	м	7500,00	889,57	6671775,00			889,57	6671775,00						
13.2.14	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-1	м	400,00	427,11	170844,00			427,11	170844,00						
13.2.15	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-1	м	4800,00	344,00	1651200,00			344,00	1651200,00						
13.2.16	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х50 (мк)-1	м	65,00	14066,00	914290,00			14066,00	914290,00						
13.2.17	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х25 (мк)-1	м	20,00	5486,45	109729,00			5486,45	109729,00						
13.2.18	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х16 (ок)-1	м	95,00	5387,80	511841,00			5387,80	511841,00						
13.2.19	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х10 (ок)-1	м	70,00	3692,53	258477,10			3692,53	258477,10						
13.2.20	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 5х6 (ок)-1	м	300,00	2520,53	756159,00			2520,53	756159,00						
13.2.21	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х6 (ок)-1	м	20,00	1608,32	32166,40			1608,32	32166,40						
13.2.22	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-1	м	1600,00	683,58	1093728,00			683,58	1093728,00						
13.2.23	Кабель силовой, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, марка ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	м	50,00	324,73	16236,50			324,73	16236,50						
13.2.24	Монтаж профиля перфорированный длиной 2 м	м	2277,50	261,00	594427,50	158,80	361667,00	419,80	956094,50						
13.2.25	Перфорированный кабельный лоток 50мм L=2,5, тип ЛП3 А 50Н50Т07	шт	5	2416,00	12080,00			2416,00	12080,00						
13.2.26	Перфорированный кабельный лоток 100мм L=2,5, тип ЛП3 А 100Н50Т07	шт	330	2760,00	910800,00			2760,00	910800,00						
13.2.27	Перфорированный кабельный лоток 200мм L=2,5, тип ЛП3 А 200Н50Т07	шт	75	6576,00	493200,00			6576,00	493200,00						
13.2.28	Перфорированный кабельный лоток 300мм L=2,5, тип ЛП3 А 300Н50Т10	шт	48	6125,00	294000,00			6125,00	294000,00						
13.2.29	Перфорированный кабельный лоток 400мм L=2,5, тип ЛП3 А 400Н50Т10	шт	235	6423,00	1509405,00			6423,00	1509405,00						
13.2.30	Перфорированный кабельный лоток 500мм L=2,5, тип ЛП3 А 500Н50Т10	шт	49	6423,00	314727,00			6423,00	314727,00						
13.2.31	90о Секция угловая горизонтальная 100 мм, УГ 90А10Н5	шт	36	4784,00	172224,00			4784,00	172224,00						
13.2.32	90о Секция угловая горизонтальная 200 мм, УГ 90А20Н5	шт	1	4784,00	4784,00			4784,00	4784,00						
13.2.33	90о Секция угловая горизонтальная 400 мм, УГ 90А40Н5	шт	15	6061,00	90915,00			6061,00	90915,00						
13.2.34	90о Секция угловая горизонтальная 500 мм, УГ 90А50Н5	шт	3	6061,00	18183,00			6061,00	18183,00						
13.2.35	Ответвитель Т-образный горизонтальный 100/300/100, ТО А10Н5	шт	1	6061,00	6061,00			6061,00	6061,00						
13.2.36	Ответвитель Т-образный горизонтальный 100/400/100, ТО А10Н5	шт	5	6061,00	30305,00			6061,00	30305,00						
13.2.37	Ответвитель Т-образный горизонтальный 300/100/300, ТО А30Н5	шт	1	8560,00	8560,00			8560,00	8560,00						
13.2.38	Ответвитель Т-образный горизонтальный 300/400/300, ТО А30Н5	шт	2	8700,00	17400,00			8700,00	17400,00						
13.2.39	Ответвитель Т-образный горизонтальный 400/100/400, ТО А40Н5	шт	56	9260,00	518560,00			9260,00	518560,00						
13.2.40	Ответвитель Т-образный горизонтальный 400/200/400, ТО А40Н5	шт	9	9260,00	83340,00			9260,00	83340,00						
13.2.41	Ответвитель Т-образный горизонтальный 400/400/400, ТО А40Н5	шт	6	1878,00	11268,00			1878,00	11268,00						
13.2.42	Ответвитель Т-образный горизонтальный 500/100/500, ТО А50Н5	шт	3	3210,00	9630,00			3210,00	9630,00						
13.2.43	Ответвитель Т-образный горизонтальный 500/200/500, ТО А50Н5	шт	3	4439,00	13317,00			4439,00	13317,00						
13.2.44	Ответвитель Т-образный горизонтальный 500/300/500, ТО А50Н5	шт	1	5120,00	5120,00			5120,00	5120,00						
13.2.45	Ответвитель Т-образный горизонтальный 500/400/500, ТО А50Н5	шт	10	5963,00	59630,00			5963,00	59630,00						
13.2.46	Ответвитель Т-образный горизонтальный 500/500/500, ТО А50Н5	шт	1	6373,00	6373,00			6373,00	6373,00						
13.2.47	Крышка прямой секции 200 мм, L=2,5м, тип КЛ3 А200Н25Т07	шт	2	956,00	1912,00			956,00	1912,00						
13.2.48	Крышка прямой секции 300 мм, L=2,5м, тип КЛ3 А300Н25Т07	шт	4	1400,00	5600,00			1400,00	5600,00						
13.2.49	Крышка прямой секции 400 мм, L=2,5м, тип КЛ3 А400Н25Т07	шт	19	1810,00	34390,00			1810,00	34390,00						
13.2.50	Крышка прямой секции 500 мм, L=2,5м, тип КЛ3 А500Н25Т07	шт	3	2233,00	6699,00			2233,00	6699,00						
13.2.51	Поворот верт.внутр.радиуса 150мм. лотка 200х50, ПВНУ R15A20H5	шт	2	2763,00	5526,00			2763,00	5526,00						
13.2.52	Поворот верт.внутр.радиуса 150мм. лотка 300х50, ПВНУ R15A30H5	шт	3	3278,00	9834,00			3278,00	9834,00						
13.2.53	Поворот верт.внутр.радиуса 200мм. лотка 400х50, ПВНУ R20A40H5	шт	19	4439,00	84341,00			4439,00	84341,00						
13.2.54	Поворот верт.внутр.радиуса 200мм. лотка 500х50, ПВНУ R20A50H5	шт	4	6488,00	25952,00			6488,00	25952,00						
13.2.55	П-профель 12х30мм, толщ 1мм L=2500мм, ПП 12*30*12 Т10	шт	52	2170,00	112840,00			2170,00	112840,00						
13.2.56	П-профель 50х30мм, толщ 1мм L=2500мм, ПП 30*50*30 Т10	шт	117	4520,00	528840,00			4520,00	528840,00						
13.2.57	Винты с шайбой и гайкой	т	0,04286	299601,00	12840,90			299601,00	12840,90						
13.2.58	Пластина крепежная GTO H50 37301	шт	1948	255,00	496740,00			255,00	496740,00						
13.3	*Концевые кабельные муфты*														
13.3.1	Монтаж и заделка концевых сухих муфт для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт	14	981,00	13734,00	1448,28	20275,92	2429,28	34009,92						
13.3.2	Монтаж и заделка концевых сухих муфт для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт	52	981,00	51012,00	1448,28	75310,56	2429,28	126322,56						
13.3.3	Муфты концевые кабельные, 1П5КНТп-1 5х50	шт	14	13607,00	190498,00			13607,00	190498,00						
13.3.4	Муфты концевые кабельные, 1П5КНТп-1 5х35	шт	10	12440,00	124400,00			12440,00	124400,00						
13.3.5	Муфты концевые кабельные, 1П5КНТп-1М 5х25	шт	4	11796,00	47184,00			11796,00	47184,00						
13.3.6	Муфты концевые кабельные, 1П5КВТпБН 5х10	шт	10	5565,00	55650,00			5565,00	55650,00						
13.3.7	Муфты концевые кабельные, 1П5КНТп-1М 5х16	шт	4	7530,00	30120,00			7530,00	30120,00						
13.3.8	Муфты концевые кабельные, 1П5КВТпБН-1М 5х6	шт	16	5783,00	92528,00			5783,00	92528,00						
13.3.9	Муфты концевые кабельные, 1П5КВТпБН -1М 5х4	шт	8	5783,00	46264,00			5783,00	46264,00						