6901660

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"

Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - "Национальный университет спорта Республики Казахстан" на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр Олимпийской подготовки в городе Астане". II очередь

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения и канализации (НВК)

АКТ выполненных работ № 195/1
за декабрь месяц 2024 года

на Наружные сети водоснабжения, канализации, ливневой канализации

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	1	1101-0101-0232 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м^3**	м^3 грунта	36929,26	107,38	101,97	3965464	3765677	--	737847	5079620
			НР - 72%; СП - 8%			5,41	22,34	199787	825000		376309	
					Песок (основание и обратная засыпка на 0.3м выше верха трубы)							
2	3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м^3 основания	1265,13	6291,48	276,87	7959540	350276	5253453	2436489	11227712
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	2355811	105284		831684	
3		1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /пазухи/**	м^3 основания	5016,58	6291,48	276,87	31561713	1388941	20831348	9661331	44520894
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	9341424	417480		3297850	
4	4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	28870,01	58,78	58,78	1696979	1696979	--	398406	2263120
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,16	--	553149		167735	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	$м^3$ уплотненного грунта	28870,01	144,61	144,61	4174892	4174892	--	972919	5559498
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,81	--	1351405		411686	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				49358588	11376765	26084801	14206992	68650844
		Стоимость общестроительных работ						11897022	3252318	--	5085264	
		Материалы		тенге				49358588				
		Всего заработная плата		тенге				26084800				
			Накладные расходы	тенге					15149340			
			Сметная прибыль	тенге				14206992				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				5085264				
			Нормативная трудоемкость	тенге				68650844				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								8542
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					15149340			
			Нормативная трудоемкость	тенге				68650844				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								8542
				тенге					15149340			
			РАЗДЕЛ 2. Водопровод В1									
6	8	241-201-0613 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	8,574	2542,00	--	21795	--	21795	--	23539
			СП - 8%			--	--	--	--		1744	
7	28	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	3401,45	144,88	3401	145	307	2991	6903
			НР - 99%; СП - 8%			2949,41	71,33	2949	71		511	
8	29	242-101-1807 РСНБ РК 2022	**Задвижка с PE патрубками, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 с наружным диаметром 110 мм**	шт.	1	242252,00	--	242252	--	242252	--	261632
			СП - 8%			--	--	--	--		19380	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				267448	145	264354	2991	292074
		Стоимость общестроительных работ						2949	71	--	21635	
		Материалы		тенге				267448				
		Всего заработная плата		тенге				307				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					3020			
			Накладные расходы	тенге				264047				
			Сметная прибыль	тенге				2991				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				21635				
			Нормативная трудоемкость	тенге				292074				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								2
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					3020			
			Нормативная трудоемкость	тенге				292074				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								2
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге					3020			
												68942918

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				11899971				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					11376910			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					3252389			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						26349154		
			- Накладные расходы	тенге							14209983	
			- Сметная прибыль	тенге							5106899	
			Итого по АКТУ:									68 942 918
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								827 315
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									69 770 233
			Дополнительные затраты при производстве строительно-	1,30%								907 013
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									70 677 246
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								1 413 545
			Итого с непредвиденными работами и затратами									72 090 791
			Итого по акту в текущих ценах на 2023 год, К=1,079	1,079								77 785 963
			НДС на 2023 год, - 12 %	12%								9 334 316
			Всего по акту в текущих ценах на 2023 год с НДС									87 120 279

Подрядчик:_____ **Дюсенов К.Т.**
М.П

Заказчик:_____ **Сергазин Р.А.**
М.П.

Авторский надзор:_____ **Ремзи Шабани**
М.П

Технический надзор: Макишев С.К.
М.П.
Объемы работ проверил и соответствует факту_____

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"
Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - "Национальный университет спорта Республики Казахстан" на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр Олимпийской подготовки в городе Астане". II очередь

Наименование объекта - Тепловые сети (ТС)

АКТ выполненных работ № 196/1
за декабрь месяц 2024 года

на Тепловые сети

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	5762,5509	222,35	222,35	1281303	1281303	--	252227	1656215
			НР - 72%; СП - 8%			--	60,79	--	350305		122685	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	297,3991	3551,71	--	1056275	--	--	760518	1962138
			НР - 72%; СП - 8%			3551,71	--	1056275	--		145345	
3	3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м^3 основания	498,99	6291,48	276,87	3139386	138155	2072057	960995	4428412
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	929174	41526		328031	
4	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	1761,23	1405,52	--	2475444	--	--	1782312	4598378
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	2475444	--		340622	
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м^3	1885	3775,00	--	7115875	--	7115875	--	7685145
			СП - 8%			--	--	--	--		569270	
6	8	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	3336	64,53	64,53	215272	215273	--	49740	286229
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	69089		21217	

7	9	1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	3336	31,10	31,10	103750	103749	--	23986	137944
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,98	--	33293		10208	
8	10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	3336	280,18	129,71	934680	432712	--	511342	1561715
			НР - 72%; СП - 8%			150,47	62,42	501968	208233		115692	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				16321985	2171192	9187932	4341120	22316176
		Стоимость общестроительных работ		тенге				4962861	702446	--	1653070	
		Материалы		тенге				16321985				
		Всего заработная плата		тенге				2072056				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					5665307			
			Накладные расходы	тенге				7115875				
			Сметная прибыль	тенге				4341120				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1653070				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				22316175				
			Сметная заработная плата	тенге								3603
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					5665307			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				22316175				
			Сметная заработная плата	тенге								3603
									5665307			

РАЗДЕЛ 2.Трубопровод

9	15	1124-0108-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 300 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,0088	3407644,90	1298906,89	29987	11431	637	21623	55739
			НР - 99%; СП - 8%			2036287,59	445664,17	17919	3922		4129	
10	16	241-402-0122 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	м	8,8	82071,00	--	722225	--	722225	--	780003
			СП - 8%			--	--	--	--		57778	
11	17	1124-0108-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 250 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,2118	3081145,50	1114306,93	652587	236011	14201	475193	1218003
			НР - 99%; СП - 8%			1899789,34	366466,93	402375	77618		90222	
12	18	241-402-0121 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм**	м	211,8	62578,00	--	13254020	--	13254020	--	14314342
			СП - 8%			--	--	--	--		1060322	
13	23	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,081	1691987,39	538241,64	137051	43598	1888	105803	262282

			НР - 99%; СП - 8%			1130432,92	188969,37	91565	15307		19428	
14	24	241-402-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм**	м	81	16120,00	--	1305720	--	1305720	--	1410178
			СП - 8%			--	--	--	--		104458	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				16101590	291040	15298691	602619	18040547
		Стоимость общестроительных работ		тенге				511859	96847	--	1336337	
		Материалы		тенге				16101590				
		Всего заработная плата		тенге				16727				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					608706			
			Накладные расходы	тенге				15281965				
			Сметная прибыль	тенге				602619				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1336337				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				18040546				
			Сметная заработная плата	тенге								250
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					608706			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				18040546				
			Сметная заработная плата	тенге								250
									608706			
			РАЗДЕЛ 3.Материалы									
15	25	1124-0108-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка**	шт.	2	92925,98	35535,73	185852	71071	3685	134104	345552
			НР - 99%; СП - 8%			55547,91	12181,18	111096	24362		25596	
16	26	519-205-0907 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с электроприводом, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 300**	шт.	2	6535383,00	--	13070766	--		--	13070766
						--	--	--	--	13070766	--	
17	29	1124-0108-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	2	64884,84	21954,59	129770	43909	2559	97053	244969
			НР - 99%; СП - 8%			41651,09	7365,54	83302	14731		18146	
18	30	519-205-0905 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с электроприводом, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 200**	шт.	2	2984110,00	--	5968220	--		--	5968220
						--	--	--	--	5968220	--	
19	65	241-405-0210 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм**	шт.	8	243769,00	--	1950152	--	1950152	--	2106164
			СП - 8%			--	--	--	--		156012	

20	66	241-405-0112 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	шт.	8	145961,00	--	1167688	--	1167688	--	1261103					
			СП - 8%			--	--	--	--		93415			2693734			
21	67	241-405-0111 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм**	шт.	22	125332,00	--	2757304	--	2757304	--	2977888		888737			
			СП - 8%			--	--	--	--		220584				33212039		
22	68	241-405-0207 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	шт.	6	109921,00	--	659526	--	659526	--	712288			35605876		
			СП - 8%			--	--	--	--		52762					5465134	
23	70	241-405-0108 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм**	шт.	20	56737,00	--	1134740	--	1134740	--	1225519				3782843	
			СП - 8%			--	--	--	--		90779						
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				27024018	114980	7675654	231157	27912469					
		Стоимость оборудования						194398	39093	19038986	657294						
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				19038986									
		Стоимость общестроительных работ		тенге				19038986									
		Материалы		тенге				7985032									
		Всего заработная плата		тенге				6243									
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					233491								
			Накладные расходы	тенге				7669410									
			Сметная прибыль	тенге				231157									
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				657294									
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				8873483									
			Сметная заработная плата	тенге								95					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					233491								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				27912469									
			Сметная заработная плата	тенге								95					
									233491								
			РАЗДЕЛ 5. Спецификация на участок теплотрассы из черных труб														
24	115	519-202-0904 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, с редуктором, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 500**	шт.	2	8283445,00	--	16566890	--		--	16566890					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге		--	--	--	--	16566890	--						
								16566890	--	--	--	16566890					
		Стоимость оборудования		тенге				--	--	16566890	--						
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				16566890									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				16566890									
								16566890									
			РАЗДЕЛ 6. Часть ТС.КЖ														
			Дренажный колодец диаметром 1500мм (2 шт)														

зин Р.А.

ет факту

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"
Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - "Национальный университет спорта Республики Казахстан" на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр Олимпийской подготовки в городе Астане". II очередь

Наименование объекта - Тепловые сети (ТС)

АКТ выполненных работ № 196/1
за декабрь месяц 2024 года

на Тепловые сети

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	5762,5509	222,35	222,35	1281303	1281303	--	252227	1656215
			НР - 72%; СП - 8%			--	60,79	--	350305		122685	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	297,3991	3551,71	--	1056275	--	--	760518	1962138
			НР - 72%; СП - 8%			3551,71	--	1056275	--		145345	
3	3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м^3 основания	498,99	6291,48	276,87	3139386	138155	2072057	960995	4428412
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	929174	41526		328031	
4	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	1761,23	1405,52	--	2475444	--	--	1782312	4598378
			НР - 72%; СП - 8%			1405,52	--	2475444	--		340622	
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м^3	1885	3775,00	--	7115875	--	7115875	--	7685145
			СП - 8%			--	--	--	--		569270	
6	8	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	3336	64,53	64,53	215272	215273	--	49740	286229
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,71	--	69089		21217	

7	9	1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	3336	31,10	31,10	103750	103749	--	23986	137944
			НР - 72%; СП - 8%			--	9,98	--	33293		10208	
8	10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	3336	280,18	129,71	934680	432712	--	511342	1561715
			НР - 72%; СП - 8%			150,47	62,42	501968	208233		115692	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				16321985	2171192	9187932	4341120	22316176
								4962861	702446	--	1653070	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				16321985				
		Материалы		тенге				2072056				
		Всего заработная плата		тенге					5665307			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				7115875				
			Накладные расходы	тенге				4341120				
			Сметная прибыль	тенге				1653070				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				22316175				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3603
			Сметная заработная плата	тенге					5665307			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				22316175				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3603
			Сметная заработная плата	тенге					5665307			
			РАЗДЕЛ 2.Трубопровод									
9	15	1124-0108-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 300 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,0088	3407644,90	1298906,89	29987	11431	637	21623	55739
			НР - 99%; СП - 8%			2036287,59	445664,17	17919	3922		4129	
10	16	241-402-0122 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	м	8,8	82071,00	--	722225	--	722225	--	780003
			СП - 8%			--	--	--	--		57778	
11	17	1124-0108-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 250 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,2118	3081145,50	1114306,93	652587	236011	14201	475193	1218003
			НР - 99%; СП - 8%			1899789,34	366466,93	402375	77618		90222	
12	18	241-402-0121 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм**	м	211,8	62578,00	--	13254020	--	13254020	--	14314342
			СП - 8%			--	--	--	--		1060322	
13	23	1124-0108-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная**	км трубопровода	0,081	1691987,39	538241,64	137051	43598	1888	105803	262282

			НР - 99%; СП - 8%			1130432,92	188969,37	91565	15307		19428	
14	24	241-402-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм**	м	81	16120,00	--	1305720	--	1305720	--	1410178
			СП - 8%			--	--	--	--		104458	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				16101590	291040	15298691	602619	18040547
								511859	96847	--	1336337	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				16101590				
		Материалы		тенге				16727				
		Всего заработная плата		тенге					608706			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				15281965				
			Накладные расходы	тенге				602619				
			Сметная прибыль	тенге				1336337				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				18040546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								250
			Сметная заработная плата	тенге					608706			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				18040546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								250
			Сметная заработная плата	тенге					608706			
			РАЗДЕЛ 3.Материалы									
15	25	1124-0108-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка**	шт.	2	92925,98	35535,73	185852	71071	3685	134104	345552
			НР - 99%; СП - 8%			55547,91	12181,18	111096	24362		25596	
16	26	519-205-0907 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с электроприводом, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 300**	шт.	2	6535383,00	--	13070766	--		--	13070766
						--	--	--	--	13070766	--	
17	29	1124-0108-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	2	64884,84	21954,59	129770	43909	2559	97053	244969
			НР - 99%; СП - 8%			41651,09	7365,54	83302	14731		18146	
18	30	519-205-0905 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с электроприводом, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 200**	шт.	2	2984110,00	--	5968220	--		--	5968220
						--	--	--	--	5968220	--	
19	65	241-405-0210 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм**	шт.	8	243769,00	--	1950152	--	1950152	--	2106164
			СП - 8%			--	--	--	--		156012	

20	66	241-405-0112 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	шт.	8	145961,00	--	1167688	--	1167688	--	1261103
			СП - 8%			--	--	--	--		93415	
21	67	241-405-0111 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм**	шт.	22	125332,00	--	2757304	--	2757304	--	2977888
			СП - 8%			--	--	--	--		220584	
22	68	241-405-0207 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	шт.	6	109921,00	--	659526	--	659526	--	712288
			СП - 8%			--	--	--	--		52762	
23	70	241-405-0108 РСНБ РК 2022	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм**	шт.	20	56737,00	--	1134740	--	1134740	--	1225519
			СП - 8%			--	--	--	--		90779	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				27024018	114980	7675654	231157	27912469
								194398	39093	19038986	657294	
		Стоимость оборудования		тенге				19038986				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				19038986				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				7985032				
		Материалы		тенге				6243				
		Всего заработная плата		тенге					233491			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				7669410				
			Накладные расходы	тенге				231157				
			Сметная прибыль	тенге				657294				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				8873483				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
			Сметная заработная плата	тенге					233491			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				27912469				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
			Сметная заработная плата	тенге					233491			
			РАЗДЕЛ 5. Спецификация на участок теплотрассы из черных труб									
24	115	519-202-0904 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, с редуктором, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 500**	шт.	2	8283445,00	--	16566890	--		--	16566890
						--	--	--	--	16566890	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				16566890	--	--	--	16566890
								--	--	16566890	--	
		Стоимость оборудования		тенге				16566890				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				16566890				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				16566890				
			РАЗДЕЛ 6. Часть ТС.КЖ									
			Дренажный колодец диаметром 1500мм (2 шт)									

25	139	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	52,002	222,35	222,35	11563	11562	--	2276	14946
			НР - 72%; СП - 8%			--	60,79	--	3161		1107	
26	140	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,975	63501,59	14822,22	442924	103385	120085	263732	763189
			НР - 99%; СП - 8%			31462,93	6730,09	219454	46942		56532	
27	141	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	3	41798,00	--	125394	--	125394	--	135426
			СП - 8%			--	--	--	--		10032	
28	142	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	9	32788,00	--	295092	--	295092	--	318699
			СП - 8%			--	--	--	--		23607	
29	143	225-101-0611 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1**	шт.	3	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
30	144	225-101-0208 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 1**	шт.	9	10931,00	--	98379	--	98379	--	106249
			СП - 8%			--	--	--	--		7870	
31	145	225-101-0620 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПО10**	шт.	3	48266,00	--	144798	--	144798	--	156382
			СП - 8%			--	--	--	--		11584	
32	146	225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	шт.	3	13587,00	--	40761	--	40761	--	44022
			СП - 8%			--	--	--	--		3261	
33	147	244-202-0102 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	комплект	3	54902,00	--	164706	--	164706	--	177882
			СП - 8%			--	--	--	--		13176	
34	148	261-107-0626 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	шт.	27	785,00	--	21195	--	21195	--	22891
			СП - 8%			--	--	--	--		1696	
35	149	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м^2 поверхности	52,002	1283,29	30,28	66734	1575	39353	24230	98241
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	25806	248		7277	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				1411546	116522	1049763	290238	1837927
		Стоимость общестроительных работ		тенге				245260	50351	--	136142	
		Материалы		тенге				1411546				
		Всего заработная плата		тенге				159438				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге					295611			
			Накладные расходы	тенге				890325				
			Сметная прибыль	тенге				290238				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				136142				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1837926				
			Сметная заработная плата	тенге								139
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге					295611			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1837926				
			Сметная заработная плата	тенге								139
									295611			

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**86674006**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**5914378**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**2693734**			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**888737**			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**33212039**		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						**35605876**		
			- Накладные расходы	тенге							**5465134**	
			- Сметная прибыль	тенге							**3782843**	
			Итого по АКТУ:									**86 674 006**
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря									**35 605 876**
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:									**51 068 130**
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								**612 818**
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									**51 680 948**
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,3%	1,30%								**671 852**
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									**52 352 800**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								**1 047 056**
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием									**89 005 732**
			Итого по акту в текущих ценах на 2023 год, К=1,079	1,079								**96 037 185**
			НДС на 2023 год, - 12 %	12%								**11 524 462**
			Всего по акту в текущих ценах на 2023 год с НДС									**107 561 647**

Подрядчик:_____ **Дюсенов К.Т.**
М.П

Заказчик:_____ **Сергазин Р.А.**
М.П.

Авторский надзор:_____ **Ремзи Шабани**
М.П

Технический надзор: Макишев С.К.
М.П.
Объемы работ проверил и соответствует факту_____

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"

Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - "Национальный университет спорта Республики Казахстан" на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр Олимпийской подготовки в городе Астане". II очередь

Шифр стройки ЦОП2-АВР ДОП

Наименование объекта - Лекционные залы (А06)

Шифр объекта 2-3

АКТ выполненных работ № 197/1

за декабрь месяц 2024 года

на Конференц-системы

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Лекционный зал 1 пом. №349									
1		Прайс-лист п.7585	Матричный DSP процессор, 4 входов, 4 выхода, 8 USB аудио, 32x32 Dante, AEC, 2VOIP, 1Tel TesiraFORTE DAN VT4 BIAMP	шт	1	2368712,50	--	2368713	--		--	2368713
						--	--	--	--	2368713	--	
2		Прайс-лист п.8932	Беспроводной пульт с сенсорным экраном DCNM-WDE BOSCH	шт	2	103199,90	--	206400	--		--	206400
						--	--	--	--	206400	--	
3		Прайс-лист п.7587	ПО управления камерами DCNM-LCC BOSCH	шт	1	682941,96	--	682942	--		--	682942
						--	--	--	--	682942	--	
4		Прайс-лист п.7593	ПО на 1 поток Dante DCNM-LDANTE BOSCH	шт	2	35264,29	--	70529	--		--	70529
						--	--	--	--	70529	--	
5		Прайс-лист п.7596	Системный кабель с разъемами, 5 м DCNM-CB05-I BOSCH	шт	2	43586,61	--	87173	--		--	87173
						--	--	--	--	87173	--	
6		Прайс-лист п.7597	Системный кабель с разъемами, 25 м DCNM-CB25-I BOSCH	шт	2	121784,82	--	243570	--		--	243570
						--	--	--	--	243570	--	
7		Прайс-лист п.7599	Аудио кабель с разъемами XLR (Вилка - Розетка), 1,8 м C-XLQM/XLQF-6 KRAMER	шт	3	12778,57	--	38336	--		--	38336

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				100053136				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								212905894
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						669796		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						212182514		
			- Сметная прибыль	тенге							53584	
			Итого по АКТУ:									212 905 894
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря									212 182 514
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:									723 380
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								8 681
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									732 061
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,3%	1,30%								9 517
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									741 577
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								14 832
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием									212 938 923
			Итого по акту в текущих ценах на 2023 год, К=1,079	1,079								229 761 098
			НДС на 2023 год, - 12 %	12%								27 571 332
			Всего по акту в текущих ценах на 2023 год с НДС									257 332 430

Подрядчик:_____ **Дюсенов К.Т.**
М.П

Заказчик:_____ **Сергазин Р.А.**
М.П.

Авторский надзор:_____ **Ремзи Шабани**
М.П

Технический надзор: Мякишев С.К.
М.П.

Объемы работ проверил и соответствует факту_____

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	38336	--	
8		Прайс-лист п.7600	Пульт переводчика с видеовыходом DCNM-IDESKVID BOSCH	шт	2	1687034,82	--	3374070	--		--	3374070
						--	--	--	--	3374070	--	
9		Прайс-лист п.7601	Наушники переводчика HDP-IHDP BOSCH	шт	2	77859,82	--	155720	--		--	155720
						--	--	--	--	155720	--	
10		Прайс-лист п.7602	IP-камера с приводом PTZ, 40-кратным зумом в HD, поддержкой 4K (требуется дополнительная лицензия SRG-X400WC SONY	шт	2	2765691,07	--	5531382	--		--	5531382
						--	--	--	--	5531382	--	
11		Прайс-лист п.7603	Мультиоконный процессор 6 каналов HD-SDI 3G в HDMI / HD-SDI 3G / CV MV-6 KRAMER	шт	1	5336878,57	--	5336879	--		--	5336879
						--	--	--	--	5336879	--	
12		Прайс-лист п.7605	Видеомонитор 23.8, LED, разрешение FHD UML-245-90 BOSCH	шт	4	286872,32	--	1147489	--		--	1147489
						--	--	--	--	1147489	--	
13		Прайс-лист п.7617	Кронштейн на стену для LBB4511/LBB4512 LBB3414/00 BOSCH	шт	4	78809,82	--	315239	--		--	315239
						--	--	--	--	315239	--	
14		Прайс-лист п.7618	Бесподрывный приемник HDMI, Аудио, RS-232, ИК, Ethernet по витой паре HDBaseT со встроенным масштаба VP-427XI KRAMER	шт	4	1083341,96	--	4333368	--		--	4333368
						--	--	--	--	4333368	--	
15		Прайс-лист п.7626	Кабель HDMI-HDMI (Вилка - Вилка), 0,9 м C-HM/HM/FLAT/ETH-3 KRAMER	шт	6	20773,21	--	124639	--		--	124639
						--	--	--	--	124639	--	
16		Прайс-лист п.7623	Кабель HDMI-HDMI (Вилка - Вилка), 3 м C-HM/HM/FLAT/ETH-10 KRAMER	шт	5	16775,89	--	83879	--		--	83879
						--	--	--	--	83879	--	
17		Прайс-лист п.7624	Приёмник HDMI, RS-232 и ИК по витой паре HDBaseT; до 180 м, поддержка 4K60 4:2:0 HDBaseT Twisted Pair Receiver TP-580RXR KRAMER	шт	5	384231,25	--	1921156	--		--	1921156
						--	--	--	--	1921156	--	
18		Прайс-лист п.7625	Передатчик HDMI, RS-232 и ИК по витой паре HDBaseT; до 180 м, поддержка 4K60 4:2:0 HDBaseT Twisted Pair Transmitter TP-580TXR KRAMER	шт	5	384231,25	--	1921156	--		--	1921156
						--	--	--	--	1921156	--	
19		Прайс-лист п.7627	MAN SW 24 1000TX 2 1000FX, 1U CWGE26FX2TX24MSPOE COMNET	шт	1	1304516,96	--	1304517	--		--	1304517
						--	--	--	--	1304517	--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20		Перечень поз.4923	55" Direct-LED дисплей для видеостен со сверх тонкой рамкой, 1.8 mm, 700 cd/m. 55BDL4107X/00 PHILIPS	шт	18	3314696,43	--	59664536	--		--	59664536
						--	--	--	--	59664536	--	
21		Прайс-лист п.4751	Выдвижной, подстраеваемый настенный кронштейн, 42"-65" LVS1U CHIEF	шт	20	554603,57	--	11092071	--		--	11092071
						--	--	--	--	11092071	--	
22		Прайс-лист п.4752	1. 4-ch. Full HD video input. 2. x4 HDMI inputs. 3. NDI-HX support LS-860N ADENA	шт	1	5431933,93	--	5431934	--		--	5431934
						--	--	--	--	5431934	--	
23		Прайс-лист п.4722	Матричный коммутатор 8x8 HDMI с эмбедированием/деэмбедированием звука и независимой коммутацией эмбе VS-88H2A KRAMER	шт	1	5245805,36	--	5245805	--		--	5245805
						--	--	--	--	5245805	--	
24		Прайс-лист п.8898	Двухканальный микшер Plena Easy Line PLE-10M2-EU BOSCH	шт	1	364909,29	--	364909	--		--	364909
						--	--	--	--	364909	--	
25		Прайс-лист п.8898	Комплект для монтажав стойку 19" MW1-RMB BOSCH	шт	1	1,00	--	1	--		--	1
						--	--	--	--	1	--	
26		Прайс-лист п.8894	Microphone with transmitter, 606-630 MHz MW1-HTX-F4 BOSCH	шт	2	243811,07	--	487622	--		--	487622
						--	--	--	--	487622	--	
27		Прайс-лист п.8904	Напольная стойка для микрофона LBC1221/01 BOSCH	шт	2	255961,26	--	511923	--		--	511923
						--	--	--	--	511923	--	
28		Прайс-лист п.8905	Регулируемый штатив для стойки LBC1226/01 BOSCH	шт	2	25563,83	--	51128	--		--	51128
						--	--	--	--	51128	--	
29		Прайс-лист п.8906	Микрофонный зажим LBC1215/01 BOSCH	шт	2	16146,43	--	32293	--		--	32293
						--	--	--	--	32293	--	
30		243-304-0214 СпрСЦ 10.2022	Кабель сетевой U/UTP Cat6 LSZH 4p 305m	км	0,915	732018,00	--	669796	--	669796	--	723380
			СП - 8%			--	--	--	--		53584	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				112799174	--	669796	--	112852758
								--	--	112129378	53584	
		Стоимость оборудования		тенге				112129378				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				112129378				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				669796				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				669796				
			Сметная прибыль	тенге				53584				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				723380				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				112852758				

РАЗДЕЛ 2. Лекционный зал 2 пом. №350

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31		Прайс-лист п.7585	Матричный DSP процессор, 4 входов, 4 выхода, 8 USB аудио, 32x32 Dante, AEC, 2VOIP, 1Tel TesiraFORTE DAN VT4 BIAMP	шт	1	2368712,50	--	2368713	--		--	2368713
						--	--	--	--	2368713	--	
32		Прайс-лист п.8932	Беспроводной пульт с сенсорным экраном DCNM-WDE BOSCH	шт	2	103199,90	--	206400	--		--	206400
						--	--	--	--	206400	--	
33		Прайс-лист п.7587	ПО управления камерами DCNM-LCC BOSCH	шт	1	682941,96	--	682942	--		--	682942
						--	--	--	--	682942	--	
34		Прайс-лист п.7593	ПО на 1 поток Dante DCNM-LDANTE BOSCH	шт	2	35264,29	--	70529	--		--	70529
						--	--	--	--	70529	--	
35		Прайс-лист п.7596	Системный кабель с разъемами, 5 м DCNM-CB05-I BOSCH	шт	2	43586,61	--	87173	--		--	87173
						--	--	--	--	87173	--	
36		Прайс-лист п.7597	Системный кабель с разъемами, 25 м DCNM-CB25-I BOSCH	шт	2	121784,82	--	243570	--		--	243570
						--	--	--	--	243570	--	
37		Прайс-лист п.7599	Аудио кабель с разъемами XLR (Вилка - Розетка), 1,8 м C-XLQM/XLQF-6 KRAMER	шт	3	12778,57	--	38336	--		--	38336
						--	--	--	--	38336	--	
38		Прайс-лист п.7600	Пульт переводчика с видеовыходом DCNM-IDESKVID BOSCH	шт	2	1687034,82	--	3374070	--		--	3374070
						--	--	--	--	3374070	--	
39		Прайс-лист п.7601	Наушники переводчика HDP-IHDP BOSCH	шт	2	77859,82	--	155720	--		--	155720
						--	--	--	--	155720	--	
40		Прайс-лист п.7605	Видеомонитор 23.8, LED, разрешение FHD UML-245-90 BOSCH	шт	4	286872,32	--	1147489	--		--	1147489
						--	--	--	--	1147489	--	
41		Прайс-лист п.7617	Кронштейн на стену для LBB4511/LBB4512 LBB3414/00 BOSCH	шт	4	78809,82	--	315239	--		--	315239
						--	--	--	--	315239	--	
42		Прайс-лист п.7618	Бесподрывный приемник HDMI, Аудио, RS-232, ИК, Ethernet по витой паре HDBaseT со встроенным масштаба VP-427XI KRAMER	шт	3	1083341,96	--	3250026	--		--	3250026
						--	--	--	--	3250026	--	
43		Прайс-лист п.7623	Кабель HDMI-HDMI (Вилка - Вилка), 3 м C-HM/HM/FLAT/ETH-10 KRAMER	шт	5	16775,89	--	83879	--		--	83879
						--	--	--	--	83879	--	
44		Прайс-лист п.7624	Приёмник HDMI, RS-232 и ИК по витой паре HDBaseT; до 180 м, поддержка 4K60 4:2:0 HDBaseT Twisted Pair Receiver TP-580RXR KRAMER	шт	5	384231,25	--	1921156	--		--	1921156

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	1921156	--	
45		Прайс-лист п.7625	Передатчик HDMI, RS-232 и ИК по витой паре HDBaseT; до 180 м, поддержка 4K60 4:2:0 HDBaseT Twisted Pair Transmitter TP-580TXR KRAMER	шт	5	384231,25	--	1921156	--		--	1921156
						--	--	--	--	1921156	--	
46		Прайс-лист п.7627	MAN SW 24 1000TX 2 1000FX, 1U CWGE26FX2TX24MSPOE COMNET	шт	1	1304516,96	--	1304517	--		--	1304517
						--	--	--	--	1304517	--	
47		Перечень поз.4923	55" Direct-LED дисплей для видеостен со сверх тонкой рамкой, 1.8 mm, 700 cd/m. 55BDL4107X/00 PHILIPS	шт	18	3314696,43	--	59664536	--		--	59664536
						--	--	--	--	59664536	--	
48		Прайс-лист п.4751	Выдвижной, подстраеваемый настенный кронштейн, 42"-65" LVS1U CHIEF	шт	20	554603,57	--	11092071	--		--	11092071
						--	--	--	--	11092071	--	
49		Прайс-лист п.4752	1. 4-ch. Full HD video input. 2. x4 HDMI inputs. 3. NDI-HX support LS-860N ADENA	шт	1	5431933,93	--	5431934	--		--	5431934
						--	--	--	--	5431934	--	
50		Прайс-лист п.4722	Матричный коммутатор 8x8 HDMI с эмбедированием/деэмбедированием звука и независимой коммутацией эмбе VS-88H2A KRAMER	шт	1	5245805,36	--	5245805	--		--	5245805
						--	--	--	--	5245805	--	
51		Прайс-лист п.8898	Двухканальный микшер Plena Easy Line PLE-10M2-EU BOSCH	шт	1	364909,29	--	364909	--		--	364909
						--	--	--	--	364909	--	
52		Прайс-лист п.8898	Комплект для монтажав стойку 19" MW1-RMB BOSCH	шт	1	1,00	--	1	--		--	1
						--	--	--	--	1	--	
53		Прайс-лист п.8894	Microphone with transmitter, 606-630 MHz MW1-HTX-F4 BOSCH	шт	2	243811,07	--	487622	--		--	487622
						--	--	--	--	487622	--	
54		Прайс-лист п.8904	Напольная стойка для микрофона LBC1221/01 BOSCH	шт	2	255961,26	--	511923	--		--	511923
						--	--	--	--	511923	--	
55		Прайс-лист п.8905	Регулируемый штатив для стойки LBC1226/01 BOSCH	шт	2	25563,83	--	51128	--		--	51128
						--	--	--	--	51128	--	
56		Прайс-лист п.8906	Микрофонный зажим LBC1215/01 BOSCH	шт	2	16146,43	--	32293	--		--	32293
						--	--	--	--	32293	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				100053136	--	--	--	100053136
								--	--	100053136	--	
		Стоимость оборудования		тенге				100053136				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				100053136				