SANA-2015.22.2.1Д от 06.06.2022 г.

Заказчик: АОО "Назарбаев Интелектуальные школы" в лице ЧУ "Центр информационных технологий и сервиса NIS", БИН 130540001547, г. Нур-Султан, р-н "Есиль", ул Хусейн бен Талал, зд. 21/1, т. +77172235826

Подрядчик: ТОО "GranitStroy", БИН/ИИН 211040020387, г. Кокшетау, ул Синегорская, 2, т.+77477003003

Наименование объекта: Переоборудование с перепланировкой 3-го этажа здания интерната филиала "Назарбаев Интеллектуальная школа физико-математического направления" города Кокшетау

Договор №111 от 18.07.2022г.

Акт №3 от 30.08.2022г.

приемки выполненых работ за период с 11.08.2022г. по 30.08.2022г.

Переоборудование с перепланировкой 3-го этажа здания интерната филиала "Назарбаев Интеллектуальная школа физико-математического направления" города Кокшетау

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					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 Внутренняя отделка											
1	1213-0103-0105	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка/Гладильная/ НР=72%**	м2 облицовки	49,39	1 153,18	84,96	56 956	4 196	0	39 371,50	104 033,22
					1 068,22	38,94	52 759	1 923		7 706,16	
2	1211-0101-0105	**Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм НР=72%**	м2	95,36	735,24	9,24	70 112	881	12 368	41 334,90	120 363,18
					596,30	5,73	56 863	546		8 915,79	
3	1213-0103-0105	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка /Мастерская/ НР=72%**	м2 облицовки	51,3	1 153,18	84,96	59 158	4 358	0	40 894,06	108 056,37
					1 068,22	38,94	54 800	1 998		8 004,18	
4	1211-0101-0105	**Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм НР=72%**	м2	16,03	735,24	9,24	11 786	148	2 079	6 948,39	20 233,03
					596,30	5,73	9 559	92		1 498,74	
5	1211-0101-0105	**Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм НР=72%**	м2	1,4	735,24	9,24	1 029	13	181	606,85	1 768,72
					596,30	5,73	835	8		132,87	
6	1146-0303-0106	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 /4,6*0,2*0,2*2/ НР=72%**	м3 заделки	0,368	173 636,57	1 816,82	63 898	669	28 297	25 370,91	96 410,70
					94 925,82	827,90	34 933	305		7 141,53	

7	1110-0404-0101	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /стены гладильной/ НР=72%	м2 стен (за вычетом проемов)	24,4	3 376,42 1 501,44	20,89 8,54	82 385 36 635	510 208	45 240	26 527,33 8 712,96	117 624,93
8	1115-0206-0208	Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72%	м2 отделываемой поверхности	109,36	607,75 432,71	2,44 0,80	66 464 47 321	267 87	18 876	34 134,23 8 047,82	108 645,59
9	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72%	м2 окрашиваемой поверхности	109,36	618,83 408,43	4,54 2,12	67 675 44 666	496 232	22 513	32 326,38 8 000,13	108 001,76
10	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство /Демонтаж/ НР=72%:К1трр=0,6;К1трм=0,6;К1экс=0,6;К1мат=0;	м2	168	1 296,40 1 166,25	130,15 61,31	217 795 195 930	21 865 10 300	0	148 485,66 29 302,47	395 583,33
11	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР=72%	м2	168	6 282,65 1 943,74	216,91 102,18	1 055 485 326 548	36 441 17 166	692 496	247 474,48 104 236,77	1 407 196,46
12	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /потолок в гладильной/ НР=72%	м2 потолка	15,39	4 082,34 1 893,68	20,90 8,54	62 827 29 144	322 131	33 362	21 078,12 6 712,43	90 617,76
13	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах /потолок в осях 15-16 Л-К/ НР=72%	м2 потолка	14,026	4 082,34 1 893,68	20,91 8,54	57 259 26 561	293 120	30 405	19 209,99 6 117,51	82 586,40
	Итого по разделу 1						**1 872 829** **916 554**	**70 459** **33 117**	**885 816**	**683 762,79** **204 529,37**	**2 761 121,44**
	Раздел 2 Проёмы										
14	1146-0302-0103	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка /Дверные проёмы в перегородках толщиной 160мм, 3 шт/ НР=72%	м3	1,2	31 810,40 19 802,50	12 007,90 5 257,19	38 172 23 763	14 409 6 309	0	21 651,57 4 785,92	64 609,98
15	1146-0101-0402	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными обоймами /Устройство перемычек из уголка стального 50*50*4, длина 1,1 по 2 штуки/ НР=72%	т	0,03	940 386,85 378 516,14	52 634,96 17 885,86	28 212 11 355	1 579 537	15 277	8 562,28 2 941,91	39 715,80
16	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=72%	м2	25,3	2 516,98 1 755,39	124,83 53,46	63 680 44 411	3 158 1 353	16 110	32 950,01 7 730,37	104 359,97

17	223-203-0901	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-8П,	1 м2	25,3	32 787,00		829 511 0	0 0	829 511	0,00 66 360,89	895 871,99
18	1211-0101-0701	Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные НР=72%	м2	15,4	8 288,35 7 003,40	31,51 19,56	127 641 107 852	485 301	19 303	77 871 16 441	221 952,06
19	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=72%	м коробок	176	489,18 124,29	1,81 0,83	86 096 21 875	319 146	63 902	15 856 8 156	110 108,04
20	1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство/Зашивка дверных проёмов с 2-ух сторон со звукоизоляцией из минплиты т.160мм/ НР=72%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	11	6 588,93 1 910,51	41,06 17,09	72 478 21 016	452 188	51 011	15 266,59 7 019,59	94 764,41
	Итого по разделу 2						**1 245 789** **230 273**	**20 402** **8 833**	**995 114**	**172 157,25** **113 435,72**	**1 531 382,25**
	Раздел 3 Полы.										
21	1207-0101-0207	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия /В мастерской/ НР=72%	м2	59	1 217,28 1 178,17	39,11 24,28	71 820 69 512	2 307 1 433	0	51 080,08 9 831,97	132 731,56
22	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=72%	м2 изолируемой поверхности	2,8	2 397,95 993,04	117,75 17,95	6 714 2 781	330 50	3 604	2 038,16 700,19	9 452,61
23	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство толщ.10мм/ НР=72%	м2 стяжки	2,8	1 064,57 507,17	35,95 20,83	2 981 1 420	101 58	1 460	1 064,45 323,62	4 368,86
24	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72% Коб =-2	м2 стяжки	-5,58	142,54 6,26	6,16 3,44	-795 -35	-34 -19	-726	-38,97 -66,75	-901,09
25	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72%	м2 покрытия	2,8	5 769,85 2 331,98	27,73 11,38	16 156 6 530	78 32	9 548	4 724,21 1 670,38	22 550,18
26	1111-0101-1109	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР=72%	м2 стяжки	368,46	1 726,19 534,20	19,61 6,18	636 032 196 831	7 226 2 277	431 975	143 358,06 62 351,20	841 741,23
27	1111-0101-1110	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109 НР=72% Коб =5	м2 стяжки	1842,3	322,69 32,19	3,57 1,23	594 492 59 304	6 577 2 266	528 611	44 330,16 51 105,76	689 927,70

28	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство НР=72%	м2 покрытия	114,99	6 042,37 381,40	61,43 25,42	694 812 43 857	7 064 2 923	643 891	33 681,77 58 279,51	786 773,40
29	1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=72%	м плинтусов	122,97	388,48 179,44	1,28 0,59	47 771 22 066	157 73	25 548	15 939,57 5 096,88	68 807,83
	Итого по разделу 3						**2 069 982** **402 265**	**23 805** **9 092**	**1 643 912**	**296 177,48** **189 292,76**	**2 555 452,29**
	Раздел 4 Водоснабжение										
30	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72%	м трубопровода	53,85	2 317,95 2 048,99	19,56 0,14	124 822 110 338	1 053 8	13 430	79 448,87 16 341,64	220 612,11
31	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 /Прим./	1 шт.	4	1 722,00		6 888 0	0 0	6 888	0,00 551,04	7 439,04
	Итого по разделу 4						**131 710** **110 338**	**1 053** **8**	**20 318**	**79 448,87** **16 892,68**	**228 051,15**
	Раздел 5 Канализация										
32	1146-0301-0116	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм, /в плите перекрытия под канализационные стояки/ НР=72%	отверстие	5	2 192,52 1 256,35	864,97 641,63	10 963 6 282	4 325 3 208	356	6 832,73 1 423,63	19 218,95
33	1117-0101-0115	Душевые кабины пластиковые. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72%	комплект	2	8 821,21 8 619,07	195,97 104,77	17 642 17 238	392 210	12	12 562,33 2 416,38	32 621,13
34	290-000-0001	Стоимость душевой кабины (кпл)	1 1 комплект	2	169 642,86		339 286 0	0 0	339 286	0,00 27 142,86	366 428,58
35	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72%	комплект	6	4 217,14 3 819,82	128,80 64,41	25 303 22 919	773 386	1 611	16 779,87 3 366,62	45 449,33
36	244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	1 комплект	6	14 550,00		87 300 0	0 0	87 300	0,00 6 984,00	94 284,00
37	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	1 шт.	6	5 326,00		31 956 0	0 0	31 956	0,00 2 556,48	34 512,48

38	244-104-0001	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	1 шт.	6	922,00		5 532	0	5 532	0,00	5 974,56
							0	0		442,56	
39	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	1 м	4,8	524,00		2 515	0	2 515	0,00	2 716,42
							0	0		201,22	
40	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72%	шт.	6	1 407,02	0,16	8 442	1	214	5 923,67	15 515,05
					1 371,22		8 227	0		1 149,26	
41	244-104-0409	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	1 шт.	6	9 414,00		56 484	0	56 484	0,00	61 002,72
							0	0		4 518,72	
	Итого по разделу 5						585 423	5 491	525 266	42 098,60	677 723,22
							54 666	3 804		50 201,72	
Раздел 6 Электроосвещение											
42	1146-0301-0102	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 25 мм /Сверление отверстий в плите перекрытия под светильники/ НР=72%	отверстие	36	1 287,87	542,95	46 363	19 546	440	29 184,36	81 591,50
					732,69	393,25	26 377	14 157		6 043,81	
43	247-102-0532	Светильник офисный, степень защиты IP40, типа Diora Light NPO SE 30/3200 opal 3-6K	1 шт.	1	24 361,00		24 361	0	24 361	0,00	26 309,88
							0	0		1 948,88	
44	247-102-0166	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 40 slim, мощность 40 Вт, IP24	1 шт.	36	16 767,00		603 612	0	603 612	0,00	651 900,96
							0	0		48 288,96	
45	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72%	шт.	9	515,73	0,50	4 642	5	1 086	2 558,56	7 776,14
					394,61	0,23	3 551	2		576,01	
46	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	1 шт.	9	384,00		3 456	0	3 456	0,00	3 732,48
							0	0		276,48	
47	1146-0302-0501	Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 /Под силовой кабель/ НР=72%	м борозд	70	452,98	191,94	31 709	13 436	0	17 391,53	53 028,14
					261,04	84,03	18 273	5 882		3 928,01	
48	1146-0303-0106	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 /после кладки кабеля/ НР=72%	м3 заделки	0,3	173 636,57	1 816,82	52 091	545	23 068	20 682,80	78 595,68
					94 925,82	827,90	28 478	248		5 821,90	

49	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением /гофротруба для розеточного кабеля/ НР=72%	м	650	496,65	4,59	322 823	2 984	9 224	223 704,00	590 248,62
					477,87	0,13	310 616	85		43 722,12	
50	1121-0101-0205	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола. /гладкая труба под кабель 3*1,5 освещение/ НР=72%	м	60	303,41	3,76	18 205	226	325	12 716,78	33 395,09
					294,24	0,13	17 654	8		2 473,71	
51	241-207-0103	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	1 м	657	229,00		150 453	0	150 453	0,00	162 489,24
							0	0		12 036,24	
52	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	1 м	66	111,00		7 326	0	7 326	0,00	7 912,08
							0	0		586,08	
53	1146-0302-0601	Стены, полы бетонные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 НР=72%	м борозд	236,9	830,27	345,58	196 691	81 868	0	108 479,54	329 584,15
					484,69	151,30	114 823	35 843		24 413,64	
54	1203-0101-1401	Стены кирпичные. Заделка трещин цементным раствором НР=72%	м трещин	236,9	780,63		184 931	0	8 339	127 146,50	337 043,97
					745,43		176 592	0		24 966,22	
	Итого по разделу 6						**1 646 662**	**118 609**	**831 689**	**541 864,09**	**2 363 607,93**
							696 364	**56 225**		**175 082,07**	
	Раздел 7 Пожарная сигнализация										
55	Перечень п.3	ДИП 34А-03 Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	1 шт	38	11 208,93		425 939	0	425 939	0,00	460 014,49
							0	0		34 075,15	
56	1146-0301-0102	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 25 мм. /отверстия в плите перекрытия под пожарные извещатели/ НР=72%	отверстие	28	1 287,87	542,95	36 061	15 203	342	22 699,00	63 461,00
					732,69	393,25	20 516	11 011		4 701,00	
57	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%	м	124	510,64	19,67	63 319	2 439	7 684	38 781,45	110 268,87
					429,00	5,38	53 196	667		8 168,06	
58	241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	1 м	126,48	44,00		5 565	0	5 565	0,00	6 010,33
							0	0		445,21	

[illegible]	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	1 км	0,08018	266 097,00		21 336 0	0 0	21 336	0,00 1 706,85	23 042,51
Итого по разделу 7						552 220 73 712	17 642 11 678	460 866	61 480,45 49 096,27	662 797,20
Раздел 8 Видеонаблюдение										
60	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%	м3 грунта	62,9	2 575,13 2 575,13		161 976 161 976	0 0	0	116 622,49 22 287,85	300 886,02
61	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР=72%	м3 конструкции	0,2	4 517,28 2 550,18	1 967,10 816,36	903 510	393 163	0	484,78 111,06	1 499,30
62	1127-0701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство НР=72%	м2 покрытия	3	1 229,84 413,13	209,06 65,68	3 690 1 239	627 197	1 823	1 034,23 377,90	5 101,65
63	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР=72%	м2 покрытия	3	1 740,41 283,70	4,30 1,63	5 221 851	13 5	4 357	616,31 467,00	6 304,55
64	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР=72%	м3 материала основания в плотном	0,95	5 482,07 220,80	1 459,37 357,32	5 208 210	1 386 339	3 612	395,43 448,27	6 051,67
65	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=72%	м2 покрытия	68	1 867,43 1 676,14	175,73 55,44	126 985 113 978	11 950 3 770	1 058	84 778,16 16 941,07	228 704,47
66	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	1 м2	68	4 151,00		282 268 0	0 0	282 268	0,00 22 581,44	304 849,44
67	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=72%	м3 основания	10,3	5 651,20 1 621,07	229,63 72,44	58 207 16 697	2 365 746	39 145	12 559,07 5 661,31	76 427,74
68	1308-0201-3413	Трубопровод для кабельных линий, из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм прокладка в траншее. НР=72%, СП=8%	м	711,306	60,46 54,90	0,44 0,20	43 006 39 051	313 142	3 642	28 219 5 698	76 921,45

69	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	1 м	718,41906	239,00		171 702	0	171 702	0,00	185 438,33
							0	0		13 736,17	
70	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	885	145,12	2,32	128 431	2 053	22 833	75 181,00	219 905,20
					117,00	0,98	103 545	867		16 293,00	
71	243-304-0124	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC BUS CAN 2x2x0,5	1 км	0,49	1 157 937,00		567 389	0	567 389	0,00	612 780,26
							0	0		45 391,13	
72	243-502-0113	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-2205	1 км	0,19	242 132,00		46 005	0	46 005	0,00	49 685,49
							0	0		3 680,41	
73	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0.66кв ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-LS 660-3х1,5 (ок)-0,66	1 км	0,205	307 513,00		63 040	0	63 040	0,00	68 083,38
							0	0		5 043,21	
74	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	50,75	1 344,47		68 232	0	0	49 126,93	126 747,49
					1 344,47		68 232	0		9 388,70	
75	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	50,75	252,63	121,63	12 821	6 173	0	6 771,96	21 160,37
					131,00	54,33	6 648	2 757		1 567,43	
76	1308-0206-1904	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам НР=72%	м	223	536,58	45,23	119 657	10 086	14 600	70 970,73	205 878,32
					425,88	16,14	94 971	3 599		15 250,25	
77	241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	1 м	229,69	164,00		37 669	0	37 669	0,00	40 682,69
							0	0		3 013,53	
78	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	223	122,84	1,16	27 393	259	5 392	15 733,27	46 576,72
					97,50	0,49	21 743	109		3 450,13	
79	243-502-0113	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-2205	1 км	0,08	242 132,00		19 371	0	19 371	0,00	20 920,20
							0	0		1 549,64	

[illegible]	343-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,143	139 810,00		19 993	0	19 993	0,00	21 592,26
							0	0		1 599,43	
81	1310-1001-0102	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж HP=72%	камера	1	7 365,42	12,73	7 365	13	0	5 293,94	13 672,11
					7 352,69		7 353	0		1 012,75	
82	Перечень п.4	WD62PURX жесткий диск 6000 Гб western Digital "Caviar Purple"	1 шт	4	79 464,29		317 857	0	317 857	0,00	343 285,73
							0	0		25 428,57	
83	Перечень п.5	Hikvision DS-7732NI-K4 СЕТЕВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР НА 32 КАНАЛА	1 шт	1	186 318,75		186 319	0	186 319	0,00	201 224,25
							0	0		14 905,50	
84	1310-1001-0102	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж HP=72%	камера	16	7 365,42	12,73	117 847	204	0	84 702,99	218 753,69
					7 352,69		117 643	0		16 203,98	
85	Перечень п.2	HIKVISION DS-2CD2043G2-I (2.8mm) видеокамера уличная, 4МП, EasyIP 2/0 Plus	1 шт	16	37 499,11		599 986	0	599 986	0,00	647 984,62
							0	0		47 998,86	
86	Перечень п.1	Hikvision DS-D5032QE Монитор цветной (32")	1 шт	1	169 641,96		169 642	0	169 642	0,00	183 213,32
							0	0		13 571,36	
87	Перечень п.8	Крос оптический ok-fdf-1u-24-sc sc/upc sm 8 port	1 шт	1	15 178,57		15 179	0	15 179	0,00	16 392,86
							0	0		1 214,29	
88	1310-0904-1201	УССЛК. Установка, монтажс учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле зоновом с числом волокон 4. HP=72%	1 конец	4	56 305,10	37 552,18	225 220	150 209	1 001	74 288,42	323 469,52
					18 502,75	7 291,84	74 011	29 167		23 960,71	
89	1310-0906-0301	Кабель волоконно-оптический распределительный, Оконечивание (сварка) волокон модуля. Монтаж ВОК-1 в ОРК. HP=72%	4 стыка	4	21 334,94	6 950,27	85 340	27 801	28	45 294,28	141 084,76
					14 377,59	1 349,59	57 510	5 398		10 450,72	
90	Перечень п.9	Кросс оптический 4port/sc	1 шт	2	7 651,79		15 304	0	15 304	0,00	16 527,87
							0	0		1 224,29	
91	Перечень п.10	Оптический пачкорд	1 шт	4	892,86		3 571	0	3 571	0,00	3 857,16
							0	0		285,72	
92	1310-0904-1001	Кабель волоконно-оптический зоновый с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Устройство HP=72%	участок	2	26 264,53	17 635,00	52 529	35 270	0	17 357,57	75 477,56
					8 629,53	3 424,34	17 259	6 849		5 590,93	

	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72%	шт.	3	20 529,48	1 358,23	61 588	4 075	44 963	10 092,60	77 415,52
					4 183,42	489,08	12 550	1 467		5 734,48	
94	247-201-0836	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4.6.1-0 У2 IP54	1 шт.	3	26 760,00		80 280	0	80 280	0,00	86 702,40
							0	0		6 422,40	
95	Перечень п.7	Оптический медиаконвертер ОК-950SM-25A/B	1 шт	4	5 892,86		23 571	0	23 571	0,00	25 457,16
							0	0		1 885,72	
96	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	6	685,00		4 110	0	4 110	0,00	4 438,80
							0	0		328,80	
97	Перечень п.6	Неуправляемый POE коммутатор ОК-6210FE (8 POE +2 Unlink)	1 шт	2	16 071,43		32 143	0	32 143	0,00	34 714,29
							0	0		2 571,43	
98	Перечень п.14	Стабилизатор напряжения 1,0кВА	1 шт	2	27 008,93		54 018	0	54 018	0,00	58 339,29
							0	0		4 321,43	
99	Перечень п.13	Обогреватель для установки на Din-рейку 230В 15Вт TDM	1 шт	2	7 897,32		15 795	0	15 795	0,00	17 058,21
							0	0		1 263,57	
	Итого по разделу 8						**4 036 832**	**253 189**	**2 867 666**	**699 523,10**	**5 115 266,09**
							915 976	**55 578**		**378 912,40**	
Раздел 9 Точка доступа WIFI											
100	Перечень п.12	Ubiguiti U-POE-af адаптер питания	1 шт	10	8 035,71		80 357	0	80 357	0,00	86 785,67
							0	0		6 428,57	
101	Перечень п.11	Беспроводная точка доступа Ubiguiti UniFi 6 Lite	1 шт	10	74 553,57		745 536	0	745 536	0,00	805 178,56
							0	0		59 642,86	
102	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%	м	260,33	510,64	19,67	132 935	5 121	16 133	81 419,14	231 502,38
					429,00	5,38	111 682	1 401		17 148,32	
103	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	389,487	145,12	2,32	56 522	904	10 049	33 085,21	96 776,17
					117,00	0,98	45 570	382		7 168,60	
104	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	1 км	0,3934815	139 810,00		55 013	0	55 013	0,00	59 413,66
							0	0		4 401,01	

Итого по разделу 9			1 070 363	6 024	907 087	114 504,35	1 279 656,43
			157 252	1 782		94 789,37	
ИТОГО ПО АКТУ №3							17 175 058,00
НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 36	Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	Тенге	206 100,70				
	Итого	тенге	17 381 158,69				
ОП ЭСН РК 8.04-01-2015, табл.Д.3 п. IV.41	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3 %)	тенге	225 955,06				
	Итого	тенге	17 607 113,76				
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)	тенге	352 142,28				
	Итого	тенге	17 959 256,03				
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость	12,00%	2 155 110,72				
	Всего по Акту №3		20 114 366,76				
	Итого по АКТУ №3 с понижающим коэфицентом	0,9795783	19 703 597,08				
Налоговый кодекс РК	В том числе налог на добавленную стоимость	12,00%	2 111 099,69				

Заместитель директора _____ **Касенов Б.С**

АОО "Назарбаев Интеллектуальные школы" в лице ЧУ "Центр информационных технологий и сервиса NIS"

Руководитель _____ **Шайкенов Б.А.**
ТОО "GranitStroy"

Авторский надзор _____ **Середкин Е.И.**
ТОО "Кокше Строй Проект"

Технический надзор _____ **Мырзабаев Б.Н.**
ЧУ "ЦИТС NIS"