"SANA-2015". Версия 16.4.2 от 14.11.16 г. Цены региона г. Астана Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства и жилищной политики города Нур-Султан"

Подрядчик: ТОО "ASTI"

Наименование объекта :

"Строительство пожарного депо в районе пересечения улиц №69 и С369 (проектное наименование) в г.Астана"

Договор №17/56 от 03.10.2017г.

Акт №68

приемки выполненных работ июль 2019 года

Система теплоснабжения

Локальная смета 2-1-10

включить

Составлен в текущих ценах на 4 кв. 2016 г(ноябрь)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Система теплоснабжения установки П1 (гараж)								
1	29-000001-0001(пр	MVT (MSV-BD) Ду32 Ручной балансировочный клапан / *шт*	1	32704,73		32705				
2	58-000001-0001(пр	Циркуляционный насос Grundfos UPS32-55 180 1x230V 50Hz 9H / *шт*	1	117693,26		117693				
		Раздел 2 Система теплоснабжения установки П2 (зал заседаний)								

3	29-000001-0001(пл	MVT (MSV-BD) Ду20 Ручной балансировочный клапан	1	22964,03	22964
		шт			
4	58-000001-0001(пл	Циркуляционный насос Grundfos ALPHA1 L 25-40 180 1x230V 50Hz 6H	1	52886,85	52887
		шт			
		Раздел 3 Система теплоснабжения установки П3 (кабинеты)			
5	29-000001-0001(пл	MVT (MSV-BD) Ду25 Ручной балансировочный клапан	1	25905,77	25906
		шт			
6	58-000001-0001(пл	Циркуляционный насос Grundfos ALPHA1 L 25-60 130 1x230V 50Hz 6H	1	60820,04	60820
		шт			
		Раздел 4 Система теплоснабжения установки П4 (кладовые)			
7	29-000001-0001(пл	MVT (MSV-BD) Ду20 Ручной балансировочный клапан	1	22964,03	22964
		шт			
8	58-000001-0001(пл	Циркуляционный насос Grundfos ALPHA1 L 25-40 180 1230V 50Hz 6H	1	52886,85	52887
		шт			
		Всего прямые затраты			**388826**

в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	104 539
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	284 287
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	388 826
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	16 486
Итого, тенге	405 312
Сметная прибыль (8 %), тенге	32 425
Всего	**437 737**

Временные здания и сооружения (1,5 %)	1 765

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31 %)	2 759
Итого в текущих ценах 4 кв. 2016 г(ноябрь)	**442 261**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. (Иинф=1,14)	**504 178**
НДС (12%)	**60 501**
Всего по акту с учетом НДС (12%)	**564 679**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. с учетом скидки	***489052***
НДС (12%)	***58 686***
Всего по акту с учетом НДС (12%) с учетом скидки	***547 738***

Заказчик:

Техникалық құжаттар үшін Сметалық бөлімі

Подрядчик:

Исполнительный директор ТОО "ASTI" Сматаев А.М.

Руководитель проекта Белеуханов С.Р.

Технадзор Жаркенов Б.С.

"SANA-2015". Версия 16.4.2 от 14.11.16 г. Цены региона Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства и жилищной политики города Нур-Султан"

Подрядчик: ТОО "ASTI"

Наименование объекта :

"Строительство пожарного депо в районе пересечения улиц №69 и С369 (проектное наименование) в г.Астана"

Договор №17/56 от 03.10.2017г.

Акт №66
приемки выполненных работ июль 2019 года

Благоустройство территории

Локальная смета 2-1-1

Составлена в текущих ценах на 4 кв. 2016 г(ноябрь)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Покрытие тротуаров, дорожек и площадок								
		2.1 Асфальтовое покрытие по проездам тип 1								
5	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство *м3 материала основания в плотном теле*	307,6545	2261,92	807,4	695889	248399	54750	0,144	44,30225
				124,14	170,98	38193	52603	60,3	0,1357	41,74872
6	11-270403-0504	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, двухслойные, нижний слой. Устройство *м2 основания*	2501,03	452,26	102,69	1131106	256828	77715	0,0215	53,77215
				18,88	32,65	47231	81650	60,3	0,02567	64,20144

7	11-270403-0505	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к норме 11-270403-0504							
		м2 основания	✓16408,24	37,85	9,65	620982	158279	34695	0,00069	11,32169
				0,61	2,9	9944	47594	60,3	0,0023	37,73895
8	11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство							
		м2 покрытия	✓2501,03	1187,9	69,59	2970981	174051	86342	0,0336	84,03461
				34,79	22,47	87001	56186	60,3	0,01677	41,94227
9	11-270602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 к=8,000							
		м2 покрытия	✓36408,24	135,83	0,02	4945297	583	2045	0,00009	3,27674
				0,09	–	3392	–	60,3	–	–
10	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство							
		м2 покрытия	✓4551,03	1153,91	69,75	5251465	317443	157311	0,0336	152,91461
				34,79	22,54	158312	102569	60,3	0,01683	76,59383
11	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий							
		м бортового камня	✓164,28	1617,09	21,23	265656	3487	63752	0,698	114,66744
				634,67	8,89	104264	1460	60,3	0,0065	1,06782
12	21-040508-0138	Камни железобетонные бортовые БР 300.30.15 ГОСТ 6665-91							
		шт.	✓54,7	4490,1		245608				
	2.2 Покрытие из брусчатки тип 2									
13	11-270401-0102								
		Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство							
		м3 материала основания в плотном теле	✓46,5451	2228,31	833,53	103717	38797	8496	0,144	6,70249
				124,14	178,54	5778	8311	60,3	0,143	6,65595

14	11-270403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство *м2 основания*	644,93	520,17	146,2	335476	94291	30549	0,0398	25,66821
				34,96	43,6	22546	28116	60,3	0,03315	21,37943
15	11-270403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)К=-1,000; *м2 основания*	-2529,86	655,99	166,63	-1659560	-421552	-131296	0,033	-83,48538
				28,99	57,08	-73329	-144409	60,3	0,04436	-112,22459
16	11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком *м2 тротуара*	1264,93	365,16	29,85	461907	37755	264101	0,381	481,93833
				334,65	11,6	423311	14667	60,3	0,0098	12,39631
17	21-040509-0106	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91 *м2*	1264,93	2844,41		3597980				
18	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий *м бортового камня*	254,96	1617,09	21,23	412294	5412	98941	0,698	177,96208
				634,67	8,89	161816	2266	60,3	0,0065	1,65724
19	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 *м3*	4,07936	28793,03		117457				
	2.3 Синтетическое покрытие									
20	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство *м3 материала основания в плотном теле*	220,584	2261,92	807,4	498944	178099	39255	0,144	31,7641
				124,14	170,98	27384	37716	60,3	0,1357	29,93325
21	11-270403-0504	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, двухслойные, нижний слой. Устройство *м2 основания*	1102,92	452,25	102,69	498801	113257	34272	0,0215	23,71278
				18,88	32,65	20828	36007	60,3	0,02567	28,31196

22	11-270403-0505	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к норме 11-270403-0504								
		м2 основания	8823,36	37,85	9,65	333926	85113	18657	0,00069	6,08812
				0,61	2,9	5347	25593	60,3	0,0023	20,29373
23	11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство								
		м2 покрытия	1102,92	1187,9	69,59	1310162	76754	38075	0,0336	37,05811
				34,79	22,46	38366	24776	60,3	0,01677	18,49597
24	11-270602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 к=8,000								
		м2 покрытия	2205,84	135,83	0,02	299617	35	124	0,00009	0,19853
				0,09	–	206	–	60,3	–	–
25	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство								
		м2 покрытия	1102,92	1153,91	69,75	1272667	76931	38123	0,0336	37,05811
				34,79	22,54	38366	24857	60,3	0,01683	18,56214
Раздел 4 МАФы										
42	29-111111-0011(п.	Ограждение из оцинкованной проволоки и ПВХ покрытие зеленого цвета /секции ограждения высотой 2,03 м и длиной 2.5 м/								
		шт	159	9682,7		1539549				
43	29-111111-0012(п.	Столбы под ограждение								
		шт	159	4841,35		769775				
		Всего прямые затраты				**26019696**				**1209**
		в том числе								**309**

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 118 956
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 443 962
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	399 962
- материалы, изделия и конструкции, тенге	23 456 778
Накладные расходы I уровня, тенге	915 907
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	26 935 603
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	1 142 070
Итого, тенге	28 077 673
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 246 214
Всего	**30 323 887**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	454 858
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31 %)	710 989
Итого в текущих ценах 4 кв. 2016 г(ноябрь)	**31 489 734**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. (Иинф=1,14)	**35 898 297**
НДС (12%)	**4 307 796**
Всего по акту с учетом НДС (12%)	**40 206 092**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. с учетом скидки	***34821348***
НДС (12%)	***4 178 562***
Всего по акту с учетом НДС (12%) с учетом скидки	***38 999 910***

Заказчик:

Подрядчик:

Исполнительный директор ТОО "ASTI" Сматаев А.М.

Руководитель проекта Белеуханов С.Р.

Технадзор Жаркенов Б.С.

Заказчик: ГУ "Управление строительства и жилищной политики города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "ASTI"
Наименование объекта :
"Строительство пожарного депо в районе пересечения улиц №69 и С369 (проектное наименование) в г.Астана"
Договор №17/56 от 03.10.2017г.

Акт №65
приемки выполненных работ июль 2019 года

Наружное освещение
Локальная смета 4-1-3

Составлен в текущих ценах на 4 кв. 2016 г(ноябрь)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	11-010101-0202	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3	141,17	55,16	50,24	7787	7092	2082	0,00517	0,72985
		м3 грунта		4,92	20,03	695	2827	59,1	0,01432	2,02155
2	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	100,6	23,35	23,35	2349	2349	571	–	–
		м3 грунта		–	9,61	–	967	59,1	0,00806	0,81084
3	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	1812,5	361,23	299,11	654725	542136	142019	0,06	108,75
		м кабеля		62,12	120,96	112589	219231	42,8	0,0998	180,8875
4	13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	1812,5	106,42	85,72	192891	155361	42952	0,02	36,25
		м кабеля								

5	21-010401-0102		20,71	34,66	37530	62826	42,8	0,0286	51,8375
	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	47,05	1329,95		62574				
	м3								
6	13-080201-0601								
	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	1812,5	152,32	64,51	276081	116917	67686	0,06	108,75
	м кабеля								
7	23-060137-0303		62,12	25,13	112589	45556	42,8	0,0249	45,13125
	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,2825	234603,16		300879				
	км								
8	23-060128-0203								
	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,525	67530,45		35453				
	км								
9	23-060128-0402								
	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,005	151627,01		758				
	км								
10	13-080201-3003								
	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 150 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	6	16889,67	60	101338	360	42601	16	96
	оконцевание (3 муфты)								
11	23-061703-0225		16564,83	24,17	99389	145	42,8	0,02	0,12
	Муфты концевые	6	5958,91		35753				
	шт.								
12	13-080206-1902								
	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	393,3	430,98	24,92	169503	9802	50716	0,29	114,057
	м								
13	23-010601-0206		293,29	8	115349	3146	42,8	0,0066	2,59578
	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50х6,9 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	393,3	1516,59		596475				
	м								
14	11-010203-0502								
	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	44	923,8	759,36	40647	33412	10880	0,196	8,624
	яма								
15	11-330304-0101		164,43	253,95	7235	11174	59,1	0,213	9,372
	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство	44	7893,27	–	347304	–	55018	2,21	97,24
	опора								

16	21-020101-0711	Бетон тяжелый класса В20, F200, W2 ГОСТ 7473-2010		2026,59	–	89170	–	61,7	–	–
		м3	10,632	17020,62		180963				
22	13-080103-3501	Шкаф КТП ввода высоковольтный. Монтаж оборудования								
		шкаф	1	16257	7849	16257	7849	4872	8	8
23	51-021303-0510(от	Шкаф наружного освещения ЯОУ 9601-3474		8282	3102	8282	3102	42,8	2,57	2,57
		шт.	1	284393		284393				
24	13-080303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне								
		шт.	44	1957,8	20,45	86143	900	19278	1	44
25	23-070204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1023,7	–	45043	–	42,8	–	–
		шт.	44	447,53		19691				
26	23-070202-1201	Коробка соединительная КС-10								
		шт.	44	5830,27		256532				
		Всего прямые затраты				**3668496**				**622**
		в том числе								**295**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				627 871				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				876 178				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				348 974				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 880 054				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				284 393				
		Накладные расходы I уровня, тенге				438 675				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				4 107 171				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				174 144				
		Итого, тенге				4 281 315				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				342 505				
		Всего				**4 623 820**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				64 555				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31 %)				100 906				

Итого в текущих ценах 4 кв. 2016 г(ноябрь)	**4 789 281**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. (Иинф=1,14)	**5 459 780**
НДС (12%)	**655 174**
Всего по акту с учетом НДС (12%)	**6 114 954**
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах 2018 г. с учетом скидки	***5295987***
НДС (12%)	***635 518***
Всего по акту с учетом НДС (12%) с учетом скидки	***5 931 505***

Заказчик:

Подрядчик:

Исполнительный директор ТОО "ASTI" Сматаев А.М.

Руководитель проекта Белеуханов С.Р.

Технадзор Жаркенов Б.С.