Генподрядчик: ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест" Форма 2В

Субподрядчик: ТОО "МТУ КВАРЦ"

Договор № 42 от 28.08.2017г.

Наименование стройки: Строительство вычислительного центра управления кризисными ситуациями министерства по ЧС РК "Орбита" зоны №04"

Наименование объекта: I ПК-04 Магистральные сети

АКТ

приемки выполненных работ за сентябрь 2017 года.

№№ 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: 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 1 Монтажные работы									
1	Ц10-184-1	Оборудование станций: коммутатор междугородный заказной или управления и наблюдения	1	5038	–	5038	–	6524	31	31
		шт								
				4905	–	4905	–	133	–	–
2	Ц10-185-2	Электрическая проверка и настройка оборудования: коммутатор всех назначений (кроме междугородных)	16	3883,4	–	62134	–	81885	22	352
		рабочее место								
				3848	–	61568	–	133	–	–
3	99-1-1(пл)	Набор монтажных материалов	1	972502		972502				
		шт								
4	Ц10-925-1	Пропорка трассы перед прокладкой ОК в грунтах группы 4	17,093	73488,96	67046,42	1256147	1146024	298283	30,1	514
		км трассы								
				6442,54	6678,22	110122	114151	133	39,0008	667
5	Ц10-927-3	Прокладка ОК в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	24100	59,83	28,7	1441903	691670	988028	0,14	3374
		м кабеля								
				29,97	7,3	722277	175930	110	0,04263	1027
6	16-6-1781	Кабель связи оптический подземный КС-ОКЛ-П-48-G.652.D-CF-2,7-2105	24	217281		5214744				
		км								

7	Ц10-865-12	Кабели и провода, прокладываемые кабелеукладчиком: кабель коаксиальный, глубина прокладки не менее 1,2 м, марка МКТ-4 в грунтах группы 3	17,093	58795	53340	1004983	911741	247070	31	530
		км трассы		—	—	—	—	—	—	—
				5018	5850	85773	99994	133	34,19	584
8	Е34-103-1	Устройство трубопроводов из труб полиэтиленовых до 2-х отверстий	6,8	21603,38	–	146903	–	155509	133	904
		канало-километр трубопровода		—	—	—	—	—	—	—
				20790	–	141372	–	110	–	–
9	Ц10-928-3	Прокладка полиэтиленовой трубки в канализации по занятому каналу трубопровода ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	107	15,58	8,32	1667	890	1104	0,033	4
		м		—	—	—	—	—	—	—
				7,26	2,12	777	227	110	0,01235	1
10	99-1-2(пл)	труба ЗПТ ПЭ 40/3	24	88844		2132256				
		км								
11	Ц10-938-3	Проверка проложенной пластмассовой трубки на герметичность	960	4444,64	2991,17	4266854	2871523	1939175	7	6720
		секция (2000 м)		—	—	—	—	—	—	—
				1453,47	382,87	1395331	367555	110	2,23596	2147
12	Ц10-933-8	Измерение затухания на кабельной площадке зонового ОК, число волокон 48	4	180331,56	147912,48	721326	591650	236302	134	536
		кабель (строительная длина)		—	—	—	—	—	—	—
				32419,08	11998,8	129676	47995	133	70,07299	280
13	Ц10-926-1	Прокладка ОК в траншее ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	24	6469,41	5158,75	155266	123810	64968	6,3	151
		км кабеля		—	—	—	—	—	—	—
				1310,66	724,68	31456	17392	133	4,23213	102
14	99-1-3(пл)	лента сигнальная ЛС050-0,15	24	8052		193248				
		км								
15	Ц10-931-8	Монтаж прямых муфт с учетом измерений рефлектометром на зоновом ОК в котловане, число волокон 48	5	740415,68	705907,15	3702078	3529536	625229	136	680
		муфта		—	—	—	—	—	—	—
				32902,89	61116,52	164514	305583	133	356,92084	1785
16	99-1-4(пл)	муфта STC-48	5	6783		33915				
		шт								
17	Ц10-879-8	Разные работы: столбик замерный для линии связи	250	1011	274	252750	68500	126450	2	500
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				315	65,3	78750	16325	133	0,381	95

18	30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	10	17500		175000				
		м3								
19	99-1-5(пл)	маркер EMS	250	325		81250				
		шт								
20	Ц10-938-3	Монтаж камер на пластмассовой трубке	6	4444,64	2991,17	26668	17947	12120	7	42
		секция (2000 м)		—	—	—	—	—	—	—
				1453,47	382,87	8721	2297	110	2,23596	13
21	99-1-6(пл)	колодец оперативного доступа КОД	6	18815		112890				
		шт								
22	Ц10-935-8	Измерение в одном направлении на смонтированном участке зонового ОК, число волокон 48	10	160853,15	144159,75	1608532	1441598	377558	69	690
		участок		—	—	—	—	—	—	—
				16693,4	11694,38	166934	116944	133	68,29518	683
23	Ц10-935-8	Измерение в одном направлении на смонтированном участке зонового ОК, число волокон 48 ktpp1=2; ktpм1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	1	321706,3	288319,5	321706	288320	75512	138	138
		участок		—	—	—	—	—	—	—
				33386,8	23388,76	33387	23389	133	136,59036	137
	Раздел 2 Общестроительные работы									
24	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 для укладки кабеля	1590,8	44,07	41,46	70107	65955	21618	0,0182	29
		м3 грунта		—	—	—	—	—	—	—
				2,61	11,4	4152	18135	97	0,0396	63
25	Е1-164-4	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	49,2	791,1	–	38922	–	43982	4,272	210
		м3 грунта		—	—	—	—	—	—	—
				791,1	–	38922	–	113	–	–
26	Е1-165-4	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 4 группы для стоек и столбов	18,55	1084,5	–	20117	–	22732	6,15	114
		м3 грунта		—	—	—	—	—	—	—
				1084,5	–	20117	–	113	–	–
27	Е1-170-5	Разработка скального грунта 7 группы пневматическими отбойными молотками	510	2648,7	1217,7	1350837	621027	824685	8,55	4361
		м3 грунта		—	—	—	—	—	—	—
				1431	–	729810	–	113	–	–

28	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	16,854	167,18	–	2818	–	3184	1,21	20
		м3 грунта								
				167,18	–	2818	–	113	–	–
29	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	2056,4	7,57	7,57	15567	15567	4907	–	–
		м3 грунта								
				–	2,46	–	5059	97	0,00942	19
30	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	2056,4	25,65	5,38	52747	11063	40433	0,129	265
		м3 уплотненного грунта								
				20,27	–	41683	–	97	–	–
31	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	4407	36,7	27,8	161737	122515	65731	0,06	264
		м кабеля								
				8,8	6,9	38782	30408	95	0,04	176
32	30-8-92	Песок природный ГОСТ 8736-2014	220,35	619		136397				
		м3								
33	Е4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)	1	849,44	360,98	849	361	652	2,7	3
		установка ГНБ								
				488,46	138,6	488	139	104	0,56	1
		Всего прямые затраты				25738945				
		оборудования, тенге								
		Накладные расходы, тенге				6262989				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1920116				
		Итого				**33 922 050**				
		Временные здания и сооружения (3,8 %)				1 289 038				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				35 211 088				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,36 %)				1 183 093				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				352 111				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				140 844				
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии, к=		0,0041145		144 876				
		Затраты на дополнительный транспорт к=	0,0072039			253 657				
		Затраты на вахтовый метод к=	0,0105511			371 516				
		Итого по акту в ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**37 657 185**				

		Итого в текущих (договорных) ценах	Тенге			**104 209 821**				

		Налоги, платежи в бюджет 2%	Тенге			**2 084 196**				
		Итого	Тенге			**106 294 017**				
		НДС 12%	Тенге			**12 755 282**				
		Всего по акту				**119 049 299**				

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ПрезидентТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест" **А.Н.Лян**

СУБПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "МТУ КВАРЦ" **В.Н.Сафарян**

ПРОШНУРОВАНО, ПРОНУМЕРОВАНО
5(пять) листов

Сафарян В.Н.