Гранд-СМЕТА

Приложение№___к договору_____

СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО "Энергомонтаж"
_____ С. В. Холин
"_____" _____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:
ФГБУ "АМП Каспийского моря"
_____
"____" _____2018 г.

ФГБУ "АМП Каспийского моря", по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

Текущий ремонт структурированной кабельной системы (инв.№ 00005243) ФГБУ «АМП Каспийского моря», находящейся в помещении административном по адресу: Россия, 414016, г. Астрахань, ул. Капитана Краснова, 31
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость монтажных работ _____358719,61 руб.
Средства на оплату труда _____100890,59 руб.
Сметная трудоемкость _____608,97 чел.час

№ пп	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1.																
1	**ТЕРр67-3-1**	Демонтаж кабеля *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (20571,02 руб.): 85% от ФОТ* *СП (15730,78 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	15,00	83,34	82,94	0,40	0,14	1250,10	1244,10	6,00	2,10	11,568	173,52	0,01	0,18
2	**ТЕРм08-02-396-10**	Короб металлический, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина: 3 м *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (11780,8 руб.): 95% от ФОТ* *СП (8060,55 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	1,20	952,08	410,22	427,72	121,92	1142,50	492,26	513,26	146,30	47,424	56,91	13,15	15,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	**прайс**	Лоток проволочный 150х50 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	120,00	46,00				5520,00							
4	**прайс**	Крепление лотка *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	276,00	4,20				1159,20							
5	**прайс**	Шпилька ф=8мм *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	40,00	12,91				516,40							
6	**прайс**	ТМ 150 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	70,00	49,23				3446,10							
7	**прайс**	Анкерное крепление *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	140,00	1,78				249,20							
8	**ТЕРм08-10-010-01**	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (11360,9 руб.): 95% от ФОТ* *СП (7773,25 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	4,00	260,35	153,95	86,33		1041,40	615,80	345,32		18,24	72,96		
9	**прайс**	Трубка гофрированная д=20мм *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	400,00	1,45				580,00							

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	**ТЕРм08-02-412-01**	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (11212,38 руб.): 95% от ФОТ* *СП (7671,63 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	13,00	60,73	46,61	2,59	0,14	789,49	605,93	33,67	1,82	5,388	70,04	0,01	0,16
11	**прайс**	Провод UTP 4х2х0,5 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	305,00	2,74				835,70							
12	**прайс**	КСПВ 4х0,5 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	300,00	1,13				339,00							
13	**прайс**	КМВВ 1х2х0,5 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	м	200,00	2,10				420,00							
14	**прайс**	Хомут *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	2000,00	0,27				540,00							
15	**прайс**	Изолента *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	5,00	8,39				41,95							
16	**прайс**	Коробка соеденительная УК 2П *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	56,00	2,74				153,44							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	**ТЕРм10-08-019-01**	Коробка ответвительная на стене *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (4689,38 руб.): 80% от ФОТ* *СП (3517,04 руб.): 60% от ФОТ*	1 шт.	56,00	5,87	5,39			328,72	301,84			0,60	33,60		
18	**ТЕРм10-01-051-15**	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля: 5х2 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (8404,98 руб.): 80% от ФОТ* *СП (6303,73 руб.): 60% от ФОТ*	10 концов кабеля	10,00	59,37	54,10			593,70	541,00			6,12	61,20		
19	**прайс**	Коннектор RJ 45 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	50,00	0,81				40,50							
20	**прайс**	Розетка RJ 45 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)*	шт	50,00	9,69				484,50							
21	**ТЕРм08-02-144-01**	Отсоединение Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2 *(МДС37 п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременною хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;* *МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (5260,18 руб.): 95% от ФОТ* *СП (3599,07 руб.): 65% от ФОТ*	100 шт.	4,00	71,28	71,28			285,12	285,12			8,06	32,26		

1	2	Гранд-СМЕТА 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	**ТЕРм08-02-144-01**	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2 *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (7514,64 руб.): 95% от ФОТ* *СП (5141,6 руб.): 65% от ФОТ*	100 шт.	4,00	103,53	101,83			414,12	407,32			11,52	46,08		
23	**ТЕРм10-06-032-01**	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства *(МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)* *НР (10712,07 руб.): 100% от ФОТ* *СП (6962,85 руб.): 65% от ФОТ*	100 пар	4,00	145,50	137,90			582,00	551,60			15,60	62,40		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									20753,14	5044,97	898,25	150,22		608,97		16,12
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (перевод в текущий уровень цен на 4 кв. 2017г. ОЗП=19,42; ЭМ=7,47; ЗПМ=19,42; МАТ=5,31)									183323,92	97973,32	6709,93	2917,27		608,97		16,12
Накладные расходы									91506,35							
Сметная прибыль									64760,50							
Итоги по смете:																
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)									60507,08					173,52		0,18
Электромонтажные работы на других объектах									208041,88					278,25		15,94
Монтаж оборудования									42493,40					94,80		
Прокладка и монтаж сетей связи									28548,41					62,40		
Итого									339590,77					608,97		16,12
В том числе:																
Материалы									78640,67							
Машины и механизмы									6709,93							
ФОТ									100890,59							
Накладные расходы									91506,35							
Сметная прибыль									64760,50							
Расчет затрат на уплату НДС находящихся в структуре накладных расходов: НР*0,1712*0,18									2819,86							
Расчет затрат на уплату НДС находящихся в структуре плановых расходов: СП*0,15*0,18									1748,53							
Расчет затрат на уплату НДС находящихся в структуре эксплуатации машин и механизмов: (ЭМ-ЗПМ)*0,18									682,68							
Расчет затрат на уплату НДС находящихся в структуре материалов: МАТ/1,02*0,18									13877,77							
ВСЕГО по смете									**358719,61**					**608,97**		**16,12**

Составил:
Директор ООО "Энергомонтаж"
_____С.В. Холин

М.П.

Проверил:
ФГБУ "АМП Каспийского моря"
Начальник АХО _____ / _____

М.П.

Объём работ и используемых материалов подтверждаю.
Главный специалист АХО О.Андреев / Андреев О.А.

Расчет проверил