



Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1  
 Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5

	Зарплата	шт.	10	20,5		156,5	М08-01-081-1	23,16	3 624,54	
	Эксплуатация машин			10,87	)*1,2)*1,2	127,8		6,47	826,87	
	в т.ч. зарплата машинистов			0,54	)*1,2)*1,2	7,8		23,16	180,65	
	Материальные ресурсы			0,76		7,6		12,36	93,94	
	НР от ФОТ	%	95			156,09	95*0,85=	81	3 082,20	
	СП от ФОТ	%	65			106,8	65*0,8=	52	1 978,70	
	Затраты труда	чел-ч	1,13		)*1,2)*1,2					16,27
						554,79			9 606,25	16,27
8	Цена поставщика	Кнопка выхода ST-EX011SM								
	Базисная стоимость: 73,42 = (86,63 / 1,18)	шт.	10	73,42	)*1,06	778,3		1	778,3	
						778,3			778,3	0
9	М10-02-016-9	Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1									
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5									
	Зарплата	шт.	1	199,93			М10-02-016-6	23,16	3 735,48	
	Эксплуатация машин			112,01	)*1,2)*1,2	161,29		6,5	370,63	
	в т.ч. зарплата машинистов			39,6	)*1,2)*1,2	57,02		23,16	147,76	
	Материальные ресурсы			4,43	)*1,2)*1,2	6,38		4,93	238,22	
	НР от ФОТ	%	80			48,32	80*0,85=	68	2 640,60	
	СП от ФОТ	%	60			134,14	60*0,8=	48	1 863,96	
	Затраты труда	чел-ч	10,1		)*1,2)*1,2	100,6				14,54
9,1	999-0005	Масса оборудования	т	0,001		0		1	0	
						0				14,54
						501,37			8 848,89	
10	Цена поставщика	Блок питания стабилизированный БП-1АМ-Г								
	Базисная стоимость: 1 184,75 = (1 398 / 1,18)	шт.	1	1 184,75	)*1,06	1 255,84		1	1 255,84	
						1 255,84			1 255,84	0
11	М08-01-067-1	Конденсатор статистический на установленных конструкциях, масса до 15 кг								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1									
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5									
	Зарплата	шт.	5	31,74			М08-01-067-1	23,16	3 353,57	
	Эксплуатация машин			20,11	)*1,2)*1,2	144,8		5,83	391,48	
	в т.ч. зарплата машинистов			9,33	)*1,2)*1,2	67,15		23,16	68,32	
	Материальные ресурсы			0,41	)*1,2)*1,2	2,95		7,56	86,94	
	НР от ФОТ	%	95			11,5	95*0,85=	81	2 771,73	
	СП от ФОТ	%	65			140,36	65*0,8=	52	1 779,38	
	Затраты труда	чел-ч	2,09		)*1,2)*1,2	96,04				15,05
						459,85			8 363,10	15,05
12	Цена поставщика	Конденсатор 2200 мкФ 16В								
	Базисная стоимость: 33,90 = (40 / 1,18)	шт.	5	33,9	)*1,06	179,65		1	179,65	
						179,65			179,65	0
13	46-03-013-45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 20 мм	100 отверстий	0,05			46-03-013-45	23,16	62,94	
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 3, п. 2.2.1р									
	Зарплата			150,72	)*1,15	2,72		3,08	18,32	
	Эксплуатация машин			47,26	)*1,15	5,95		94	59,16	
	НР от ФОТ	%	110			2,99	110*0,85=	48	30,21	
	СП от ФОТ	%	70		)*0,85=59,5	1,62	59,5*0,8=			
	Затраты труда	чел-ч	5,54		)*1,15					0,32
						13,28			170,63	0,32
14	М08-01-081-1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1									
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5									
	Зарплата	шт.	5	20,5			М08-01-081-1	23,16	1 812,27	
	Эксплуатация машин			10,87	)*1,2)*1,2	78,25		6,47	413,43	
	в т.ч. зарплата машинистов			8,87	)*1,2)*1,2	63,9		23,16	90,32	
	Материальные ресурсы			0,54	)*1,2)*1,2	3,9		12,36	46,97	
	НР от ФОТ	%	95			3,8	95*0,85=	81	1 541,10	
	СП от ФОТ	%	65			78,04	65*0,8=	52	989,35	
	Затраты труда	чел-ч	1,13		)*1,2)*1,2	53,4				8,14
						277,39			4 803,12	8,14
15	Цена поставщика	Замок электромагнитный AL-150 Premium								
	Базисная стоимость: 4 364,41 = (5 150 / 1,18)	шт.	5	4 364,41	)*1,06	23 131,35		1	23 131,35	
						23 131,35			23 131,35	0
16	Цена поставщика	Уголок L-образный AL-150U								
	Базисная стоимость: 457,63 = (540 / 1,18)	шт.	5	457,63	)*1,06	2 425,45		1	2 425,45	
						2 425,45			2 425,45	0
17	М10-04-101-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1									
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5									
	Зарплата	шт.	3	30,77			М10-04-101-7	23,16	1 814,82	
	Материальные ресурсы			18,14	)*1,2)*1,2	78,36		4,8	181,87	
	НР от ФОТ	%	92			37,89	92*0,85=	78	1 415,56	
	СП от ФОТ	%	65			72,09	65*0,8=	52	943,71	
	Затраты труда	чел-ч	2		)*1,2)*1,2	50,93				8,64
						239,27			4 355,96	8,64
18	Цена поставщика	Оповещатель звуковой Сирель, 96 дБ, 12 В, 60 мА								
	Базисная стоимость: 233,05 = (275 / 1,18)	шт.	3	233,05	)*1,06	741,09		1	741,09	
						741,09			741,09	0
19	М10-01-003-6	Блок релейный								

Поправка: МДС 81-  
 35.2004, прил.1,  
 т.2, п.1  
 Поправка: МДС 81-  
 35.2004, прил.1,  
 т.2, п.5

	Зарплата	10 блоков	0,1	23,61		М10-01-003-6			
	Эксплуатация машин			16,97	)*1,2)*1,2	2,44	23,16	56,6	
	в т.ч. зарплата машинистов			6,3	)*1,2)*1,2	0,91	6,5	5,9	
	Материальные ресурсы			0,7	)*1,2)*1,2	0,1	23,16	2,34	
	НР от ФОТ	%	80	0,34		0,03	23,16	0,79	
	СП от ФОТ	%	60			2,03	80*0,85=	68	40,08
	Затраты труда	чел-ч	1,64		)*1,2)*1,2	1,52	60*0,8=	46	28,29
									0,24
20	Цена поставщика Реле NT-78 1x10A, 120V/20A, 14V					6,93		131,66	0,24
	Базисная стоимость: 86,44 = (102 / 1,18)	шт.	1	86,44	)*1,06	91,63	1	91,63	
						91,63		91,63	0
21	м08-03-599-1 Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	1	56,83		М08-03-599-1			
	Зарплата			17,66	)*1,2)*1,2	25,43	23,16	588,96	
	Эксплуатация машин			2,59	)*1,2)*1,2	3,73	6,01	22,42	
	в т.ч. зарплата машинистов			0,14	)*1,2)*1,2	0,2	23,16	4,63	
	Материальные ресурсы			36,58		36,58	5,03	184	
	НР от ФОТ	%	95			24,35	95*0,85=	81	480,81
	СП от ФОТ	%	65			16,66	65*0,8=	52	308,57
	Затраты труда	чел-ч	1,78		)*1,2)*1,2				2,56
						106,75		1 584,86	2,56
22	Цена поставщика Щиток Р1ехо IP65 2x12 LEG-601982								
	Базисная стоимость: 4 782,07 = (5 642,84 / 1,18)	шт.	1	4 782,07	)*1,06	5 068,99	1	5 068,99	
						5 068,99		5 068,99	0
23	Цена поставщика Шина трехфазная 16мм LEG-404943 мод. 12								
	Базисная стоимость: 899,32 = (1 081,2 / 1,18)	шт.	1	899,32	)*1,06	953,28	1	953,28	
						953,28		953,28	0
24	м08-03-526-2 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	1	62		М08-03-526-2			
	Зарплата			22,06	)*1,2)*1,2	31,77	23,16	735,79	
	Эксплуатация машин			3,57	)*1,2)*1,2	5,14	5,53	28,42	
	в т.ч. зарплата машинистов			0,14	)*1,2)*1,2	0,2	23,16	4,63	
	Материальные ресурсы			36,37		36,37	6,8	247,32	
	НР от ФОТ	%	95			30,37	95*0,85=	81	599,74
	СП от ФОТ	%	65			20,78	65*0,8=	52	385,02
	Затраты труда	чел-ч	2,32		)*1,2)*1,2				3,34
						124,43		1 996,29	3,34
25	Цена поставщика Авт. выключатель Legrand DX3 3P C32A LEG-408091								
	Базисная стоимость: 1 236,31 = (1 458,84 / 1,18)	шт.	1	1 236,31	)*1,06	1 310,49	1	1 310,49	
						1 310,49		1 310,49	0
26	м08-03-526-1 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	1	36,08		М08-03-526-1			
	Зарплата			14,84	)*1,2)*1,2	21,37	23,16	494,93	
	Эксплуатация машин			1,13	)*1,2)*1,2	1,63	4,19	6,83	
	Материальные ресурсы			20,11		20,11	8,38	169,52	
	НР от ФОТ	%	95			20,3	95*0,85=	81	400,89
	СП от ФОТ	%	65			13,89	65*0,8=	52	257,36
	Затраты труда	чел-ч	1,56		)*1,2)*1,2				2,25
						77,3		1 328,53	2,25
27	Цена поставщика Авт. выключатель Legrand DX3 3P D25A LEG-408091								
	Базисная стоимость: 4 043,04 = (4 770,79 / 1,18)	шт.	1	4 043,04	)*1,06	4 285,62	1	4 285,62	
						4 285,62		4 285,62	0
28	м08-03-526-1 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	6	36,08		М08-03-526-1			
	Зарплата			14,84	)*1,2)*1,2	128,22	23,16	2 969,58	
	Эксплуатация машин			1,13	)*1,2)*1,2	9,78	4,19	40,98	
	Материальные ресурсы			20,11		120,65	8,38	1 011,13	
	НР от ФОТ	%	95			121,81	95*0,85=	81	2 405,36
	СП от ФОТ	%	65			83,34	65*0,8=	52	1 544,18
	Затраты труда	чел-ч	1,56		)*1,2)*1,2				13,46
						463,81		7 971,23	13,46
29	Цена поставщика Авт. выключатель Legrand DX3 1P C16A LEG-407263								
	Базисная стоимость: 224,10 = (264,44 / 1,18)	шт.	6	224,1	)*1,06	1 425,30	1	1 425,30	
						1 425,30		1 425,30	0
30	м08-03-526-1 Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	3	36,08		М08-03-526-1			
	Зарплата			14,84	)*1,2)*1,2	64,11	23,16	1 484,79	
	Эксплуатация машин			1,13	)*1,2)*1,2	4,89	4,19	20,49	
	Материальные ресурсы			20,11		60,33	8,38	505,57	

	НР от ФОТ	%	95		60,9	95*0,85=	81	1 202,68	
	СП от ФОТ	%	65		41,67	65*0,8=	52	772,09	
	Затраты труда	чел-ч	1,56		)*1,2)*1,2				8,74
31	Цена поставщика				231,9			3 985,62	8,74
	Авт. выключатель Legrand DX3 1P C10A LEG-407261								
	Базисная стоимость: 274,59 = (324,02 / 1,18)	шт.	3	274,59	)*1,06		1	873,21	
					873,21			873,21	0
32	м08-03-591-11	Розетка штепсельная трехполюсная							
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5								
	Зарплата	100 шт.	0,15	660		м08-03-591-11			
	Эксплуатация машин			582,6	)*1,2)*1,2		23,16	2 914,48	
	в т.ч. зарплата машинистов			17,75	)*1,2)*1,2		6,47	24,81	
	Материальные ресурсы			1,08	)*1,2)*1,2		23,16	5,42	
	НР от ФОТ	%	95	59,65			8,38	74,98	
	СП от ФОТ	%	65		119,77	95*0,85=	81	2 365,12	
	Затраты труда	чел-ч	58,73		)*1,2)*1,2	65*0,8=	52	1 518,35	12,69
33	Цена поставщика				340,34			6 897,74	12,69
	Механизм Mosaic LEG-077219 розетки с крышкой с/п 2 мод. белый								
	Базисная стоимость: 596,95 = (704,4 / 1,18)	шт.	15	596,95	)*1,06		1	9 491,55	
					9 491,55			9 491,55	0
34	м08-03-591-1	Выключатель одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке							
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5								
	Зарплата	100 шт.	0,04	433,08		м08-03-591-1			
	Эксплуатация машин			313,47	)*1,2)*1,2		23,16	418,18	
	в т.ч. зарплата машинистов			13,78	)*1,2)*1,2		4,79	3,8	
	Материальные ресурсы			0,41	)*1,2)*1,2		23,16	0,55	
	НР от ФОТ	%	95	105,83			2,92	12,36	
	СП от ФОТ	%	65		17,18	95*0,85=	81	339,17	
	Затраты труда	чел-ч	31,6		)*1,2)*1,2	65*0,8=	52	217,74	1,82
35	Цена поставщика				52,01			991,25	1,82
	Механизм Celiame LEG-067002 выключателя 1 кл.								
	Базисная стоимость: 188,93 = (222,94 / 1,18)	шт.	4	188,93	)*1,06		1	801,08	
					801,08			801,08	0
36	Цена поставщика								
	Рамка Celiame LEG-066661 выключателя, переключ. 1 кл. лиловый								
	Базисная стоимость: 270,34 = (319 / 1,18)	шт.	2	270,34	)*1,06		1	573,12	
					573,12			573,12	0
37	Цена поставщика								
	Рамка Celiame LEG-068631 выключателя, переключ. 1 кл. белый								
	Базисная стоимость: 80,31 = (94,76 / 1,18)	шт.	2	80,31	)*1,06		1	170,26	
					170,26			170,26	0
42	м08-03-591-11	Розетка штепсельная трехполюсная							
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5								
	Зарплата	100 шт.	0,02	660		м08-03-591-11			
	Эксплуатация машин			582,6	)*1,2)*1,2		23,16	388,6	
	в т.ч. зарплата машинистов			17,75	)*1,2)*1,2		6,47	3,31	
	Материальные ресурсы			1,08	)*1,2)*1,2		23,16	0,72	
	НР от ФОТ	%	95	59,65			8,38	10	
	СП от ФОТ	%	65		15,97	95*0,85=	81	315,35	
	Затраты труда	чел-ч	58,73		)*1,2)*1,2	65*0,8=	52	202,45	1,89
43	Цена поставщика				45,38			919,71	1,89
	Розетка Mosaic 45x45 AMP 1711276-1								
	Базисная стоимость: 166,95 = (197 / 1,18)	шт.	2	166,95	)*1,06		1	353,94	
					353,94			353,94	0
48	м10-08-019-1	Коробка ответвительная на стене							
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5								
	Зарплата	1 шт.	4	5,29		м10-08-019-1			
	Материальные ресурсы			4,88	)*1,2)*1,2		23,16	651,26	
	НР от ФОТ	%	80	0,41			8,55	14,02	
	СП от ФОТ	%	60		22,5	80*0,85=	68	442,86	
	Затраты труда	чел-ч	0,5		16,87	60*0,8=	48	312,6	2,88
49	Цена поставщика				69,13			1 420,74	2,88
	Коробка ответвительная с кабел. вводами, 100x100x50мм ДКС-53800								
	Базисная стоимость: 94,92 = (112,01 / 1,18)	шт.	4	94,92	)*1,06		1	402,48	
					402,48			402,48	0
50	м08-10-010-1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей							
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1								
	Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5								
	Зарплата	100 м	2	219,89		м08-10-010-1			
	Эксплуатация машин			139,54	)*1,2)*1,2		23,16	9 307,54	
	Материальные ресурсы			63,56	)*1,2)*1,2		3,08	563,82	
	НР от ФОТ	%	95	16,79			11,39	382,48	
	СП от ФОТ	%	65		381,79	95*0,85=	81	7 539,11	
	Затраты труда	чел-ч	15,2		261,22	65*0,8=	52	4 839,92	43,78
51	Цена поставщика				1 261,53			22 632,87	43,78
	Труба ПВХ гиб. гофр. д.20мм с протяжкой, 100м, серый, ДКС-91920	м	204	10,5	)*1,06		1	2 270,52	
	Базисная стоимость: 10,50 = (12,39 / 1,18)				2 270,52			2 270,52	0



52	Цена поставщика	Держатель с защелкой, д.20мм ДКС-51020 Базисная стоимость: 6,44 = (7,6 / 1,18)	шт.	50	6,44	)*1,06	341,5	1	341,5	
							341,5		341,5	0
53	м08-10-010-1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 м	0,3	219,89		м08-10-010-1			
		Зарплата			139,54	)*1,2)*1,2	60,28	23,16	1 396,13	
		Эксплуатация машин			63,56	)*1,2)*1,2	27,46	3,08	84,57	
		Материальные ресурсы			16,79		5,04	11,39	57,37	
		НР от ФОТ	%	95			57,27	95*0,85=	81	1 130,87
		СП от ФОТ	%	65			39,18	65*0,8=	52	725,99
		Затраты труда	чел-ч	15,2		)*1,2)*1,2				6,57
							189,23		3 394,93	6,57
54	Цена поставщика	Труба ПВХ гиб. гофр. д.32мм с протяжкой, 25м, серый, ДКС-91932 Базисная стоимость: 33,47 = (39,5 / 1,18)	м	30,6	33,47	)*1,06	1 085,69	1	1 085,69	
							1 085,69		1 085,69	0
55	Цена поставщика	Держатель с защелкой, д.32мм ДКС-51032 Базисная стоимость: 14,66 = (17,3 / 1,18)	шт.	10	14,66	)*1,06	155,4	1	155,4	
							155,4		155,4	0
56	м08-10-010-1	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 м	0,03	219,89		м08-10-010-1			
		Зарплата			139,54	)*1,2)*1,2	6,03	23,16	139,61	
		Эксплуатация машин			63,56	)*1,2)*1,2	2,75	3,08	8,46	
		Материальные ресурсы			16,79		0,5	11,39	5,74	
		НР от ФОТ	%	95			5,73	95*0,85=	81	113,08
		СП от ФОТ	%	65			3,92	65*0,8=	52	72,6
		Затраты труда	чел-ч	15,2		)*1,2)*1,2				0,66
							18,93		339,49	0,66
57	Цена поставщика	Труба ПВХ жесткая гладкая д.32мм, легкая, 3м, серый, ДКС-63932 Базисная стоимость: 33,47 = (39,5 / 1,18)	м	3,06	33,47	)*1,06	108,57	1	108,57	
							108,57		108,57	0
58	м10-04-030-4	Дополнительная установка на пульты и панелях колодки клеммной на 20 клемм Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	шт.	1	19,64		м10-04-030-4			
		Зарплата			8,17	)*1,2)*1,2	11,76	23,16	272,36	
		Материальные ресурсы			11,47		11,47	3,48	39,92	
		НР от ФОТ	%	92			10,82	92*0,85=	78	212,44
		СП от ФОТ	%	65			7,64	65*0,8=	52	141,63
		Затраты труда	чел-ч	1		)*1,2)*1,2				1,44
58,1	999-0005	Масса оборудования	т	0,0005	0		0	1	0	1,44
							41,69		666,35	1,44
59	Цена поставщика	Блок Nylbloc клеммный 12 пар 16,0кв.мм чёрный LEG-034217 Базисная стоимость: 458,04 = (540,49 / 1,18)	шт.	1	458,04	)*1,06	485,52	1	485,52	
							485,52		485,52	0
60	Цена поставщика	Пружинный клеммник Nylbloc auto для 5 клемм LEG-034325 Базисная стоимость: 28,78 = (33,96 / 1,18)	шт.	4	28,78	)*1,06	122,04	1	122,04	
							122,04		122,04	0
61	Цена поставщика	Пружинный клеммник Nylbloc auto для 3 клемм LEG-034323 Базисная стоимость: 21,18 = (24,99 / 1,18)	шт.	12	21,18	)*1,06	269,4	1	269,4	
							269,4		269,4	0
62	м08-02-390-3	Короба пластмассовые шириной до 120 мм Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 м	0,02	325,68		м08-02-390-3			
		Зарплата			193,34	)*1,2)*1,2	5,57	23,16	128,96	
		Эксплуатация машин			39,07	)*1,2)*1,2	1,13	3,21	3,61	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,14	)*1,2)*1,2	0	23,16	0,09	
		Материальные ресурсы			93,27		1,87	4,46	8,32	
		НР от ФОТ	%	95			5,29	95*0,85=	81	104,53
		СП от ФОТ	%	65			3,62	65*0,8=	52	67,11
		Затраты труда	чел-ч	20,33		)*1,2)*1,2				0,59
							17,48		312,53	0,59
63	Цена поставщика	Кабель-канал Legrand DLP 50x105 мм LEG-10429 Базисная стоимость: 632,52 = (746,37 / 1,18)	м	2,04	632,52	)*1,06	1 367,76	1	1 367,76	
							1 367,76		1 367,76	0
64	Цена поставщика	Заглушка торцевая для DLP 50x105мм LEG-010700 Базисная стоимость: 110,97 = (130,94 / 1,18)	шт.	2	110,97	)*1,06	235,26	1	235,26	
							235,26		235,26	0
65	м08-03-593-7	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 шт.	0,03	1 561,89		м08-03-593-7			
		Зарплата			774,55	)*1,2)*1,2	33,46	23,16	774,95	
		Эксплуатация машин			271,51	)*1,2)*1,2	11,73	6,14	72,02	
		в т.ч. зарплата машинистов			14,58	)*1,2)*1,2	0,63	23,16	14,69	
		Материальные ресурсы			515,83		15,47	3,6	55,71	
		НР от ФОТ	%	95			32,39	95*0,85=	81	639,53
		СП от ФОТ	%	65			22,16	65*0,8=	52	410,56
		Затраты труда	чел-ч	78,08		)*1,2)*1,2				3,37
							115,21		1 952,77	3,37

66	Цена поставщика	Светильник Угип 6533-8/PC-193 2x8Вт авар. включ.комбин. IP65 Базисная стоимость: 4 950,31 = (5 841,38 / 1,18)	шт.	3	4 950,31	)*1,06	15 741,99	1	15 741,99	0
67	Цена поставщика	Наклейка ПЭУ 010"ВЫХОД" 2502000270 260x130мм для Угип Базисная стоимость: 148,36 = (175,07 / 1,18)	шт.	3	148,36	)*1,06	471,78	1	471,78	0
68	м08-03-594-14	Светильник в подвесных потолках, Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 шт.	0,1	3 386,91			м08-03-594-14		
		Зарплата			2 118,91	)*1,2)*1,2	305,12	23,16	7 066,65	
		Эксплуатация машин			228,84	)*1,2)*1,2	32,95	6,38	210,24	
		в т.ч. зарплата машинистов			13,37	)*1,2)*1,2	1,93	23,16	44,58	
		Материальные ресурсы			1 019,16		101,92	5,55	565,63	
		НР от ФОТ	%	95			291,7	95*0,85=	81	5 760,10
		СП от ФОТ	%	65			199,58	65*0,8=	52	3 697,84
		Затраты труда	чел-ч	213,6		)*1,2)*1,2				30,76
69	Цена поставщика	Светильник OWP/R 4x18 люминесц. встраив. IP54 стартеры Базисная стоимость: 6 480,76 = (7 647,3 / 1,18)	шт.	10	6 480,76	)*1,06	68 696,10	1	68 696,10	0
70	Цена поставщика	Лампа 18Вт TLD 18W/33 G13 люминесцентная (PHILIPS) Базисная стоимость: 49,59 = (58,52 / 1,18)	шт.	40	49,59	)*1,06	2 102,80	1	2 102,80	0
71	Цена поставщика	Стартер ST 111 BASIC 4-65W 220В Базисная стоимость: 22,40 = (26,43 / 1,18)	шт.	52	22,4	)*1,06	1 234,48	1	1 234,48	0
72	м34-01-136-1	Облучатель бактерицидный настенный Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	1 шт.	5	95,49			м34-01-136-1		
		Зарплата			93,42	)*1,2)*1,2	672,6	23,16	15 577,42	
		Материальные ресурсы			2,07		10,35	21,58	223,35	
		НР от ФОТ	%	80			538,08	80*0,85=	68	10 592,65
		СП от ФОТ	%	60			403,56	60*0,8=	48	7 477,16
		Затраты труда	чел-ч	10,3		)*1,2)*1,2				74,16
72,1	999-0005	Масса оборудования	т	0,025	0		0	1	0	74,16
73	Цена поставщика	Облучатель "Азов" ОБН-150 2x30Вт G13 бактерицидный настенный Базисная стоимость: 1 400,69 = (1 552,82 / 1,18)	шт.	5	1 400,69	)*1,06	7 423,65	1	7 423,65	0
74	м34-01-136-1	Облучатель бактерицидный настенный Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	1 шт.	2	95,49			м34-01-136-1		
		Зарплата			93,42	)*1,2)*1,2	269,04	23,16	6 230,97	
		Материальные ресурсы			2,07		4,14	21,58	89,34	
		НР от ФОТ	%	80			215,23	80*0,85=	68	4 237,06
		СП от ФОТ	%	60			161,42	60*0,8=	48	2 990,87
		Затраты труда	чел-ч	10,3		)*1,2)*1,2				29,66
74,1	999-0005	Масса оборудования	т	0,01	0		0	1	0	29,66
75	Цена поставщика	Облучатель "Азов" ОБН-75 1x30Вт G13 бактерицидный настенный Базисная стоимость: 984,90 = (1 162,18 / 1,18)	шт.	2	984,9	)*1,06	2 087,98	1	2 087,98	0
76	Цена поставщика	Лампа 30Вт TUV 30 LL G13 бактерицидная УФ (PHILIPS) Базисная стоимость: 22,40 = (26,43 / 1,18)	шт.	12	22,4	)*1,06	284,88	1	284,88	0
77	м08-02-399-1	Провод в коробах, сечением до 6 мм2 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 м	0,02	41,55			м08-02-399-1		
		Зарплата			26,51	)*1,2)*1,2	0,76	23,16	17,68	
		Эксплуатация машин			2,22	)*1,2)*1,2	0,06	6,47	0,41	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,14	)*1,2)*1,2	0	23,16	0,09	
		Материальные ресурсы			12,82		0,26	4,54	1,16	
		НР от ФОТ	%	95			0,72	95*0,85=	81	14,39
		СП от ФОТ	%	65			0,49	65*0,8=	52	9,24
		Затраты труда	чел-ч	2,82		)*1,2)*1,2				0,08
78	м08-02-412-2	Затягивание провода в проложенные трубы и Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5	100 м	1,48	69,6			м08-02-412-2		
		Зарплата			50,67	)*1,2)*1,2	107,88	23,16	2 509,84	
		Эксплуатация машин			4,44	)*1,2)*1,2	9,46	6,47	61,19	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27	)*1,2)*1,2	0,58	23,16	13,37	
		Материальные ресурсы			14,49		21,45	5,21	111,73	
		НР от ФОТ	%	95			103,13	95*0,85=	81	2 036,51
		СП от ФОТ	%	65			70,56	65*0,8=	52	1 307,39
		Затраты труда	чел-ч	5,39		)*1,2)*1,2				11,49
79	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5					312,58		6 017,66	11,49

Базисная стоимость: 41,46 = (48,92 / 1,18)		м	153	41,46	)*1,06	6 724,35	1	6 724,35	
						6 724,35		6 724,35	0
80	м08-02-412-3	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	100 м	0,85	88,47		м08-02-412-3		
		Зарплата		59,13	)*1,2)*1,2	72,38	23,16	1 676,26	
		Эксплуатация машин		6,65	)*1,2)*1,2	8,14	6,47	52,69	
		в т.ч. зарплата машинистов		0,41	)*1,2)*1,2	0,5	23,16	1 1,61	
		Материальные ресурсы		22,69		19,29	4,82	92,96	
		НР от ФОТ	%	95		69,24	95*0,85=	81	1 367,17
		СП от ФОТ	%	65		47,37	65*0,8=	52	877,69
		Затраты труда	чел-ч	6,29	)*1,2)*1,2				7,7
						216,42		4 066,77	7,7
81	м08-02-405-1	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	100 м	0,65	446,76		м08-02-405-1		
		Зарплата		288,02	)*1,2)*1,2	269,59	23,16	5 243,65	
		Эксплуатация машин		85,04	)*1,2)*1,2	79,6	5,1	405,95	
		в т.ч. зарплата машинистов		2,16	)*1,2)*1,2	2,02	23,16	46,82	
		Материальные ресурсы		73,7		47,91	5,6	268,27	
		НР от ФОТ	%	95		258,03	95*0,85=	81	5 095,28
		СП от ФОТ	%	65		176,55	65*0,8=	52	3 271,04
		Затраты труда	чел-ч	30,64	)*1,2)*1,2				28,68
						831,68		15 284,19	28,68
82	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 3х2,5 Базисная стоимость: 64,94 = (76,63 / 1,18)	м	153	64,94	)*1,06	10 532,52	1	10 532,52
						10 532,52		10 532,52	0
83	м08-04-744-1	Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	100 м	0,35	483,36		м08-04-744-1		
		Зарплата		410,77	)*1,2)*1,2	207,03	23,16	4 794,78	
		Эксплуатация машин		13,57	)*1,2)*1,2	6,84	6,41	43,84	
		в т.ч. зарплата машинистов		0,81	)*1,2)*1,2	0,41	23,16	9,46	
		Материальные ресурсы		59,02		20,66	6,39	132	
		НР от ФОТ	%	95		197,07	95*0,85=	81	3 891,45
		СП от ФОТ	%	65		134,84	65*0,8=	52	2 498,22
		Затраты труда	чел-ч	42,7	)*1,2)*1,2				21,52
						566,44		11 360,29	21,52
84	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 5х6 Базисная стоимость: 228,69 = (269,86 / 1,18)	м	35,7	228,69	)*1,06	8 654,04	1	8 654,04
						8 654,04		8 654,04	0
85	м08-04-744-2	Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля до 2 кг <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	100 м	0,03	551,49		м08-04-744-2		
		Зарплата		486,57	)*1,2)*1,2	20,16	23,16	466,81	
		Эксплуатация машин		24,79	)*1,2)*1,2	1,07	6,42	6,88	
		в т.ч. зарплата машинистов		1,49	)*1,2)*1,2	0,06	23,16	1,49	
		Материальные ресурсы		60,13		1,8	6,7	12,09	
		НР от ФОТ	%	95		19,21	95*0,85=	81	379,32
		СП от ФОТ	%	65		13,14	65*0,8=	52	243,52
		Затраты труда	чел-ч	48,5	)*1,2)*1,2				2,1
						55,38		1 108,62	2,1
86	Цена поставщика	Кабель ВВГнг-LS 5х10 Базисная стоимость: 379,19 = (447,45 / 1,18)	м	3,06	379,19	)*1,06	1 229,94	1	1 229,94
						1 229,94		1 229,94	0
87	м08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	100 м	0,2	519,48		м08-02-472-10		
		Зарплата		302,3	)*1,2)*1,2	87,06	23,16	2 016,36	
		Эксплуатация машин		31,61	)*1,2)*1,2	9,1	4,24	38,6	
		в т.ч. зарплата машинистов		0,41	)*1,2)*1,2	0,12	23,16	2,73	
		Материальные ресурсы		185,57		37,11	2,32	86,1	
		НР от ФОТ	%	95		82,82	95*0,85=	81	1 635,46
		СП от ФОТ	%	65		56,67	65*0,8=	52	1 049,93
		Затраты труда	чел-ч	32,16	)*1,2)*1,2				9,26
						272,76		4 826,45	9,26
88	Цена поставщика	Провод ПуГВ 1х5,0 кв.мм желто-зеленый Базисная стоимость: 45,10 = (53,22 / 1,18)	м	20,4	45,1	)*1,06	975,32	1	975,32
						975,32		975,32	0
89	м10-04-030-4	Дополнительная установка на пультах и панелях колодки клеммной на 20 клемм <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.1</i> <i>Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.2, п.5</i>	шт.	2	19,64		м10-04-030-4		
		Зарплата		8,17	)*1,2)*1,2	23,52	23,16	544,72	
		Материальные ресурсы		11,47		22,94	3,48	79,83	
		НР от ФОТ	%	92		21,64	92*0,85=	78	424,88
		СП от ФОТ	%	65		15,29	65*0,8=	52	283,25
		Затраты труда	чел-ч	1	)*1,2)*1,2				2,86
89,1	899-0005	Масса оборудования	кг	0,001	0	0	1	0	2,88
90	Цена поставщика	Блок Nylbloc клеммный 12 пар 16,0кв.мм чёрный LEG-034217				83,39		1 332,68	2,88



Базисная стоимость: 173,98 = (205,3 / 1,18)

		шт.	2	173,98	)*1,06	368,84	1	368,84	
91	м08-04-744-8	Кабель контрольный с креплением в местах Поправка: МДС 81- изменения трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг 35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1 Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5							
		100 м	2,1	393,04		м08-04-744-8			
	Зарплата			341,51	)*1,2)*1,2	1 032,72	23,16	23 917,73	
	Эксплуатация машин			13,54	)*1,2)*1,2	40,95	6,42	262,9	
	в т.ч. зарплата машинистов			0,81	)*1,2)*1,2	2,46	23,16	56,9	
	Материальные ресурсы			37,99		79,78	7,47	595,95	
	НР от ФОТ	%	95			983,42	95*0,85=	81	19 419,45
	СП от ФОТ	%	65			672,87	65*0,8=	52	12 466,81
	Затраты труда	чел-ч	35,5		)*1,2)*1,2				107,35
						2 809,74		56 662,84	107,35
92	Цена поставщика	Кабель UTP Cat.5E оболочка LSZH 4 пары одножильный 305м Базисная стоимость: 55,00 = (64,9 / 1,18)							
		м	214,2	55	)*1,06	12 487,86	1	12 487,86	
						12 487,86		12 487,86	0
93	м08-04-744-8	Кабель контрольный с креплением в местах Поправка: МДС 81- изменения трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг 35.2004, прил. 1, т. 2, п. 1 Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 2, п. 5							
		100 м	0,3	393,04		м08-04-744-8			
	Зарплата			341,51	)*1,2)*1,2	147,53	23,16	3 416,82	
	Эксплуатация машин			13,54	)*1,2)*1,2	5,85	6,42	37,56	
	в т.ч. зарплата машинистов			0,81	)*1,2)*1,2	0,35	23,16	8,13	
	Материальные ресурсы			37,99		11,4	7,47	85,14	
	НР от ФОТ	%	95			140,49	95*0,85=	81	2 774,21
	СП от ФОТ	%	65			96,12	65*0,8=	52	1 780,97
	Затраты труда	чел-ч	35,5		)*1,2)*1,2				15,34
						401,39		8 094,70	15,34
94	Цена поставщика	Провод ШВВП 2х0,75 Базисная стоимость: 16,09 = (18,99 / 1,18)							
		м	30,6	16,09	)*1,06	522,04	1	522,04	
						522,04		522,04	0
95	Цена поставщика	Крепеж диам.5мм (болт, гайка, шайба) Базисная стоимость: 15,68 = (18,5 / 1,18)							
		компл.	50	15,68	)*1,06	831	1	831	
						831		831	0
96	Цена поставщика	Бирка У 134 (квадрат) 55*55мм. для силовых кабелей Базисная стоимость: 1,11 = (1,31 / 1,18)							
		шт.	6	1,11	)*1,06	7,08	1	7,08	
						7,08		7,08	0
97	Цена поставщика	Наконечник ВМ 01325 мед. 6-5 кольцевой 6мм2 неизолиров. Базисная стоимость: 6,08 = (7,18 / 1,18)							
		шт.	6	6,08	)*1,06	38,64	1	38,64	
						38,64		38,64	0
98	Цена поставщика	Лента изоляционная черная ПВХ 20ммX18м (Искож Казань) Базисная стоимость: 42,98 = (50,72 / 1,18)							
		шт.	1	42,98	)*1,06	45,56	1	45,56	
						45,56		45,56	0
99	Цена поставщика	Знак С80 W08 "Опасность поражения электрич.током" треугольн. Базисная стоимость: 18,83 = (22,22 / 1,18)							
		шт.	1	18,83	)*1,06	19,96	1	19,96	
						19,96		19,96	0
100	Цена поставщика	Лента 56212 PVA 12х0,75мм оцин. 30м Г7505 «МПО Электромонтаж» Базисная стоимость: 1 146,33 = (1 352,67 / 1,18)							
		рул.	1	1 146,33	)*1,06	1 215,11	1	1 215,11	
						1 215,11		1 215,11	0
101	Цена поставщика	Крепеж (шуруп +дюбель) Базисная стоимость: 2,40 = (2,83 / 1,18)							
		компл.	100	2,4	)*1,06	254	1	254	
						254		254	0
102	Цена поставщика	Хомут В2036 гибкий 200х3,6мм белый для жгутовки Базисная стоимость: 1,81 = (1,9 / 1,18)							
		шт.	200	1,81	)*1,06	342	1	342	
						342		342	0
								492 511,19	
Раздел: Пусконаладочные работы									
103	п01-11-013-1	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 4, п. 1							
		1 токоприемник	5	15,62					
	Зарплата			15,62	)*1,2	93,7	23,16	2 170,09	
	НР от ФОТ	%	65			60,91	65*0,85=	55	1 193,55
	СП от ФОТ	%	40			37,48	40*0,8=	32	694,43
	Затраты труда	чел-ч	1,22		)*1,2				7,32
						192,09		4 058,07	7,32
104	п01-11-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 4, п. 1							
		1 линия	1	4,1					
	Зарплата			4,1	)*1,2	4,92	23,16	113,95	
	НР от ФОТ	%	65			3,2	65*0,85=	55	62,67
	СП от ФОТ	%	40			1,97	40*0,8=	32	36,46
	Затраты труда	чел-ч	0,32		)*1,2				0,38
						10,09		213,08	0,38
105	п01-11-026-2	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром обмоток машин и аппаратов Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 4, п. 1							
		1 измерение	20	1,02					
	Зарплата			1,02	)*1,2	24,4	23,16	565,1	
	НР от ФОТ	%	65			15,86	65*0,85=	55	310,81
	СП от ФОТ	%	40			9,76	40*0,8=	32	180,83
	Затраты труда	чел-ч	0,08		)*1,2				1,92
						50,02		1 056,74	1,92
106	п01-11-014-1	Снятие характеристик для определения напряжения прикосновения в точках, указанных в проекте Поправка: МДС 81- 35.2004, прил. 1, т. 4, п. 1							
		1 точка прикосновения	6	165,95					
	Зарплата			165,95	)*1,2	1 194,84	23,16	27 672,49	
	НР от ФОТ	%	65			776,65	65*0,85=	55	15 219,87
	СП от ФОТ	%	40			477,94	40*0,8=	32	8 855,20



Закрыты труды		чел-ч	12,95	)*1,2		2 449,43	51 747,56	93,31
107 н01-03-004-1	Выключатель автоматический постоянного тока быстродействующий напряжением свыше 1 кВ, номинальный ток до 1000 А	шт.	11	87,93				
	Зарплата			87,93		967,23	23,16	22 401,05
	НР от ФОТ	%	65			528,7	65*0,85=	12 320,58
	СП от ФОТ	%	40			386,89	40*0,8=	7 168,34
	Закрыты труды	чел-ч	7,2					79,2
						1 982,82	41 889,97	79,2
108 н01-05-026-5	Устройство (панель) автоматики ПДЗ-2101	шт.	1	1 396,76				
	Зарплата			1 396,76	)*1,2	1 676,11	23,16	38 818,71
	НР от ФОТ	%	65			1 089,47	65*0,85=	21 350,29
	СП от ФОТ	%	40			670,44	40*0,8=	12 421,99
	Закрыты труды	чел-ч	97,2		)*1,2			116,64
						3 436,02	72 590,99	116,64
109 н02-01-001-5	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобит) 20	шт.	1	1 815,04				
	Зарплата			1 815,04	)*1,2	2 178,05	23,16	50 443,64
	НР от ФОТ	%	65			1 415,73	65*0,85=	27 744,00
	СП от ФОТ	%	40			871,22	40*0,8=	16 141,96
	Закрыты труды	чел-ч	128		)*1,2			153,6
						4 465,00	94 329,60	153,6
Итого по разделу: Пусконаладочные работы						12 585,47	265 886,01	452,38

Итого  
Итого по Акту без НДС, с учетом конкурсного снижения  
НДС 18%  
Итого с НДС

758 397,20  
712 893,37  
128 320,81  
841 214,18

Сдал  
Генеральный директор ООО  
"УниверсалСтрой"  
(подпись)

Принял  
Первый заместитель директора ФГБНУ  
"ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН"  
(подпись)

Р.М. Елсисов  
(расшифровка подписи)

А.Ю.Афонкин  
(расшифровка подписи)

И.П.Домашев

М.В.С.М. - 11.08.2018 г. - 1.Трудовой В.А.1

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
8	18.10.2016	02.06.2016	18.10.2016

СПРАВКА	8	18.10.2018
---------	---	------------

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Но- мер по по- рядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		22 006 793,96	22 006 793,96	712 893,37
	СМР. "Выполнение ремонтно-строительных работ для нужд ФГБНУ "ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН", по адресу: город Москва, поселение Московский, посёлок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1"		22 006 793,96	22 006 793,96	712 893,37
Итого					712 893,37
Сумма НДС					128 320,81
Всего с учетом НДС					841 214,18

Первый заместитель  
директора ФГБНУ  
"ФНЦИРИП им. М.П.  
Чумакова РАН"

А.Ю. Афонин  
(расшифровка подписи)

М.П.

Генеральный директор  
Подрядчик (Субподрядчик) ООО "УниверсалСтрой"  
(должность)

Р.М. Елемесов  
(расшифровка подписи)

М.П.