

"СОГЛАСОВАНО"

Председатель ДНТ «Лепсенец»
Л.И. Пустыльник

" _____ " _____ 2020 г.
м.п.

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор ООО "ЭЛЛИПС"
С.И. Кривдин

" _____ " _____ 2020 г.
м.п.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**Демонтаж и монтаж водопроводного узла**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость	базовая цена	80,71	текущая цена	158,88 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость		46,47		46,47 чел. -ч.
Средства на оплату труда		0,44		12,84 тыс. руб.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Локальная смета:**Раздел: Демонтажные работы**

1	ТЕРр 66-26-1 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Демонтаж кранов диаметром 32 мм		1							
			1	задвижка	4	13,99			66-26-1		
		Зарплата				5,27	)*1,15	24,24		29,19	707,62
		Эксплуатация машин				8,72	)*1,15	40,11		9,85	395,10
		НР от ФОТ	%	74				17,94	74		523,64
		СП от ФОТ	%	50				12,12	50		353,81
		Затраты труда	чел-ч	0,61			)*1,15				2,81
								94,41			2,81
2	ТЕРр 66-26-2 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Демонтаж задвижек диаметром до 100 мм		1							
			1	задвижка	1	18,57			66-26-2		
		Зарплата				9,85	)*1,15	11,33		29,19	330,65
		Эксплуатация машин				8,72	)*1,15	10,03		9,85	98,78
		НР от ФОТ	%	74				8,38	74		244,68
		СП от ФОТ	%	50				5,67	50		165,33
		Затраты труда	чел-ч	1,14			)*1,15				1,31
								35,41			1,31
3	ТЕРр 65-3-12 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Снятие пожарных гидрантов		100 шт.							
				арматуры	0,01	2 577,54			65-3-12		
		Объем: 0,01=1/100									
		Зарплата				2 513,79	)*1,15	28,91		29,19	843,84
		Эксплуатация машин				63,75	)*1,15	0,73		11,55	8,47
		в т.ч. зарплата машинистов				8,70	)*1,15	0,10		29,19	2,92
		НР от ФОТ	%	74				21,47	74		626,60
		СП от ФОТ	%	50				14,51	50		423,38
		Затраты труда	чел-ч	294,7			)*1,15				3,39
								65,62			3,39
4	ТССЦ 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	0,1	0,00		0,00		1	0,00
											1 902,29
											3,39
5	ТЕР 22-03-001-1 Поправка: МДС 81-36.2004, п.3.3.1.д Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Демонтаж фасонных частей, диаметром 50-100 мм (крест с пож.подст.)		1 т							
				фасонных частей	0,0764	9 654,98			22-03-001-1		
		Зарплата				400,91	)*0,7)*1,15	24,66		29,19	719,73
		Эксплуатация машин				91,53	)*0,7)*1,15	5,63		9,85	55,45
		НР от ФОТ	%	130				32,06	130		935,65
		СП от ФОТ	%	89				21,95	89		640,56
		Затраты труда	чел-ч	47			)*0,7)*1,15				2,89
								84,30			2 351,39
											2,89
6	ТЕР 22-01-011-3 Поправка: МДС 81-36.2004, п.3.3.1.а Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Демонтаж стальных водопроводных труб, диаметром 100 мм		1 км							
				трубопровода	0,0015	76 888,34			22-01-011-3		
		Объем: 0,0015=0,5*3/1000									
		Зарплата				3 653,55	)*0,6)*1,15	3,78		29,19	110,38
		Эксплуатация машин				4 644,18	)*0,6)*1,15	4,81		7,95	38,21
		в т.ч. зарплата машинистов				533,08	)*0,6)*1,15	0,55		29,19	16,11
		НР от ФОТ	%	130				5,63	130		164,44
		СП от ФОТ	%	89				3,85	89		112,58
		Затраты труда	чел-ч	353			)*0,6)*1,15				0,37
								18,07			0,37
											425,61
											0,37
		Итого по разделу: Демонтажные работы						297,81			7 498,90
											10,76

Раздел: Монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ТЕР 22-03-001-1 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка фасонных частей чугунных диаметром 50-100 мм (крест с пожарной подставкой)	1 м фасонных частей	0,0764	9 654,98			22-03-001-1			
		Зарплата			400,91	)*1,15)*1,15	40,51		29,19	1 182,42	
		Эксплуатация машин			91,53	)*1,25)*1,15	10,05		9,85	99,01	
		Материальные ресурсы			9 162,54		700,02		17,52	12 264,32	
		НР от ФОТ	%	130			52,66		130	1 537,15	
		СП от ФОТ	%	89			36,05		89	1 052,35	
		Затраты труда	чел-ч	47		)*1,15)*1,15					4,75
8	ТССЦ 103-0746	Исключен									
		Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 50-100 мм	м	-0,0764	8 458,21		- 646,21		18,59	- 12 012,99	
9	Цена поставщика	Крест фланцевый с пожарной подставкой из высокопрочного чугуна (с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием) ППКФ диаметром 100х100 мм Базисная стоимость: 26 635,92 = [29 900 / 1,2] + 6,9% Трансп									
			шт	1	26 635,92		26 635,92		1	26 635,92	
							26 829,00			30 758,18	4,75
10	ТЕР 22-03-011-3 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка гидрантов пожарных	1 шт.	1	1 213,07			22-03-011-3			
		Зарплата			16,89	)*1,15)*1,15	22,34		29,19	652,02	
		Эксплуатация машин			4,86	)*1,25)*1,15	6,99		9,48	66,23	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27	)*1,25)*1,15	0,39		29,19	11,33	
		Материальные ресурсы			1 191,32		1 191,32		6,87	8 184,37	
		НР от ФОТ	%	130			29,55		130	862,36	
		СП от ФОТ	%	89			20,23		89	590,38	
		Затраты труда	чел-ч	1,98		)*1,15)*1,15					2,62
11	ТССЦ 302-1113	Исключен									
		Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм, высотой 500-2500 мм	шт.	-1	1 148,41		- 1 148,41		6,95	- 7 981,45	
							122,02			2 373,91	2,62
12	ТЕР 22-03-006-3 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 100 мм	1 задвижка (или клапан обратный)	4	518,93			22-03-006-3			
		Зарплата			15,06	)*1,15)*1,15	79,67		29,19	2 325,49	
		Эксплуатация машин			2,62	)*1,25)*1,15	15,07		9,84	148,24	
		Материальные ресурсы			501,25		2 005,00		6,5	13 032,50	
		НР от ФОТ	%	130			103,57		130	3 023,14	
		СП от ФОТ	%	89			70,91		89	2 069,69	
		Затраты труда	чел-ч	1,7		)*1,15)*1,15					8,99
13	ТССЦ 302-1177	Исключен									
		Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 100 мм	шт.	-4	476,70		- 1 906,80		6,58	- 12 546,74	
14	Московская область Каталог текущих цен на материалы (ГАУ Мособлгосэкспертиза), 300-9144-062	Задвижки МЗВ (30Ч39Р), р=1,6 МПа(16 кгс/см2), d=100 мм обрезаем. Базисная стоимость: 9 228,87 = 9 228,87									
			шт.	4	9 228,87		36 915,48		1	36 915,48	
							37 282,90			44 967,80	8,99
15	ТЕР 22-01-021-3 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	1 км трубопровода	0,002	137 529,12			22-01-021-3			
		Зарплата			2 090,62	)*1,15)*1,15	5,53		29,19	161,41	
		Эксплуатация машин			3 304,27	)*1,25)*1,15	9,50		7,74	73,53	
		в т.ч. зарплата машинистов			406,05	)*1,25)*1,15	1,17		29,19	34,08	
		Материальные ресурсы			132 134,23		264,27		2,83	747,88	
		НР от ФОТ	%	130			8,71		130	254,14	
		СП от ФОТ	%	89			5,96		89	173,99	
		Затраты труда	чел-ч	225,04		)*1,15)*1,15					0,60
16	ТССЦ 507-3687	Исключен									
		Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	-2,02	130,78		- 264,18		2,83	- 747,62	
17	ТССЦ 507-3687	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	12	130,78		1 569,36		2,83	4 441,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1 599,15			5 104,62	0,60
18	ТЕР 22-03-002-1 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка полиэтиленовых фасонных частей муфт электросварных	10 фасонных частей	0,8	388,34			22-03-002-1			
		Объем: 0,8=8/10									
		Зарплата			43,54	)*1,15)*1,15	46,07		29,19	1 344,65	
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			262,25	)*1,25)*1,15	301,59		7,89	2 379,53	
		Материальные ресурсы			35,24	)*1,25)*1,15	40,53		29,19	1 182,95	
		НР от ФОТ	%	130			66,04		13,51	892,20	
		СП от ФОТ	%	89			112,58		130	3 285,88	
		Затраты труда	чел-ч	4,8		)*1,15)*1,15	77,07		89	2 249,56	
19	ТССЦ 507-0775	Исключен Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм	10 шт.	-0,8	82,55		- 66,04		13,51	- 892,20	5,08
20	ТССЦ 507-0745	Муфта полиэтиленовая с закладными электронагревателями, Д=110 мм	шт.	8	875,00				1,55	10 850,00	
							7 537,31			20 109,62	5,08
21	ТЕР 22-03-002-1 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка полиэтиленовых фасонных частей втулок с фланцами	10 фасонных частей	0,8	388,34			22-03-002-1			
		Объем: 0,8=8/10									
		Зарплата			43,54	)*1,15)*1,15	46,07		29,19	1 344,65	
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			262,25	)*1,25)*1,15	301,59		7,89	2 379,53	
		Материальные ресурсы			35,24	)*1,25)*1,15	40,53		29,19	1 182,95	
		НР от ФОТ	%	130			66,04		13,51	892,20	
		СП от ФОТ	%	89			112,58		130	3 285,88	
		Затраты труда	чел-ч	4,8		)*1,15)*1,15	77,07		89	2 249,56	
22	ТССЦ 507-0775	Исключен Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм	10 шт.	-0,8	82,55		- 66,04		13,51	- 892,20	5,08
23	ТССЦ 507-0718	Втулка полиэтиленовая с1, диаметр 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01)	шт.	8	201,80		1 614,40		1,62	2 615,33	
24	Московская область Каталог текущих цен на материалы (ГАУ Мособлгосэкспертиза), 302-9340-892	Фланец плоский стальной 100-16 ГОСТ 12820-80 Базисная стоимость: 509,52 = 509,52	шт.	8	509,52		4 076,16		1	4 076,16	
							6 227,87			15 951,11	5,08
25	ТЕР 22-03-002-1 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка полиэтиленовых фасонных частей седелок	10 фасонных частей	0,1	388,34			22-03-002-1			
		Объем: 0,1=1/10									
		Зарплата			43,54	)*1,15)*1,15	5,76		29,19	168,08	
		Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов			262,25	)*1,25)*1,15	37,70		7,89	297,44	
		Материальные ресурсы			35,24	)*1,25)*1,15	5,07		29,19	147,87	
		НР от ФОТ	%	130			8,26		13,51	111,53	
		СП от ФОТ	%	89			14,08		130	410,74	
		Затраты труда	чел-ч	4,8		)*1,15)*1,15	9,64		89	281,20	
26	ТССЦ 507-0775	Исключен Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм	10 шт.	-0,1	82,55		- 8,26		13,51	- 111,53	0,63
27	ТССЦ 507-0850	Седелка полиэтиленовая Д=110x32 мм	шт.	1	578,71		578,71		3,99	2 309,05	
							645,89			3 466,51	0,63
28	ТЕР 24-01-033-2 Поправка: МДС 81-35.2004, п.4.7 Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.3, п.7	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм	1 ШТ.	1	50,56			24-01-033-2			
		Зарплата			9,70	)*1,15)*1,15	12,83		29,19	374,46	
		Материальные ресурсы			40,86		40,86		7,74	316,26	
		НР от ФОТ	%	130			16,68		130	486,80	
		СП от ФОТ	%	89			11,42		89	333,27	
		Затраты труда	чел-ч	1,07		)*1,15)*1,15					1,42
29	ТССЦ 302-1344	Исключен Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	-1	39,55		- 39,55		7,89	- 312,05	
30	ТССЦ 302-0039	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные НВ с размером резьбы 1 1/4"	шт.	1	122,43		122,43		7,95	973,32	
							164,67			2 172,06	1,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Итого по разделу: Монтажные работы **80 408,81** **124 903,81** **29,16**

Итого по локальной смете: **80 706,62** **132 402,71** **39,92**

Итого 132 402,71
НДС 20% 26 480,54
Всего 158 883,25

Составил _____ Директор _____ С.И. Кривдин
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Проверил _____ Директор _____ С.И. Кривдин
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]