

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

Согласовано:

Директор ООО "Управляющая компания Искра"

М.А.Соболев



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Замена центральных стояков ХВС с 1-5 этаж (туалет) кв. 52,55,58,61,64 МКД № 1 м-н
"Ленинградский".

Основание: ГЭСН-2020

Составлена в ценах: 2021г.

Сметная стоимость: 11 380,86 руб.

Оплата труда: 3 052,61 руб.

Трудозатраты: 9,95 чел.-ч

демонтажные работы								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Расход		Стоимость		
				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
1	ГЭСНр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопроводов	0,17			12 903,03	2 193,51
ТРУДОЗАТРАТЫ:								
1	Разряд: 2,7	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	279,73	34,66	5,8922	9 695,53	1 648,24
2		Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,1	0,017		
Итого:					34,76	5,9092	9 695,53	1 648,24
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ								
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00	76,67
040504		Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	110,00	2,74	0,4658	301,40	51,24
Итого:							752,40	127,91
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ								
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	25,00	40	6,8	1 000,00	170,00
101-0324		Кислород технический газообразный	м3	82,21	2,74	0,4658	225,26	38,29
		Карбид кальция (1 кг)	кг	153,73	8	1,36	1 229,84	209,07
Итого:							2 455,10	417,37
							Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат							2 193,51	1 648,24
Оценка условий труда								65,93
Итого по оплате труда								1 714,17

4 %

Накладные расходы 74*0,7
Сметная прибыль 50*0,9
Итого:
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ

52 %
45 %

3 922,19
3 922,19

891,37
771,38
3 376,92

прокладка трубопровода								
№	Шифр	Наименование работ	Ед. Изм.	Объем	Расход		Стоимость	
				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
2	ГЭСН 46-03-010-1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,05			7 056,33	352,82
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 3,9	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	320,13	15,17	0,7585	4 856,33	242,82
	2	Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		4,35	0,2175		
	Итого:				19,52	0,976	4 856,33	242,82
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Перфоратор	маш.-ч	110,00	20	1	2 200,00	110,00
	Итого:						2 200,00	110,00
3	ГЭСН 16-04-005-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м трубопровода	0,17			21 730,96	3 694,26
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	1 Разряд: 3,8	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	316,46	13,18	2,2406	4 170,92	709,06
	2	Затраты труда машинистов (Справочно)	чел.-ч		0,03	0,0051	202,50	34,43
	Итого:				13,21	2,2457	4 373,42	743,48
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1139	670,00	113,90
		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	110,00	15	2,55	1 650,00	280,50
		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00	76,67
	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	110,00	1,27	0,2159	139,70	23,75
	Итого:						2 910,70	494,82
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	122,49	100	17	12 249,00	2 082,33
		РТП тройник PPR 25х20х25	шт	33,33	29,41176	4,9999992	980,39	166,67
		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	16,00	5,88235	0,9999995	94,12	16,00
		РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	85,07	5,88235	0,9999995	500,41	85,07
		РТП муфта PPR 25	шт	13,33	17,64705	2,9999985	235,29	40,00
		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	33,44	17,64705	2,9999985	590,12	100,32
	Итого:						14 649,33	2 490,39
4	ГЭСН 16-04-006-02	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм	100 соединений	0,35			4 093,62	1 432,77
	ТРУДОЗАТРАТЫ:							
	р. Разряд: 4,4	Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,819	803,68	281,29

Итого:				2,34	0,819	803,68	281,29
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1 000,00	0	0		
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85
Итого:						902,00	315,70
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	105,00	11,428571	3,99999985	1 200,00	420,00
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	11,00	14,285714	4,99999999	157,14	55,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	60,13	17,142857	5,99999995	1 030,80	360,78
Итого:						2 387,94	835,78

				Стоимость		Зарплата
				5 479,85		1 286,96
Итого прямых затрат						
Оценка условий труда				4 %		51,48
Итого по оплате труда						1 338,44
Накладные расходы 128*0,7*0,9				81 %		1 084,13
Сметная прибыль 83*0,9*0,85				63 %		843,21
Итого:					7 458,67	3 265,79
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					7 458,67	

				Стоимость		Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				7 673,36		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ				11 380,86		3 052,61
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9				64,72 % от ФОТ		1 975,50
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85				52,89 % от ФОТ		1 614,59
В том числе: Лимитированные затраты				1,53 % от прямых затрат		117,41

Оплата труда рабочих						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	9,71	296,74	2 881,40
Оценка условий труда				4 %		115,26
Всего						2 996,66

Оплата труда машинистов						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		53,80
Оценка условий труда				4 %		2,15
Всего						55,95

Эксплуатация машин						
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,83	110,00	311,19
2	040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
3		Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00
4	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90

5		Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
6	042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75

На сумму:

1 048,43

Использование материалов

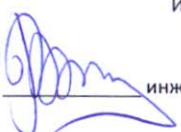
№	Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1		Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	6,80	25,00	170,00
2	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
3		Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
4		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
5		РТП тройник PPR 25х20х25	шт	5,00	33,33	166,67
6		РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
7		РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
8		РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
9		кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
10		TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
11		РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
12		РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму:

3 743,53

Итого по ресурсам

4 791,96

Составил:  инженер ООО "Управляющая компания ИСКРА" В.Б. Василенко

Инвестор		Форма по ОКУД	Код
Заказчик	ООО "Искра"	по ОКПО	0322005
Подрядчик	ООО "Управляющая компания Искра"	по ОКПО	
Стройка	МКД №1 м-н "Ленинградский" г. Саянск	по ОКПО	
Объект	Замена центральных стояков ХВС с 1-5 этаж (туалет) кв. 52,55,58,61,64 МКД № 1 м-н "Ленинградский".	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер
			дата
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления
	30.03.2022

Отчётный период	
с	по

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 11 381 руб.

демонтажные работы									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете					Цена	На единицу	Всего	На единицу
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	ГЭСНр 65-1-1	100 м	0,17				12 903,03
		трубопроводов							2 193,51
		ТРУДОЗАТРАТЫ:							
		Затраты труда рабочих-строителей	1 Разряд: 2,7	чел.-ч	279,73		34,66	5,8922	9 695,53
		Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч			0,1	0,017	
		Итого:					34,76	5,9092	9 695,53
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
		Шлифовальная машина угловая		маш.-ч	110,00		4,1	0,697	451,00
		Аппараты для газовой сварки и резки	040504	маш.-ч	110,00		2,74	0,4658	301,40
		Итого:							752,40
		РАСХОД МАТЕРИАЛОВ							
		Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6		шт	25,00		40	6,8	1 000,00
									170,00

Кислород технический газообразный	101-0324	м3	82,21	2,74	0,4658	225,26	38,29
Карбид кальция (1 кг)		кг	153,73	8	1,36	1 229,84	209,07
Итого:						2 455,10	417,37

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						2 193,51	1 648,24
Оценка условий труда							65,93
Итого по оплате труда							1 714,17
Накладные расходы 74*0,7							891,37
Сметная прибыль 50*0,9							771,38
Итого:						3 922,19	3 376,92
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						3 922,19	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	5,89	279,73	1 648,24
Оценка условий труда					65,93
Всего					1 714,17

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	0,70	110,00	76,67
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
На сумму:					127,91

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125х1,6	шт	6,80	25,00	170,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
	Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
На сумму:					417,37
Итого по ресурсам					545,27

прокладка трубопровода									
Номер		Наименование работ	Шифр	Единица измерения	Объем	Расход		Стоимость	
в акте	в смете				Цена	На единицу	Всего	На единицу	Всего
2	3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб: 25 мм	ГЭСН 16-04-005-02	100 м трубопровода	0,17			21 730,96	3 694,26
ТРУДОЗАТРАТЫ:									
Затраты труда рабочих-строителей			1 Разряд: 3,8	чел.-ч	316,46	13,18	2,2406	4 170,92	709,06

	Затраты труда машинистов (Справочно)		2	чел.-ч		0,03	0,0051	202,50	34,43			
	Итого:					13,21	2,2457	4 373,42	743,48			
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ											
	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		400001	маш.-ч	1 000,00	0,67	0,1139	670,00	113,90			
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"			маш.-ч	110,00	15	2,55	1 650,00	280,50			
	Шлифовальная машина угловая			маш.-ч	110,00	4,1	0,697	451,00	76,67			
	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)		042900	маш.-ч	110,00	1,27	0,2159	139,70	23,75			
	Итого:							2 910,70	494,82			
	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ											
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25х3,5 PN20 (хол/горяч вода)			м	122,49	100	17	12 249,00	2 082,33			
	РТП тройник PPR 25х20х25			шт	33,33	29,41176	4,9999992	980,39	166,67			
	РТП угол 90 град. PPR 25			шт	16,00	5,88235	0,9999995	94,12	16,00			
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25х3/4"			шт	85,07	5,88235	0,9999995	500,41	85,07			
	РТП муфта PPR 25			шт	13,33	17,64705	2,9999985	235,29	40,00			
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)			шт	33,44	17,64705	2,9999985	590,12	100,32			
	Итого:							14 649,33	2 490,39			
	3	4	Сборка узла внутреннего трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена: 25мм		ГЭСН 16-04-006-02	100 соединений	0,35			4 093,62	1 432,77	
ТРУДОЗАТРАТЫ:												
Затраты труда рабочих-строителей Разряд 4,4			р. Разряд: 4,4	чел.-ч	343,45	2,34	0,819	803,68	281,29			
Итого:						2,34	0,819	803,68	281,29			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ												
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т			400001	маш.-ч	1 000,00	0	0					
Шлифовальная машина угловая				маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85			
Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"				маш.-ч	110,00	4,1	1,435	451,00	157,85			
Итого:								902,00	315,70			
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ												
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20х2,8 PN20 (хол/горяч вода)				м	105,00	11,428571	3,99999985	1 200,00	420,00			
РТП угол 90 град. PPR 20				шт	11,00	14,285714	4,9999999	157,14	55,00			
РТП муфта комбинированная PPR нр 20х1/2"				шт	60,13	17,142857	5,99999995	1 030,80	360,78			
Итого:								2 387,94	835,78			
4			2	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2		ГЭСН 46-03-010-1	100 отверстий	0,05			7 056,33	352,82
				ТРУДОЗАТРАТЫ:								
				Затраты труда рабочих-строителей		1 Разряд: 3,9	чел.-ч	320,13	15,17	0,7585	4 856,33	242,82

Затраты труда машинистов (Справочно)	2	чел.-ч		4,35	0,2175		
Итого:				19,52	0,976	4 856,33	242,82
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ							
Перфоратор		маш.-ч	110,00	20	1	2 200,00	110,00
Итого:						2 200,00	110,00

						Стоимость	Зарплата
Итого прямых затрат						5 479,85	1 286,96
Оценка условий труда							51,48
Итого по оплате труда							1 338,44
Накладные расходы 128*0,7*0,9							1 084,13
Сметная прибыль 83*0,9*0,85							843,21
Итого:						7 458,67	3 265,79
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ						7 458,67	

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	3,82	322,98	1 233,16
	Оценка условий труда		4 %		49,33
	Всего				1 282,49

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,22		53,80
	Оценка условий труда		4 %		2,15
	Всего				55,95

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90
	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,13	110,00	234,52
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75
	Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00
	На сумму:				920,52

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
------	--------------	----------	--------	----------	-------

TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
РТП тройник PPR 25x20x25	шт	5,00	33,33	166,67
РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму: 3 326,17

Итого по ресурсам 4 246,69

	Стоимость	Зарплата
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	7 673,36	
ВСЕГО ПО АКТУ	11 380,86	3 052,61
В том числе: Накладные расходы 128*0,85*0,94*0,9	64,72 % от ФОТ	1 975,50
В том числе: Сметная прибыль 83*0,8*0,9*0,85	52,89 % от ФОТ	1 614,59
В том числе: Лимитированные затраты	1,53 % от прямых затрат	117,41

Оплата труда рабочих

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	9,71	296,74	2 881,40
	Оценка условий труда	4 %			115,26
	Всего				2 996,66

Оплата труда машинистов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
2	Трудозатраты машинистов (справочно)	чел.-ч	0,24		53,80
	Оценка условий труда	4 %			2,15
	Всего				55,95

Эксплуатация машин

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Шлифовальная машина угловая	маш.-ч	2,83	110,00	311,19
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,47	110,00	51,24
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11	1 000,00	113,90

	Аппарат для полуавтоматической сварки полипропиленовых труб "встык"	маш.-ч	3,99	110,00	438,35
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	0,22	110,00	23,75
	Перфоратор	маш.-ч	1,00	110,00	110,00

На сумму:

1 048,43

Использование материалов

Шифр	Наименование	Ед. Изм.	Расход	Цена Ед.	Всего
	Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6	шт	6,80	25,00	170,00
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,47	82,21	38,29
	Карбид кальция (1 кг)	кг	1,36	153,73	209,07
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 25x3,5 PN20 (хол/горяч вода)	м	17,00	122,49	2 082,33
	РТП тройник PPR 25x20x25	шт	5,00	33,33	166,67
	РТП угол 90 град. PPR 25	шт	1,00	16,00	16,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 25x3/4"	шт	1,00	85,07	85,07
	РТП муфта PPR 25	шт	3,00	13,33	40,00
	кронштейн стал. с рез. уплот. 1/2" (20-25мм)	шт	3,00	33,44	100,32
	TERRA труба PP-FIBER армированная стекловолокном 20x2,8 PN20 (хол/горяч вода)	м	4,00	105,00	420,00
	РТП угол 90 град. PPR 20	шт	5,00	11,00	55,00
	РТП муфта комбинированная PPR нр 20x1/2"	шт	6,00	60,13	360,78

На сумму:

3 743,53

Итого по ресурсам

4 791,96



Сдал

должность

подпись

СОБОЛЕВ М.А.

расшифровка подписи

Принял

должность

подпись

расшифровка подписи

М.П.

7-1-52 Самойлов
7-1-55 Мамкина А.А.
4-1-58 Арсеньева Татьяна Владим.,
7-1-64 Давыдов Модестов