

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in
extravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 1 030 493,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка вручную)	m3	151,300	88,56 88,56	13 398,63 13 398,63
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	123,700	13,01 13,01	1 609,42 1 609,42
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	1,237	629,93 370,18	779,22 457,91

1	2	3	4	5	6	7
4	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка лишнего грунта в авто, 2 категории)	t	45,540	23,08 23,08	1 051,22 1 051,22
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	45,540	26,50 0,00	1 206,81 0,00
6	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)	100 m3	0,276	125,20 0,00	34,56 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 079,86
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				18 079,86 16 517,18
		2. Фундаменты				
7	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка В 7.5)	m3	11,300	1 299,55 195,16	14 684,96 2 205,31
8	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойка Cm1 и пояс по сеч.5-5 из бетона B15)	m3	22,400	1 507,63 195,16	33 770,90 4 371,60
9	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	29,800	88,02 65,47	2 622,94 1 951,10
10	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса A1 диаметром d=6 мм для	kg	209,760	15,20 3,61	3 188,23 757,11

1	2	3	4	5	6	7
		фундаментов)				
11	RpCD02B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (Арматура класса АШ диаметром д=16, 12 мм, для фундаментов)	kg	392,600	15,50 3,74	6 085,43 1 466,49
12	RpCB02E	Beton turnat în cofraje, la fundații continue sau izolate, radieră slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la clădiri existente, preparat cu betoniera pe șantier cu beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка В 7.5)	m3	0,270	1 299,55 195,16	350,88 52,69
13	RpCB02E	Beton turnat în cofraje, la fundații continue sau izolate (Стойки Stf1...9 из бетона В15)	m3	14,960	1 507,63 195,16	22 554,13 2 919,60
14	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pînă la 20 m înălțime (Опалубка)	m2	47,900	88,02 65,47	4 216,07 3 136,17
15	RpCD01B	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (Арматура класса А1 диаметром д=6 мм для фундаментов)	kg	32,660	15,20 3,61	496,41 117,88
16	RpCD02B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (Арматура класса АШ диаметром д=16, 12, 10 мм)	kg	358,680	15,50 3,74	5 559,66 1 339,79
17	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (Укладка	kg	5,590	17,69 1,89	98,91 10,56

1	2	3	4	5	6	7
		арматурной сварной сетки)				
18	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка В 7.5)	m3	0,900	1 299,55 195,16	1 169,60 175,64
19	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование входа бетоном В15)	m3	4,600	1 507,63 195,16	6 935,09 897,74
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugii, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,500	88,02 65,47	748,15 556,52
21	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса А1 диаметром д=6 мм для фундаментов)	kg	29,200	15,20 3,61	443,82 105,40
22	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса АIII диаметром д=16, 12мм)	kg	74,800	15,50 3,74	1 159,42 279,40
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/мр (Укладка арматурной сварной сетки)	kg	4,600	17,69 1,89	81,39 8,69
24	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование фундаментной рубашки бетоном В15)	m3	19,000	1 507,63 195,16	28 644,96 3 708,05
25	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugii,	m2	85,300	88,02	7 507,95

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)			65,47	5 584,86
26	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в бутовой кладке под штыри с $k=0,5$ к з/пл и экспл/маш)	buc	3 150,000	3,46 2,52	10 890,18 7 932,33
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление штыри из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	378,000	24,52 8,81	9 267,35 3 331,58
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2	15,120	61,94 46,17	936,52 698,04
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки из Bp1)	kg	732,320	17,69 1,89	12 957,41 1 383,10
30	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Фундаменты под перегородки из бетона В 7.5)	m3	6,000	1 299,55 195,16	7 797,33 1 170,96
31	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	13,800	88,02 65,47	1 214,65 903,53
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	20,710	16,91 1,26	350,29 26,08
33	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la	m2	65,200	53,65	3 497,89

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)			15,95	1 039,85
		<i>Total</i>	lei			187 230,54
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				187 230,54 46 130,07
		3. Каркас и усиление стен на отм.0,000				
34	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки усиления St1...8 из бетона B15)	m3	12,680	<u>1 636,73</u> 280,36	<u>20 753,79</u> 3 554,96
35	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	40,570	<u>88,02</u> 65,47	<u>3 570,90</u> 2 656,25
36	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	182,750	<u>15,79</u> 4,20	<u>2 885,07</u> 767,00
37	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=16мм)	kg	460,120	<u>16,09</u> 4,32	<u>7 402,37</u> 1 989,06
38	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton	m3	3,800	<u>1 636,73</u> 280,36	<u>6 219,59</u> 1 065,37

1	2	3	4	5	6	7
		marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки входа из бетона В15)				
39	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	8,580	88,02 65,47	755,20 561,76
40	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	84,630	15,79 4,20	1 336,05 355,19
41	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII д=12,16мм)	kg	247,000	16,09 4,32	3 973,71 1 067,76
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare (stilpi))	kg	7,560	17,69 1,89	133,76 14,28
43	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса из бетона В15)	m3	4,000	1 636,73 280,36	6 546,94 1 121,44
44	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	28,160	88,02 65,47	2 478,59 1 843,73
45	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte,	kg	74,650	15,79 4,20	1 178,50 313,31

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)				
46	RpCD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII д=10, 12мм)	kg	83,740	16,09 4,32	1 347,20 362,00
47	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice B15 (camasa peretilor)	m3	27,000	1 636,73 280,36	44 191,83 7 569,71
48	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (camasa peretilor)	m2	15,400	88,02 65,47	1 355,48 1 008,29
49	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в котельце под поз.2 с κ=0,5 κ з/пл и экспл/маш)	buc	2 400,000	3,46 2,52	8 297,28 6 043,68
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление штыри из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	288,000	24,52 8,81	7 060,84 2 538,35
51	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2	11,520	61,94 46,17	713,54 531,84
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/мр (Укладка арматурной сварной сетки Вр1 д=4мм, для усиления стен)	kg	1 012,000	17,69 1,89	17 905,97 1 911,31

1	2	3	4	5	6	7
53	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Перекрышки В-1...2 из бетона В15)	m3	0,700	1 636,73 280,36	1 145,71 196,25
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,500	88,02 65,47	308,06 229,16
55	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	24,640	15,79 4,20	388,99 103,41
56	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=12мм)	kg	51,150	16,09 4,32	822,90 221,12
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет крепления перегородок из листа и арматуры монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	138,440	24,52 8,81	3 394,11 1 220,17
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2	5,500	61,94 46,17	340,66 253,92
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет по оси А,	kg	94,700	24,52 8,81	2 321,74 834,66

1	2	3	4	5	6	7
		4, 6 из арматуры монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)				
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2	3,800	61,94 46,17	235,37 175,43
		<i>Total</i>	lei			147 064,18
		Total Каркас и усиление стен на отм.0,000 Inclusiv salariu				147 064,18 38 509,39
		4. Перекрытие				
61	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса и ригеля из бетона B15)	m3	47,500	1 636,73 280,36	77 744,89 13 317,08
62	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	356,750	88,02 65,47	31 400,49 23 357,56
63	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=8, 6 мм)	kg	717,300	15,79 4,20	11 324,02 3 010,51
64	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=16, 18мм)	kg	3 549,500	16,09 4,32	57 104,04 15 344,17
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и	kg	9,700	24,52 8,81	237,81 85,49

1	2	3	4	5	6	7
		закрепление закл/дет МН-2 монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)				
66	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2	0,400	61,94 46,17	24,78 18,47
67	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Плита перекрытия из бетона В15)	m3	28,200	1 636,73 280,36	46 155,92 7 906,14
68	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	359,000	88,02 65,47	31 598,53 23 504,88
69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	1 005,000	26,96 18,89	27 096,31 18 980,93
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)	kg	774,660	17,06 1,26	13 218,88 975,37
71	RpCD01D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса АIII диаметром д= 8 мм для ровных перекрытий)	kg	220,000	16,08 4,49	3 537,77 987,97
		<i>Total</i>	lei			299 443,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Перекрытие Inclusiv salariu				299 443,43 107 488,58
		5. Лестница S1 и монолит.пояс на отм.1,575				
72	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Лестница из бетона B15)	m3	3,900	1 636,73 280,36	6 383,26 1 093,40
73	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	18,720	88,02 65,47	1 647,70 1 225,66
74	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	53,000	26,96 18,89	1 428,96 1 000,98
75	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура A1 д=6 мм)	kg	74,350	15,79 4,20	1 173,76 312,05
76	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=14мм, в установленная в плитах)	kg	437,290	14,52 2,56	6 348,21 1 119,54
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)	kg	5,800	17,06 1,26	98,97 7,30

1	2	3	4	5	6	7
78	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояс из бетона В15)	m3	0,350	1 636,73 280,36	572,86 98,13
79	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	3,400	88,02 65,47	299,26 222,61
80	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	11,000	26,96 18,89	296,58 207,75
81	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	8,410	15,79 4,20	132,77 35,30
82	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=14мм)	kg	15,460	16,09 4,32	248,72 66,83
		<i>Total</i>	lei			18 631,06
		Total Лестница S1 и монолит.пояс на отм.1,575 Inclusiv salariu				18 631,06 5 389,55
		6. Каркас мансарды				
83	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri	m3	8,620	1 636,73 280,36	14 108,65 2 416,70

1	2	3	4	5	6	7
		existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки SM1...4 из бетона B15)				
84	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	41,720	88,02 65,47	3 672,12 2 731,54
85	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	178,000	15,79 4,20	2 810,09 747,07
86	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII д=16мм)	kg	437,880	16,09 4,32	7 044,57 1 892,92
87	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Рамаы из бетона B15)	m3	24,500	1 636,73 280,36	40 100,00 6 868,81
88	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	73,500	88,02 65,47	6 469,34 4 812,28
89	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	444,400	15,79 4,20	7 015,74 1 865,15
90	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm,	kg	1 964,820	16,09	31 609,85

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=12, 16мм)			4,32	8 493,74
91	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса А1 д=12 мм)	kg	103,170	15,88 4,11	1 638,14 424,34
		<i>Total</i>	lei			114 468,50
		Total Каркас мансарды Inclusiv salariu				114 468,50 30 252,55
		7. Деревянный каркас кровли				
92	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка основных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	13,030	4 682,15 944,33	61 008,35 12 304,55
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	7,730	4 682,15 944,33	36 192,98 7 299,63
94	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3	20,760	224,32 35,67	4 656,89 740,60
		<i>Total</i>	lei			101 858,22
		Total Деревянный каркас кровли Inclusiv salariu				101 858,22 20 344,79
		8. Лестница металлическая				
95	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	0,780	49,94 49,94	38,96 38,96

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)				
96	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент из бетона В15)	m3	0,650	1 500,14 184,67	975,09 120,03
97	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,800	75,34 50,36	210,95 141,02
98	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Лестница и закл/дет из сортовой стали весом до 0,150 т, соединение на сварке)	t	0,445	19 340,85 3 567,45	8 600,88 1 586,45
99	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t	0,445	46,17 46,17	20,54 20,54
100	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu	t	0,445	180,27 69,25	80,22 30,82

1	2	3	4	5	6	7
		pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
101	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,445	341,29 160,33	151,87 71,34
		<i>Total</i>	lei			10 078,51
		Total Лестница металлическая Inclusiv salariu				10 078,51 2 009,16
		9. Вентшахты				
102	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление металлокаркас вентшахт из сорт. стали в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg	155,720	20,12 4,41	3 133,86 686,23
103	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t	0,156	46,17 46,17	7,19 7,19
104	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком	t	0,156	180,27 69,25	28,12 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
105	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,156	341,29 160,33	53,24 25,01
		<i>Total</i>	lei			3 222,41
		Total Вентшахты Inclusiv salariu				3 222,41 729,24

		Total	lei	900 076,70
		ASM	22,5 %	60 158,36
		Cheltuieli de transport	5 %	30 338,28
		Cheltuieli de regie	3 %	29 717,20
		Beneficiu de deviz	1 %	10 202,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 030 493,45 <hr/> 267 370,51

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 1 030 493,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 303,994	41,97	54 728,63
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	837,102	41,97	35 133,17
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 322,088	41,97	55 488,03
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	420,390	41,97	17 643,77
5.	7136080025001	Montator	h-om	207,207	41,97	8 696,48
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,974	41,97	1 677,71
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,948	41,97	165,71
8.	7212030022700	Sudor	h-om	13,230	41,97	555,26
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,780	41,97	158,64
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,900	41,97	793,22
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	394,476	41,97	16 556,14
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 763,005	41,97	73 993,30
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,776	41,97	1 039,85
14.	9310060019930	Muncitor	h-om.	17,646	41,97	740,60
Total manopera						267 370,51

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,011	330,00	3,64
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,817	2,00	3,63
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	3 150,00	4,41
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 150,00	30,87
5.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,702	3 150,00	5 360,98
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	2,491	3 150,00	7 847,28
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,534	3 150,00	1 683,67
8.	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	1,135	3 150,00	3 573,99
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,208	3 150,00	653,94
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	19,307	3 150,00	60 816,42
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2 394,364	0,90	2 154,93
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	91,048	90,00	8 194,32
13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	35,292	20,00	705,84
14.	2320166200676	White spirit	kg	3,995	26,00	103,86
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	20,760	16,00	332,16
16.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	136,152	15,00	2 042,28
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,336	2,00	0,67
18.	23203226000361	Gudron	kg	53,561	4,00	214,24
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,267	9,00	2,40
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	21,504	12,00	258,05

21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	62,488	25,00	1 562,19
22.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	3,125	33,00	103,13
23.	2430116104160	Email alchidic	kg	6,178	42,00	259,47
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,249	33,00	8,22
25.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	2,031	31,00	62,97
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	139,092	20,00	2 781,84
27.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,779	28,00	105,82
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,997	22,00	87,94
29.	2466477302420	Sticla solubila	kg	32,600	30,00	978,00
30.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,021	700,00	1 414,84
31.	266310210000015	Beton B15	m3	28,228	1 250,00	35 285,62
32.	26631021000002	Beton B15	m3	83,588	1 250,00	104 484,66
33.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	56,771	1 250,00	70 963,31
34.	266310211000007.5	Beton B 7.5	m3	19,216	1 050,00	20 176,51
35.	266310211000011	Beton B15	m3	63,421	1 250,00	79 276,57
36.	2663323102100011	Beton B15	m3	0,676	1 250,00	845,30
37.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	7,268	3,00	21,80
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	30,102	9,00	270,92
39.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	77,389	18,00	1 393,01
40.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	2 112,269	11,00	23 234,96
41.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	105,749	11,00	1 163,24
42.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	225,500	11,00	2 480,50
43.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	7 826,644	11,00	86 093,08
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,816	11,00	140,98
45.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	448,222	11,00	4 930,44
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	127,075	18,00	2 287,35
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,140	18,00	2,52
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,005	18,00	540,10
49.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	22,807	18,00	410,54
50.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	444,700	13,00	5 781,10
51.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 118,214	13,00	14 536,78
52.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	427,600	10,00	4 276,00
53.	2811236832352	Burghiu widia	buc	58,275	18,00	1 048,95
54.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	37,442	13,00	486,74
55.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	70,584	15,00	1 058,76
56.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 581,237	15,00	38 718,55
57.	287312200410055	Plase sudate	kg	7,636	15,00	114,53
58.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	28,365	17,00	482,21
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,224	17,00	3,81
60.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	10,752	55,00	591,36
61.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,446	55,00	134,52
62.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,224	1,20	2,67
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,840	0,80	0,67
64.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	155,700	20,00	3 114,00
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,840	0,20	0,17
66.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,224	0,20	0,44
67.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,224	0,20	0,44
68.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,014	25,00	0,35
69.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	62,280	17,00	1 058,76
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,084	15,00	1,26
		Total materiale de constructii				606 765,53

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,104	250,00	25,95
----	---------------	------------	------	-------	--------	-------

2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,114	250,00	778,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	304,667	5,00	1 523,33
4.	2922140007000	Macara	h-ut	12,653	250,00	3 163,20
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	204,228	15,00	3 063,42
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	166,500	25,00	4 162,50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,775	25,00	119,37
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,088	350,00	30,91
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,390	25,00	9,75
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	144,408	20,00	2 888,16
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,852	25,00	321,31
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	6,851	15,00	102,76
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	85,165	15,00	1 277,47
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,446	15,00	36,69
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,188	250,00	6 046,88
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,225	250,00	1 056,16
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,261	250,00	65,20
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,249	250,00	62,28
19.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	4,827	250,00	1 206,81
Total utilaje de construcții						25 940,66

Total	lei	900 076,70
ASM	22,5 %	60 158,36
Cheltuieli de transport	5 %	30 338,28
Cheltuieli de regie	3 %	29 717,20
Beneficiu de deviz	1 %	10 202,91

Total deviz:

1 030 493,45

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul s.Toceni, r-
n Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Земляные работы				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка вручную)	m3			88,56 88,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			629,93 370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
4	TR11AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Погрузка лишнего грунта в авто, 2 категории)	t			23,08 23,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	41,97	23,08
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV (на 1 км, κ=2)	100 m3			125,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0400	330,00	13,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3200	350,00	112,00
		2. Фундаменты				
7	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка В 7.5)	m3			1 299,55 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000007 .5	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойка Cm1 и пояс по сеч.5-5 из бетона B15)	m3			1 507,63 ----- 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000011	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
9	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 ----- 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
10	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса А1 диаметром д=6 мм для фундаментов)	kg			15,20 ----- 3,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
11	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса АIII диаметром д=16, 12 мм, для фундаментов)	kg			15,50 ----- 3,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	41,97	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,17
12	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка B 7.5)	m3			1 299,55 ----- 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000007,5	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
13	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Стойки Stf1...9 из бетона B15)	m3			1 507,63 ----- 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000011	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
14	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina	m2			88,02

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 m inaltime (Опалубка)				65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
15	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса А1 диаметром d=6 мм для фундаментов)	kg			15,20 3,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
16	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса АIII диаметром d=16, 12, 10 мм)	kg			15,50 3,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	41,97	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	5,00	0,17
17	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки)	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
18	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Бетонная подготовка В 7.5)	m3			1 299,55 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	2663102110000075	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
19	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование входа бетоном B15)	m3			1 507,63 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000011	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
20	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasiinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
21	RpCD01B	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса А1 диаметром d=6 мм для фундаментов)	kg			15,20 3,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
22	RpCD02B1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Арматура класса АШ диаметром d=16, 12мм)	kg			15,50 3,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	41,97	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,18
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки)	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
24	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование фундаментной рубашки бетоном В15)	m3			1 507,63 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000011	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
25	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
26	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в	buc			3,46 2,52

1	2	3	4	5	6	7
		бутовой кладке под штыри с $k=0,5$ к з/пл и экспл/маш)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	41,97	2,52
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0100	18,00	0,19
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,75
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление штыри из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			24,52 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2			61,94 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1)	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
30	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, preparat cu betoniera pe santier cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Фундаменты под перегородки из бетона В 7.5)	m3			1 299,55 195,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	41,97	138,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	41,97	56,66
	266310211000007.5	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
31	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrug, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			16,91 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
33	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			53,65 15,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,97	15,95
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	700,00	21,70
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	30,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		3. Каркас и усиление стен на отм.0,000				
34	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки усиления St1...8 из бетона B15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
35	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,43
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
36	RpCD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
37	RpCD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=16мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,17
38	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de	m3			1 636,73 280,36

1	2	3	4	5	6	7
		scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки входа из бетона B15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
39	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 ----- 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
40	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 ----- 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
41	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=12,16мм)	kg			16,09 ----- 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	5,00	0,17
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (anexa intrare (stilpi))	kg			17,69 ----- 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	287312200410055	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
43	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса из бетона B15)	m3			1 636,73 ----- 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
44	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
45	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
46	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=10, 12мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,18
47	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice B15 (camasa peretilor)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
48	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (camasa peretilor)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
49	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в котельце под поз.2 с κ=0,5 κ з/пл и экпл/маш)	buc			3,46 2,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	41,97	2,52
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0100	18,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,75
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление штыри из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			24,52 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
51	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2			61,94 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
52	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки Вр1 d=4мм, для усиления стен)	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
53	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Перекрышки В-1...2 из бетона В15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
54	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
55	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14

1	2	3	4	5	6	7
56	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ d=12мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distanteri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,17
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет крепления перегородок из листа и арматуры монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			24,52 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2			61,94 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет по оси А, 4, 6 из арматуры монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			24,52 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2			61,94 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		4. Перекрытие				
61	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса и ригеля из бетона В15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000002	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer	h-ut	0,6000	20,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		comprimat)				
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
62	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 ----- 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasin Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,43
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
63	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=8, 6 мм)	kg			15,79 ----- 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
64	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ d=16, 18мм)	kg			16,09 ----- 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,17
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закл/дет МН-2 монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			24,52 ----- 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
66	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2			61,94 ----- 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
67	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Плита перекрытия из бетона В15)	m3			1 636,73 ----- 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000002	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
68	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 ----- 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasiros Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
69	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			26,96 ----- 18,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)	kg			17,06 ----- 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
71	RpCD01D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса АШ диаметром д= 8 мм для ровных перекрытий)	kg			16,08 ----- 4,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0770	41,97	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
		5. Лестница S1 и монолит.пояс на отм.1,575				
72	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Лестница из бетона В15)	m3			1 636,73 ----- 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000002	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
73	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 ----- 65,47

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,43
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
74	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			26,96 18,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
75	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
76	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14мм, в установленная в плитах)	kg			14,52 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	41,97	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Вр-1, для плит)	kg			17,06 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
78	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояс из бетона В15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000002	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,87
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
79	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
80	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,96 18,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
81	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
82	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=14мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	5,00	0,17
		6. Каркас мансарды				
83	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки СМ1...4 из бетона В15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
84	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasiinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasiinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
85	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
86	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=16мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350	5,00	0,17
87	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Рама из бетона В15)	m3			1 636,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
88	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,02 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A I 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	13,00	0,43
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
89	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
90	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=12, 16мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350	5,00	0,18
91	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура класса А1 d=12 мм)	kg			15,88 4,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	41,97	2,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		7. Деревянный каркас кровли				
92	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка основных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3			4 682,15 944,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,97	849,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,43
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 150,00	31,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 150,00	2 929,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 150,00	378,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	4,00	10,32
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,05
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3			4 682,15 944,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,97	849,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,43
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 150,00	31,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 150,00	2 929,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 150,00	378,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	4,00	10,32
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,05
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
94	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3			224,32 35,67
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	41,97	35,67
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	33,00	0,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		8. Лестница металлическая				
95	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
96	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундамент из бетона В15)	m3			1 500,14 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210001 1	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
97	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			75,34 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
98	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Лестница и закл/дет из сортовой стали весом до 0,150 т, соединение на сварке)	t			19 340,85 3 567,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	41,97	1 783,72
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	41,97	1 248,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	41,97	356,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	41,97	178,37
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	55,00	302,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	9,00	5,40
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	15,00	82,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	250,00	2 375,00
99	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirna a confectionilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t			46,17 46,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,17
100	IzD03A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre	t			180,27 69,25

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	31,00	104,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
101	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			341,29 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
		9. Вентшахты				
102	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка и закрепление металлокаркас вентшахт из сорт. стали в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг)	kg			20,12 4,41
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	41,97	4,41
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	5,00	0,07
103	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы)	t			46,17 46,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,17
104	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			180,27 69,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	31,00	104,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
105	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			341,29 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 1 963 335,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.окон F1- 20 шт.)	m2	35,200	17,63 17,63	620,48 620,48
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка подокон. досок)	m2	6,600	17,63 17,63	116,34 116,34
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка отливов)	m	22,000	5,93 5,88	130,37 129,27
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.дверей)	m2	32,130	17,63 17,63	566,37 566,37
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен пристройки)	m3	15,000	166,18 165,78	2 492,72 2 486,72
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Разборка теплых полов - дощатых полов)	m2	320,000	9,38 9,23	3 002,69 2 954,69
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли из асбоцемента)	m2	400,000	30,32 30,22	12 127,36 12 087,36

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Разборка деревянного каркаса)	m3	10,000	102,41 102,41	1 024,07 1 024,07
9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка обрешетки кровли с или без повторного использования материалов)	m2	400,000	7,70 7,55	3 081,84 3 021,84
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка бетонной плиты перекрытия механизированными средствами)	m3	70,000	275,00 230,84	19 250,28 16 158,45
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен до отм.2,500)	m3	20,000	166,18 165,78	3 323,63 3 315,63
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка наружной штукатурки стен)	m2	50,000	11,38 11,33	569,10 566,60
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней штукатурки стен)	m2	200,000	11,38 11,33	2 276,38 2 266,38
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка бетона отмостки, лестниц механизированными средствами)	m3	18,000	180,06 143,54	3 241,01 2 583,67
15	TRI1AA04C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок)	t	262,240	23,08 23,08	6 053,42 6 053,42
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	262,240	26,50 0,00	6 949,36 0,00
17	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)	100 m3	1,850	78,36 0,00	144,97 0,00
		<i>Total</i>	lei			64 970,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				64 970,38 53 951,28
		2. Стены и перегородки				
18	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interioari cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка стены толщ.200мм, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	12,000	1 866,54 218,66	22 398,46 2 623,96
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца, высотой до 4 м)	m3	92,700	883,70 156,13	81 919,31 14 473,10
20	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм)	100m2	0,375	28 489,83 7 142,03	10 683,69 2 678,26
21	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica (Перегородки из гипсокартона)	m2	45,000	256,09 50,36	11 524,00 2 266,38
22	IzF14A	Strat fonoizolant intrea pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale (Примыкания - прокладки из мин. ваты)	m2	24,500	40,14 5,46	983,33 133,67
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj- проклейка тканью	m2	24,500	20,06 8,39	491,57 205,65
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стояков труб влагостойкими гипсо-картонными плитами, толщиной 12,5 мм, на структуры из оцинкованного профиля: ровных поверхностей, исключая откосы дверей и окон)	m2	111,500	192,47 107,02	21 460,80 11 933,12
		<i>Total</i>	lei			149 461,16
		Total Стены и перегородки				149 461,16

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				34 314,16
		3. Кровля				
		3.1. Металлочерепица				
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 45 м)	m2	530,000	<u>161,13</u> 48,27	<u>85 397,84</u> 25 580,72
26	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Настил из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 3,0м3)	m2	280,000	<u>56,57</u> 19,73	<u>15 838,45</u> 5 523,25
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3	3,000	<u>224,32</u> 35,67	<u>672,96</u> 107,02
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование)	m3	3,000	<u>41,38</u> 7,13	<u>124,15</u> 21,40
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	360,000	<u>21,82</u> 10,49	<u>7 855,56</u> 3 777,30
30	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизоляция - минвата толщ.150мм)	m2	360,000	<u>227,49</u> 3,78	<u>81 897,23</u> 1 359,83
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	360,000	<u>21,82</u> 10,49	<u>7 855,56</u> 3 777,30
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб д=120мм)	m	78,700	<u>186,56</u> 12,59	<u>14 681,88</u> 990,91
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы д=120мм)	m	30,000	<u>186,03</u> 14,69	<u>5 580,92</u> 440,69
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din	m	40,000	<u>78,84</u>	<u>3 153,52</u>

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu (Снегозадержатели)			16,79	671,52
35	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карниза доской толщ.19мм строганных обычно)	m2	55,100	71,03 10,70	3 913,66 589,70
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска)	m2	55,100	57,13 41,97	3 147,86 2 312,55
		<i>Total</i>	lei			230 119,60
		Total Металлочерепица Inclusiv salariu				230 119,60 45 152,19
		<i>Total</i>	lei			230 119,60
		Total Кровля Inclusiv salariu				230 119,60 45 152,19
		4. Окна				
37	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F1 - существующие, только з/пл)	m2	36,960	86,34 59,31	3 191,23 2 192,02
38	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F2 - новые)	m2	3,300	1 686,34 59,31	5 564,93 195,72
39	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	26,400	127,16 15,11	3 357,00 398,88
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	26,400	108,84 16,79	2 873,32 443,20
41	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un sanat (Установка ПВХ-профилей: наклонных, одностворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F3 мансардные окна)	m2	10,120	1 696,20 68,70	17 165,57 695,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 152,06
		Total Окна Inclusiv salariu				32 152,06 3 925,11
		5. Двери				
42	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua sanaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери двуствор. U1, U1* из металлопласта)	m2	11,500	<u>1 325,09</u> 38,19	<u>15 238,57</u> 439,22
43	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий дверными блоками из ПВХ-профилей: площадь проема до 3м2 - U2*)	m2	4,500	<u>1 339,65</u> 67,27	<u>6 028,41</u> 302,73
44	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)	m2	28,350	<u>968,87</u> 67,15	<u>27 467,38</u> 1 903,76
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери одноствор. из металлопласта - U4, 4*, U5*)	m2	23,490	<u>1 274,00</u> 34,00	<u>29 926,16</u> 798,56
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери одноствор. из металлопласта - существующие без стоимости)	m2	24,570	<u>74,00</u> 34,00	<u>1 818,07</u> 835,27
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	30,000	<u>404,57</u> 101,57	<u>12 137,02</u> 3 047,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			92 615,62
		Total Двери Inclusiv salariu				92 615,62 7 326,56
		6. Полю				
		6.1. Parter				
		6.1.1. тип пола 1-1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	2,300	$\frac{1\ 657,12}{285,82}$	$\frac{3\ 811,37}{657,38}$
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из бетона B7,5 толщ.100мм)	m2	154,700	$\frac{135,15}{37,77}$	$\frac{20\ 907,40}{5\ 843,48}$
50	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	75,300	$\frac{141,94}{44,07}$	$\frac{10\ 688,35}{3\ 318,36}$
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	230,000	$\frac{19,39}{1,68}$	$\frac{4\ 459,42}{386,12}$
52	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	230,000	$\frac{129,00}{37,77}$	$\frac{29\ 670,23}{8\ 687,79}$
53	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-230,000	$\frac{65,86}{20,98}$	$\frac{-15\ 148,95}{-4\ 826,55}$

1	2	3	4	5	6	7
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2	230,000	20,64 10,49	4 746,40 2 413,28
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	230,000	54,28 29,38	12 484,17 6 757,17
56	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	230,000	18,35 10,07	4 221,14 2 316,74
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки "Portelanat" на клею, площадью: более 16 м2)	m2	154,700	352,93 104,92	54 597,50 16 231,90
58	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка "Portelanat" на клею)	m2	75,300	369,71 121,71	27 839,39 9 164,99
59	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	241,000	51,24 20,98	12 347,94 5 057,39
		<i>Total</i>	lei			170 624,34
		Total тип пола 1-1 Inclusiv salariu				170 624,34 56 008,04
		6.1.2. тип пола 1-2				
60	TsC53A	Compactarea ramintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,460	1 657,12 285,82	762,27 131,48
61	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	46,000	141,94 44,07	6 529,40 2 027,15
62	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si	m2	46,000	19,39 1,68	891,88 77,22

1	2	3	4	5	6	7
		radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	46,000	<u>129,00</u> 37,77	<u>5 934,05</u> 1 737,56
64	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-46,000	<u>65,86</u> 20,98	<u>-3 029,79</u> -965,31
65	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2	46,000	<u>20,64</u> 10,49	<u>949,28</u> 482,65
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	46,000	<u>54,28</u> 29,38	<u>2 496,83</u> 1 351,43
67	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	46,000	<u>18,35</u> 10,07	<u>844,23</u> 463,35
68	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из ламината "насухо" с прокладкой синтетической подложки на существующую основу, включая деревянные плитуса и зачистку, в помещениях менее или равных 16 м2)	m2	46,000	<u>239,86</u> 65,05	<u>11 033,46</u> 2 992,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 411,61
		Total тип пола 1-2 Inclusiv salariu				26 411,61 8 298,00
		<i>Total</i>	lei			197 035,96
		Total Parter Inclusiv salariu				197 035,96 64 306,04
		6.2. Etaj				
		6.2.1. тип пола 2-1				
69	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	71,000	19,39 1,68	1 376,60 119,19
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	71,000	129,00 37,77	9 159,07 2 681,88
71	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-71,000	65,86 20,98	-4 676,41 -1 489,93
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	71,000	54,28 29,38	3 853,81 2 085,91
73	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	71,000	18,35 10,07	1 303,05 715,17
74	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai	m2	58,500	352,93 104,92	20 646,11 6 138,11

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки "Portelanat" на клею, площадью: более 16 м2)				
75	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка "Portelanat" на клею)	m2	12,500	<u>369,71</u> 121,71	<u>4 621,41</u> 1 521,41
76	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	73,000	<u>51,24</u> 20,98	<u>3 740,25</u> 1 531,90
		<i>Total</i>	lei			40 023,89
		Total тип пола 2-1 Inclusiv salariu				40 023,89 13 303,65
		6.2.2. тип пола 2-2				
77	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	240,000	<u>19,39</u> 1,68	<u>4 653,31</u> 402,91
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2	240,000	<u>129,00</u> 37,77	<u>30 960,24</u> 9 065,52
79	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2	-240,000	<u>65,86</u> 20,98	<u>-15 807,60</u> -5 036,40
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2	240,000	<u>20,64</u> 10,49	<u>4 952,76</u> 2 518,20
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm	m2	240,000	<u>54,28</u> 29,38	<u>13 026,96</u> 7 050,96

1	2	3	4	5	6	7
		grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)				
82	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2	240,000	18,35 10,07	4 404,67 2 417,47
83	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Полы из ламината "насухо" с прокладкой синтетической подложки на существующую основу, включая деревянные плинтуса и зачистку, в помещениях более 16 м2)	m2	240,000	227,65 54,56	54 635,58 13 094,64
		<i>Total</i>	lei			96 825,92
		Total tip пола 2-2 Inclusiv salariu				96 825,92 29 513,30
		6.2.3. Tip 3 (terasa)				
84	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15	m2	6,500	172,69 44,07	1 122,51 286,45
85	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (In minus 5 cm, k=5)	m2	-6,500	66,16 2,10	-430,05 -13,64
86	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (m2	6,500	19,39 1,68	126,03 10,91
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка	m2	6,500	54,28 29,38	352,81 190,96

1	2	3	4	5	6	7
		цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)				
88	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,500	374,21 121,71	2 432,38 791,13
89	СП14А	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	6,000	51,24 20,98	307,42 125,91
		<i>Total</i>	lei			3 911,10
		Total Tip 3 (terasa) Inclusiv salariu				3 911,10 1 391,73
		<i>Total</i>	lei			140 760,92
		Total Etaj Inclusiv salariu				140 760,92 44 208,68
		<i>Total</i>	lei			337 796,87
		Total Полы Inclusiv salariu				337 796,87 108 514,72
		7. Внутренняя отделка				
		7.1. Потолки				
90	СК29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	185,000	234,91 92,33	43 458,17 17 081,79
91	СК50В	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Подвесные потолки, выполненные на стройплощадке из гипсо-картона, толщиной 12,5 мм - 2 слоя, (с к=2 для гипсокарт. листов и шурупов), на структуре из оцинкованного профиля, по ровной поверхности, с отверстиями для освещения)	m2	360,000	227,84 106,60	82 023,77 38 377,37
92	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	665,000	81,52 64,21	54 209,87 42 702,38

1	2	3	4	5	6	7
93	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) (Внутренняя штукатурка потолков вручную, сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора. Разница в плюс-минус на каждый 1,0 мм - отнимать 2мм, к=2 - для гипсокартона)	m2	-360,000	33,44 26,02	-12 038,18 -9 367,70
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	665,000	27,84 23,08	18 510,64 15 350,53
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	665,000	4,11 1,26	2 732,55 837,30
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2	665,000	33,48 23,08	22 266,53 15 350,53
		<i>Total</i>	lei			211 163,34
		Total Потолки Inclusiv salariu				211 163,34 120 332,19
		7.2. Стены				
97	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	440,000	67,75 50,36	29 809,56 22 160,16
98	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2	470,000	78,47 60,44	36 882,22 28 405,30
99	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	440,000	68,42 51,20	30 104,98 22 529,50

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)				
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	440,000	<u>27,84</u> 23,08	<u>12 247,64</u> 10 156,74
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Отрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	440,000	<u>4,11</u> 1,26	<u>1 808,00</u> 554,00
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	440,000	<u>33,48</u> 23,08	<u>14 732,74</u> 10 156,74
103	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	30,000	<u>67,75</u> 50,36	<u>2 032,47</u> 1 510,92
104	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2	30,000	<u>78,47</u> 60,44	<u>2 354,18</u> 1 813,10
105	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой стен и перегородок)	m2	30,000	<u>240,00</u> 102,83	<u>7 199,90</u> 3 084,80
106	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec	m2	23,580	<u>97,99</u>	<u>2 310,61</u>

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 117,9м)			41,59	980,75
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	23,580	4,11 1,26	96,89 29,69
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2	23,580	33,48 23,08	789,54 544,31
		<i>Total</i>	lei			140 368,73
		Total Стены Inclusiv salariu				140 368,73 101 926,00
		7.3. Стены мансарды				
109	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	35,000	218,87 75,00	7 660,55 2 625,01
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	330,000	67,75 50,36	22 357,17 16 620,12
111	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	355,000	68,42 51,20	24 289,24 18 177,21
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2	355,000	27,84 23,08	9 881,62 8 194,64
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	355,000	4,11	1 458,73

1	2	3	4	5	6	7
		peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)			1,26	446,98
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	355,000	33,48 23,08	11 886,64 8 194,64
115	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	25,000	67,75 50,36	1 693,72 1 259,10
116	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2	25,000	78,47 60,44	1 961,82 1 510,92
117	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой стен и перегородок)	m2	25,000	240,00 102,83	5 999,91 2 570,66
		<i>Total</i>	lei			87 189,41
		Total Стены мансарды Inclusiv salariu				87 189,41 59 599,29
		<i>Total</i>	lei			438 721,48
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				438 721,48 281 857,47
		8. Наружная отделка				
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata	m2	341,000	268,14 96,95	91 435,93 33 060,19

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами 140кг/м3 толщ.80мм, аллюм.уголок - 107,9м)				
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2	341,000	15,15 5,04	5 164,92 1 717,41
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	341,000	116,20 51,20	39 625,36 17 460,36
121	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	49,360	261,00 102,83	12 882,79 5 075,52
122	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, уголок учтен в п.113)	m2	23,580	82,99 41,59	1 956,91 980,75
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	23,580	15,15 5,04	357,15 118,76
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК" -	m2	23,580	111,15 51,20	2 621,00 1 207,38

1	2	3	4	5	6	7
		откосы)				
125	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Леса для отделочных работ по фасаду)	m2	120,000	22,46 14,69	2 695,02 1 762,74
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Перестановка лесов)	m2	280,000	19,19 14,69	5 373,62 4 113,06
		<i>Total</i>	lei			162 112,70
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				162 112,70 65 496,16
		9. Прочие				
		9.1. Вентшахты				
127	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg	184,740	24,52 8,81	4 529,23 1 628,24
128	IzD03A	Vopsirea defectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t	0,185	203,93 69,25	37,67 12,79
129	IzD04A	Vopsirea defectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПФ-115)	t	0,185	382,89 160,33	70,73 29,62
130	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Лист оцинков. толщ.0,8мм)	t	1,033	19 349,60 2 937,90	19 993,94 3 035,73
131	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)	m2	91,870	89,83 4,62	8 252,84 424,14
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile	m2	78,000	152,62 48,27	11 904,59 3 764,71

1	2	3	4	5	6	7
		асорперисurilor (Металлочерепица плоская Lider)				
133	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном В12,5)	m3	0,460	$\frac{1\ 539,80}{284,98}$	$\frac{708,31}{131,09}$
134	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном В12,5 вентканалов ВЕ-4)	m3	0,022	$\frac{1\ 539,80}{284,97}$	$\frac{33,88}{6,27}$
135	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура Вр1, диаметром d=5мм)	kg	1,000	$\frac{16,38}{4,62}$	$\frac{16,38}{4,62}$
		<i>Total</i>	lei			45 547,58
		Total Вентшахты Inclusiv salariu				45 547,58 9 037,21
		9.2. Отмостка шир.1,5 м				
136	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	11,000	$\frac{411,22}{48,27}$	$\frac{4\ 523,37}{530,92}$
137	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:5, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	110,000	$\frac{237,89}{43,82}$	$\frac{26\ 167,64}{4\ 819,83}$
		<i>Total</i>	lei			30 691,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Отмостка шир.1,5 м Inclusiv salariu				30 691,02 5 350,76
		<i>Total</i>	lei			76 238,60
		Total Прочие Inclusiv salariu				76 238,60 14 387,96

		Total	lei			1 584 188,47
		ASM	22,5 %			138 358,26
		Cheltuieli de transport	10 %			94 178,64
		Cheltuieli de regie	7 %			127 170,78
		Beneficiu de deviz	1 %			19 438,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 963 335,10 614 925,62

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Bloc administrativ. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

Valoarea de deviz 1 963 335,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	38,40	41,97	1 611,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 886,59	41,97	79 180,20
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	4,90	41,97	205,65
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	657,00	41,97	27 574,29
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 208,94	41,97	92 709,11
6.	7123010010200	Betonist	h-om	741,18	41,97	31 107,37
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,08	41,97	3,36
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	45,00	41,97	1 888,65
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	158,82	41,97	6 665,84
10.	7124010010700	Dulgher	h-om.	120,00	41,97	5 036,40
11.	7129020012800	Pavator	h-om	124,01	41,97	5 204,87
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	44,40	41,97	1 863,42
13.	7132010010900	Faianțar	h-om	362,81	41,97	15 227,14
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 199,32	41,97	50 335,59
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	374,68	41,97	15 725,32
16.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	958,62	41,97	40 233,18
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	3,19	41,97	133,67
18.	7136080025001	Montator	h-om	38,80	41,97	1 628,24
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	454,01	41,97	19 054,67
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	505,32	41,97	21 208,24
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,01	41,97	42,41
22.	7212030022700	Sudor	h-om	54,25	41,97	2 276,80
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	169,59	41,97	7 117,69
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	557,70	41,97	23 406,67
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,47	41,97	607,15
26.	7422010060100	Timplar	h-om	1 523,15	41,97	63 926,74
27.	7422010060100	Timplar	h-om.	79,99	41,97	3 357,26
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,03	41,97	6 842,27
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 553,71	41,97	65 209,06
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	174,11	41,97	7 307,48
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	161,54	41,97	6 779,80
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	269,88	41,97	11 326,91
33.	9310060019930	Muncitor	h-om.	3,06	41,97	128,43
Total manopera						614 925,62

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	303,30	8,50	2 578,08
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	83,43	560,00	46 720,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,07	214,20	15,85
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,08	250,00	3 519,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,40	150,00	4 860,00

6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,55	150,00	82,50
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,43	90,00	848,43
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,42	250,00	3 605,25
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	76,93	2,00	153,87
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,04	3 150,00	113,40
11.	201010290349566	Scinduri de rasinoase	m3	3,08	3 150,00	9 702,00
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,05	3 150,00	3 297,74
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07	3 150,00	226,80
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,06	3 150,00	183,80
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 253,20	0,05	512,66
16.	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,90	0,14
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	3 600,00	51,84
18.	20301129300003	Двери из МДФ одноствор	m2	28,35	900,00	25 515,00
19.	20301129311078	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (Мансардные окна)	m2	10,12	1 600,00	16 192,00
20.	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,30	1 600,00	5 280,00
21.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	4,50	1 250,00	5 625,00
22.	20301129391500h1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,50	1 250,00	14 375,00
23.	20301129399002	Usi din profiluri din mase plastice	m2	23,49	1 200,00	28 188,00
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	264,62	17,00	4 498,54
25.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	350,16	1,50	525,25
26.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,76	0,90	47,49
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	670,65	3,00	2 011,96
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,36	300,00	106,83
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,10	20,00	102,00
30.	219459	Clei pentru placi vata minerala	kg	1 440,00	2,90	4 176,00
31.	2320166200676	White spirit	kg	0,11	26,00	2,88
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,00	16,00	48,00
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 008,95	8,00	8 071,60
34.	2320322600048822	Клей для минваты, полистирола	kg	459,35	2,90	1 332,12
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,51	9,00	58,59
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,73	12,00	44,78
37.	2413217300010	Cleme	buc	15,30	5,00	76,50
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,35	60,00	1 821,30
39.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	10,34	60,00	620,69
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	222,54	18,00	4 005,67
41.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	0,96	41,00	39,39
42.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	593,43	22,00	13 055,50
43.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,04	33,00	1,19
44.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	9,92	42,00	416,56
45.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	0,62	38,00	23,73
46.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	20,10	20,00	402,00
47.	24302261000001	Fuga	kg	126,69	19,00	2 407,09
48.	2430226100700	Grund alchidic	kg	6,61	28,00	185,14
49.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	151,30	24,00	3 631,22
50.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,08	18,00	55,40
51.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	14,15	26,00	367,85
52.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,53	4,50	42,90
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,61	22,00	145,46
54.	2462106110132g1	Aracet СРМВ (клей)	kg	3,67	25,00	91,88
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	417,44	3,50	1 461,04
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	117,60	3,50	411,60
57.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 377,64	3,10	4 270,68
58.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 722,05	3,10	5 338,35
59.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,05	25,00	101,25

60.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	26,65	0,60	15,99
61.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	31,92	35,00	1 117,20
62.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	26,40	110,00	2 904,00
63.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	36,23	84,00	3 043,34
64.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	82,66	1,00	82,66
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	378,85	7,20	2 727,73
66.	26141226019131	Ткань	m2	26,95	7,20	194,04
67.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	10,16	700,00	7 111,65
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 908,10	3,50	24 178,35
69.	2640122303000k	Coame (конек)	m	45,08	100,00	4 507,65
70.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	176,00	1,60	281,60
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 864,50	1,50	16 296,75
72.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 730,30	1,60	2 768,48
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	820,50	3,00	2 461,50
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	5,85	5,00	29,25
75.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 394,80	2,30	21 608,04
76.	26531021008311	Tink	kg	906,73	26,00	23 575,08
77.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 540,15	4,50	6 930,69
78.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	673,44	2,30	1 548,92
79.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	201,79	1,00	201,79
80.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (толщ.80мм)	m2	111,65	152,00	16 970,80
81.	26611128007008	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	6,70	220,00	1 472,90
82.	2661112800700g1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	219,60	220,00	48 311,12
83.	2661112800700g2	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	90,43	220,00	19 895,48
84.	26621027002012	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (влагостойкий)	buc	39,02	85,00	3 317,12
85.	2662102700202221	Placi ghips-carton 250x120x12,5 cm	buc	266,40	76,00	20 246,40
86.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	143,36	22,00	3 153,89
87.	26631021000002	Beton B12,5	m3	0,48	1 150,00	553,07
88.	26631021000003	Beton B12,5	m3	0,02	1 150,00	26,45
89.	26631021000015	Beton clasa B15	m3	0,67	1 250,00	832,81
90.	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	28,29	950,00	26 875,50
91.	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	30,23	880,00	26 602,84
92.	266310210091015	Beton clasa B15	m3	-0,33	1 250,00	-416,41
93.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	9,27	700,00	6 489,00
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 245,38	3,50	4 358,81
95.	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	26,04	750,00	19 531,88
96.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	57,75	110,00	6 352,50
97.	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	51,83	130,00	6 737,64
98.	2670112204051	Placi din laminat	m2	303,30	140,00	42 462,42
99.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	776,24	3,00	2 328,72
100.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	59,16	3,00	177,47
101.	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	852,84	9,00	7 675,56
102.	2682132600465k6	Folie suplimentara polimerica (Пленка)	m2	611,20	8,00	4 889,62
103.	26821626058296	Vata minerala gr=80 mm	m2	49,50	112,00	5 544,00
104.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (толщ.150мм)	m2	363,60	210,00	76 356,00
105.	26821626113702	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	368,52	112,00	41 274,09
106.	2682162611370k7	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	92,79	70,00	6 495,21
107.	2682162611371k	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	24,99	34,00	849,66

108.	2710403643000h0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	639,98	80,00	51 198,00
109.	2710403643000h1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица плоская Lider)	m2	94,19	80,00	7 534,80
110.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	32,13	70,00	2 249,10
111.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	85,11	70,00	5 957,98
112.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,02	11,00	11,28
113.	2710602000080	Armatura A1	kg	33,75	11,00	371,25
114.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	117,79	3,00	353,36
115.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	25,85	9,00	232,68
116.	2710703520285	Profil de suport	m	77,39	8,00	619,08
117.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	194,25	130,00	25 252,50
118.	2733103610000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	1 084,97	15,00	16 274,48
119.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	26,40	90,00	2 376,00
120.	27431235490266k1	Снегозадержатель	m	40,00	60,00	2 400,00
121.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01	18,00	0,18
122.	2811236309900688	Confectii metalice	kg	194,05	13,00	2 522,66
123.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	117,90	3,00	353,70
124.	2822115708000	Element de sustinere	buc	733,05	3,00	2 199,15
125.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	42,08	13,00	546,98
126.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	89,10	8,00	712,80
127.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	409,95	32,00	13 118,40
128.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	141,80	28,00	3 970,40
129.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	30,00	300,00	9 000,00
130.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,86	13,00	11,21
131.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	40,24	17,00	684,01
132.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,87	55,00	102,62
133.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,37	55,00	625,15
134.	287411582912	Dibluri de distantare	buc	192,24	2,50	480,60
135.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	597,20	0,50	298,60
136.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	38 206,11	0,10	3 820,61
137.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	17 522,00	0,10	1 752,20
138.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,05	25,00	1,24
139.	2874115837745	Suruburi	buc	810,61	0,60	486,37
140.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	342,72	25,00	8 568,00
141.	2874136313300	Diblu din metal	buc	740,00	1,50	1 110,00
142.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 755,28	1,50	4 132,92
143.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,41	45,00	1 053,27
144.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	16,21	80,00	1 296,98
145.	28752740000502	Cot burlan	buc	15,30	80,00	1 224,00
146.	2875274110001h1	Piesa de legatura	buc	11,25	80,00	899,88
147.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,21	120,00	1 945,46
148.	2875276305105	Conector	buc	1 598,40	3,00	4 795,20
149.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	113,49	32,00	3 631,53
150.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 745,60	0,60	3 447,36
151.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 276,96	0,05	763,85
152.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,20	180,00	396,00
153.	4100126202818	Apa	m3	19,37	16,00	309,94
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,25	3,00	99,75
Total materiale de constructii						941 786,36

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,02	250,00	1 004,50
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	29,72	95,00	2 823,40
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	53,10	5,00	265,52
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,70	5,00	63,52

5.	2922140007000	Macara	h-ut	41,09	250,00	10 272,56
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,23	5,00	51,15
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,97	25,00	224,23
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	292,71	5,00	1 463,56
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,68	200,00	336,60
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,54	25,00	638,43
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,59	218,11	129,12
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,29	25,00	7,23
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	16,00	25,00	400,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	29,72	28,34	842,26
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,33	25,00	208,22
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	96,00	2,00	192,00
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,91	45,00	265,79
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,72	15,00	115,73
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,14	25,00	3,54
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,40	25,00	34,90
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,48	25,00	36,92
22.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	380,00	2,00	760,00
23.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,86	15,00	87,84
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,78	15,00	221,69
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,07	250,00	18,07
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,04	250,00	9,75
27.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	27,80	250,00	6 949,36
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,25	200,00	50,60
		Total utilaje de constructii				27 476,49

Total	lei	1 584 188,47
ASM	22,5 %	138 358,26
Cheltuieli de transport	10 %	94 178,64
Cheltuieli de regie	7 %	127 170,78
Beneficiu de deviz	1 %	19 438,96

Total deviz:

1 963 335,10

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.окон F1- 20 шт.)	m2			17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка подокон. досок)	m2			17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка отливов)	m			5,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.дверей)	m2			17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schele si curatirea caramizilor (Разборка стен пристройки)	m3			166,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc (Разборка теплых полов - дощатых полов)	m2			9,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	41,97	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
7	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли из асбоцемента)	m2			30,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	41,97	15,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
8	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Разборка деревянного каркаса)	m3			102,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	41,97	83,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	41,97	18,47
9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка обрешетки кровли с или без повторного использования материалов)	m2			7,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка бетонной плиты перекрытия механизированными средствами)	m3			275,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	41,97	62,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	95,00	33,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	28,34	9,92

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,00	1,00
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен до отм.2,500)	m3			166,18 165,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка наружной штукатурки стен)	m2			11,38 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка внутренней штукатурки стен)	m2			11,38 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка бетона отмоксти, лестниц механизированными средствами)	m3			180,06 143,54
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	41,97	88,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	41,97	55,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	95,00	27,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,34	8,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
15	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок)	t			23,08 23,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	41,97	23,08
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	250,00	26,50
17	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)	100 m3			78,36 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0400	214,20	8,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3200	218,11	69,80
		2. Стены и перегородки				
18	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка стены толщ.200мм, высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3			1 866,54 218,66
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	41,97	181,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,50	1 382,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	700,00	163,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца, высотой до 4 м)	m3			883,70 156,13
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	41,97	129,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,44
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	560,00	504,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	700,00	49,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,50
20	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм)	100m2			28 489,83 7 142,03
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	41,97	5 927,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	41,97	1 214,19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,50	17 640,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	700,00	1 610,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,00	990,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 150,00	50,40
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,50
21	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in	m2			256,09

1	2	3	4	5	6	7
		grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica (Перегородки из гипсокартона)				50,36
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	22,00	52,03
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	13,00	12,15
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	8,00	15,84
	26821626058296	Vata minerala gr=80 mm	m2	1,0000	112,00	123,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
22	IzF14A	Strat fonoizolant intrea pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale (Примыкания - прокладки из мин. ваты)	m2			40,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,1300	41,97	5,46
	2682162611371k	Placi vata minerala pentru izolatii generale толщ.30мм	m2	1,0200	34,00	34,68
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj-проклейка тканью	m2			20,06
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,2000	41,97	8,39
	26141226019131	Ткань	m2	1,1000	7,20	7,92
	2462106110132g1	Aracet CRMV (клея)	kg	0,1500	25,00	3,75
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Облицовка стояков труб влагостойкими гипсо-картонными плитами, толщиной 12,5 мм, на структуры из оцинкованного профиля: ровных поверхностей, исключая откосы дверей и окон)	m2			192,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	41,97	96,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	41,97	2,10
	26621027002012	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (влагостойкий)	buc	0,3500	85,00	29,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	32,00	28,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	28,00	11,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,10	4,80
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	3,00	8,10
		3. Кровля				
		3.1. Металлочерепица				
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 45 м)	m2			161,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	41,97	37,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000h0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	1,1500	80,00	96,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000k	Coame (конек)	m	0,0810	100,00	8,51
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
26	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Настил из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 3,0м3)	m2			56,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	41,97	2,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	201010290349566	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 150,00	34,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3			224,32
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	41,97	35,67
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	33,00	0,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
28	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование)	m3			41,38
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,1700	41,97	7,13
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			21,82 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
30	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизоляция - минвата толщ.150мм)	m2			227,49 3,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	41,97	3,78
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (толщ.150мм)	m2	1,0100	210,00	212,10
	219459	Clei pentru placi vata minerala	kg	4,0000	2,90	11,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,01
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			21,82 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб d=120мм)	m			186,56 12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	80,00	16,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m			186,03 14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	41,97	14,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	80,00	40,80
	2875274110001h1	Piesa de legatura	buc	0,3676	80,00	30,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,5000	45,00	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегозадержатели)	m			78,84 16,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	27431235490266k1	Снегозадержатель	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
35	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карниза доской толщ.19мм строганных обычно)	m2			71,03 10,70
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	41,97	0,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400	41,97	10,07
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0190	3 150,00	59,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	17,00	0,48
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска)	m2			57,13 41,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,0000	41,97	41,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	28,00	3,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
		4. Окна				
37	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотных) с площадью проема до 2м2 - F1 - существующие, только з/пл)	m2			86,34 59,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	41,97	59,31
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	60,00	11,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,08
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
38	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двусторчатых (складных, поворотнo-откидных) с площадью проема до 2м2 - F2 - новые)	m2			1 686,34 59,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	41,97	59,31
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	60,00	11,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,08
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	15,00	1,59
39	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			127,16 15,11
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	41,97	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	41,97	3,36
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			108,84 16,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
41	CK57C	Montarea profilurilor PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un sanat (Установка ПВХ-профилей: наклонных, односторчатых (складных, поворотнo-откидных) с площадью проема до 2м2 - F3 мансардные окна)	m2			1 696,20 68,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	41,97	68,70
	20301129311078	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (Мансардные окна)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	60,00	11,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,33
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	15,00	1,69
		5. Двери				
42	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua sanaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(Двери двуствор. U1, U1* из металлопласта)	m2			1 325,09 38,19
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	41,97	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	20301129391500h1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	60,00	33,00
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
43	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий дверными блоками из ПВХ-профилей: площадь проема до 3м2 - U2*)	m2			1 339,65 67,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	41,97	67,27
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	60,00	9,36
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,50	7,56
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	25,00	0,28
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	25,00	3,53
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	15,00	1,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	5,00	0,16
44	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un	m2			968,87

1	2	3	4	5	6	7
		canat,pe toc, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Двери из МДФ одноствор. - U3, U3*)				67,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	41,97	23,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	20301129300003	Двери из МДФ одноствор	m2	1,0000	900,00	900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	17,00	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери одноствор. из металлопласта - U4, 4*, U5*)	m2			1 274,00 34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	20301129399002	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	287411582912	Dibluri de distantare	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	60,00	30,00
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери одноствор. из металлопласта - существующие без стоимости)	m2			74,00 34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	287411582912	Dibluri de distantare	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	60,00	30,00
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc			404,57 101,57
	7422010060100	Timplar	h-om.	2,4200	41,97	101,57
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		6. Полы				
		6.1. Parter				
		6.1.1. тип пола 1-1				
48	TsC53A	Compaactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 657,12 285,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из бетона B7,5 толщ.100мм)	m2			135,15 37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
50	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			141,94 44,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
51	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,39 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
52	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			129,00 37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	880,00	90,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
53	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			65,86 20,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	20,98
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	880,00	44,88
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2			20,64 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k6	Folie suplimentara polimerica (Пленка)	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			54,28 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
56	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			18,35 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки "Portelanat" на клею, площадью: более 16 м2)	m2			352,93 104,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2661112800700g1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
58	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка "Portelanat" на клею)	m2			369,71 121,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,17
	2661112800700g2	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
59	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m			51,24 20,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		6.1.2. тип пола 1-2				
60	TsC53A	Compartarea ramintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 657,12 285,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
61	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			141,94 44,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	950,00	97,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
62	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,39 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			129,00 37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	880,00	90,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
64	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			65,86 20,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	20,98
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	880,00	44,88
65	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2			20,64 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k6	Folie suplimentara polimerica (Пленка)	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2			54,28 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
67	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			18,35 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
68	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из ламината "насухо" с прокладкой синтетической подложки на	m2			239,86 65,05

1	2	3	4	5	6	7
		существующую основу, включая деревянные плитуса и зачистку, в помещениях менее или равных 16 м2)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	41,97	57,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	41,97	7,13
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,50	9,01
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	17,00	17,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		6.2. Etaj				
		6.2.1. тип пола 2-1				
69	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,39 <hr/> 1,68
	7134030012200	Isolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
70	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			129,00 <hr/> 37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	880,00	90,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
71	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			65,86 <hr/> 20,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	20,98
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	880,00	44,88
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			54,28 <hr/> 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
73	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			18,35 <hr/> 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
74	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки "Portelanat" на клею, площадью: более 16 м2)	m2			352,93 <hr/> 104,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2661112800700g1	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
75	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка "Portelanat" на клею)	m2			369,71 <hr/> 121,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,17

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700g2	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
76	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m			51,24 20,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		6.2.2. тип пола 2-2				
77	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,39 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
78	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm)	m2			129,00 37,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,1025	880,00	90,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
79	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se scade (Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm, minus 5 cm, k=5)	m2			65,86 20,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	20,98
	266310210000TB	Termoizolare Termobeton turnat, grosimea =50 mm	m3	0,0102	880,00	44,88
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка)	m2			20,64 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k6	Folie suplimentara polimerica (Пленка)	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			54,28 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
82	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga (Plus 1cm, k=2)	m2			18,35 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	750,00	8,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
83	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Полы из ламината "насухо" с	m2			227,65 54,56

1	2	3	4	5	6	7
		прокладкой синтетической подложки на существующую основу, включая деревянные плинтуса и зачистку, в помещениях более 16 м2)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	41,97	48,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,50	9,01
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	17,00	15,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		6.2.3. Tip 3 (terasa)				
84	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 15) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B15	m2			172,69 44,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	26631021000015	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
85	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 15) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (In minus 5 cm, k=5)	m2			66,16 2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	2,10
	266310210091015	Beton clasa B15	m3	0,01025	1 250,00	64,06
86	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (m2			19,39 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			54,28 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	750,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
88	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			374,21 121,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,17
	26611128007008	Placi sau piscoturi de gresie "Portelanat"	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
89	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m			51,24 20,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		7. Внутренняя отделка				
		7.1. Потолки				
90	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			234,91 92,33

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	41,97	86,04
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	130,00	136,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
91	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (Подвесные потолки, выполненные на стройплощадке из гипсокартона, толщиной 12,5 мм - 2 слоя, (с к=2 для гипсокарт. листов и шурупов), на структуре из оцинкованного профиля, по ровной поверхности, с отверстиями для освещения)	m2			227,84 106,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	41,97	96,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2662102700202221	Placi ghips-carton 250x120x12,5 cm	buc	0,7400	76,00	56,24
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	32,00	27,52
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	28,00	7,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	90,0000	0,10	9,00
	2874115833874	Suruburi autofiletate 3,5x9,5 mm	buc	40,0000	0,10	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,00	3,60
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,00	13,32
92	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			81,52 64,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	41,97	64,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,30	16,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
93	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) (Внутренняя штукатурка потолков вручную, сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора. Разница в плюс-минус на каждый 1,0 мм - отнимать 2мм, к=2 - для гипсокартона)	m2			33,44 26,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	41,97	26,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,30	6,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			27,84 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмуль. окраска)	m2			33,48 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
		7.2. Стены				
97	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			67,75 50,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
98	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2			78,47 60,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	41,97	48,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	11,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	12,42
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	3,00	1,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
99	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			68,42 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,30	16,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)	m2			27,84 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
102	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			33,48 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
103	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			67,75 50,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
104	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2			78,47 60,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	41,97	48,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	11,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	12,42
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	3,00	1,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
105	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка	m2			240,00 102,83

1	2	3	4	5	6	7
		керамической плиткой стен и перегородок)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	110,00	115,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,00	6,27
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
106	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 117,9м)	m2			97,99 41,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	41,97	41,59
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	26,00	7,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,30	32,84
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	5,0000	3,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2			33,48 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
		7.3. Стены мансарды				
109	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcanei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			218,87 75,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	41,97	75,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	22,00	23,22
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,00	6,65
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,69
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	84,00	86,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,60	0,46
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,50	1,23
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,58
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,90	1,36
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,10	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			67,75 50,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
111	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			68,42 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,30	16,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			27,84

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Финишная Eurofin 1мм)				23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			33,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
115	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			67,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,50	11,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
116	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4	m2			78,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	41,97	48,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	11,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	12,42
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	3,00	1,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	150,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
117	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой стен и перегородок)	m2			240,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	110,00	115,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,00	6,27
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8. Наружная отделка				
118	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами 140кг/м3 толщ.80мм, аллюм.уголок - 107,9м)	m2			268,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	41,97	79,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,97	17,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,10	12,52
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,10	15,65
	26821626113702	Placi vata minerala толщ.80мм 140кг/м3	m2	1,0700	112,00	121,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,20	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3420	3,00	1,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
119	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2			15,15 5,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	24,00	9,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
120	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			116,20 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	26531021008311	Tink	kg	2,5000	26,00	65,00
121	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2			261,00 102,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	130,00	136,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,00	6,27
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
122	CF61A	Driscuire continua a suprafetii (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, уголок учтен в п.113)	m2			82,99 41,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	41,97	41,59
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	26,00	7,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,30	32,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2			15,15 5,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	24,00	9,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК" - откосы)	m2			111,15 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,00	59,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
125	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Леса для отделочных работ по фасаду)	m2			22,46 14,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	41,97	2,10
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3000	41,97	12,59
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 150,00	0,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 150,00	1,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	17,00	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
126	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Перестановка лесов)	m2			19,19 14,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	41,97	2,10
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3000	41,97	12,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	17,00	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	250,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,00	1,90
		9. Прочие				
		9.1. Вентшахты				
127	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Elemente de suport R-1 -R-11,R-1a)	kg			24,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	2811236309900688	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
128	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ГФ021)	t			203,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	38,00	128,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
129	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (- ПФ-115)	t			382,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	41,00	213,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
130	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilni siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Лист оцинков. толщ.0,8мм)	t			19 349,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	41,97	587,58
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	41,97	2 203,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,89
	2733103610000	Tabla groasa (Лист оцинк. толщ.0,8мм)	kg	1 050,0000	15,00	15 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	605,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	9,00	56,70
131	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Минераловат. плита "Технолайт" толщ.50мм, наклеенными на по вертикальным поверхностям)	m2			89,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2682162611370k7	Placi vata minerala (Минвата "Технолайт" толщ.50)	m2	1,0100	70,00	70,70
	2320322600048822	Клей для минваты, полистирола	kg	5,0000	2,90	14,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,01
132	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица плоская Lider)	m2			152,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	41,97	37,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000h1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица плоская Lider)	m2	1,1500	80,00	96,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
133	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном B12,5)	m3			1 539,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,15
	26631021000002	Beton B12,5	m3	1,0250	1 150,00	1 202,33
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
134	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном B12,5 вентканалов BE-4)	m3			1 539,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,15
	26631021000003	Beton B12,5	m3	1,0250	1 150,00	1 202,32
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
135	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de	kg			16,38

1	2	3	4	5	6	7
		santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура Вр1, диаметром д=5мм)				4,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,17
		9.2. Отмостка шир.1,5 м				
136	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			411,22 48,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,27
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
137	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:5, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			237,89 43,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	41,97	42,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	41,97	1,33
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (толщ.80мм)	m2	1,0150	152,00	154,28
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,60	25,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	90,00	7,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)

Valoarea de deviz 120 902,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм)	set	1,000	2 667,17 650,53	2 667,170 650,535
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	1,000	59,28 12,59	59,281 12,591
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc	1,000	93,10 26,44	93,101 26,441
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc	1,000	129,46 26,44	129,461 26,441
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc	1,000	80,98 26,44	80,981 26,441
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena φ32x40)	buc	1,000	168,68 20,15	168,678 20,146
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc	1,000	155,26 104,92	155,262 104,925

1	2	3	4	5	6	7
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$)	buc	1,000	<u>204,68</u> 20,15	<u>204,678</u> 20,146
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32)	buc	2,000	<u>180,46</u> 104,92	<u>360,924</u> 209,850
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15)	buc	1,000	<u>160,51</u> 104,92	<u>160,512</u> 104,925
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32)	buc	2,000	<u>152,11</u> 104,92	<u>304,224</u> 209,850
		<i>Total</i>	lei			4 384,272
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				4 384,272 1 412,291
		1.2. Арматура и трубопроводы				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc	19,000	<u>59,28</u> 12,59	<u>1 126,339</u> 239,229
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d20)	buc	3,000	<u>67,73</u> 14,69	<u>203,189</u> 44,069
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc	4,000	<u>93,10</u> 26,44	<u>372,404</u> 105,764
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena $\phi 15$)	buc	15,000	<u>72,98</u> 12,59	<u>1 094,752</u> 188,865
16	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	<u>35,00</u> 0,00	<u>420,000</u> 0,000
17	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	<u>23,00</u> 0,00	<u>92,000</u> 0,000
18	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	<u>32,00</u> 0,00	<u>256,000</u> 0,000
19	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	<u>46,00</u> 0,00	<u>92,000</u> 0,000
20	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,000	<u>76,00</u> 0,00	<u>152,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	38,00 0,00	38,000 0,000
22	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	18,00 0,00	72,000 0,000
23	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	24,00 0,00	144,000 0,000
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	45,00 0,00	990,000 0,000
25	Pret firmei	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	2,50 0,00	100,000 0,000
26	Pret firmei	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	3,10 0,00	18,600 0,000
27	Pret firmei	Cot din polipropilena d40	buc	4,000	0,71 0,00	2,832 0,000
28	Pret firmei	Cot din polipropilena d32	buc	8,000	0,93 0,00	7,448 0,000
29	Pret firmei	Teu din polipropilena d25	buc	4,000	4,90 0,00	19,600 0,000
30	Pret firmei	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	4,60 0,00	36,800 0,000
31	Pret firmei	Teu din polipropilena d20	buc	18,000	2,50 0,00	45,000 0,000
32	Pret firmei	Teu din polipropilena d32x20	buc	8,000	1,20 0,00	9,576 0,000
33	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	6,00 0,00	24,000 0,000
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m	5,000	38,04 18,89	190,189 94,433
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m	10,000	45,71 20,98	457,098 209,850
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m	4,000	59,22 27,28	236,873 109,122
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m	5,000	35,94 16,79	179,696 83,940
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau	m	24,000	6,30 6,30	151,092 151,092

1	2	3	4	5	6	7
		rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,400	4,20 4,20	10,073 10,073
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	24,000	2,52 2,52	60,437 60,437
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m	24,000	4,51 3,78	108,127 90,655
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)	m	45,000	45,51 26,44	2 048,015 1 189,850
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m	25,000	51,63 26,44	1 290,798 661,028
44	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m	45,000	58,77 26,44	2 644,715 1 189,850
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m	12,000	71,01 26,44	852,142 317,293
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	127,000	6,72 6,72	852,830 852,830
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a	10 m	12,700	4,62	58,632

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			4,62	58,632
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	127,000	2,10 2,10	266,510 266,510
49	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1". (Clema din polietilena pentru tevi φ25)	buc	20,000	3,90 2,10	77,970 41,970
50	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema din polietilena pentru tevi φ20)	buc	6,000	3,60 2,10	21,591 12,591
51	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20)	buc	20,000	4,80 2,10	95,970 41,970
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală, gata confecționate, cu grosimea de 30mm. (Mate din vată minerală Heralan-LAM D40 cu folga aluminată)	m ²	4,000	84,56 19,89	338,255 79,575
53	IzJ13A	Etansarea protecției din tablă la îmbinări cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m	40,000	34,32 6,72	1 372,608 268,608
54	IzJ13A	Etansarea protecției din tablă la îmbinări cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m	25,000	34,32 6,72	857,880 167,880
55	IzJ13A	Etansarea protecției din tablă la îmbinări cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m	45,000	34,32 6,72	1 544,184 302,184
56	IzJ13A	Etansarea protecției din tablă la îmbinări cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m	12,000	34,32 6,72	411,782 80,582
57	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind greutatea de pînă la 2 kg / bucata (Oțel pentru fixarea tavilor)	kg	2,000	22,65 9,65	45,306 19,306

1	2	3	4	5	6	7
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,100	60,21 46,17	6,021 4,617
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))	buc	3,000	17,63 17,63	52,883 52,883
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	3,000	25,36 24,34	76,081 73,028
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2")	buc	1,000	98,87 12,59	98,866 12,591
		<i>Total</i>	lei			19 723,164
		Total Armatura и трубопроводы Inklusiv salariu				19 723,164 7 081,307
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d100)	buc	1,000	88,92 17,21	88,920 17,208
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	buc	1,000	981,62 65,05	981,625 65,053
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ф100x100	buc	1,000	189,61 54,56	189,614 54,561
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta ф100x50	buc	1,000	187,56 54,56	187,564 54,561
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie	buc	2,000	139,37	278,741

1	2	3	4	5	6	7
		dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta ϕ 100. 45*			54,56	109,122
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ϕ 100	m	8,000	285,22 22,24	2 281,783 177,953
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные ϕ 50	m	5,000	150,98 18,05	754,885 90,236
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная ϕ 25)	buc	4,000	34,75 15,95	138,994 63,794
70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast ϕ 26x3.0)	m	8,000	55,71 26,44	445,690 211,529
		<i>Total</i>	lei			5 347,816
		Total Canalizarea K3 Inclusiv salariu				5 347,816 844,017
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	5,000	757,58 77,64	3 787,883 388,223
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat)	buc	2,000	1 035,65 184,67	2 071,308 369,336
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa	buc	5,000	1 275,77 176,27	6 378,870 881,370

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)				
74	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d50)	buc	2,000	50,24 10,49	100,473 20,985
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	buc	2,000	981,63 65,05	1 963,251 130,107
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)	buc	2,000	1 076,77 77,64	2 153,545 155,289
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)	buc	8,000	41,25 15,95	329,989 127,589
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc	18,000	48,25 15,95	868,475 287,075
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc	4,000	34,25 15,95	136,994 63,794
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena d100)	buc	13,000	43,85 11,75	570,071 152,771
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc	2,000	36,85 11,75	73,703 23,503

1	2	3	4	5	6	7
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc	5,000	35,85 11,75	179,258 58,758
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc	8,000	16,18 9,23	129,419 73,867
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)	buc	16,000	26,85 11,75	429,626 188,026
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc	5,000	23,28 9,23	116,387 46,167
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc	12,000	46,85 11,75	562,219 141,019
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc	3,000	24,34 24,34	73,027 73,027
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg	4,000	22,65 9,65	90,612 38,612
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,200	60,38 46,16	12,077 9,233
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m	30,000	30,09 10,49	902,835 314,775
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de	m	50,000	56,75 13,43	2 837,520 671,520

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)				
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100	m	10,000	285,22 22,24	2 852,228 222,441
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc	2,000	643,85 11,75	1 287,703 23,503
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalat)	buc	1,000	54,28 9,23	54,277 9,233
		<i>Total</i>	lei			27 961,750
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				27 961,750 4 470,223
		<i>Total</i>	lei			57 417,002
		<i>ASM</i>	22,5 %			3 106,764
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			4 348,339
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			5 189,768
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2 %			1 401,237
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				71 463,110 13 807,838
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc	1,000	29,38 29,38	29,379 29,379
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de32mm (Установка устройств электропривода)	buc	1,000	193,41 182,99	193,413 182,989
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc	1,000	182,85 96,53	182,851 96,531
		<i>Total</i>	lei			405,643

1	2	3	4	5	6	7
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				405,643 308,899
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc	5,000	113,69 77,64	568,473 388,223
		<i>Total</i>	lei			568,473
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				568,473 388,223
		<i>Total</i>	lei			974,116
		<i>ASM</i>	22,5 %			156,852
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			26,799
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			174,280
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			26,641
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 358,688 697,122
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод				
99	Pret firma	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set	1,000	8 243,80 0,00	8 243,802 0,000
100	Pret firma	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	8 630,00 0,00	8 630,000 0,000
101	Pret firma	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 763,00 0,00	2 763,000 0,000
102	Pret firma	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	6,000	230,00 0,00	1 380,000 0,000
103	Pret firma	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc	2,000	760,00 0,00	1 520,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 536,802
		Total Водопровод Inclusiv salariu				22 536,802
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,000	5 108,80 0,00	25 544,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 544,000
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				25 544,000
		<i>Total</i>	lei			48 080,802
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				48 080,802

		Total	lei			120 902,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				120 902,56
						14 504,93

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Bloc administrativ. Apeduct si canalizare (marca RAC)**

Valoarea de deviz 120 902,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,620	41,97	67,991
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,656	41,97	489,202
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	305,817	41,97	12 835,143
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,680	41,97	154,449
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,160	41,97	90,655
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,330	41,97	13,850
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	41,97	182,989
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,760	41,97	409,627
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,120	41,97	130,947
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	41,97	130,107
Total manopera						14 504,93

Materiale:

1.	00001	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	12,000	35,00	420,000
2.	000010	Cot din polipropilena d25	buc	6,000	3,10	18,600
3.	000011	Cot din polipropilena d40	buc	0,480	5,90	2,832
4.	000012	Cot din polipropilena d32	buc	1,520	4,90	7,448
5.	000014	Teu din polipropilena d25	buc	4,000	4,90	19,600
6.	000015	Teu din polipropilena d25x20	buc	8,000	4,60	36,800
7.	000016	Teu din polipropilena d20	buc	18,000	2,50	45,000
8.	000017	Teu din polipropilena d32x20	buc	1,520	6,30	9,576
9.	000019	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	4,000	6,00	24,000
10.	00002	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	4,000	23,00	92,000
11.	00003	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	8,000	32,00	256,000
12.	00004	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	2,000	46,00	92,000
13.	00005	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	4,000	38,00	152,000
14.	00006	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,000	38,00	38,000
15.	00007	Cot din fonta maleabila d20	buc	4,000	18,00	72,000
16.	00008	Cot din fonta maleabila d25	buc	6,000	24,00	144,000
17.	00009	Cot din polipropilena d20	buc	40,000	2,50	100,000
18.	049526	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	22,000	45,00	990,000
19.	1111000100031	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata	m2	4,120	62,00	255,440
20.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,175	22,00	157,850
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,00	0,450
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	2,00	0,154
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	20,00	0,600
24.	1752117307055	Calafat alb	kg	2,290	5,00	11,450
25.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,435	15,00	21,525
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,298	2,00	12,596
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,192	16,00	3,072

28.	2320166200676	White spirit	kg	0,030	26,00	0,780
29.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	20,00	10,300
30.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,288	28,00	8,064
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,192	33,00	6,336
32.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	33,00	1,023
33.	24301161041601	Email alchidic	kg	0,051	42,00	2,142
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	2,00	0,120
35.	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,031	36,00	1,116
36.	243022610288522	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	1,840	600,00	1 104,000
37.	2430226102885281	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	1,150	600,00	690,000
38.	2430226102885340	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,552	600,00	331,200
39.	2430226102885351	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	2,070	600,00	1 242,000
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,330	2,00	12,660
41.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	46,000	0,50	23,000
42.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,270	15,00	4,050
43.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	15,00	5,100
44.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,040	45,00	91,800
45.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,040	48,00	97,920
46.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,500	42,00	105,000
47.	25212167170263	Tevi din metaloplast $\phi 26 \times 3.0$	m	8,160	28,00	228,480
48.	25212167170501	Teava din material plastic (PP) $\phi 50$	m	4,284	19,00	81,396
49.	252121671705020	Teava din material plastic. $\phi 20 \times 2,1$	m	45,900	18,00	826,200
50.	2521216717050238 6524	Teava din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$	m	12,240	43,00	526,320
51.	252121671705025	Teava din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$	m	25,500	24,00	612,000
52.	2521216717050252 584	Teava din polipropilena $\phi 32 \times 3$	m	45,900	31,00	1 422,900
53.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,836	31,00	56,916
54.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	51,500	42,00	2 163,000
55.	2521216720160501	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm.	m	30,900	19,00	587,100
56.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,692	31,00	145,452
57.	2523156713240	Reductie otel-polietilena $\phi 32 \times 40$	buc	4,000	37,00	148,000
58.	252315671943240	Reductie otel-polipropilena $\phi 32 \times 40$	buc	4,000	46,00	184,000
59.	2523156721031005 0	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	5,000	24,00	120,000
60.	25231567210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	4,000	18,00	72,000
61.	2523156721037010 0888	Противопожарная манжета $\Phi 100$	buc	2,000	632,00	1 264,000
62.	2523156721037100 1x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	16,000	15,00	240,000
63.	2523156721037100 2	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	13,000	32,00	416,000
64.	2523156721037100 5	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	2,000	25,00	50,000
65.	2523156721037101 00	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	12,000	35,00	420,000
66.	2523156721037501 x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	8,000	6,90	55,200
67.	2523156721037501 x1	Sifon pentru conectare masina de spalat	buc	1,000	45,00	45,000
68.	2523156721037509	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	5,000	14,00	70,000
69.	25231567210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	18,000	32,00	576,000
70.	25231567210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	8,000	25,00	200,000
71.	25231567210425	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная $\phi 25$)	buc	4,000	18,50	74,000
72.	2622102438000	Lavoar	buc	5,151	520,00	2 678,520
73.	26221024380001	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	2,060	830,00	1 709,800
74.	26221024427605	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	5,050	850,00	4 292,500
75.	2622102446940	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	2,040	500,00	1 020,000
76.	2622102452900x	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,040	100,00	204,000
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	1,050	1,55	1,628

		S1500				
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,451	1,55	6,900
79.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,060	3,00	0,180
80.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,512	13,00	19,656
81.	27107000000021	Otel pentru fixarea tevelor	kg	6,000	13,00	78,000
82.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,182	13,00	93,366
83.	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	19,188	246,00	4 720,248
84.	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare φ50	m	5,381	123,00	661,863
85.	2721204110100100	Teu din conducta de fonta φ100x100	buc	1,025	88,00	90,200
86.	2721204110100145	Cot din fonta φ100. 45*	buc	2,050	39,00	79,950
87.	2721204110100150	Teu din conducna de fonta φ100x50	buc	1,025	86,00	88,150
88.	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d100	buc	1,025	69,00	70,725
89.	27212041112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	2,060	38,00	78,280
90.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,610	49,50	30,195
91.	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,814	52,00	42,328
92.	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1/2"	m	5,176	18,50	95,756
93.	272210330600020	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 3/4"	m	5,176	18,50	95,756
94.	272210330600025	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 1"	m	10,302	24,00	247,248
95.	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"	m	4,121	31,00	127,751
96.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,203	14,00	2,842
97.	272210410982520	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,050	30,00	31,500
98.	272210410992515	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,050	35,00	36,750
99.	272210410993432	Teu din fonta maleabila d32	buc	2,100	54,00	113,400
100.	272210410998432	Cot din fonta maleabila d32	buc	2,100	27,00	56,700
101.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,180	18,00	3,240
102.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,271	55,00	234,905
103.	27403000032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,000	2 763,00	2 763,000
104.	27403000033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	6,000	230,00	1 380,000
105.	27403000034	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	2,000	760,00	1 520,000
106.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,644	25,00	216,100
107.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,50	1,500
108.	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	3,060	750,00	2 295,000
109.	28751142007801	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	5,150	4 960,00	25 544,000
110.	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	7,140	45,00	321,300
111.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	45,00	137,700
112.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	15,350	35,00	537,250
113.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,400	25,00	510,000
114.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	5,000	50,00	250,000
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,000	100,00	500,000
116.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	35,00	70,000
117.	28752742040401	Clema din polietilena pentru tevi φ20	buc	6,000	1,00	6,000
118.	287527420404011	Clema dublu din polietilena pentru tevi φ20	buc	20,000	2,20	44,000
119.	28752742040402	Clema din polietilena pentru tevi φ25	buc	20,000	1,30	26,000
120.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,170	13,00	132,210
121.	28752744002020	Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	8,136	462,00	3 758,832
122.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,136	68,00	553,248
123.	291312420132	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,010	102,00	103,020
124.	29131242016001	Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2"	buc	1,015	85,00	86,275
125.	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	20,300	46,00	933,800
126.	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	3,060	52,00	159,120
127.	291312420160115	Robinet cu sfera din polipropilena φ15	buc	15,225	59,50	905,887
128.	2913124201700	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	4,040	66,00	266,640
129.	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,010	66,00	66,660
130.	2913124201925	Supapa de arc d25	buc	1,010	54,00	54,540

131.	291312420255315	Robinet de golire Кран трехходовой ф15	buc	1,017	22,00	22,374
132.	291312450320032	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,000	8 630,00	8 630,000
133.	291312450435750	Vana d=50 mm	buc	1,017	263,00	267,471
134.	291312450439715	Vana-robinet d=15 mm	buc	1,017	35,00	35,595
135.	291312450439750	Vana-robinet d=50 mm	buc	1,017	432,00	439,344
136.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,040	35,00	246,400
137.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,040	35,00	246,400
138.	3220137315778	Decapant	kg	0,822	2,00	1,644
139.	33205273280001	Manometru ОБМ-100	buc	1,017	280,00	284,760
140.	33206346255333	Счетчик комбинированный ф50/15,	buc	1,017	4 130,00	4 200,210
Total materiale de construcții						91 832,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	5,00	0,225
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,320	15,00	124,800
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	25,00	0,750
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	15,00	1,500
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	25,00	7,500
Total utilaje de construcții						134,76

Total	lei	120 902,56
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

120 902,56

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Nod cu apometru				
1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 50 мм)	set			2 667,17 650,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	41,97	520,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	41,97	130,11
	291312450439750	Vana-robot d=50 mm	buc	1,0000	432,00	439,34
	291312450439715	Vana-robot d=15 mm	buc	1,0000	35,00	35,59
	291312450435750	Vana d=50 mm	buc	1,0000	263,00	267,47
	291312420255315	Robinet de golire Кран трехходовой ф15	buc	1,0000	22,00	22,37
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	68,00	553,25
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	14,00	2,84
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	49,50	30,20
	2722103304873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	52,00	42,33
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	25,00	216,10
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	13,00	132,21
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	55,00	234,91
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	33,00	1,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	15,00	39,00
2	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			59,28 12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	46,00	46,69
3	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc			93,10 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	2913124201725	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	66,00	66,66
4	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Robinet cu ventil de inchidere d32)	buc			129,46 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	291312420132	Robinet cu ventil de inchidere d32	buc	1,0000	102,00	103,02
5	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, (Supapa de arc d25)	buc			80,98 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	2913124201925	Supapa de arc d25	buc	1,0000	54,00	54,54
6	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polietilena ф32x40)	buc			168,68 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	2523156713240	Reductie otel-polietilena ф32x40	buc	4,0000	37,00	148,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
7	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x20)	buc			155,26 104,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	41,97	104,92
	272210410982520	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	30,00	31,50
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,00	3,28
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,00	15,56
8	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Reductie otel-polipropilena ф32x40)	buc			204,68 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	252315671943240	Reductie otel-polipropilena ф32x40	buc	4,0000	46,00	184,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
9	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d32)	buc			180,46
						104,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	41,97	104,92
	272210410993432	Teu din fonta maleabila d32	buc	1,0000	54,00	56,70
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,00	3,28
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,00	15,56
10	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Teu din fonta maleabila d25x15)	buc			160,51
						104,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	41,97	104,92
	272210410992515	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	1,0000	35,00	36,75
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,00	3,28
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,00	15,56
11	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, (Cot din fonta maleabila d32)	buc			152,11
						104,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	41,97	104,92
	272210410998432	Cot din fonta maleabila d32	buc	1,0000	27,00	28,35
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	13,00	3,28
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	13,00	15,56
		1.2. Armatura si tuboproducte				
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cu ventil de inchidere d15)	buc			59,28
						12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
	291312420160015	Robinet cu ventil de inchidere d15	buc	1,0000	46,00	46,69
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4". (Robinet cu ventil de inchidere d20)	buc			67,73
						14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	291312420160020	Robinet cu ventil de inchidere d20	buc	1,0000	52,00	53,04
14	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil de inchidere d25)	buc			93,10
						26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	2913124201700	Robinet cu ventil de inchidere d25	buc	1,0000	66,00	66,66
15	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, (Robinet cu sfera din polipropilena φ15)	buc			72,98
						12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
	291312420160115	Robinet cu sfera din polipropilena φ15	buc	1,0000	59,50	60,39
16	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc			35,00
						0,00
	00001	Reductie otel-polipropilena cu filet d15x20	buc	1,0000	35,00	35,00
17	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc			23,00
						0,00
	00002	Reductie otel-polipropilena d20x25	buc	1,0000	23,00	23,00
18	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc			32,00
						0,00
	00003	Reductie otel-polipropilena d25x32	buc	1,0000	32,00	32,00
19	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d32x25	buc			46,00
						0,00
	00004	Teu din fonta maleabila d32x25	buc	1,0000	46,00	46,00
20	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x15	buc			76,00
						0,00
	00005	Teu din fonta maleabila d25x15	buc	2,0000	38,00	76,00
21	Pret firmei	Teu din fonta maleabila d25x20	buc			38,00
						0,00
	00006	Teu din fonta maleabila d25x20	buc	1,0000	38,00	38,00
22	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d20	buc			18,00
						0,00
	00007	Cot din fonta maleabila d20	buc	1,0000	18,00	18,00
23	Pret firmei	Cot din fonta maleabila d25	buc			24,00
						0,00
	00008	Cot din fonta maleabila d25	buc	1,0000	24,00	24,00
24	Pretul firmei	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc			45,00
						0,00
	049526	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	buc	1,0000	45,00	45,00
25	Pret firmei	Cot din polipropilena d20	buc			2,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00009	Cot din polipropilena d20	buc	1,0000	2,50	2,50
26	Pret firmei	Cot din polipropilena d25	buc			3,10
						0,00
	000010	Cot din polipropilena d25	buc	1,0000	3,10	3,10
27	Pret firmei	Cot din polipropilena d40	buc			0,71
						0,00
	000011	Cot din polipropilena d40	buc	0,1200	5,90	0,71
28	Pret firmei	Cot din polipropilena d32	buc			0,93
						0,00
	000012	Cot din polipropilena d32	buc	0,1900	4,90	0,93
29	Pret firmei	Teu din polipropilena d25	buc			4,90
						0,00
	000014	Teu din polipropilena d25	buc	1,0000	4,90	4,90
30	Pret firmei	Teu din polipropilena d25x20	buc			4,60
						0,00
	000015	Teu din polipropilena d25x20	buc	1,0000	4,60	4,60
31	Pret firmei	Teu din polipropilena d20	buc			2,50
						0,00
	000016	Teu din polipropilena d20	buc	1,0000	2,50	2,50
32	Pret firmei	Teu din polipropilena d32x20	buc			1,20
						0,00
	000017	Teu din polipropilena d32x20	buc	0,1900	6,30	1,20
33	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc			6,00
						0,00
	000019	Mufa de trecere din polipropilena d20x25	buc	1,0000	6,00	6,00
34	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m			38,04
						18,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	41,97	18,89
	272210330600020	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 3/4"	m	1,0100	18,50	19,15
35	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1"	m			45,71
						20,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	41,97	20,98
	272210330600025	Teava din otel, zincata sudata longitudinal d 1"	m	1,0100	24,00	24,72
36	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m			59,22
						27,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	41,97	27,28
	272210330600032	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1 1/4"	m	1,0100	31,00	31,94
37	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m			35,94
						16,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	41,97	16,79
	272210330600015	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 1/2"	m	1,0100	18,50	19,15
38	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,30
						6,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	41,97	6,30
39	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,20
						4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	41,97	4,20
40	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,52
						2,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,97	2,52
41	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m			4,51
						3,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	33,00	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	28,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,00	0,13
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale,	m			45,51
						26,44

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 20 \times 2,1$)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	252121671705020	Teava din material plastic. $\phi 20 \times 2,1$	m	1,0200	18,00	18,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$)	m			51,63 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	252121671705025	Teava din polipropilena $\phi 25 \times 2,5$	m	1,0200	24,00	24,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
44	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 32 \times 3$)	m			58,77 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	2521216717050252584	Teava din polipropilena $\phi 32 \times 3$	m	1,0200	31,00	31,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$)	m			71,01 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	25212167170502386524	Teava din polipropilena $\phi 40 \times 4,7$	m	1,0200	43,00	43,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
46	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,72 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	41,97	6,72
47	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,62 4,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	41,97	4,62
48	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,10 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
49	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1". (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$)	buc			3,90 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	28752742040402	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 25$	buc	1,0000	1,30	1,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
50	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			3,60 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	28752742040401	Clema din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
51	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4". (Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$)	buc			4,80 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	287527420404011	Clema dublu din polietilena pentru tevi $\phi 20$	buc	1,0000	2,20	2,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
52	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30mm. (Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata)	m2			84,56 19,89

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	41,97	19,89
	1111000100031	Mate din vata minerala Heralan-LAM D40 cu folga aluminata	m2	1,0300	62,00	63,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
53	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20)	m			34,32
						6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	243022610288522	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	kg	0,0460	600,00	27,60
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25)	m			34,32
						6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2430226102885281	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	kg	0,0460	600,00	27,60
55	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32)	m			34,32
						6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2430226102885351	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d32	kg	0,0460	600,00	27,60
56	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40)	m			34,32
						6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2430226102885340	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d40	kg	0,0460	600,00	27,60
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			22,65
						9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	271070000000021	Otel pentru fixarea tevilor	kg	1,0000	13,00	13,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			60,21
						46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,60
	24301161041601	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
59	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Отверстия в стене ф100 (для прохода тр-ов))	buc			17,63
						17,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,11
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			25,36
						24,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	41,97	18,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,55	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2")	buc			98,87
						12,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,59
	29131242016001	Robinet pentru conectare masina de spalat d1/2"	buc	1,0000	85,00	86,28
		1.3. Canalizarea K3				
62	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emailat d100)	buc			88,92
						17,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	41,97	17,21
	27212041112001	Sifon de pardoseala din fonta emailat pentru canalizare d100	buc	1,0000	69,00	70,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,55	0,40
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	5,00	0,59
63	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	buc			981,62
						65,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	41,97	65,05

1	2	3	4	5	6	7
	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	31,00	18,97
64	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta φ100x100	buc			189,61 54,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	41,97	54,56
	2721204110100100	Teu din conducta de fonta φ100x100	buc	1,0000	88,00	90,20
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	22,00	39,47
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	15,00	5,38
65	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Teu din conducna de fonta φ100x50	buc			187,56 54,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	41,97	54,56
	2721204110100150	Teu din conducna de fonta φ100x50	buc	1,0000	86,00	88,15
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	22,00	39,47
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	15,00	5,38
66	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -Cot din fonta φ100. 45*	buc			139,37 54,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	41,97	54,56
	2721204110100145	Cot din fonta φ100. 45*	buc	1,0000	39,00	39,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	22,00	39,46
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	15,00	5,38
67	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные φ100	m			285,22 22,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	41,97	22,24
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	246,00	262,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,55	0,29
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	5,00	0,45
68	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm Трубы чугунные φ50	m			150,98 18,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	41,97	18,05
	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare φ50	m	1,0250	123,00	132,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,55	0,18
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	5,00	0,38
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Муфта полипропиленовая канализационная φ25)	buc			34,75 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	25231567210425	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.(Муфта полипропиленовая канализационная φ25)	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	2,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
70	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Tevi din metaloplast φ26x3.0)	m			55,71 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	25212167170263	Tevi din metaloplast φ26x3.0	m	1,0200	28,00	28,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
		1.4. Canalizarea				
71	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Lavoar din ceramica cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			757,58 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,64
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	520,00	535,70
	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	25212167170501	Teava din material plastic (PP) φ50	m	0,6000	19,00	11,63
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
72	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau	buc			1 035,65

1	2	3	4	5	6	7
		dreptunghiular, montat ingropat (Vaz de clozet de pardoseala din fonta emaliat)				184,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	41,97	184,67
	2622102446940	Vas pt. closet de pardoseala din fonta emaliat	buc	1,0000	500,00	510,00
	2622102452900x	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	102,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	31,00	72,73
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	48,00	48,96
73	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Vaz de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 275,77 176,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	41,97	176,27
	26221024427605	Vas pt. closet cu din ceramica cu rezervor	buc	1,0100	850,00	858,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	100,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	50,00	50,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	42,00	21,00
74	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d50)	buc			50,24 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	27212041112002	Sifon de pardoseala din fonta emaliat pentru canalizare d50	buc	1,0000	38,00	39,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,55	0,19
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	5,00	0,41
75	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emaliat cu amestecator si sifon plastic)	buc			981,63 65,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	41,97	65,05
	28751142003001	Spalator emaliat cu amestecator	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	31,00	18,97
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator si cu sifon plastic)	buc			1 076,77 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,64
	26221024380001	Lavoar din otel inoxidabil cu amestecator	buc	1,0100	830,00	854,90
	28751142028001	Sifon pt.lavoar plastic	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	25212167170501	Teava din material plastic (PP) φ50	m	0,6000	19,00	11,63
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
77	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100x50)	buc			41,25 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	25231567210384	Teu din polipropilena pentru canalizare d100x50	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	2,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
78	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d100)	buc			48,25 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	25231567210381	Teu din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	2,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
79	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ (Teu din polipropilena d50)	buc			34,25 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	25231567210350	Teu din polipropilena pentru canalizare d50	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	2,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Revizie din polipropilena	buc			43,85 11,75

1	2	3	4	5	6	7
		d100)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567210371002	Revizie din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cruce de manson din polipropilena d100)	buc			36,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567210371005	Cruce de manson pentru canalizare d100	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere de canalizare din polipropilena d100x50)	buc			35,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567210310050	Trecere de canalizare din polipropilena d100x50	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot 45* din polipropilena d50)	buc			16,18 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2523156721037501x	Cot 45* din polipropilena d50	buc	1,0000	6,90	6,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* din polipropilena d100)	buc			26,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567210371001x	Cot 45* din polipropilena pentru canalizare d100	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Dop de curatare din polipropilena d50)	buc			23,28 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2523156721037509	Dop de curatare din polipropilena d50	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Dop de curatare din polipropilena d100)	buc			46,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	252315672103710100	Dop de curatare din polipropilena d100	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
87	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий)	buc			24,34 24,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	41,97	22,24
88	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Otel pentru fixarea tavilor)	kg			22,65 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	271070000000021	Otel pentru fixarea tevelor	kg	1,0000	13,00	13,00
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			60,38 46,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,16
	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,78
	24301161041601	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
90	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d50)	m			30,09 10,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2521216720160501	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm.	m	1,0300	19,00	19,57

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Tevi de canalizare din polipropilena d100)	m			56,75 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,97	13,43
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare d100	m	1,0300	42,00	43,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
92	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Трубы чугунные ф100	m			285,22 22,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	41,97	22,24
	2721104111890100	Tub din fonta pentru canalizare d100	m	1,0250	246,00	262,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,55	0,29
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	5,00	0,45
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (Противопожарная манжета Ф100)	buc			643,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	25231567210370100888	Противопожарная манжета Ф100	buc	1,0000	632,00	632,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Sifon pentru conectare masina de spalat)	buc			54,28 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2523156721037501x1	Sifon pentru conectare masina de spalat	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa				
95	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40mm (Clapeta de deschidere d32 cu actionare electrica)	buc			29,38 29,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	41,97	29,38
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 32mm (Установка устройств электропривода)	buc			193,41 182,99
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	41,97	182,99
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	20,00	10,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
97	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Incalzitor de apa electric V=50l)	buc			182,85 96,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	41,97	96,53
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	35,00	70,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	15,00	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		2.2. Canalizarea				
98	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	buc			113,69 77,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	41,97	77,64
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопрвод				
99	Pret firma	Водомерный узел с обводной линией в том числе: счетчик комбинированный ф50/15, манометр ОБМ-100, Фильтр сетчатый Ф50мм	set			8 243,80 0,00
	33206346255333	Счетчик комбинированный ф50/15,	buc	1,0000	4 130,00	4 200,21
	33205273280001	Манометру ОБМ-100	buc	1,0000	280,00	284,76
	28752744002020	Фильтр сетчатый Ф50мм	buc	8,0000	462,00	3 758,83
100	Pret firma	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc			8 630,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	291312450320032	Clapeta de deschidere cu actionare electrica d32	buc	1,0000	8 630,00	8 630,00
101	Pret firma	Incalzitor de apa electric V=50l	buc			2 763,00
						0,00
	27403000032	Incalzitor de apa electric V=50l	buc	1,0000	2 763,00	2 763,00
102	Pret firma	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc			230,00
						0,00
	27403000033	Stingator cu spuma himice ОП-2	buc	1,0000	230,00	230,00
103	Pret firma	Stingator cu spuma chimice Спрут	buc			760,00
						0,00
	27403000034	Stingator cu spuma himice Спрут	buc	1,0000	760,00	760,00
		3.2. Canalizarea				
104		Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc			5 108,80
						0,00
	28751142007801	Cabina de dus cu amestecator si sifon Душевая кабина с душевым поддоном	buc	1,0000	4 960,00	5 108,80

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4
Bloc administrativ .Incalzire**

Valoarea de deviz 239 596,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	8,000	623,81 20,98	4 990,456 167,880
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	3,000	865,81 20,98	2 597,421 62,955
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	9,000	941,81 20,98	8 476,263 188,865
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	8,000	1 031,81 20,98	8 254,456 167,880
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные	buc	6,000	1 224,41 20,98	7 346,442 125,910

1	2	3	4	5	6	7
		радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	2,000	1 325,81 20,98	2 651,614 41,970
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	1 376,71 20,98	1 376,707 20,985
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	2,000	1 514,68 27,28	3 029,353 54,561
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,000	1 601,38 27,28	1 601,376 27,280
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)	buc	1,000	2 761,38 27,28	2 761,376 27,280
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф15мм) Giocamini)	buc	3,000	1 143,84 7,55	3 431,528 22,664
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф20мм) Giocamini)	buc	5,000	1 406,13 9,65	7 030,665 48,265
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocamini)	buc	2,000	1 924,13 9,65	3 848,266 19,306
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	20,000	81,66 6,30	1 633,190 125,910

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401 "Giocomini")	buc	35,000	422,66 6,30	14 793,083 220,343
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	41,000	263,84 7,55	10 817,547 309,739
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	6,000	133,84 7,55	803,056 45,328
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	35,000	141,66 6,30	4 958,083 220,343
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	45,000	32,20 4,20	1 448,865 188,865
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	42,70 4,20	85,394 8,394
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8)	m	190,000	35,25 12,59	6 697,690 2 392,290
22	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	230,000	48,27	11 101,525

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)			14,69	3 378,585
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4)	m	35,000	59,33 16,79	2 076,445 587,580
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	455,000	6,72 6,72	3 055,416 3 055,416
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	455,000	2,10 2,10	954,817 954,817
		<i>Total</i>	lei			115 821,034
		Total Отопление Inclusiv salariu				115 821,034 12 463,411
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc	8,000	19,05 13,85	152,401 110,801
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc	52,000	16,69 12,59	867,932 654,732
28	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	44,000	13,33 11,33	586,604 498,604

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ϕ 20)				
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ϕ 25)	buc	18,000	13,93 11,33	250,774 203,974
30	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено ϕ 32)	buc	2,000	17,65 13,85	35,300 27,700
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ϕ 32/25)	buc	4,000	17,45 13,85	69,800 55,400
32	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ϕ 25/20)	buc	14,000	14,59 12,59	204,274 176,274
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ϕ 20x1/2)	buc	82,000	33,33 11,33	2 733,216 929,216
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	82,000	16,85 13,85	1 381,708 1 135,708
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	460,000	46,63 25,18	21 448,420 11 583,720
36	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin	buc	305,000	4,10 2,10	1 250,043 640,043

1	2	3	4	5	6	7
		inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)				
37	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	23,000	44,00 20,15	1 012,037 463,349
38	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	41,000	53,96 23,50	2 212,163 963,631
39	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	45,000	65,08 26,02	2 928,393 1 170,963
40	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	6,000	93,94 34,42	563,636 206,492
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	23,000	4,78 3,78	109,878 86,878
42	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	92,000	5,87 4,62	539,736 424,736

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
43	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	13,800	68,62 47,09	946,903 649,863
		<i>Total</i>	lei			37 293,218
		Total Соединения для полипропилена Inclusiv salariu				37 293,218 19 982,084
		1.3. Соединение для металлических труб				
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)	buc	2,000	155,79 44,07	311,577 88,137
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc	2,000	55,63 13,01	111,269 26,021
46	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	6,000	42,13 9,65	252,799 57,919
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	4,000	42,13 9,65	168,532 38,612
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x25)	buc	2,000	74,19 44,07	148,377 88,137
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной	buc	2,000	82,35 44,07	164,697 88,137

1	2	3	4	5	6	7
		φ50x32)				
50	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной φ25x15)	buc	2,000	26,13 9,65	52,266 19,306
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (Переход стальной φ32x25)	buc	4,000	36,63 13,01	146,539 52,043
52	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной φ25x 20)	buc	6,000	28,13 9,65	168,799 57,919
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной φ20x15)	buc	2,000	23,13 9,65	46,266 19,306
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной φ20)	buc	2,000	23,13 9,65	46,266 19,306
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной φ25)	buc	2,000	27,13 9,65	54,266 19,306
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной φ32)	buc	6,000	31,13 9,65	186,799 57,919
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	35,000	30,64 30,64	1 072,334 1 072,334
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	10,000	22,65 9,65	226,531 96,531
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска	m2	0,520	63,72 46,17	33,137 24,007

1	2	3	4	5	6	7
		креплений				
		<i>Total</i>	lei			3 190,454
		Total Соединение для металлических труб Inclusiv salariu				3 190,454 1 824,940
		1.4. Изоляция трубопроводов				
60	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	27,630	76,05 27,53	2 101,140 760,706
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	32,700	85,75 44,49	2 803,919 1 454,764
		<i>Total</i>	lei			4 905,059
		Total Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu				4 905,059 2 215,470
		1.5. Демонтаж				
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m	160,000	41,19 36,51	6 591,024 5 842,224
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций,23шт)	m2	61,180	6,72 6,72	410,844 410,844

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 001,868
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				7 001,868 6 253,068
		<i>Total</i>	lei			168 211,633
		<i>ASM</i>	22,5 %			9 616,269
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			12 509,156
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			15 226,965
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			4 111,280
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				209 675,303 42 738,973
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм Giocamini)	buc	3,000	7,84 7,55	23,528 22,664
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм Giocamini)	buc	5,000	10,13 9,65	50,665 48,265
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм Giocamini)	buc	2,000	10,13 9,65	20,266 19,306
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc	4,000	68,66 56,66	274,638 226,638
		<i>Total</i>	lei			369,097
		Total Отопление Inclusiv salariu				369,097 316,873
		<i>Total</i>	lei			369,097
		<i>ASM</i>	22,5 %			71,296

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3,722
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			79,218
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			10,466
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				533,799 316,873
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
68	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocamini	buc	3,000	2 176,00 0,00	6 528,000 0,000
69	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	5,000	2 367,00 0,00	11 835,000 0,000
70	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	2,000	3 912,00 0,00	7 824,000 0,000
71	Pret firma	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	800,00 0,00	3 200,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			29 387,000
		Total Отопление Inclusiv salariu				29 387,000
		<i>Total</i>	lei			29 387,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				29 387,000
		Total	lei			239 596,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				239 596,12 43 055,86

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Bloc administrativ .Incalzire**

Valoarea de deviz 239 596,12 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 4:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,750	41,97	73,448
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	253,000	41,97	10 618,410
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	52,787	41,97	2 215,470
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	110,800	41,97	4 650,276
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	382,590	41,97	16 057,301
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,800	41,97	285,396
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	148,989	41,97	6 253,068
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,300	41,97	264,411
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	16,056	41,97	673,870
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,000	41,97	965,310
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	23,800	41,97	998,886
Total manopera						43 055,86

Material:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,149	20,00	62,980
2.	2320166200676	White spirit	kg	1,432	26,00	37,232
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20,786	9,00	187,074
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	53,649	14,00	751,086
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,088	42,00	3,696
6.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	4,140	42,00	173,880
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,478	2,00	12,956
8.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	36,00	1,944
9.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	2,070	36,00	74,520
10.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	22,00	0,572
11.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,580	22,00	12,760
12.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,057	22,00	1,254
13.	25211067183760	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	469,200	21,00	9 853,200
14.	25212167013835	Teava din otel φ38x2,5	m	45,675	36,00	1 644,300
15.	252121670152522	Teava din otel φ25x2,2	m	23,345	22,00	513,590
16.	25212167053222	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной φ 32x2.2mm	m	41,615	28,00	1 165,220
17.	25212167055730	Teava din otel Трубопровод ст. электросварной φ 57x3.0mm	m	6,090	56,00	341,040
18.	25212167102029	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	195,700	22,00	4 305,400
19.	25212167102535	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5	m	236,900	32,60	7 722,940
20.	25212167103244	Полипропиленовая труба PR-R/AL,PN 20,N32x4,4	m	36,050	41,30	1 488,865

21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	1,00	16,000
22.	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,200	5,00	1,000
23.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,800	3,00	8,400
24.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,104	3,00	0,312
25.	26821626113140n	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтег. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	28,459	46,00	1 309,114
26.	26821626150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	33,681	32,60	1 098,001
27.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	13,00	130,000
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,357	18,00	6,426
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,623	18,00	47,214
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,715	18,00	48,870
31.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,881	18,00	51,858
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,650	15,00	39,750
33.	28221121200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	2,000	1 476,30	2 952,600
34.	28221121300500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L))	buc	1,000	1 563,00	1 563,000
35.	282211221000500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	2,000	1 296,00	2 592,000
36.	282211221100500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,000	1 346,90	1 346,900
37.	282211221900500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	6,000	1 194,60	7 167,600
38.	28221122500500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	8,000	594,00	4 752,000
39.	28221122600500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	3,000	836,00	2 508,000
40.	2822112260050089	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	9,000	912,00	8 208,000
41.	28221122800500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	8,000	1 002,00	8 016,000
42.	28223321700500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L))	buc	1,000	2 723,00	2 723,000
43.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	12,426	15,00	186,390
44.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,50	8,000
45.	28752741000532o	Отвод стальной ф32	buc	6,000	21,00	126,000
46.	2875274104770062 0o	Отвод стальной ф25	buc	2,000	17,00	34,000
47.	28752741052015n	Переход стальной ф20x15	buc	2,000	13,00	26,000
48.	28752741052520n	Переход стальной ф25x20	buc	6,000	18,00	108,000
49.	28752741053225n	Переход стальной ф32x25	buc	4,000	23,00	92,000
50.	2875274105442015 n	Отвод стальной ф20	buc	2,000	13,00	26,000
51.	2875274105772015 n	Переход стальной ф25x15	buc	2,000	16,00	32,000
52.	28752741100020	Piesa de legatura Колено20	buc	44,000	2,00	88,000
53.	28752741100025	Piesa de legatura Колено ф25	buc	18,000	2,60	46,800
54.	28752741100032	Piesa de legatura Колено ф32	buc	2,000	3,20	6,400
55.	28752741102012	Piesa de legatura (Переход ф20x1/2)	buc	82,000	22,00	1 804,000
56.	28752741102520	Piesa de legatura (Муфта ф 25/20)	buc	14,000	2,00	28,000
57.	28752741103225	Piesa de legatura (Муфта ф 32/25)	buc	4,000	3,00	12,000
58.	28752741104520	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	82,000	3,00	246,000
59.	28752741202020r	Тройник стальной ф20x20x20	buc	4,000	32,00	128,000
60.	28752741252025	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25)	buc	52,000	4,10	213,200
61.	28752741252525r	Тройник стальной ф25x25x25	buc	6,000	32,00	192,000
62.	28752741322032	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32)	buc	8,000	4,60	36,800
63.	28752741323232r	Тройник стальной 32x32x32	buc	2,000	42,00	84,000
64.	28752741505050	Тройник стальной ф50x50x50	buc	2,040	106,00	216,240

65.	28752741555025п	Переход стальной ф50х25	buc	2,040	26,00	53,040
66.	28752742027515к	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	41,000	256,00	10 496,000
67.	28752742027615к	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	6,000	126,00	756,000
68.	28752742027625в	Вентиль балансый "R206 B" Ф25мм) Giocomini	buc	2,000	1 914,00	3 828,000
69.	28752742028615в	Вентиль балансый "R206 B" Ф15мм) Giocomini	buc	3,000	1 136,00	3 408,000
70.	28752742028620в	(Вентиль балансый "R206 B"Ф20мм) Giocomini	buc	5,000	1 396,00	6 980,000
71.	28752742040000	Bratara pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	305,000	2,00	610,000
72.	287527420501515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giocomini	buc	3,000	2 176,00	6 528,000
73.	287527420501520	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocomini	buc	5,000	2 367,00	11 835,000
74.	287527420501525	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocomini	buc	2,000	3 912,00	7 824,000
75.	287527420501574	Полотенцесушитель N=400вт	buc	4,000	800,00	3 200,000
76.	28752742051401	Robinet cu mufa (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc	35,000	416,00	14 560,000
77.	287527420515470	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	35,000	135,00	4 725,000
78.	28752742051633a	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	20,000	75,00	1 500,000
79.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	127,000	1,00	127,000
80.	2875992741555040п	Переход стальной ф50х32 mm	buc	2,040	34,00	69,360
81.	291313450000020	Автоматический воздухоотводчик 20mm	buc	2,000	38,00	76,000
82.	29131345005160	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	45,000	28,00	1 260,000
Total materiale de construcții						154 515,79

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,300	5,00	11,500
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,520	25,00	138,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,000	25,00	225,000
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,440	15,00	21,600
Total utilaje de construcții						396,10

Total	lei	239 596,12
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

239 596,12

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc			623,81 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	28221122500500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	594,00	594,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc			865,81 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	28221122600500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	836,00	836,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc			941,81 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	2822112260050089	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	912,00	912,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc			1 031,81 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	28221122800500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	1 002,00	1 002,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			1 224,41 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	282211221900500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 194,60	1 194,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc			1 325,81 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	282211221000500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	1 296,00	1 296,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			1 376,71 20,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,98
	282211221100500	Radiator Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 346,90	1 346,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	2,00	0,01
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 514,68 27,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,28
	28221121200500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 476,30	1 476,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	2,00	0,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc			1 601,38 27,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,28
	28221121300500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,0000	1 563,00	1 563,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	2,00	0,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)	buc			2 761,38 27,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,28
	28223321700500	Radiator (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1700/500 (H/L)	buc	1,0000	2 723,00	2 723,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	2,00	0,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф15мм) Giocamini	buc			1 143,84 7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742028615в	Вентиль балансoвый "R206 B" Ф15мм Giocamini	buc	1,0000	1 136,00	1 136,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф20мм) Giocamini	buc			1 406,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752742028620в	(Вентиль балансoвый "R206 B"Ф20мм Giocamini	buc	1,0000	1 396,00	1 396,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocamini	buc			1 924,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752742027625в	Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocamini	buc	1,0000	1 914,00	1 914,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocamini	buc			81,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	28752742051633а	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер "R608D") Giocamini	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатическийR401"Giocomini")	buc			422,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	28752742051401	Robinet cu mufa (Клапан термостатический	buc	1,0000	416,00	416,00

1	2	3	4	5	6	7
		R401 "Giocomini")				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc			263,84 7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742027515к	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	1,0000	256,00	256,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			133,84 7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	28752742027515к	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	126,00	126,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc			141,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527420515470	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc			32,20 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	29131345005160	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	1,0000	28,00	28,00
20	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm Автоматический воздухоотводчик	buc			42,70 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,20
	291313450000020	Автоматический воздухоотводчик 20mm	buc	1,0000	38,00	38,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8)	m			35,25 12,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	25212167102029	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	1,0300	22,00	22,66
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5)	m			48,27 14,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,69
	25212167102535	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5	m	1,0300	32,60	33,58
23	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4)	m			59,33 16,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,79
	25212167103244	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4	m	1,0300	41,30	42,54
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,72 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	41,97	6,72
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,10 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
		1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc			19,05 13,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	41,97	13,85
	28752741322032	Piesa de legatura (Тройник ф32x20x32)	buc	1,0000	4,60	4,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			16,69 12,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	28752741252025	Piesa de legatura (Тройник ф25x20x25)	buc	1,0000	4,10	4,10
28	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20)	buc			13,33 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	41,97	11,33
	28752741100020	Piesa de legatura Колено20	buc	1,0000	2,00	2,00
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25)	buc			13,93 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	41,97	11,33
	28752741100025	Piesa de legatura Колено ф25	buc	1,0000	2,60	2,60
30	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено ф32)	buc			17,65 13,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	41,97	13,85
	28752741100032	Piesa de legatura Колено ф32	buc	1,0000	3,20	3,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 32/25)	buc			17,45 13,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	41,97	13,85
	28752741103225	Piesa de legatura (Муфта ф 32/25)	buc	1,0000	3,00	3,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
32	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ф 25/20)	buc			14,59 12,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,59
	28752741102520	Piesa de legatura (Муфта ф 25/20)	buc	1,0000	2,00	2,00
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ф20x1/2)	buc			33,33 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	41,97	11,33
	28752741102012	Piesa de legatura (Переход ф20x1/2)	buc	1,0000	22,00	22,00
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc			16,85 13,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	41,97	13,85
	28752741104520	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	1,0000	3,00	3,00
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m			46,63 25,18
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	41,97	23,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	25211067183760	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0200	21,00	21,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
36	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc			4,10 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
	28752742040000	Bratară pt. tevi крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	2,00	2,00
37	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			44,00 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,15
	252121670152522	Teava din otel ф25x2,2	m	1,0150	22,00	22,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	14,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
38	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m			53,96 23,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	41,97	23,50

1	2	3	4	5	6	7
	25212167053222	Teava din oțel Трубопровод ст. электросварной ф 32x2.2mm	m	1,0150	28,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	14,00	1,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,00	0,34
39	IC11E	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			65,08 26,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	41,97	26,02
	25212167013835	Teava din oțel ф38x2,5	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	14,00	1,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,00	0,45
40	IC12A	Teava din oțel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			93,94 34,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	41,97	34,42
	25212167055730	Teava din oțel Трубопровод ст. электросварной ф 57x3.0mm	m	1,0150	56,00	56,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,00	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	14,00	1,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,47
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
41	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,78 3,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
42	IE03B	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,87 4,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
43	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2			68,62 47,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	41,97	47,09
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	42,00	12,60
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	36,00	5,40
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		1.3. Соединение для металлических труб				
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din oțel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)	buc			155,79 44,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	28752741505050	Тройник стальной ф50x50x50	buc	1,0000	106,00	108,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc			55,63 13,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	41,97	13,01
	28752741323232г	Тройник стальной 32x32x32	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	2,00	0,10
46	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc			42,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741252525г	Тройник стальной ф25x25x25	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc			42,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741202020г	Тройник стальной ф20x20x20	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x25)	buc			74,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	28752741555025п	Переход стальной ф50x25	buc	1,0000	26,00	26,52
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc			82,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2875992741555040п	Переход стальной ф50x32 mm	buc	1,0000	34,00	34,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
50	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной ф25x15)	buc			26,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	2875274105772015п	Переход стальной ф25x15	buc	1,0000	16,00	16,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
51	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc			36,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	41,97	13,01
	28752741053225п	Переход стальной ф32x25	buc	1,0000	23,00	23,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	2,00	0,10
52	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной ф25x 20)	buc			28,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741052520п	Переход стальной ф25x20	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной ф20x15)	buc			23,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741052015п	Переход стальной ф20x15	buc	1,0000	13,00	13,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф20)	buc			23,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	2875274105442015п	Отвод стальной ф20	buc	1,0000	13,00	13,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
55	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф25)	buc			27,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741047700620o	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
56	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф32)	buc			31,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741000532o	Отвод стальной ф32	buc	1,0000	21,00	21,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
57	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			30,64
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6800	41,97	28,54
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			22,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	41,97	9,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,00	13,00
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			63,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	36,00	3,74
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,41
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,00	1,10
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,11

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		1.4. Изолация трубопроводов				
60	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			76,05 27,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	41,97	27,53
	26821626113140п	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,0300	46,00	47,38
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			85,75 44,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	41,97	44,49
	26821626150551	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	32,60	33,58
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		1.5. Демонтаж				
62	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57mm	m			41,19 36,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	41,97	36,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	14,00	3,78
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения, -10 секций, 23шт)	m2			6,72 6,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,72
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм Giocomini)	buc			7,84 7,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
65	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм Giocomini)	buc			10,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм Giocomini)	buc			10,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
67	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, Полотенцесушитель	buc			68,66 56,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	41,97	56,66
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,50	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	15,00	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				

1	2	3	4	5	6	7
68	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giosamini	buc			2 176,00 0,00
	287527420501515	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Giosamini	buc	1,0000	2 176,00	2 176,00
69	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giosamini	buc			2 367,00 0,00
	287527420501520	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giosamini	buc	1,0000	2 367,00	2 367,00
70	Pret firma	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giosamini	buc			3 912,00 0,00
	287527420501525	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giosamini	buc	1,0000	3 912,00	3 912,00
71	Pret firma	Полотенцесушитель N=400вт	buc			800,00 0,00
	287527420501574	Полотенцесушитель N=400вт	buc	1,0000	800,00	800,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Bloc administrativ. Ventilare

Valoarea de deviz 132 625,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2	18,000	$\frac{247,56}{70,47}$	$\frac{4\ 456,037}{1\ 268,417}$
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2	14,000	$\frac{247,56}{70,47}$	$\frac{3\ 465,807}{986,547}$
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2	27,000	$\frac{230,74}{55,82}$	$\frac{6\ 229,875}{1\ 507,143}$
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2	11,700	$\frac{286,29}{55,82}$	$\frac{3\ 349,552}{653,095}$

1	2	3	4	5	6	7
5	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2	3,300	<u>286,28</u> 55,82	<u>944,739</u> 184,206
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x150, ГОСТ19904-90*)	m2	6,500	<u>271,61</u> 42,01	<u>1 765,444</u> 273,057
7	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2	1,500	<u>271,60</u> 42,00	<u>407,394</u> 62,997
8	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 100, ГОСТ19904-90*)	m2	6,280	<u>240,49</u> 70,47	<u>1 510,286</u> 442,532
9	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 160, ГОСТ19904-90*)	m2	11,220	<u>240,48</u> 70,47	<u>2 698,227</u> 790,631
10	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2	1,800	<u>271,62</u> 42,02	<u>488,916</u> 75,630
11	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф100, ГОСТ19904-90*)	m2	0,960	<u>247,64</u> 70,48	<u>237,732</u> 67,656
12	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод	m2	10,200	<u>247,56</u> 70,47	<u>2 525,101</u> 718,778

1	2	3	4	5	6	7
		из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)				
13	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg	30,000	29,12 12,59	873,609 377,730
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	1,560	62,87 46,17	98,083 72,021
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc	15,000	91,73 20,98	1 376,025 314,775
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc	10,000	199,74 20,98	1 997,350 209,850
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x150	buc	1,000	300,74 20,98	300,735 20,985
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc	7,000	170,49 20,98	1 193,395 146,895
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	4,000	150,74 20,98	602,940 83,940
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc	11,000	235,74 20,98	2 593,085 230,835
21	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф160, 4шт	m2	0,480	287,98 125,04	138,230 60,017
22	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc	2,000	418,82 91,49	837,639 182,989
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	248,99 20,98	248,985 20,985
		<i>Total</i>	lei			38 339,186
		Total Вентиляция				38 339,186

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 751,711
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate, Дефлектор, д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,000	<u>1 089,34</u> 243,43	<u>1 089,343</u> 243,426
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d= 200, ГОСТ14918-80*	m2	3,780	<u>261,99</u> 158,64	<u>990,339</u> 599,667
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка RAG 300x300	buc	1,000	<u>253,74</u> 20,98	<u>253,735</u> 20,985
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,000	<u>342,74</u> 20,98	<u>342,735</u> 20,985
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg	5,000	<u>29,12</u> 12,59	<u>145,587</u> 62,955
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,260	<u>62,87</u> 46,17	<u>16,347</u> 12,003
		<i>Total</i>	lei			2 838,086
		Total Вентиляция котельной Inclusiv salariu				2 838,086 960,021
		1.3. Изоляция воздуховодов на улице				
30	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)	m2	5,000	<u>67,81</u> 27,53	<u>339,032</u> 137,662
31	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe	m2	6,000	<u>96,46</u> 44,49	<u>578,749</u> 266,929

1	2	3	4	5	6	7
		santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66				
		<i>Total</i>	lei			917,781
		Total Изолация воздуховодов на улице Inclusiv salariu				917,781 404,591
		1.4. Теплоснабжение установки П1				
32	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	45,000	62,03 26,02	2 791,368 1 170,963
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	45,000	5,87 4,62	264,002 207,752
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	5,400	67,57 47,09	364,860 254,296
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф 25)	buc	20,000	18,13 9,65	362,662 193,062
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	40,20 4,20	80,394 8,394
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	346,66 6,30	693,319 12,591
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	10,000	22,65 9,65	226,531 96,531
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv	m2	0,520	63,93 46,17	33,245 24,007

1	2	3	4	5	6	7
		grundul Окраска креплений				
40	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)	m2	20,800	67,81 27,53	1 410,373 572,681
41	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	22,000	96,46 44,49	2 122,080 978,740
		<i>Total</i>	lei			8 348,834
		Total Теплоснабжение установки III Inclusiv salariu				8 348,834 3 519,017
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
42	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр	buc	1,000	182,63 96,53	182,631 96,531
43	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Регулирующий ventиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	370,37 41,97	370,370 41,970
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25mm	buc	1,000	129,97 41,97	129,970 41,970
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран ф15мм	buc	2,000	103,97 41,97	207,940 83,940
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile	buc	2,000	103,97 41,97	207,940 83,940

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран ф15мм (дренаж)				
		<i>Total</i>	lei			1 098,851
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл Inclusiv salariu				1 098,851 348,351
		1.6. Изоляция воздухопроводов на чердаке				
47	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитами минватными М75 толщ. 50)	m2	18,200	67,81 27,53	1 234,074 501,080
48	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	20,000	96,46 44,49	1 929,164 889,764
		<i>Total</i>	lei			3 163,238
		Total Изоляция воздухопроводов на чердаке Inclusiv salariu				3 163,238 1 390,844
		<i>Total</i>	lei			54 705,976
		<i>ASM</i>	22,5 %			3 459,270
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3 905,109
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			4 965,629
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 340,720
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 376,704 15 374,535
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
49	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat,	buc	1,000	703,11 600,59	703,110 600,591

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1				
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc	1,000	<u>56,97</u> 46,17	<u>56,967</u> 46,167
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	22,000	<u>58,54</u> 52,04	<u>1 287,942</u> 1 144,942
		<i>Total</i>	lei			2 048,019
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				2 048,019 1 791,700
		2.2. III Приточная установка в составе:				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc	1,000	<u>703,11</u> 600,59	<u>703,110</u> 600,591
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc	1,000	<u>578,89</u> 572,89	<u>578,890</u> 572,890
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка КВУ 50-40	buc	1,000	<u>195,22</u> 182,07	<u>195,216</u> 182,066
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	<u>195,99</u> 182,99	<u>195,988</u> 182,989
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	<u>56,97</u> 46,17	<u>56,967</u> 46,167
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc	5,000	<u>211,78</u> 204,81	<u>1 058,886</u> 1 024,068
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc	1,000	<u>425,08</u> 416,34	<u>425,078</u> 416,342
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc	1,000	<u>578,89</u> 572,89	<u>578,890</u> 572,890
		<i>Total</i>	lei			3 793,025

1	2	3	4	5	6	7
		Total П1 Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				3 793,025 3 598,003
		2.3. Теплоснабжение установки П1				
60	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	144,09 23,08	288,183 46,167
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	144,09 23,08	288,183 46,167
		<i>Total</i>	lei			576,366
		Total Теплоснабжение установки П1 Inclusiv salariu				576,366 92,334
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
62	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc	1,000	172,91 104,92	172,905 104,925
63	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc	1,000	159,21 70,84	159,205 70,845
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля НТΥD 24-SR	buc	1,000	195,99 182,99	195,988 182,989
		<i>Total</i>	lei			528,098
		Total Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл Inclusiv salariu				528,098 358,759
		<i>Total</i>	lei			6 945,508
		<i>ASM</i>	22,5 %			1 314,179
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			80,571
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 460,199
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			196,009

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 996,466 5 840,796
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
65	Pret	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0.372кВт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	7 196,00 0,00	7 196,000 0,000
66	Pret	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 ."Systemair"	buc	1,000	2 390,00 0,00	2 390,000 0,000
67	цена пост	Приточное устройство EMM 55- 35 AERECO	buc	22,000	329,26 0,00	7 243,720 0,000
		<i>Total</i>	lei			16 829,720
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				16 829,720
		3.2. П1 Приточная установка в составе:				
68	Pret piata	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	12 630,00 0,00	12 630,000 0,000
69	Pret piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,000 0,000
70	Pret piata	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,000 0,000
71	Pret piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 213,00 0,00	2 213,000 0,000
72	Pret piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	1 146,00 0,00	1 146,000 0,000
73	Pret piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	160,00 0,00	800,000 0,000
74	Pret piata	Калорифер водяной VBR 50-25- 2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 124,00 0,00	3 124,000 0,000
75	Pret piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	800,00 0,00	800,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			25 063,000
		Total П1 Приточная установка в составе: Inclusiv salariu				25 063,000
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76	Pret piata	Смесительный узел SUMX 1.0 в	компл.	1,000	12 360,00	12 360,000

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТΥD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками			0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			12 360,000
		Total Узел управления SUMX 1.0 в составе; Inclusiv salariu				12 360,000
		<i>Total</i>	lei			54 252,720
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				54 252,720
		Total	lei			132 625,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				132 625,90
						21 215,33

Intocmit

Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni,
r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 5
Bloc administrativ. Ventilare**

Valoarea de deviz 132 625,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	27,280	41,97	1 144,942
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	41,97	19,726
3.	7122050013400	Zidar	h-om.	23,500	41,97	986,295
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	79,744	41,97	3 346,856
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,300	41,97	96,531
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	46,250	41,97	1 941,113
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	6,388	41,97	268,104
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	198,095	41,97	8 314,047
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,800	41,97	243,426
10.	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,958	41,97	1 383,248
11.	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	63,820	41,97	2 678,524
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	8,633	41,97	362,327
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	41,97	182,989
14.	72450700206001	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	41,97	182,989
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	41,97	1,259
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,500	41,97	62,955
Total manopera						21 215,33

Materiale:

1.	123	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,000	326,00	326,000
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,070	150,00	10,500
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,023	20,00	0,460
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	2,00	0,248
5.	1714227322940	Сінепа fuior	kg	0,454	20,00	9,080
6.	2111220010999	Решетка RAG 300x300	buc	1,000	232,00	232,000
7.	211123RAG150490	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,000	321,00	321,000
8.	21112555000450	Решетка дверная MV-450 "ВЕНТС"	buc	15,000	70,00	1 050,000
9.	21112RAG150150	Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	7,000	148,75	1 041,250
10.	21112RAG200150	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	4,000	129,00	516,000
11.	21112RAG300150	Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	10,000	178,00	1 780,000
12.	21112RAG400150	Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	11,000	214,00	2 354,000
13.	21112RAG600150	Решетка вентиляционная RAG 600x150	buc	1,000	279,00	279,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,774	26,00	20,124
15.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	25,00	25,750
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	25,00	10,500
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,179	9,00	37,611
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,252	12,00	27,024
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,062	14,00	112,868
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,397	42,00	16,674
21.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	1,620	42,00	68,040
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,912	2,00	1,824
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	38,00	2,052
24.	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,189	38,00	7,182
25.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,466	29,00	13,514
26.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,810	29,00	23,490
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	22,00	0,572
28.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,227	22,00	4,994

29.	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,258	22,00	5,676
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	15,00	1,500
31.	25212167013222	Teava din otel $\phi 32 \times 2,2$	m	45,675	33,00	1 507,275
32.	262614737000905	Canale de ventilare metalice* $b = 0,5 \text{mm}$	m2	70,862	165,00	11 692,230
33.	262614737000906	Canale de ventilare metalice* $b = 0,6 \text{mm}$	m2	17,675	158,00	2 792,650
34.	262614737000907	Canale de ventilare metalice* $b = 0,7 \text{mm}$	m2	25,048	220,00	5 510,560
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,105	1,50	3,158
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,000	1,50	37,500
37.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,201	700,00	140,700
38.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,468	3,00	1,404
39.	26821626110550	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	49,440	43,00	2 125,920
40.	26821626113140м	Плиты миню ватные М75, толщ 50мм	m2	45,320	38,00	1 722,160
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,944	15,00	269,160
42.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,000	15,00	45,000
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	13,00	130,000
44.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,503	13,00	6,539
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,772	13,00	62,036
46.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,562	13,00	7,306
47.	2710703504760	Otel cornier	kg	36,472	13,00	474,136
48.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,139	13,00	1,807
49.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,054	13,00	39,702
50.	2725240023150088	Дефлектор, д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,005	680,00	683,400
51.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,574	13,00	7,462
52.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,135	18,00	2,430
53.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,912	18,00	70,416
54.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,140	18,00	74,520
55.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,350	18,00	24,300
56.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,491	18,00	26,838
57.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	18,00	2,700
58.	28112363064500210	Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,000	228,00	228,000
59.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	18,240	15,00	273,600
60.	287313200412160	Заслонка воздушная Pф160P	buc	2,000	320,00	640,000
61.	287411151040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,000	12 630,00	12 630,000
62.	28741115105315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 ."Systemair"	buc	1,000	2 390,00	2 390,000
63.	28741115109315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372квт, 1-230В "Systemair"	buc	1,000	7 196,00	7 196,000
64.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,30	0,300
65.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	0,40	3,200
66.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,30	0,300
67.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	0,30	1,200
68.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,060	0,30	3,618
69.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,30	2,400
70.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	961,746	0,30	288,524
71.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	545,804	0,30	163,741
72.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,000	0,30	18,000
73.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,30	15,120
74.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,30	5,427
75.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,30	3,600
76.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,30	3,618
77.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	40,080	0,30	12,024
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,10	1,200
79.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	40,080	0,10	4,008
80.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,10	0,400
81.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,060	0,10	1,206
82.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,10	5,040
83.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,10	1,809
84.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,10	0,800
85.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	69,040	0,20	13,808
86.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	963,746	0,20	192,749
87.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	545,804	0,20	109,161
88.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,20	1,600
89.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	0,20	2,400
90.	2874125884798	Nit cu cap semirotond 4 x 8 mm	kg	0,149	15,00	2,235
91.	28741351014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,000	1 146,00	1 146,000
92.	2874135104506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	5,000	160,00	800,000
93.	28741354020022	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,000	2 213,00	2 213,000

94.	2874135603507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,000	3 124,00	3 124,000
95.	2874135604503	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
96.	287413570402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,000	800,00	800,000
97.	2874135704502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
98.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 025,746	0,10	102,574
99.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	546,804	0,10	54,680
100.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	24,00	48,000
101.	28752741252625o	Отвод стальной ф25	buc	20,000	8,00	160,000
102.	287527420510025b	Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	2,000	340,00	680,000
103.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	26,00	78,000
104.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,038	3,00	0,114
105.	29124357762000	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	22,220	326,00	7 243,720
106.	291312420441025	Клапан обратный D25мм	buc	1,000	88,00	88,000
107.	2913134500515	Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	36,00	72,000
108.	2913134501091375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	2,000	120,00	240,000
109.	2913134501095376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	2,000	120,00	240,000
110.	292111572300020	Отстойный и очистной фильтр D20mm	buc	1,025	84,00	86,100
111.	40402540225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.	1,000	12 360,00	12 360,000
112.	812911515	Шаровой кран ф15мм	buc	2,000	62,00	124,000
113.	8129115151	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	2,000	62,00	124,000
Total materiale de constructii						94 109,53

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,653	5,00	3,265
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	5,00	1,000
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	6,964	25,00	174,100
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,250	25,00	56,250
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	15,00	22,500
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,616	15,00	54,240
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,720	25,00	143,000
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	250,00	125,000
Total utilaje de constructii						579,36

Total	lei	132 625,90
-------	-----	------------

Total deviz:

132 625,90

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 150x150, ГОСТ19904-90*)	m2			247,56 70,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,47
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм	m2	1,0000	165,00	166,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
2	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 200x150, ГОСТ19904-90*)	m2			247,56 70,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,47
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм	m2	1,0000	165,00	166,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
3	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, 250x200, ГОСТ19904-90*)	m2			230,74 55,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	41,97	55,82
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм	m2	1,0000	165,00	166,65
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,30	3,33
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 900 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 300x150, ГОСТ19904-90*)	m2			286,29 55,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	41,97	55,82
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,30	3,33
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
5	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1100 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 400x150, ГОСТ19904-90*)	m2			286,28 55,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	41,97	55,82
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,11
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,30	3,33
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x150, ГОСТ19904-90*)	m2			271,61 42,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	41,97	42,01
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм	m2	1,0000	220,00	222,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,42
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
7	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x250, ГОСТ19904-90*)	m2			271,60 42,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	41,97	42,00
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,42
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
8	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 100, ГОСТ19904-90*)	m2			240,49 70,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,47
	262614737000906	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм	m2	1,0000	158,00	159,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
9	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,6 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 160, ГОСТ19904-90*)	m2			240,48 70,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,47
	262614737000906	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм	m2	1,0000	158,00	159,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
10	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x400, ГОСТ19904-90*)	m2			271,62 42,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	41,97	42,02
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,42
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,56
11	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф100, ГОСТ19904-90*)	m2			247,64 70,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,48
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм	m2	1,0000	165,00	166,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
12	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)	m2			247,56 70,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	41,97	70,47
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм	m2	1,0000	165,00	166,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
13	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg			29,12 12,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710703504760	Otel cornier	kg	1,0400	13,00	13,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	14,00	0,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe	m2			62,87

1	2	3	4	5	6	7
		timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)				46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	22,00	2,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,13
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc			91,73
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112555000450	Решетка дверная MV-450 "БЕНТС"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG300x150	buc			199,74
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112RAG300150	Решетка вентиляционная RAG 300x150	buc	1,0000	178,00	178,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x150	buc			300,74
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112RAG600150	Решетка вентиляционная RAG 600x150	buc	1,0000	279,00	279,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG150x150	buc			170,49
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112RAG150150	Решетка вентиляционная RAG 150x150	buc	1,0000	148,75	148,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc			150,74
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112RAG200150	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1,0000	129,00	129,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG400x150	buc			235,74
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	21112RAG400150	Решетка вентиляционная RAG 400x150	buc	1,0000	214,00	214,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
21	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф160, 4шт	m2			287,98
						125,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	41,97	125,04
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	13,00	15,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	14,00	2,10
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	13,00	3,76
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	13,00	13,62
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	13,00	15,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	12,00	1,20
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	15,00	4,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	9,00	2,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,18
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	6,2500	15,00	93,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
22	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - (Заслонка воздушная Рф160Р)	buc			418,82
						91,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	41,97	91,49
	287313200412160	Заслонка воздушная Рф160Р	buc	1,0000	320,00	320,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка VK-10	buc			248,99
						20,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	28112363064500210	Жалюзийная решетка VK-10	buc	1,0000	228,00	228,00
		1.2. Вентиляция котельной				
24	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate, Дефлектор, д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc			1 089,34 243,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,8000	41,97	243,43
	2725240023150088	Дефлектор, д315.00.000-00 по серии 5.904-51	buc	1,0000	680,00	683,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,42
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,30	3,62
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,30	3,62
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	0,10	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	14,00	2,39
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,00	0,41
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,2000	700,00	140,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, d= 200, ГОСТ14918-80*	m2			261,99 158,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,97	158,64
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	13,00	16,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка RAG 300x300	buc			253,74 20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	2111220010999	Решетка RAG 300x300	buc	1,0000	232,00	232,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			342,74 20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	211123RAG150490	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	321,00	321,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
28	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Металл для крепления	kg			29,12 12,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710703504760	Otel cornier	kg	1,0400	13,00	13,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,00	0,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			62,87 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	24302261007001	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	22,00	2,45
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,11
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		1.3. Изолация воздуховодов на улице				
30	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изолация	m2			67,81 27,53

1	2	3	4	5	6	7
		плитами минватными M75 толщ. 50)				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	41,97	27,53
	26821626113140M	Плиты миню ватные M75, толщ 50мм	m2	1,0300	38,00	39,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
31	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			96,46 44,49
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0600	41,97	44,49
	26821626110550	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	43,00	44,29
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		1.4. Теплоснабжение установки III				
32	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			62,03 26,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	41,97	26,02
	25212167013222	Teava din otel ф32x2,2	m	1,0150	33,00	33,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	14,00	1,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,00	0,45
33	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,87 4,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,97	4,62
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
34	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2			67,57 47,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	41,97	47,09
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	42,00	12,60
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
35	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф 25)	buc			18,13 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,65
	28752741252625o	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Снепа fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
36	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			40,20 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	2913134500515	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	36,00	36,00
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc			346,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527420510025в	Вентиль ф25мм 15с 27нж	buc	1,0000	340,00	340,00
	1714227322940	Снепа fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			22,65 9,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	41,97	9,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,00	13,00
39	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			63,93 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	22,00	2,41
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	22,00	1,10
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,11
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
40	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din	m2			67,81

1	2	3	4	5	6	7
		otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитками минватными М75 толщ. 50)				27,53
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	41,97	27,53
	26821626113140м	Плиты миню ватные М75, толщ 50мм	m2	1,0300	38,00	39,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
41	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			96,46 44,49
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0600	41,97	44,49
	26821626110550	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	43,00	44,29
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		1.5. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
42	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta Отстойный и очистной фильтр	buc			182,63 96,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	41,97	96,53
	292111572300020	Отстойный и очистной фильтр D20mm	buc	1,0000	84,00	86,10
43	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc			370,37 41,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	123	Регулирующий вентиль для установки потери давления байпаса	buc	1,0000	326,00	326,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
44	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Клапан обратный D25mm	buc			129,97 41,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	291312420441025	Клапан обратный D25mm	buc	1,0000	88,00	88,00
45	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран ф15мм	buc			103,97 41,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	812911515	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	62,00	62,00
46	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc			103,97 41,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	8129115151	Шаровой кран ф15мм (дренаж)	buc	1,0000	62,00	62,00
		1.6. Изоляция воздуховодов на чердаке				
47	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция плитками минватными М75 толщ. 50)	m2			67,81 27,53
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,6560	41,97	27,53
	26821626113140м	Плиты миню ватные М75, толщ 50мм	m2	1,0300	38,00	39,14
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
48	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2			96,46 44,49
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0600	41,97	44,49
	26821626110550	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66	m2	1,0300	43,00	44,29
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
49	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD 315L1	buc			703,11 600,59
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	41,97	600,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,00	5,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	29,00	6,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	9,00	2,37
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,10	2,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDC 315	buc			56,97 46,17
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,40
51	08-03-605-1	Ventilator Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			58,54 52,04
	1	Muncitor	h-om	1,2400	41,97	52,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		2.2. П1 Приточная установка в составе:				
52	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор общеобменный KE50 -25-4	buc			703,11 600,59
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	41,97	600,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,00	5,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	29,00	6,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	9,00	2,37
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,10	2,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,30	7,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
53	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр FFK 50-25	buc			578,89 572,89
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	41,97	572,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
54	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка KBY 50-40	buc			195,22 182,07
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	41,97	182,07
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,30	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
55	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			195,99 182,99
	72450700206001	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	41,97	182,99
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
56	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель LDR 50-25	buc			56,97 46,17
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,40
57	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc - Гибкая вставка DS 50-25	buc			211,78
						204,81
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	4,8800	41,97	204,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	12,00	3,61
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,30	2,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
58	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер водяной VBR 50-25-2	buc			425,08
						416,34
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	9,9200	41,97	416,34
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,10	1,81
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,30	5,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтровальный элемент FFK 50-25-5	buc			578,89
						572,89
	71360600119001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	13,6500	41,97	572,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2.3. Теплоснабжение установки III				
60	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc			144,09
						23,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501091375	Закладная конструкция для термометра ЗК4-3-75	buc	1,0000	120,00	120,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
61	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc			144,09
						23,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501095376	Закладная конструкция для манометра ЗК4-53-76	buc	1,0000	120,00	120,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
		2.4. Узел управления "SUMX 1 в составе : 1компл				
62	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Grundfos UPS25-40, N=0.06кВт	buc			172,91
						104,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	41,97	104,92
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	24,00	48,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	14,00	10,36
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
63	ID03B	Robinet cu serp, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80mm Трехходовой регулирующий вентиль ЕСВЕ тип VRG 131 15-1	buc			159,21
						70,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,3500	41,97	70,84
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	26,00	78,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,20	2,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0230	20,00	0,46
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	18,00	2,70
64	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Сервопривод вентиля НТД 24-SR	buc			195,99
						182,99
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om.	4,3600	41,97	182,99
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
65	Pret	Вентилятор канальный KD 315L 1, N=0. 372квт, 1-230В "Systemair"	buc			7 196,00 0,00
	2874115109315	Вентилятор канальный KD 315L1 N=0. 372квт, 1-230В "Systemair"	buc	1,0000	7 196,00	7 196,00
66	Pret	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc			2 390,00 0,00
	2874115105315	Шумоглушитель LDC 315 . L=900 . "Systemair"	buc	1,0000	2 390,00	2 390,00
67	цена пост	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc			329,26 0,00
	29124357762000	Приточное устройство EMM 55-35 AERECO	buc	1,0000	326,00	329,26
		3.2. III Приточная установка в составе:				
68	Pret piata	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc			12 630,00 0,00
	28741151040501	Вентилятор общеобменный KE50 -25-4 N=0.533кВт, L=640м3/час, "Systemair"	buc	1,0000	12 630,00	12 630,00
69	Pret piata	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc			2 500,00 0,00
	2874135704502	Фильтр FFK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
70	Pret piata	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc			1 850,00 0,00
	2874135604503	Заслонка КВУ 50-40 "Systemair"	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
71	Pret piata	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc			2 213,00 0,00
	28741354020022	Электропривод BELIMO LF230 "Systemair"	buc	1,0000	2 213,00	2 213,00
72	Pret piata	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc			1 146,00 0,00
	28741351014505	Шумоглушитель LDR 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	1 146,00	1 146,00
73	Pret piata	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc			160,00 0,00
	2874135104506	Гибкая вставка DS 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	160,00	160,00
74	Pret piata	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc			3 124,00 0,00
	2874135603507	Калорифер водяной VBR 50-25-2 T=80-60* L=640м3/час "Systemair"	buc	1,0000	3 124,00	3 124,00
75	Pret piata	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc			800,00 0,00
	287413570402509	Фильтровальный элемент FFK 50-25-5 "Systemair"	buc	1,0000	800,00	800,00
		3.3. Узел управления SUMX 1.0 в составе;				
76	Pret piata	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.			12 360,00 0,00
	40402540225100	Смесительный узел SUMX 1.0 в комплекте с циркуляционным насосом Grundfos UPS25-40,, трехходовым регулирующим вентилем ЕСВЕ тип VRG 131 15-1 с сервоприводом НТYD 24-SR, нержавеющей соединительными гибкими трубками	компл.	1,0000	12 360,00	12 360,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 251 117,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc	1,000	507,72 146,48	507,72 146,48
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	7,000	47,01 47,01	329,04 329,04
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП)	buc	1,000	121,62 97,37	121,62 97,37
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc	6,000	47,51 47,01	285,04 282,04
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc	7,000	257,36 97,37	1 801,52 681,59
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка	buc	67,000	47,01	3 149,43

1	2	3	4	5	6	7
		выключателей и приборов в щиты)			47,01	3 149,43
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	3,000	135,78 133,04	407,33 399,13
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc	2,000	77,12 75,55	154,25 151,09
		<i>Total</i>	lei			6 755,95
		Total Щиты Inclusiv salariu				6 755,95 5 236,17
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,880	13 336,24 13 304,49	11 735,89 11 707,95
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,350	11 405,66 11 373,86	3 991,98 3 980,85
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,030	5 102,33 3 693,33	153,07 110,80
12	Цена поста-ка	Светильник PAC- 2x36	buc	14,000	356,00 0,00	4 984,00 0,00
13	Цена поста-ка	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	310,00 0,00	1 550,00 0,00
14	Цена поста-ка	Светильник OPL/R 4x18	buc	48,000	310,00 0,00	14 880,00 0,00
15	Цена поста-ка	Светильник OPL/S 4x18	buc	40,000	310,00 0,00	12 400,00 0,00
16	Цена поста-ка	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	168,00 0,00	336,00 0,00
17	Цена поста-ка	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	112,00 0,00	336,00 0,00
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,000	53,88 50,78	215,53 203,13
19	Цена поста-ка	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	646,00 0,00	1 292,00 0,00
20	Цена поста-ка	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	762,00 0,00	1 524,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,160	4 653,44 3 705,94	744,55 592,95
22	Цена поста-ка	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	296,00 0,00	4 736,00 0,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	14,000	310,00 0,00	4 340,00 0,00
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W))	100 buc	0,050	52 122,40 4 121,40	2 606,12 206,07
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	40,000	22,44 0,00	897,60 0,00
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	360,000	16,32 0,00	5 875,20 0,00
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	28,000	32,64 0,00	913,92 0,00
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	35,000	8,16 0,00	285,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 797,46
		Total Осветительное оборудование Inklusiv salariu				73 797,46 16 801,75
		1.3. Кабельные изделия				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	11,130	520,43 520,43	5 792,36 5 792,36
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	13,670	658,51 616,96	9 001,81 8 433,83
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	260,000	6,90 0,00	1 794,00 0,00
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1 900,000	11,20 0,00	21 280,00 0,00
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	280,000	14,80 0,00	4 144,00 0,00
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	40,000	116,00 0,00	4 640,00 0,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	7,000	502,52 235,45	3 517,61 1 648,16
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si	100 m	8,700	364,11	3 167,77

1	2	3	4	5	6	7
		furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)			96,11	836,17
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	7,000	<u>637,52</u> 235,45	<u>4 462,61</u> 1 648,16
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m	6,000	<u>499,11</u> 96,11	<u>2 994,67</u> 576,67
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)	100 m	3,000	<u>899,54</u> 282,88	<u>2 698,62</u> 848,63
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4,0 - последующие)	100 m	2,000	<u>704,11</u> 96,11	<u>1 408,22</u> 192,22
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПВ1 1x6,0 - последующие)	100 m	2,450	<u>1 174,27</u> 235,46	<u>2 876,97</u> 576,88
		<i>Total</i>	lei			67 778,64
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				67 778,64 20 553,08
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	23,950	<u>1 139,99</u> 998,89	<u>27 302,66</u> 23 923,32
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 250,000	<u>2,86</u> 0,00	<u>6 426,00</u> 0,00
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	145,000	<u>3,10</u> 0,00	<u>449,50</u> 0,00
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,180	<u>1 762,44</u> 1 233,94	<u>317,24</u> 222,11

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m	18,000	116,00 0,00	2 088,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 583,40
		Total Трубы Inclusiv salariu				36 583,40 24 145,43
		1.5. Электроустановочные изделия				
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	656,52 60,02	656,52 60,02
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc	0,950	4 401,16 1 599,05	4 181,10 1 519,10
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc	0,080	4 773,62 1 813,12	381,89 145,05
50	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc	0,420	4 773,64 1 813,10	2 004,93 761,50
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc	0,450	4 751,44 1 351,44	2 138,15 608,15
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapе, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc	0,200	4 976,60 1 376,60	995,32 275,32
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,060	4 717,83 1 657,83	283,07 99,47
54	Цена поста-ка	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	205,000	4,00 0,00	820,00 0,00
55	Цена поста-ка	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,000	4,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 060,98
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				13 060,98 3 468,61
		<i>Total</i>	lei			197 976,43
		<i>ASM</i>	22,5 %			15 796,13
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			6 225,74
		<i>Cheltuele de regie</i>	15 %			10 530,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2 305,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				232 834,35 70 205,04
		2. Valoare utilajului				
56	Цена поста- ка	Главный распред. шит ПР11-3086- 21	buc	1,000	2 136,00 0,00	2 136,00 0,00
57	Цена поста- ка	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc	1,000	480,00 0,00	480,00 0,00
58	Цена поста- ка	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc	2,000	570,00 0,00	1 140,00 0,00
59	Цена поста- ка	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc	2,000	720,00 0,00	1 440,00 0,00
60	Цена поста- ка	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc	2,000	470,00 0,00	940,00 0,00
61	Цена поста- ка	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
62	Цена поста- ка	Выключатель-разъединитель 3- хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,000	526,00 0,00	526,00 0,00
63	Цена поста- ка	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	112,00 0,00	672,00 0,00
64	Цена поста- ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	38,00 0,00	38,00 0,00
65	Цена поста- ка	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,000	36,00 0,00	36,00 0,00
66	Цена поста- ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	26,000	28,00 0,00	728,00 0,00
67	Цена поста- ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40... 20А	buc	6,000	236,00 0,00	1 416,00 0,00
68	Цена поста- ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30МА	buc	21,000	323,00 0,00	6 783,00 0,00
69	Цена поста- ка	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	312,00 0,00	312,00 0,00
70	Цена поста- ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	17,000	28,00 0,00	476,00 0,00
71	Цена поста- ка	Пускатель ПМА 0261	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
72	Цена поста- ка	Пост управления кнопочный ПКЕ- 222-2	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 283,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				18 283,00
		Total	lei			251 117,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				251 117,35
						70 205,04

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 251 117,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 6:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	568,243	41,97	23 849,14
2.	1	Muncitor	h-om.	1 104,501	41,97	46 355,90
Total manopera						70 205,04

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	2 200,00	2,20
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,581	55,00	196,95
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,050	25,00	51,25
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,250	3,00	6,75
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,725	50,00	36,25
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,250	5,00	11,25
7.	1019852	Vopsea	kg	0,963	33,00	31,78
8.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	590,00	590,00
9.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,095	13 000,00	1 235,00
10.	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	1 570,000	2,50	3 925,00
11.	44444	Провод ПВ1 1x2,5	m	1 300,000	3,85	5 005,00
12.	444455	Провод ПВ1 1x4	m	500,000	5,90	2 950,00
13.	44446	Провод ПВ1 1x6	m	245,000	9,20	2 254,00
14.	5007061k2	Выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки	buc	20,000	36,00	720,00
15.	5009031	Scoabe	10 buc	160,465	3,00	481,39
16.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	139,434	3,10	432,25
17.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	11,533	50,00	576,65
18.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,400	12,00	28,80
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,350	45,00	15,75
20.	5009113	Prezoane	buc	6,120	3,00	18,36
21.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	30,00	1,83
22.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,084	15,00	1,26
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,544	52,00	28,30
24.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,335	120,00	40,20
25.	500f100	Лампа накаливания	buc	35,700	8,00	285,60
26.	500f13	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	28,560	32,00	913,92
27.	500f155	Коробка установки выключателей и розеток	buc	205,000	4,00	820,00
28.	500f156	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,000	4,00	1 600,00
29.	500f7	Лампа люминисцентная ЛБ18 Вт	buc	367,200	16,00	5 875,20
30.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36 Вт	buc	40,800	22,00	897,60
31.	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	6,000	29,00	174,00
32.	50961k0	Выключатель однопол. для скрытой ус-ки	buc	45,000	34,00	1 530,00
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	6,835	12,00	82,02

34.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	7,344	5,00	36,71
35.	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	3,000	120,00	360,00
36.	55464521	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,000	312,00	312,00
37.	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	17,000	28,00	476,00
38.	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	6,000	112,00	672,00
39.	5564530	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,000	38,00	38,00
40.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	26,000	28,00	728,00
41.	5565211420	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,000	480,00	480,00
42.	5565211422	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	2,000	570,00	1 140,00
43.	5565211423	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,000	720,00	1 440,00
44.	5565211426	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,000	550,00	550,00
45.	5565211428	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	2,000	470,00	940,00
46.	556522114	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,000	2 136,00	2 136,00
47.	556624	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,000	36,00	36,00
48.	55664520	Диф.автомат.выключатель АВДТ32/2Р/10, 16, 20А/30МА	buc	21,000	323,00	6 783,00
49.	5566660525475	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40... 20А	buc	6,000	236,00	1 416,00
50.	5566994k20	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,000	526,00	526,00
51.	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	14,000	310,00	4 340,00
52.	55964521	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,000	125,00	250,00
53.	66661	Розетка для откр. установки двухполюсная	buc	8,000	28,00	224,00
54.	6666171	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	42,000	28,00	1 176,00
55.	777671006	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,000	168,00	336,00
56.	777671006825	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	3,000	112,00	336,00
57.	7776710506	Светильник PAC 2x36	buc	14,000	356,00	4 984,00
58.	777672	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,000	646,00	1 292,00
59.	777673	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,000	762,00	1 524,00
60.	7776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	40,000	310,00	12 400,00
61.	77767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	48,000	310,00	14 880,00
62.	777675	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	16,000	296,00	4 736,00
63.	77769	Светильник OPL/S 2x36	buc	5,000	310,00	1 550,00
64.	888821	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	95,000	28,00	2 660,00
65.	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	2 295,000	2,80	6 426,00
66.	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	145,000	3,10	449,50
67.	8888420	Метал. короб 80x40мм	m	18,000	116,00	2 088,00
68.	88887320	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	260,000	6,90	1 794,00
69.	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1 900,000	11,20	21 280,00
70.	88887323	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	280,000	14,80	4 144,00
71.	88887324	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	40,000	116,00	4 640,00
72.	88888	Светильник светодиод. "Выход" EFS193(1x11W)	buc	5,000	480,00	2 400,00
Total materiale de construcții						142 797,77

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	200,00	20,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	5,389	15,00	80,83

3.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,046	200,00	9,20
4.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,945	5,00	4,72
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	8,140	25,00	203,50
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,341	25,00	33,52
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	115,918	25,00	2 897,95
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,046	150,00	6,90
		Total utilaje de constructii				3 256,62

Total		lei	251 117,35
-------	--	-----	------------

Total deviz:

251 117,35

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc			507,72 146,48
	1	Muncitor	h-om	3,4900	41,97	146,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 000,00	325,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	15,00	17,25
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			47,01 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП)	buc			121,62 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc			47,51 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc			257,36 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	55,00	16,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	13 000,00	130,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,5500	15,00	8,25
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			47,01 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А (Пускатель)	buc			135,78 133,04
	1	Muncitor	h-om	3,1700	41,97	133,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	52,00	1,61
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	5,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			77,12 75,55
	1	Muncitor	h-om	1,8000	41,97	75,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	52,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	5,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			13 336,24 13 304,49
	1	Muncitor	h-om	317,0000	41,97	13 304,49
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	45,00	2,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	5,00	2,10
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,24
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 405,66 11 373,86
	1	Muncitor	h-om	271,0000	41,97	11 373,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	45,00	2,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	5,00	2,09
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0900	25,00	27,29
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 102,33 3 693,33
	1	Muncitor	h-om	88,0000	41,97	3 693,33
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 200,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,00	612,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	61,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	200,00	306,67
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	5,00	157,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	150,00	230,00
12	Цена пост-ка	Светильник PAC- 2x36	buc			356,00 0,00
	7776710506	Светильник PAC 2x36	buc	1,0000	356,00	356,00
13	Цена пост-ка	Светильник OPL/S 2x36	buc			310,00 0,00
	77769	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	310,00	310,00
14	Цена пост-ка	Светильник OPL/R 4x18	buc			310,00 0,00
	77767441	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	310,00	310,00
15	Цена пост-ка	Светильник OPL/S 4x18	buc			310,00 0,00
	7776741	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	310,00	310,00
16	Цена пост-ка	Светильник OPL/S 2x18	buc			168,00 0,00
	777671006	Светильник OPL/S 2x18	buc	1,0000	168,00	168,00
17	Цена пост-ка	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc			112,00 0,00
	777671006825	Светильник подвесной IP20 1x23W	buc	1,0000	112,00	112,00
18	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			53,88 50,78
	1	Muncitor	h-om	1,2100	41,97	50,78
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00016	2 200,00	0,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	5,00	0,05
19	Цена пост-ка	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc			646,00 0,00
	777672	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	646,00	646,00
20	Цена пост-ка	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc			762,00 0,00
	777673	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	762,00	762,00
21	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			4 653,44 3 705,94
	1	Muncitor	h-om	88,3000	41,97	3 705,94
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,06
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	101,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0,3100	5,00	1,56

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	25,00	640,00
22	Цена пост-ка	Светильник настенный - бра 1x23W	buc			296,00
						0,00
	777675	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	296,00	296,00
23	Pretul firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			310,00
						0,00
	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	310,00	310,00
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc			52 122,40
						4 121,40
	1	Muncitor	h-om.	98,2000	41,97	4 121,40
	88888	Светильник светодиод. "Выход" EFS193(1x11W)	buc	100,0000	480,00	48 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	5,00	1,00
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			22,44
						0,00
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	1,0200	22,00	22,44
26	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc			16,32
						0,00
	500f7	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	1,0200	16,00	16,32
27	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			32,64
						0,00
	500f13	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	1,0200	32,00	32,64
28	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			8,16
						0,00
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	8,00	8,16
		1.3. Кабельные изделия				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			520,43
						520,43
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,43
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			658,51
						616,96
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	41,97	616,96
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	3,10	31,62
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	45,00	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	52,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			6,90
						0,00
	88887320	Кабель ВВГнг-LS- 2x1,5	m	1,0000	6,90	6,90
32	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			11,20
						0,00
	88887321	Кабель ВВГнг-LS- 3x1,5	m	1,0000	11,20	11,20
33	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			14,80
						0,00
	88887323	Кабель ВВГнг-LS- 3x2,5	m	1,0000	14,80	14,80
34	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m			116,00
						0,00
	88887324	Кабель ВВГ-1кВ 3x16	m	1,0000	116,00	116,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВБ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			502,52
						235,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	41,97	235,45
	44443	Провод ПВБ1 1x1,5	m	100,0000	2,50	250,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	52,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara	100 m			364,11
						96,11

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)				
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,50	250,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	52,00	1,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
37	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			637,52 235,45
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	41,97	235,45
	44444	Провод ПВ1 1x2,5	m	100,0000	3,85	385,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	52,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m			499,11 96,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	44444	Провод ПВ1 1x2,5	m	100,0000	3,85	385,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	52,00	1,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка)	100 m			899,54 282,88
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	52,00	0,10
	444455	Провод ПВ1 1x4	m	100,0000	5,90	590,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
40	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4,0 - последующие)	100 m			704,11 96,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	444455	Провод ПВ1 1x4	m	100,0000	5,90	590,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	52,00	1,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПВ1 1x6,0 - последующие)	100 m			1 174,27 235,46
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	44446	Провод ПВ1 1x6	m	100,0000	9,20	920,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	52,00	1,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	5,00	1,60
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixeare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 139,99 998,89
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	41,97	998,89
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			2,86

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
44	888831 Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0200	2,80	2,86 3,10 0,00
45	888832 08-02-396-6	Труба ПВХ Д=25мм Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	m	1,0000	3,10	3,10 1 762,44 1 233,94
	1	Muncitor	h-om	29,4000	41,97	1 233,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	15,00	32,39
46	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m			116,00 0,00
	8888420	Метал. короб 80x40мм	m	1,0000	116,00	116,00
		1.5. Electroinstanovochne izdelia				
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			656,52 60,02
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	41,97	60,02
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	590,00	590,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	25,00	6,50
48	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc			4 401,16 1 599,05
	1	Muncitor	h-om	38,1000	41,97	1 599,05
	888821	Розетка для скрытой двухполюсная	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	5,00	2,11
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc			4 773,62 1 813,12
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,97	1 813,12
	66661	Розетка для откр. установки двухполюсная	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	5,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
50	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc			4 773,64 1 813,10
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,97	1 813,10
	6666171	Розетка двухполюсная компьютерная	buc	100,0000	28,00	2 800,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	5,00	0,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc			4 751,44 1 351,44
	1	Muncitor	h-om.	32,2000	41,97	1 351,44
	50961k0	Выключатель однопол. для скрытой ус-ки	buc	100,0000	34,00	3 400,00
52	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapre, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc			4 976,60 1 376,60
	1	Muncitor	h-om.	32,8000	41,97	1 376,60
	5007061k2	Выключатель сдвоенный для скрытой ус-ки	buc	100,0000	36,00	3 600,00
53	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			4 717,83 1 657,83
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,83
	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	29,00	2 900,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
54	Цена пост-ка	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			4,00 0,00
	500f155	Коробка установки выключателей и розеток	buc	1,0000	4,00	4,00
55	Цена пост-ка	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			4,00 0,00
	500f156	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	4,00	4,00
		2. Valoare utilajului				
56	Цена пост-ка	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc			2 136,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	556522114	Главный распред. шит ПР11-3086-21	buc	1,0000	2 136,00	2 136,00
57	Цена пост-ка	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc			480,00
						0,00
	5565211420	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,0000	480,00	480,00
58	Цена пост-ка	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc			570,00
						0,00
	5565211422	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	1,0000	570,00	570,00
59	Цена пост-ка	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc			720,00
						0,00
	5565211423	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	1,0000	720,00	720,00
60	Цена пост-ка	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc			470,00
						0,00
	5565211428	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	1,0000	470,00	470,00
61	Цена пост-ка	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc			550,00
						0,00
	5565211426	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
62	Цена пост-ка	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			526,00
						0,00
	5566994k20	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-32 200А	buc	1,0000	526,00	526,00
63	Цена пост-ка	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			112,00
						0,00
	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	112,00	112,00
64	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc			38,00
						0,00
	5564530	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	38,00	38,00
65	Цена пост-ка	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			36,00
						0,00
	556624	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1Р 63А	buc	1,0000	36,00	36,00
66	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			28,00
						0,00
	55645238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	28,00	28,00
67	Цена пост-ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40... 20А	buc			236,00
						0,00
	5566660525475	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 40... 20А	buc	1,0000	236,00	236,00
68	Цена пост-ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АДТ 32/С10, 16, 20/30МА	buc			323,00
						0,00
	55664520	Диф.автомат.выключатель АДТ32/2Р/10, 16, 20А/30МА	buc	1,0000	323,00	323,00
69	Цена пост-ка	Расцепитель независимый РН-37	buc			312,00
						0,00
	55464521	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	312,00	312,00
70	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc			28,00
						0,00
	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	1,0000	28,00	28,00
71	Цена пост-ка	Пускатель ПМА 0261	buc			120,00
						0,00
	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	120,00	120,00
72	Цена пост-ка	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc			125,00
						0,00
	55964521	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in
extravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat
electric interior (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 14 974,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc	1,000	121,62 97,37	121,62 97,37
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc	16,000	47,01 47,01	752,10 752,10
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	9,000	135,59 133,04	1 220,31 1 197,40
		<i>Total</i>	lei			2 094,03
		Total Щиты Inclusiv salariu				2 094,03 2 046,87
		1.2. Осветительное оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,020	5 355,50 5 355,50	107,11 107,11
5	Цена поста-ка	Светильник РАС- 2x36	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
6	Цена поста-ка	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,010	4 630,00 3 706,00	46,30 37,06
8	Цена поста-ка	Светильник НББ64-60	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
9	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	16,32 0,00	65,28 0,00
10	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	1,000	6,12 0,00	6,12 0,00
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	616,52 60,02	616,52 60,02
		<i>Total</i>	lei			1 491,33
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				1 491,33 204,19
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,350	520,43 520,43	182,15 182,15
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	35,000	8,40 0,00	294,00 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	1,100	503,80 235,45	554,18 259,00

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m	3,300	365,29 96,11	1 205,47 317,17
		<i>Total</i>	lei			2 235,80
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				2 235,80 758,32
		1.4. Трубы				
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,450	1 133,28 998,88	1 643,26 1 448,38
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	145,000	2,40 0,00	348,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 991,26
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 991,26 1 448,38
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,030	2 117,67 1 657,67	63,53 49,73
19	Цена поста-ка	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	7,00 0,00	42,00 0,00
20	Цена поста-ка	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	4,00 0,00	100,00 0,00
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,200	2 101,30 797,45	420,26 159,49
22	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m	0,200	2 833,95 893,95	566,79 178,79
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc	0,300	1 468,93 347,93	440,68 104,38

1	2	3	4	5	6	7
24	Цена поста- ка	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
25	Цена поста- ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00
26	Цена поста- ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	13,000	28,00 0,00	364,00 0,00
27	Цена поста- ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	28,00 0,00	56,00 0,00
28	Цена поста- ка	Пускатель ПМА 0261	buc	9,000	120,00 0,00	1 080,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 869,26
		Total Electroinstanovochnye izdelia Inclusiv salariu				3 869,26 492,39
		<i>Total</i>	lei			11 681,68
		<i>ASM</i>	22,5 %			1 113,78
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			647,78
		<i>Cheltuele de regie</i>	25 %			1 237,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			293,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 974,40 4 950,15
		Total	lei			14 974,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 974,40 4 950,15

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in
extravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

**Bloc administrativ. Centrala termica. Echipament electric de forta/ Iluminat
electric interior (marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 14 974,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 7:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	53,574	41,97	2 248,50
2.	1	Muncitor	h-om.	64,371	41,97	2 701,65
Total manopera						4 950,15

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	13 000,00	312,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	13 000,00	13,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,604	55,00	33,22
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	25,00	4,25
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,280	2,00	6,56
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	30,00	1,23
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,280	4,00	13,12
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,042	13 000,00	546,00
9.	1019852	Ворсеа	kg	0,948	33,00	31,29
10.	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,000	550,00	550,00
11.	222287159	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2х36	buc	1,000	240,00	240,00
12.	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	440,000	2,42	1 064,80
13.	5009031	Scoabe	10 buc	10,315	2,00	20,63
14.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,384	80,00	110,72
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,347	46,00	15,96
16.	500f100	Лампа накаливания	buc	1,020	6,00	6,12
17.	500f15	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	25,000	4,00	100,00
18.	500f156	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	6,000	7,00	42,00
19.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36-7	buc	4,080	16,00	65,28
20.	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	3,000	3,00	9,00
21.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,923	5,00	4,61

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
22.	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	9,000	120,00	1 080,00
23.	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	2,000	28,00	56,00
24.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	13,000	28,00	364,00
25.	5565211422	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,000	650,00	650,00
26.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	86,00	86,00
27.	77761	Светильник НББ64-60	buc	1,000	90,00	90,00
28.	7776710506	Светильник РАС 2х36	buc	1,000	320,00	320,00
29.	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	145,000	2,40	348,00
30.	88887321	Кабель ВВГнг-LS-660 3х1,5мм2	m	35,000	8,40	294,00
		Total materiale de construcții				6 477,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	200,00	20,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,106	15,00	31,59
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,068	25,00	26,70
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,018	25,00	175,45
		Total utilaje de construcții				253,74

Total	lei	14 974,40
-------	-----	-----------

Total deviz:

14 974,40

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul s.Toceni, r-
n Cantemir**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЦРн-24з-074 IP54 - РП-4)	buc			121,62 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc			47,01 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			135,59 133,04
	1	Muncitor	h-om	3,1700	41,97	133,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	46,00	1,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	5,00	0,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 355,50 5 355,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	41,97	5 355,50
5	Цена пост-ка	Светильник РАС- 2x36	buc			320,00 0,00
	7776710506	Светильник РАС 2x36	buc	1,0000	320,00	320,00
6	Цена пост-ка	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc			240,00 0,00
	222287159	Светильник с люм. взрывозащ. ЛПП-0,5 УЕх-2x36	buc	1,0000	240,00	240,00
7	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			4 630,00 3 706,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	41,97	3 706,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	30,00	123,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	80,00	160,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	5,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	25,00	640,00
8	Цена пост-ка	Светильник НББ64-60	buc			90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	77761	Светильник НББ64-60	buc	1,0000	90,00	90,00
9	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			16,32
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7	buc	1,0200	16,00	16,32
10	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			6,12
	500f100	Лампа накаливания	buc	1,0200	6,00	6,12
11	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			616,52
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	41,97	60,02
	1235681	Ящик ЯТП-0,25 220/36	buc	1,0000	550,00	550,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	25,00	6,50
		1.3. Кабельные изделия				
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			520,43
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,43
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			8,40
	88887321	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1,0000	8,40	8,40
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			503,80
	1	Muncitor	h-om.	5,6100	41,97	235,45
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,42	242,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	24,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	46,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
15	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatoar monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m			365,29
	1	Muncitor	h-om.	2,2900	41,97	96,11
	44443	Провод ПВ1 1x1,5	m	100,0000	2,42	242,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	24,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	46,00	0,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
		1.4. Трубы				
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 133,28
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	41,97	998,88
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
17	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			2,40
	888831	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	2,40	2,40
		1.5. Электроустановочные изделия				
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clara, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			2 117,67
	1	Muncitor	h-om.	39,5000	41,97	1 657,67
	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	3,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
19	Цена пост-ка	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			7,00
	500f156	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	7,00	7,00
20	Цена пост-ка	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			4,00
	500f15	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	4,00	4,00
21	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 101,30
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,45
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	65,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	55,00	30,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	33,00	66,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	15,00	50,40
22	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			2 833,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 000,00	1 690,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	33,00	75,90
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	15,00	50,40
23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, L=5m	10 buc			1 468,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,97	347,93
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	15,00	38,10
24	Цена пост-ка	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc			650,00
	5565211422	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,0000	650,00	650,00
25	Цена пост-ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			86,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	86,00	86,00
26	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			28,00
	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	28,00	28,00
27	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			28,00
	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	1,0000	28,00	28,00
28	Цена пост-ка	Пускатель ПМА 0261	buc			120,00
	552102117	Пускатель ПМА-0261	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 82 997,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	8,000	6,22 5,88	49,76 47,01
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc	5,000	6,22 5,88	31,10 29,38
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр показыв. ТПП100Эк)	buc	3,000	6,22 5,88	18,66 17,63
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc	5,000	44,66 43,23	223,29 216,15

1	2	3	4	5	6	7
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	15,000	44,66 43,23	669,86 648,44
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc	6,000	175,82 172,92	1 054,92 1 037,50
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc	1,000	197,55 188,45	197,55 188,45
		<i>Total</i>	lei			2 245,14
		Total Вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				2 245,14 2 184,56
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc	1,000	438,41 423,90	438,41 423,90
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc	1,000	315,42 302,60	315,42 302,60
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc	2,000	197,54 188,44	395,09 376,89
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323)	buc	1,000	198,56 182,99	198,56 182,99
		<i>Total</i>	lei			1 347,48
		Total Регулятор управления механизмами систем отопления Inclusiv salariu				1 347,48 1 286,38
		1.3. Щиты и пульты				

1	2	3	4	5	6	7
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации 1ШУС - ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54)	buc	1,000	690,58 329,88	690,58 329,88
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф 1ШУС)	buc	93,000	22,70 21,82	2 111,05 2 029,67
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu raruc (Присоединение проводов)	100 buc	1,860	512,34 474,26	952,96 882,13
15	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m	0,300	631,07 389,07	189,32 116,72
16	Цена поста-ка	Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,00 0,00	325,00 0,00
17	Цена поста-ка	DIN-рейка	buc	2,000	11,00 0,00	22,00 0,00
18	Цена поста-ка	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	39,00 0,00	39,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 329,91
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				4 329,91 3 358,40
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,480	647,52 616,96	310,81 296,14
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m	0,560	528,21 520,43	295,80 291,44
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	75,000	15,90 0,00	1 192,50 0,00
22	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	10,000	28,30 0,00	283,00 0,00
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	12,000	10,10 0,00	121,20 0,00
24	Pret de	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	7,000	7,10	49,70

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
25	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	10,000	19,08 15,95	190,79 159,49
		<i>Total</i>	lei			2 443,80
		Total Кабели и провода Inclusiv salariu				2 443,80 747,07
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	2 988,92 2 635,75	358,67 316,29
27	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	12,000	15,00 0,00	180,00 0,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	1 193,30 998,90	357,99 299,67
29	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,000	2,20 0,00	66,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			962,66
		Total Трубы Inclusiv salariu				962,66 615,96
		1.6. Монтажные материалы				
30	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	35,000	26,08 23,08	912,92 807,92
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	35,000	31,25 15,95	1 093,81 558,20
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m	0,140	4 212,64 683,79	589,77 95,73
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	27 360,00 11 210,00	27,36 11,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 623,86
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				2 623,86 1 473,06
		<i>Total</i>	lei			13 952,85
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 174,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			412,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			2 416,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			379,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 336,03 9 665,43
		2. Valoare utilajului				
34	Цена поста- ка	Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	150,00 0,00	1 350,00 0,00
35	Цена поста- ка	Термоманометр РОСМА- ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	280,00 0,00	1 680,00 0,00
36	Цена поста- ка	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эж	buc	3,000	410,00 0,00	1 230,00 0,00
37	Цена поста- ка	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
38	Цена поста- ка	Манометр МП4-УХ4	buc	17,000	200,00 0,00	3 400,00 0,00
39	Цена поста- ка	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	410,00 0,00	2 460,00 0,00
40	Цена поста- ка	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	2 490,00 0,00	2 490,00 0,00
41	Цена поста- ка	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	14 621,00 0,00	14 621,00 0,00
42	Цена поста- ка	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	6 430,00 0,00	6 430,00 0,00
43	Цена поста- ка	Чип-карта Р30	buc	1,000	3 670,00 0,00	3 670,00 0,00
44	Цена поста- ка	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
45	Цена поста- ка	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	Цена поста-ка	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc	1,000	1 710,00 0,00	1 710,00 0,00
47	Цена поста-ка	Гильза	buc	1,000	690,00 0,00	690,00 0,00
48	Цена поста-ка	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	11 960,00 0,00	11 960,00 0,00
49	Цена поста-ка	Щит ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc	1,000	2 769,00 0,00	2 769,00 0,00
50	Цена поста-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	28,00 0,00	56,00 0,00
51	Цена поста-ка	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	48,00 0,00	816,00 0,00
52	Цена поста-ка	Кнопка ABLFP-22	buc	2,000	78,00 0,00	156,00 0,00
53	Цена поста-ка	Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	74,00 0,00	1 998,00 0,00
54	Цена поста-ка	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	38,00 0,00	1 026,00 0,00
55	Цена поста-ка	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	4,000	231,00 0,00	924,00 0,00
56	Цена поста-ка	Переключатель на 2 пол. ANC-22-2	buc	1,000	87,90 0,00	87,90 0,00
57	Цена поста-ка	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	94,00 0,00	846,00 0,00
58	Цена поста-ка	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	118,00 0,00	472,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 661,90
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				63 661,90

		Total	lei			82 997,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				82 997,93
						9 665,43

Intocmit

Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 8
Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)**

Valoarea de deviz 82 997,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	48,377	41,97	2 030,39
2.	1	Muncitor	h-om.	156,066	41,97	6 550,11
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	21,490	41,97	901,94
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	41,97	182,99
Total manopera						9 665,43

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,140	25,00	3,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	28,000	3,00	84,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
4.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	1 600,00	3,20
5.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	13 000,00	13,00
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,015	55,00	0,82
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,035	12,00	0,42
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	4,861	25,00	121,54
9.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	25,00	27,30
10.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,030	25,00	25,74
11.	1019852	Vopsea	kg	0,072	33,00	2,38
12.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,562	34,00	87,11
13.	110-03331	Кабель-канал Элекор 40x40мм	m	14,000	26,00	364,00
14.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,860	36,00	66,96
15.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	8,00	240,00
16.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,054	32,00	1,73
17.	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	65,000	5,00	325,00
18.	115887816	DIN-рейка	buc	2,000	11,00	22,00
19.	1158881	Нулевая шина 8x12	buc	1,000	39,00	39,00
20.	121478g	Манометр МП-УХ4	buc	17,000	200,00	3 400,00
21.	121478g1	Манометр МВП-УХ3	buc	6,000	200,00	1 200,00

22.	1231	Термометр А4502 WIKA	buc	9,000	150,00	1 350,00
23.	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	6,000	280,00	1 680,00
24.	12365892	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,000	14 621,00	14 621,00
25.	12365892212	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,000	2 490,00	2 490,00
26.	124	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эж	buc	3,000	410,00	1 230,00
27.	12419	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	6,000	410,00	2 460,00
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	20,00	3,20
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	2,00	0,12
30.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,096	20,00	1,92
31.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	12,00	72,00
32.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	30,00	15,45
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192	2,00	0,38
34.	25698756	Отборное устройство	buc	35,000	13,00	455,00
35.	2913134501090g	Штуцер	buc	35,000	3,00	105,00
36.	32547811	Реле тока РЭК 77/4	buc	27,000	74,00	1 998,00
37.	32547812	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	27,000	38,00	1 026,00
38.	44558899	Крепёжный комплект для щитового монтажа	buc	1,000	700,00	700,00
39.	50090055u1	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,000	6 430,00	6 430,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	2,862	2,00	5,72
41.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,896	2,00	9,79
42.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	1,80	3,60
43.	5009062	Paruci de cablu	buc	10,000	2,00	20,00
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	80,00	1,20
45.	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,102	48,00	4,90
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	100,00	1,70
47.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,163	27,00	4,40
48.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,148	12,00	1,78
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,020	12,00	12,24
50.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	5,00	0,50
51.	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	4,000	118,00	472,00
52.	55512	Провод ПВЗ сеч.1x1,5	m	30,000	2,42	72,60
53.	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	17,000	48,00	816,00
54.	5569999	Щит ЩМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc	1,000	2 769,00	2 769,00
55.	55728h23	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	2,000	28,00	56,00
56.	856321451	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,000	11 960,00	11 960,00
57.	8881809	Переключатель на 2 пол. АСН-22-2	buc	1,000	87,90	87,90
58.	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	75,000	15,90	1 192,50
59.	8881812	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5	m	10,000	28,30	283,00
60.	8881815	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5	m	12,000	10,10	121,20
61.	888803115	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	9,000	94,00	846,00
62.	88880315	Кнопка АBLFP-22	buc	2,000	78,00	156,00
63.	888807	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	4,000	231,00	924,00

64.	8888171	Кабель МКЭШ 2x0,75	m	7,000	7,10	49,70
65.	888833	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,000	2,20	66,00
66.	8888333	Труба стальная Д=15мм	m	12,000	15,00	180,00
67.	99881	Чип-карта Р30	buc	1,000	3 670,00	3 670,00
68.	99885566	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,000	920,00	920,00
69.	998855661k1	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,000	1 710,00	1 710,00
70.	998855664	Гильза	buc	1,000	690,00	690,00
Total materiale de construcții						67 791,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,080	200,00	16,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	15,00	2,33
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,851	25,00	21,27
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,070	25,00	26,75
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,659	25,00	91,47
Total utilaje de construcții						157,82

Total	lei	82 997,93
-------	-----	-----------

Total deviz:

82 997,93

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Вспомогательное оборудование				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotundă (Термометр)	buc			6,22 5,88
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1400	41,97	5,88
	1542126108945	Ulei de în sicitativ	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
2	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotundă (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc			6,22 5,88
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1400	41,97	5,88
	1542126108945	Ulei de în sicitativ	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
3	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotundă (Термометр показыв. ТГП100Эж)	buc			6,22 5,88
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,1400	41,97	5,88
	1542126108945	Ulei de în sicitativ	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, pînă la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc			44,66 43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	34,00	1,43
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, pînă la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			44,66 43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	34,00	1,43
6	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe îmbinări de flanșe, masă, kg, pînă la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc			175,82 172,92
	1	Muncitor	h-om.	4,1200	41,97	172,92
	1012036	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	25,00	1,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	34,00	1,43
7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiză a conținutului fizico-chimic al substanței: dispozitiv, categoria complexității: I (Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO MP1)	buc			197,55 188,45
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	41,97	188,45
	1012037	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
		1.2. Регулятор управления механизмами систем отопления				
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masă de la 0,15 t pînă la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc			438,41 423,90
	1	Muncitor	h-om	10,1000	41,97	423,90
	1012036	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	25,00	0,68
	1012039	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	25,00	10,17
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,80	3,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0050	12,00	0,06
9	11-04-001-06	Rama pentru aparataj, suprafața suportului utilajului, m2, pînă: 2 (Крепежный комплект для щитового монтажа)	buc			315,42 302,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	7,2100	41,97	302,60
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,0020	1 600,00	3,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3850	25,00	9,62
10	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик)	buc			197,54
	1	Muncitor	h-om.	4,4900	41,97	188,44
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
11	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Установка электропривода AMV-323)	buc			198,56
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	41,97	182,99
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	30,00	15,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
		1.3. Щиты и пульты				
12	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации ПШУС - ЦМП-5-074 разм.1000x650x285 IP-54)	buc			690,58
	1	Muncitor	h-om	7,8600	41,97	329,88
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,0000	8,00	240,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,00	72,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut.	0,0800	200,00	16,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	25,00	26,75
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ПШУС)	buc			22,70
	1	Muncitor	h-om.	0,5200	41,97	21,82
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
14	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			512,34
	1	Muncitor	h-om.	11,3000	41,97	474,26
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	12,00	0,23
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	36,00	36,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	32,00	0,93
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	12,00	0,92
15	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m			631,07
	1	Muncitor	h-om.	9,2700	41,97	389,07
	55512	Провод ПВ3 сеч.1x1,5	m	100,0000	2,42	242,00
16	Цена пост-ка	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			5,00
	115887815	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	5,00	5,00
17	Цена пост-ка	DIN-рейка	buc			11,00
	115887816	DIN-рейка	buc	1,0000	11,00	11,00
18	Цена пост-ка	Нулевая шина 8x12	buc			39,00
	1158881	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000	39,00	39,00
		1.4. Кабели и провода				
19	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			647,52
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	41,97	616,96
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,00	20,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	80,00	1,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	48,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m			528,21
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	80,00	0,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	48,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
21	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m			15,90
	8881811	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5	m	1,0000	15,90	15,90
22	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m			28,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
23	8881812 Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5 Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	1,0000	28,30	28,30 10,10 0,00
24	8881815 Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5 Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	1,0000	10,10	10,10 7,10 0,00
25	8888171 08-02-158-5	Кабель МКЭШ 2x0,75 Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	1,0000	7,10	7,10 19,08 15,95
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	41,97	15,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	18 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	48,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	12,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	5,00	0,05
		1.5. Трубы				
26	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 988,92 2 635,75
	1	Muncitor	h-om.	62,8000	41,97	2 635,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	33,00	19,83
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	2,00	14,17
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	27,00	36,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	11,3000	25,00	282,50
27	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			15,00 0,00
	8888333	Труба стальная Д=15мм	m	1,0000	15,00	15,00
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 193,30 998,90
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	41,97	998,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
29	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			2,20 0,00
	888833	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0000	2,20	2,20
		1.6. Монтажные материалы				
30	1A18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc			26,08 23,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501090g	Штуцер	buc	1,0000	3,00	3,00
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			31,25 15,95
	1	Muncitor	h-om.	0,3800	41,97	15,95
	25698756	Отборное устройство	buc	1,0000	13,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	34,00	1,43
32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m			4 212,64 683,79
	1	Muncitor	h-om.	16,2900	41,97	683,79
	101-1485	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	3,00	600,00
	110-03331	Кабель-канал Элекор 40x40мм	m	100,0000	26,00	2 600,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	25,00	151,93
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	151,93
33	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			27 360,00 11 210,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	41,97	11 210,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	13 000,00	13 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	55,00	820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	15,00	2 330,00
		2. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
34	Цена пост-ка	Термометр А4502 WIKA	buc			150,00 0,00
	1231	Термометр А4502 WIKA	buc	1,0000	150,00	150,00
35	Цена пост-ка	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			280,00 0,00
	12315521	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	280,00	280,00
36	Цена пост-ка	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эж	buc			410,00 0,00
	124	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эж	buc	1,0000	410,00	410,00
37	Цена пост-ка	Манометр МВП-УХ3	buc			200,00 0,00
	121478g1	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	200,00	200,00
38	Цена пост-ка	Манометр МП4-УХ4	buc			200,00 0,00
	121478g	Манометр МП-УХ4	buc	1,0000	200,00	200,00
39	Цена пост-ка	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			410,00 0,00
	12419	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	410,00	410,00
40	Цена пост-ка	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc			2 490,00 0,00
	12365892212	Сигнализатор загазованности по угарному газу RGD CO O MP1 Seitron	buc	1,0000	2 490,00	2 490,00
41	Цена пост-ка	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc			14 621,00 0,00
	12365892	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,0000	14 621,00	14 621,00
42	Цена пост-ка	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc			6 430,00 0,00
	50090055u1	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 200	buc	1,0000	6 430,00	6 430,00
43	Цена пост-ка	Чип-карта Р30	buc			3 670,00 0,00
	99881	Чип-карта Р30	buc	1,0000	3 670,00	3 670,00
44	Цена пост-ка	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc			700,00 0,00
	44558899	Крепежный комплект для щитового монтажа	buc	1,0000	700,00	700,00
45	Цена пост-ка	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc			920,00 0,00
	99885566	Датчик температуры наружного воздуха ESM-10	buc	1,0000	920,00	920,00
46	Цена пост-ка	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь, 100мм	buc			1 710,00 0,00
	998855661k1	Датчик температуры воды погружной ESMU сталь 100мм	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
47	Цена пост-ка	Гильза	buc			690,00 0,00
	998855664	Гильза	buc	1,0000	690,00	690,00
48	Цена пост-ка	Редукторный электропривод AMV323	buc			11 960,00 0,00
	856321451	Редукторный электропривод AMV323	buc	1,0000	11 960,00	11 960,00
49	Цена пост-ка	Щит ЦМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc			2 769,00 0,00
	5569999	Щит ЦМП-5-074 разм.1000x650x285 IP54	buc	1,0000	2 769,00	2 769,00
50	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc			28,00 0,00
	55728h23	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 1,6А (С)	buc	1,0000	28,00	28,00
51	Цена пост-ка	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			48,00 0,00
	55699903k151	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	48,00	48,00
52	Цена пост-ка	Кнопка ABLFP-22	buc			78,00 0,00
	88880315	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	78,00	78,00
53	Цена пост-ка	Реле тока РЭК 77/4	buc			74,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	32547811	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	74,00	74,00
54	Цена пост-ка	Разъем розеточный PPM 77/4	buc			38,00
						0,00
	32547812	Разъем розеточный PPM 77/4	buc	1,0000	38,00	38,00
55	Цена пост-ка	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			231,00
						0,00
	888807	Переключатель универсальный УП 5314-С109	buc	1,0000	231,00	231,00
56	Цена пост-ка	Переключатель на 2 пол. АNC-22-2	buc			87,90
						0,00
	8881809	Переключатель на 2 пол. АСN-22-2	buc	1,0000	87,90	87,90
57	Цена пост-ка	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc			94,00
						0,00
	888803115	Кнопочный сдвоенный выключатель PPBB-30N	buc	1,0000	94,00	94,00
58	Цена пост-ка	Контактор КМИ-10910	buc			118,00
						0,00
	5521021	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	118,00	118,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 130 672,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	8,000	58,03 41,97	464,23 335,76
2	Цена поста-ка	Коннектор RJ-12	buc	16,000	3,00 0,00	48,00 0,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa (Тел. аппарат)	buc	8,000	302,18 302,18	2 417,47 2 417,47
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	641,29 251,82	641,29 251,82
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,150	6 308,67 5 707,93	946,30 856,19
6	Цена поста-ка	Кабель UTP cat.6	m	150,000	6,90 0,00	1 035,00 0,00
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si	100 buc.	0,010	30 867,00 20 985,00	308,67 209,85

1	2	3	4	5	6	7
		umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)				
		<i>Total</i>	lei			5 860,96
		Total Telefonizarea Inclusiv salariu				5 860,96 4 071,09
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc	1,000	83,94 83,94	83,94 83,94
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	9,000	80,03 41,97	720,26 377,73
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,200	6 308,60 5 707,90	1 261,72 1 141,58
11	Цена поста- ка	Кабель UTP cat.6	m	200,000	6,90 0,00	1 380,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 445,92
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				3 445,92 1 603,25
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	150,000	23,21 13,43	3 481,16 2 014,56
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	1 139,98 998,88	683,99 599,33
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	4,80 0,00	288,00 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 637,90 1 443,80	163,79 144,38
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	14,10 0,00	141,00 0,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc.	0,060	1 737,33 1 037,33	104,24 62,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 862,18
		Total Каналы скрытой проводки Inclusiv salariu				4 862,18 2 820,51
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	6,000	84,31 83,94	505,84 503,64
		<i>Total</i>	lei			505,84
		Total Часофикация Inclusiv salariu				505,84 503,64
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.	1,000	550,08 549,81	550,08 549,81
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc	1,000	375,21 375,21	375,21 375,21
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc	1,000	183,08 182,99	183,08 182,99
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc	10,000	927,39 914,95	9 273,90 9 149,46
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc	1,000	458,13 423,90	458,13 423,90
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km	0,300	6 308,63 5 707,93	1 892,59 1 712,38
25	Цена поста-ка	Кабель UTP cat.6	m	300,000	6,90 0,00	2 070,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m	1,200	2 472,69 683,69	2 967,23 820,43
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Voxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa	buc	10,000	299,29 251,82	2 992,88 2 518,20

1	2	3	4	5	6	7
		plastica (Бокс распределительный 100x100 BK650EI)				
		<i>Total</i>	lei			20 763,10
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				20 763,10 15 732,38
		<i>Total</i>	lei			35 438,00
		<i>ASM</i>	22,5 %			5 564,45
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 025,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			6 182,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			964,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 174,60 24 730,87
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Цена поста- ка	Телефонный аппарат	buc	8,000	410,00 0,00	3 280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 280,00
		Total Телефонизация Inclusiv salariu				3 280,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			520,00
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				520,00
		2.3. Часофикация				
30	Цена поста- ка	Часы настенные	buc	6,000	320,00 0,00	1 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,00
		Total Часофикация Inclusiv salariu				1 920,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена поста-	Видеорегистратор 16-ти	buc	1,000	5 200,00	5 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	ка	канальный DH-NVR4416			0,00	0,00
32	Цена поста- ка	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 400,00 0,00	3 400,00 0,00
33	Цена поста- ка	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
34	Цена поста- ка	Купольная IP видеокамера IPC- HD1200CP	buc	4,000	12 132,00 0,00	48 528,00 0,00
35	Цена поста- ка	Видеокамера уличная IPC- HFW1300SP	buc	6,000	2 800,00 0,00	16 800,00 0,00
36	Цена поста- ка	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			75 778,00
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				75 778,00
		<i>Total</i>	lei			81 498,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				81 498,00

		Total	lei			130 672,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				130 672,60 24 730,87

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 9
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)**

Valoarea de deviz 130 672,60 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 9:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	345,488	41,97	14 500,14
2.	1	Muncitor	h-om.	243,763	41,97	10 230,73
Total manopera						24 730,87

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,200	25,00	30,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	240,000	3,00	720,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,159	2 200,00	349,80
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,120	15,00	1,80
5.	1012073	Ate aspre	kg	0,034	15,00	0,51
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,340	3,00	4,02
7.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	32,60	97,80
8.	110-033351	Короб ПВХ 20x10мм	m	120,000	8,60	1 032,00
9.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	13,00	0,26
10.	11118882	Кабель UTP cat.6	m	650,000	6,90	4 485,00
11.	111555999	Телефонный аппарат	buc	8,000	410,00	3 280,00
12.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,280	15,00	4,20
13.	12569843	Розетка компьютерная Rj-45	buc	9,000	38,00	342,00
14.	33321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
15.	333211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,000	3 400,00	3 400,00
16.	333211322	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
17.	333211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 800,00	16 800,00
18.	333211325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	550,00	550,00
19.	444452	Коннектор RJ-12	buc	16,000	3,00	48,00
20.	5009031	Scoabe	10 buc	4,690	3,00	14,07

21.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	3,00	150,00
22.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,155	70,00	80,85
23.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	4,500	12,00	54,00
24.	5009730g7	Желоб пластик. 10x22мм	m	150,000	7,10	1 065,00
25.	511000335	Распред. бокс 100x100 BK650EI	buc	10,000	38,00	380,00
26.	5110004	Бокс телеф. 10x2 KRONE	buc	1,000	380,00	380,00
27.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,177	12,00	2,12
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,066	12,00	0,79
29.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,034	12,00	0,41
30.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,165	12,00	1,98
31.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,023	16,00	16,37
32.	5420055	Vaselina tehnica	kg	19,500	20,00	390,00
33.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,168	5,00	0,84
34.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,101	15,00	1,51
35.	5559996633	Часы настенные	buc	6,000	320,00	1 920,00
36.	66664	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	520,00	520,00
37.	73211324	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	12 132,00	48 528,00
38.	77798	Монт. коробка д=50мм	buc	6,000	7,00	42,00
39.	88881	Розетка Rj-12	buc	8,000	16,00	128,00
40.	888832	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	4,80	288,00
41.	8888333	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	14,10	141,00
Total materiale de construcții						91 750,33

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	7,296	25,00	182,40
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	10,896	25,00	272,40
Total utilaje de construcții						454,80

Total	lei	130 672,60
-------	-----	------------

Total deviz:

130 672,60

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc			58,03 41,97
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	41,97	41,97
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	88881	Розетка Rj-12	buc	1,0000	16,00	16,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	12,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	5,00	0,01
2	Цена пост-ка	Коннектор RJ-12	buc			3,00 0,00
	444452	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	3,00	3,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa (Тел. аппарат)	buc			302,18 302,18
	1	Muncitor	h-om.	7,2000	41,97	302,18
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Воха pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), saracitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			641,29 251,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	70,00	7,35
	5110004	Бокс телеф. 10x2 KRONE	buc	1,0000	380,00	380,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0150	12,00	0,18
	5420042	Пропан-бутан, amestec tehnic	kg	0,0930	16,00	1,49
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 308,67 5 707,93
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	41,97	5 707,93
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	20,00	600,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	5,00	0,73
6	Цена пост-ка	Кабель UTP cat.6	m			6,90 0,00
	11118882	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,90	6,90
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv sararea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc.			30 867,00 20 985,00
	1	Muncitor	h-om.	500,0000	41,97	20 985,00
	1012206	Diabluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	3,00	102,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	32,60	9 780,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	buc			83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			80,03
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	41,97	41,97
	12569843	Розетка компьютерная Rj-45	buc	1,0000	38,00	38,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	15,00	0,03
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	12,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	5,00	0,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 308,60
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	41,97	5 707,90
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	20,00	600,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	5,00	0,70
11	Цена пост-ка	Кабель UTP cat.6	m			6,90
	11118882	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,90	6,90
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			23,21
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	41,97	13,43
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 200,00	2,32
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0300	12,00	0,36
	5009730g7	Желоб пластик. 10x22мм	m	1,0000	7,10	7,10
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 139,98
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	41,97	998,88
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m			4,80
	888832	Труба ПВХ гофриров.Д=25мм	m	1,0000	4,80	4,80
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 637,90
	1	Muncitor	h-om	34,4000	41,97	1 443,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	25,00	174,00
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			14,10
	8888333	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	14,10	14,10
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc.			1 737,33
	1	Muncitor	h-om.	24,7200	41,97	1 037,33
	77798	Монт. коробка д=50мм	buc	100,0000	7,00	700,00
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			84,31
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	41,97	83,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 200,00	0,37
		1.5. Видеонаблюдение				

1	2	3	4	5	6	7
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	compl.			550,08 549,81
	1	Muncitor	h-om	13,1000	41,97	549,81
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	12,00	0,07
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	5,00	0,20
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc			375,21 375,21
	1	Muncitor	h-om	8,9400	41,97	375,21
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc			183,08 182,99
	1	Muncitor	h-om	4,3600	41,97	182,99
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	12,00	0,08
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	15,00	0,01
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc			927,39 914,95
	1	Muncitor	h-om	21,8000	41,97	914,95
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	15,00	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	3,00	12,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	12,00	0,20
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	15,00	0,15
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc			458,13 423,90
	1	Muncitor	h-om	10,1000	41,97	423,90
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	13,00	0,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	12,00	0,72
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	5,00	0,10
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	km			6 308,63 5 707,93
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	41,97	5 707,93
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	20,00	600,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	5,00	0,70
25	Цена пост-ка	Кабель УТР cat.6	m			6,90 0,00
	11118882	Кабель УТР cat.6	m	1,0000	6,90	6,90
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m			2 472,69 683,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	41,97	683,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,0000	3,00	600,00
	110-033351	Короб ПВХ 20x10мм	m	100,0000	8,60	860,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Воха pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 ВК650ЕI)	buc			299,29 251,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	15,00	0,15
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	70,00	7,35
	511000335	Распред. бокс 100x100 ВК650ЕI	buc	1,0000	38,00	38,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСCy30-2"	kg	0,0150	12,00	0,18
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	16,00	1,49

1	2	3	4	5	6	7
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Цена пост-ка	Телефонный аппарат	buc			410,00 0,00
	111555999	Телефонный аппарат	buc	1,0000	410,00	410,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pretul firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			520,00 0,00
	66664	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	520,00	520,00
		2.3. Часофикация				
30	Цена пост-ка	Часы настенные	buc			320,00 0,00
	5559996633	Часы настенные	buc	1,0000	320,00	320,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена пост-ка	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc			5 200,00 0,00
	333211322	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
32	Цена пост-ка	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			3 400,00 0,00
	333211321	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/ D-Sub, HDMI	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
33	Цена пост-ка	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			1 300,00 0,00
	33321	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
34	Цена пост-ка	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			12 132,00 0,00
	73211324	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	1,0000	12 132,00	12 132,00
35	Цена пост-ка	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			2 800,00 0,00
	333211324	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
36	Цена пост-ка	Источник бесперебойного питания UPS	buc			550,00 0,00
	333211325	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,0000	550,00	550,00

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10

Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz 39 287,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,000	1 013,22 1 007,28	1 013,22 1 007,28
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc	2,000	88,75 83,94	177,51 167,88
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	154,09 41,97	308,19 83,94
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc	49,000	248,76 83,94	12 189,05 4 113,06
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Сирена)	buc	3,000	252,19 251,82	756,57 755,46
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	km	0,200	6 308,60 5 707,90	1 261,72 1 141,58
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,550	1 723,95 1 557,08	2 672,12 2 413,48
8		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	350,000	3,20	1 120,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
9	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	5,000	2,60	13,00
					0,00	0,00
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t	0,001	27 360,00	27,36
					11 210,00	11,21
11	10-06-034- 15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	200,000	22,85	4 569,08
					13,43	2 686,08
		<i>Total</i>	lei			24 107,82
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 785,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 151,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			3 094,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			622,80
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 762,55 12 379,97
		2. Valoare utilajului				
12	Цена пост- ка	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	1 795,00	1 795,00
					0,00	0,00
13	Цена пост- ка	Извещатель ИПР	buc	2,000	120,00	240,00
					0,00	0,00
14		Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	100,00	200,00
					0,00	0,00
15		Датчик пожарный дымовой	buc	49,000	100,00	4 900,00
					0,00	0,00
16	Цена пост- ка	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	130,00	390,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 525,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				7 525,00

		Total	lei			39 287,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				39 287,55 12 379,97

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)**

Valoarea de deviz 39 287,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 10:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	83,505	41,97	3 504,70
2.	1	Muncitor	h-om.	211,467	41,97	8 875,27
Total manopera						12 379,97

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,210	2 300,00	483,00
2.	101021h1	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варга 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,000	1 795,00	1 795,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	60,00	0,60
4.	1011641f	Otel cornier	t	0,001	13 000,00	13,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,015	55,00	0,82
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,032	12,00	0,38
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	70,545	3,00	211,64
8.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,836	18,00	87,05
9.	123456789001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	350,000	3,20	1 120,00
10.	1649902125	Датчик пожарный тепловой	buc	2,000	100,00	200,00
11.	1649902129	Датчик пожарный дымовой	buc	49,000	100,00	4 900,00
12.	333210	Извещатель ИПР-513	buc	2,000	120,00	240,00
13.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	6,000	20,00	120,00
14.	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	200,000	6,40	1 280,00
15.	5039t2	Кабель ШПНН 2x0,5	m	5,000	2,60	13,00
16.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,315	12,00	3,78
17.	5220076u70	Сирена+стробоскоп	buc	3,000	130,00	390,00
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,030	12,00	0,36
19.	5420055	Vaselina tehnica	kg	6,000	20,00	120,00
20.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,178	5,00	0,89
21.	77772	Извещатель ДИП-34	buc	49,000	160,00	7 840,00
22.	77774	Извещатель пожарный тепловой С200-ИП	buc	2,000	110,00	220,00
Total materiale de constructii						19 039,52

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	15,00	2,33
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	8,440	25,00	211,00
Total utilaje de constructii						213,33

Total			lei		39 287,55
--------------	--	--	------------	--	------------------

Total deviz:

39 287,55

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 013,22 1 007,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	41,97	1 007,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	12,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	12,00	0,67
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(Извещатель ИПР)	buc			88,75 83,94
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	41,97	83,94
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,00	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	12,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
3	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			154,09 41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	77774	Извещатель пожарный тепловой С200-ИП	buc	1,0000	110,00	110,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	60,00	0,30
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	3,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	12,00	0,03
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
4	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			248,76 83,94
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	41,97	83,94
	77772	Извещатель ДИП-34	buc	1,0000	160,00	160,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	12,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,00	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	12,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc			252,19 251,82
	1	Muncitor	h-om.	6,0000	41,97	251,82
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	12,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	5,00	0,25
6	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в трубах)	km			6 308,60 5 707,90
	1	Muncitor	h-om.	136,0000	41,97	5 707,90
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	20,00	600,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1400	5,00	0,70
7	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 723,95 1 557,08
	1	Muncitor	h-om	37,1000	41,97	1 557,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	3,00	110,70
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	18,00	56,16
8		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			3,20 0,00
	123456789001	Кабель 2x0,5, LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	3,20	3,20
9	Pret de piata	Кабель ШПППН 2x0,5мм2	m			2,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5039t2	Кабель ШППН 2x0,5	m	1,0000	2,60	2,60
10	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			27 360,00
						11 210,00
	1	Muncitor	h-om.	267,0000	41,97	11 210,00
	1011641f	Otel cornier	t	1,0300	13 000,00	13 000,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	15,1500	55,00	820,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	15,00	2 330,00
11	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			22,85
						13,43
	1	Muncitor	h-om.	0,3200	41,97	13,43
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	2 300,00	2,42
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	20,00	0,60
	5009730g7	Jgheab metalic (Желоб пластик. 10x22мм)	m	1,0000	6,40	6,40
		2. Valoare utilajului				
12	Цена пост-ка	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			1 795,00
						0,00
	101021h1	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,0000	1 795,00	1 795,00
13	Цена пост-ка	Извещатель ИПР	buc			120,00
						0,00
	333210	Извещатель ИПР-513	buc	1,0000	120,00	120,00
14		Датчик пожарный тепловой	buc			100,00
						0,00
	1649902125	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	100,00	100,00
15		Датчик пожарный дымовой	buc			100,00
						0,00
	1649902129	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	100,00	100,00
16	Цена пост-ка	Сирена+стробоскоп	buc			130,00
						0,00
	5220076u70	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	130,00	130,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11
Bloc administrativ. Utilag tehnologic (TP)**

Valoarea de deviz 164 637,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set	1,000	2 308,35 2 308,35	2 308,350 2 308,350
		<i>Total</i>	lei			2 308,350
		Total Сборка немонтируемого оборудования Inclusiv salariu				2 308,350 2 308,350
		<i>Total</i>	lei			2 308,350
		<i>ASM</i>	22,5 %			519,379
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			226,218
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			61,079
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 115,026 2 308,350
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc	5,000	16,73 14,69	83,648 73,448
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc	1,000	353,24 343,74	353,235 343,735

1	2	3	4	5	6	7
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	<u>1 661,91</u> 1 559,18	<u>1 661,913</u> 1 559,185
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	<u>742,46</u> 420,54	<u>1 484,911</u> 841,079
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc	14,000	<u>566,16</u> 146,90	<u>7 926,305</u> 2 056,530
		<i>Total</i>	lei			11 510,012
		<i>ASM</i>	22,5 %			1 096,645
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			647,913
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 218,494
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			289,461
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 762,525 4 873,977
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост	Манитор камер видеонаблюдений "Samsung"	buc	2,000	<u>3 600,00</u> 0,00	<u>7 200,000</u> 0,000
8	Цена пост	Шкаф для сушки одежды, 800х510х1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	<u>9 200,00</u> 0,00	<u>18 400,000</u> 0,000
9	Цена пост	Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "Samsung"	buc	2,000	<u>4 900,00</u> 0,00	<u>9 800,000</u> 0,000
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "Samsung"	buc	1,000	<u>8 300,00</u> 0,00	<u>8 300,000</u> 0,000
11	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	<u>400,00</u> 0,00	<u>800,000</u> 0,000
12	Pret firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	<u>9 800,00</u> 0,00	<u>9 800,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220В, 0,25 кВт "Samsung"	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,000 0,000
14	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	6,000	4 890,00 0,00	29 340,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			86 040,000
		Total План на отметке 0,000 Inclusiv salariu				86 040,000
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220В, 0,75кВт	buc	3,000	400,00 0,00	1 200,000 0,000
16	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	8,000	4 890,00 0,00	39 120,000 0,000
17	Цена пост	Телевизор 40" Samsung	buc	4,000	5 100,00 0,00	20 400,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			60 720,000
		Total План на отм. 3,000 Inclusiv salariu				60 720,000
		<i>Total</i>	lei			146 760,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				146 760,000
		Total	lei			164 637,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				164 637,56
						7 182,33

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 11
Bloc administrativ. Utilag tehnologic (TP)**

Valoarea de deviz 164 637,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 11:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om.	55,000	41,97	2 308,350
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	41,97	1 062,680
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,020	41,97	378,570
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,490	41,97	104,505
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,220	41,97	470,903
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,000	41,97	2 056,530
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,480	41,97	62,116
8.	7137010011530	Electrician in constructii	h-om.	0,740	41,97	31,058
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,560	41,97	485,173
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,050	41,97	44,069
11.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om.	3,840	41,97	161,165
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,340	41,97	14,270
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,070	41,97	2,938
Total manopera						7 182,33

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	150,00	27,000
2.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,160	20,00	3,200
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	2,00	0,300
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	20,00	2,400
5.	2051142950700	Dibluri	buc	10,200	1,00	10,200
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	2,00	441,000
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	9,00	0,072
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	14,00	3,360
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	29,00	3,480
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	29,00	0,928
11.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	4,00	29,400
12.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	2,00	58,800
13.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	11,00	6,600
14.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	13,00	15,600
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	1,50	90,300
16.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	15,00	60,000
17.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	31,00	74,400
18.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	18,00	0,720
19.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	34,00	2 499,000
20.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	22,00	1 617,000
21.	2811236305075	Console	kg	73,500	15,00	1 102,500

22.	28741151045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	9 800,00	9 800,000
23.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,50	4,000
24.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	0,50	4,000
25.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,20	1,600
26.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,20	1,600
27.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	25,00	64,675
28.	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220В, 0,25 кВт "Samsung"	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
29.	2874117302456	Холодильник бытовой, 1ф, 220В, 0,29кВт "Samsung"	buc	1,000	8 300,00	8 300,000
30.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	24,00	24,000
31.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	35,00	140,000
32.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	25,00	25,000
33.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	42,00	168,000
34.	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	14,000	4 890,00	68 460,000
35.	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220В, 0,75кВт	buc	5,000	400,00	2 000,000
36.	287527511468	Телевизор 40" Samsung	buc	4,000	5 100,00	20 400,000
37.	287527511483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220В, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	9 200,00	18 400,000
38.	287527511590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220В, 2,5кВт "Samsung"	buc	2,000	4 900,00	9 800,000
39.	287527513744	Манитор камер видеонаблюдений "Samsung"	buc	2,000	3 600,00	7 200,000
Total materiale de construcții						153 239,14

Utilaje de construcții:

1.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	1,960	15,00	29,400
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600	25,00	90,000
3.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,380	25,00	9,500
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	25,00	28,000
Total utilaje de construcții						156,90

Total	lei	164 637,56
-------	-----	------------

Total deviz:

164 637,56

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat
in intravilanul s.Toceni r-n Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сборка немонтируемого оборудования				
1	Calcul	Сборка немонтируемого оборудования	set			2 308,35
	1	Muncitor	h-om.	55,0000	41,97	2 308,35
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc			16,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			353,24
	7137010011530	Electrician in constructii	h-om.	0,7400	41,97	31,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,4900	41,97	104,50
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om.	3,8400	41,97	161,16
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,0500	41,97	44,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,0700	41,97	2,94
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,3800	25,00	9,50
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			1 661,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	41,97	226,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	41,97	264,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	41,97	5,88
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	41,97	1 062,68
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	11,00	6,60
	2875274117875	Cot fonta maliabila Al 3/8", negru	buc	1,0000	24,00	24,00
	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	25,00	25,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,50	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1600	20,00	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	29,00	0,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	2,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	25,00	42,00
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			742,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	41,97	31,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	41,97	39,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	41,97	235,45
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	41,97	110,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	15,00	30,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,50	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	150,00	13,50
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	13,00	7,80
	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	31,00	37,20
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	42,00	84,00
	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	35,00	70,00
	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,20	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	9,00	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	18,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1200	14,00	1,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	29,00	1,74
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	25,00	24,00
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc			566,16 146,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2811236305075	Console	kg	5,0000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	4,00	2,10
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	2,00	4,20
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,00	31,50
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	34,00	178,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	22,00	115,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,00	4,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	15,00	2,10
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост	Маниитор камер видеонаблюдений "Samsung"	buc			3 600,00 0,00
	287527513744	Маниитор камер видеонаблюдений "Samsung"	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
8	Цена пост	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			9 200,00 0,00
	287527511483	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	9 200,00	9 200,00
9	Цена пост	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "Samsung"	buc			4 900,00 0,00
	287527511590	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "Samsung"	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "Samsung"	buc			8 300,00 0,00
	2874117302456	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "Samsung"	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00
11	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			400,00 0,00
	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	400,00	400,00
12	Pret firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			9 800,00 0,00
	28741151045100	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт "Samsung"	buc			2 400,00 0,00
	2874117302451	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт "Samsung"	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
14	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 890,00 0,00
	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	4 890,00	4 890,00
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			400,00 0,00
	287527511458	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	400,00	400,00
16	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 890,00 0,00
	2875275114112	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	4 890,00	4 890,00
17	Цена пост	Телевизор 40" Samsung	buc			5 100,00 0,00
	287527511468	Телевизор 40" Samsung	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in extravilanul s.
Toceni r-n Cantemir
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ.Centrala termica.Termoficare

Valoarea de deviz 292 819,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	2,000	709,87 25,18	1 419,744 50,364
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	266,87 25,18	266,872 25,182
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	221,87 25,18	221,872 25,182
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый Ду50мм , 15ч14п)	buc	9,000	768,03 31,48	6 912,293 283,298
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан	buc	8,000	563,03 31,48	4 504,260 251,820

1	2	3	4	5	6	7
		запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2)				
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2)	buc	4,000	$\frac{443,87}{25,18}$	$\frac{1\ 775,488}{100,728}$
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc	1,000	$\frac{221,87}{25,18}$	$\frac{221,872}{25,182}$
8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2)	buc	16,000	$\frac{539,87}{25,18}$	$\frac{8\ 637,952}{402,912}$
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2)	buc	5,000	$\frac{454,87}{25,18}$	$\frac{2\ 274,360}{125,910}$
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	11,000	$\frac{266,87}{25,18}$	$\frac{2\ 935,592}{277,002}$
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	19,000	$\frac{126,66}{6,30}$	$\frac{2\ 406,531}{119,615}$
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	$\frac{598,66}{6,30}$	$\frac{1\ 197,319}{12,591}$
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50мм ,	buc	1,000	$\frac{739,87}{25,18}$	$\frac{739,872}{25,182}$

1	2	3	4	5	6	7
		16кч9п)				
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc	4,000	$\frac{579,87}{25,18}$	$\frac{2\,319,488}{100,728}$
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc	1,000	$\frac{454,87}{25,18}$	$\frac{454,872}{25,182}$
16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc	3,000	$\frac{269,87}{25,18}$	$\frac{809,616}{75,546}$
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , 15ч8п2)	buc	3,000	$\frac{126,66}{6,30}$	$\frac{379,979}{18,887}$
18	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc	5,000	$\frac{621,21}{10,49}$	$\frac{3\,106,062}{52,462}$
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	$\frac{480,67}{37,35}$	$\frac{3\,845,386}{298,826}$
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф32мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	$\frac{400,67}{37,35}$	$\frac{801,347}{74,707}$
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	4,000	$\frac{360,67}{37,35}$	$\frac{1\,442,693}{149,413}$
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind	buc	4,000	$\frac{350,67}{37,35}$	$\frac{1\,402,693}{149,413}$

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss				
23	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc	1,000	$\frac{550,87}{10,49}$	$\frac{550,872}{10,492}$
24	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	5,000	$\frac{114,20}{4,20}$	$\frac{570,985}{20,985}$
		<i>Total</i>	lei			49 198,020
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				49 198,020 2 701,609
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704- 91*	m	24,000	$\frac{90,89}{34,42}$	$\frac{2 181,466}{825,970}$
26	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	8,000	$\frac{83,79}{34,42}$	$\frac{670,315}{275,323}$
27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	4,000	$\frac{69,14}{26,02}$	$\frac{276,542}{104,086}$
28	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	10,000	$\frac{57,00}{23,50}$	$\frac{570,002}{235,032}$

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 32x2,0 mm ГОСТ 10704-91*				
29	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91*	m	30,000	46,03 20,15	1 380,948 604,368
30	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm , ГОСТ 10704-91*	m	2,000	40,96 20,15	81,913 40,291
31	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	32,000	5,87 4,62	187,734 147,734
32	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	46,000	8,05 6,30	370,093 289,593
33	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	32,000	4,78 3,78	152,874 120,874
34	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	46,000	6,96 5,46	319,981 250,981
35	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	10,800	67,72 47,09	731,340 508,592
		<i>Total</i>	lei			6 923,208
		Total Трубопроводы системы отопления Inclusiv salariu				6 923,208 3 402,844
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata	m	10,000	46,03	460,316

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, ГОСТ 3262-75*			20,15	201,456
37	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5mm ГОСТ 3262-75*	m	8,000	41,46 20,15	331,713 161,165
38	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	18,000	5,87 4,62	105,601 83,101
39	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	18,000	4,78 3,78	85,991 67,991
40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	2,160	67,73 47,10	146,289 101,735
		<i>Total</i>	lei			1 129,910
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения Inclusiv salariu				1 129,910 615,448
		1.4. Распределительная гребенка				
41	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =850мм (труба ст. ф108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	389,85 209,85	389,850 209,850
42	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	509,85 209,85	509,850 209,850
		<i>Total</i>	lei			899,700

1	2	3	4	5	6	7
		Total Distribuțională gresită				899,700
		Inclusiv salariu				419,700
		1.5. Produse și materiale pentru				
		montarea conductelor				
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg	3,000	9,72 2,52	29,154 7,554
44	0	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	18,00 0,00	18,000 0,000
45	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg	5,760	9,72 2,52	56,000 14,522
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	25,00 0,00	50,000 0,000
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	8,000	25,00 0,00	200,000 0,000
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	25,00 0,00	100,000 0,000
49	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	25,00 0,00	250,000 0,000
50	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	25,00 0,00	350,000 0,000
51	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	35,000	21,85 8,39	764,715 293,790
52	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	50,000	21,85 8,39	1 092,450 419,700
53	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	20,000	21,85 8,39	436,980 167,880
54	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф12мм)	kg	15,000	21,85 8,39	327,735 125,910
55	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg	30,000	21,85	655,470

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14мм)			8,39	251,820
56	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,159	942,30 449,00	149,825 71,391
		<i>Total</i>	lei			4 480,329
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu				4 480,329 1 352,567
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
57	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2	0,702	65,79 27,56	46,186 19,348
58	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали)	m3	0,760	1 004,98 475,53	763,782 361,404
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. М-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	18,620	89,25 44,49	1 661,810 828,362
60	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	25,900	63,46 22,12	1 643,549 572,849
61	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de	m2	25,900	48,70 42,10	1 261,237 1 090,297

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare				
		<i>Total</i>	lei			5 376,564
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				5 376,564 2 872,260
		1.7. Газоходы				
62	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы)	t	0,020	19 782,45 2 937,95	395,649 58,759
63	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	0,780	5,53 4,63	4,311 3,609
64	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	0,780	5,64 3,34	4,399 2,602
65	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177) снаружи	m2	0,400	67,75 47,11	27,099 18,845
66	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2	0,300	101,26 78,48	30,377 23,545
		<i>Total</i>	lei			461,835
		Total Газоходы Inclusiv salariu				461,835 107,360
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	2 459,38 29,38	2 459,379 29,379

1	2	3	4	5	6	7
68	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATIO 39SP1425	buc	1,000	$\frac{2\,189,38}{29,38}$	$\frac{2\,189,379}{29,379}$
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	$\frac{4\,219,38}{29,38}$	$\frac{4\,219,379}{29,379}$
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	$\frac{1\,989,38}{29,38}$	$\frac{11\,936,274}{176,274}$
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	$\frac{1\,529,38}{29,38}$	$\frac{1\,529,379}{29,379}$
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	$\frac{1\,329,38}{29,38}$	$\frac{1\,329,379}{29,379}$
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	$\frac{3\,029,38}{29,38}$	$\frac{3\,029,379}{29,379}$
74	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm -	buc	3,000	$\frac{429,38}{29,38}$	$\frac{1\,288,137}{88,137}$

1	2	3	4	5	6	7
		39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250				
		<i>Total</i>	lei			27 980,685
		Total Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией Inklusiv salariu				27 980,685 440,685
		<i>Total</i>	lei			96 450,251
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 680,306
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			8 426,856
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			8 604,592
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 323,240
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				118 485,245 11 912,473
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
75	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 -210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=75 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc	1,000	<u>3 156,95</u> 2 937,90	<u>3 156,950</u> 2 937,900
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды .MX 12 "BIRAL"	buc	2,000	<u>203,09</u> 92,33	<u>406,188</u> 184,668
77	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc	2,000	<u>203,09</u> 92,33	<u>406,188</u> 184,668
78	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind saracitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc	1,000	<u>300,00</u> 146,90	<u>299,995</u> 146,895
79	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 50 mm Danfoss 149B 1802	buc	1,000	<u>227,09</u> 222,44	<u>227,091</u> 222,441

1	2	3	4	5	6	7
80	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc	1,000	<u>103,07</u> 41,97	<u>103,070</u> 41,970
81	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc	1,000	<u>227,09</u> 222,44	<u>227,091</u> 222,441
82	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL"	buc	2,000	<u>203,09</u> 92,33	<u>406,188</u> 184,668
83	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	<u>247,62</u> 201,46	<u>247,616</u> 201,456
84	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,000	<u>247,62</u> 201,46	<u>247,616</u> 201,456
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120	buc	2,000	<u>203,09</u> 92,33	<u>406,188</u> 184,668
86	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный , VA 25	buc	2,000	<u>203,09</u> 92,33	<u>406,188</u> 184,668
87	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICС 209 АРТ	buc	1,000	<u>230,25</u> 96,53	<u>230,251</u> 96,531
88	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V , "Varem ")	buc	1,000	<u>103,07</u> 41,97	<u>103,070</u> 41,970
89	ID03C	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квmax=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 B 1685 " Danfoss")	buc	1,000	<u>335,70</u> 67,15	<u>335,702</u> 67,152

1	2	3	4	5	6	7
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	193,41 182,99	193,413 182,989
		<i>Total</i>	lei			7 402,805
		Total Оборудование Inclusiv salariu				7 402,805 5 286,541
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
91	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotmetru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40	set	1,000	139,88 129,69	139,876 129,687
92	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc	1,000	132,04 129,27	132,039 129,268
93	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set	2,000	197,55 188,45	395,091 376,891
		<i>Total</i>	lei			667,006
		Total Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Inclusiv salariu				667,006 635,846
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	59,09 23,08	118,183 46,167
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	59,09 23,08	295,458 115,418
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	69,09 23,08	621,824 207,752

1	2	3	4	5	6	7
97	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Зкладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	59,09 23,08	1 063,647 415,503
		<i>Total</i>	lei			2 099,112
		Total Зкладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu				2 099,112 784,840
		<i>Total</i>	lei			10 168,923
		<i>ASM</i>	22,5 %			1 509,126
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			329,220
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 676,807
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2 %			273,681
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 957,757 6 707,227
		3. Valoarea utilajului				
98	Pret firma	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU "Galmet" Польша)	buc	1,000	43 500,00 0,00	43 500,000 0,000
99	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Hp=2.1 м; с электро-двигателем N=42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 12-1 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,000 0,000
100	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hp=5,5 м; с электро-двигателем N=8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "DAB" Италия	buc	2,000	7 800,00 0,00	15 600,000 0,000
101	Pret firma	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	2,000	11 100,00 0,00	22 200,000 0,000
102	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149B 1802	buc	1,000	580,00 0,00	580,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
103	Pret firma	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	<u>3 210,00</u> 0,00	<u>3 210,000</u> 0,000
104	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	<u>150,00</u> 0,00	<u>150,000</u> 0,000
105	Pret firma	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	<u>1 460,00</u> 0,00	<u>2 920,000</u> 0,000
106	Pret firma	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	<u>14 000,00</u> 0,00	<u>14 000,000</u> 0,000
107	Pret firma	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	<u>700,00</u> 0,00	<u>700,000</u> 0,000
108	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,35 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>2 800,000</u> 0,000
109	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения, Q p=0,0372 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	<u>3 600,00</u> 0,00	<u>7 200,000</u> 0,000
110	Pret firma	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	<u>8 260,00</u> 0,00	<u>8 260,000</u> 0,000
111	Pret firma	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V, "Varem". Италия	buc	1,000	<u>590,00</u> 0,00	<u>590,000</u> 0,000
112	Pret firma	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	<u>420,00</u> 0,00	<u>420,000</u> 0,000
113	Pret firma	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	<u>200,00</u> 0,00	<u>200,000</u> 0,000
114	Pret firma	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	<u>200,00</u> 0,00	<u>200,000</u> 0,000
115	Pret firma	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	<u>95,00</u> 0,00	<u>95,000</u> 0,000
116	Pret firma	Лопата	buc	1,000	<u>52,00</u> 0,00	<u>52,000</u> 0,000
117	Pret firma	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	<u>700,00</u> 0,00	<u>700,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
118	Pret firma	Трехходовой седельный регулирующийся клапан с фланцевым соединением ф40, Квстаж=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,000	21 300,00 0,00	21 300,00 0,000
119	Pret firma	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	12 900,00 0,00	12 900,00 0,000
		<i>Total</i>	lei			160 377,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				160 377,000

		Total	lei			292 819,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				18 619,68

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni"
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 12
Bloc administrativ.Centrala termica.Termoficare**

Valoarea de deviz 292 819,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 12:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,150	41,97	635,846
2.	19.51	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	41,97	41,970
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,737	41,97	828,362
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,461	41,97	19,348
5.	7134050013250	Izolator	h-om	7,167	41,97	300,799
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,400	41,97	352,547
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	213,520	41,97	8 961,436
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	65,330	41,97	2 741,901
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,020	41,97	672,359
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,100	41,97	88,138
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,262	41,97	94,936
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	14,991	41,97	629,172
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,148	41,97	6,211
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,313	41,97	55,107
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	39,627	41,97	1 663,146
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,263	41,97	11,038
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,280	41,97	11,752
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	28,500	41,97	1 196,146
19.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	41,97	182,989
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,444	41,97	60,605
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	41,97	2,938
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,500	41,97	62,954
Total manopera						18 619,68

Materiale:

1.	101062210	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	0,806	480,00	386,880
2.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,047	25,00	1,175
3.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,728	25,00	18,200
4.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,403	25,00	10,075
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,045	38,00	1,710
6.	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,000	200,00	200,000
7.	1213005070	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,000	200,00	200,000
8.	1213005071	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,000	95,00	95,000
9.	1213005081	Лопата	buc	1,000	52,00	52,000
10.	1213005091	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,000	700,00	700,000
11.	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	1,315	20,00	26,300
12.	171131730600050	Подвеска для трубопровода для ф 50мм	buc	1,000	18,00	18,000
13.	17113173060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	14,000	25,00	350,000
14.	17113173060132	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	10,000	25,00	250,000
15.	17113173060145	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	4,000	25,00	100,000
16.	17113173060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	8,000	25,00	200,000
17.	17113173060273	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	2,000	25,00	50,000
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,796	2,00	1,592
19.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,090	20,00	21,800
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,366	26,00	35,516
21.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,600	20,00	12,000
22.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	20,00	10,300
23.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	16,726	9,00	150,534

24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	44,006	14,00	616,084
25.	2414126109781	Toluen	kg	0,094	18,00	1,692
26.	24301161000015	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,135	42,00	5,670
27.	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	4,008	38,00	152,304
28.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,731	42,00	30,702
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,226	2,00	4,452
30.	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	1,944	38,00	73,872
31.	24302261008144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,060	38,00	2,280
32.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,843	28,00	23,604
33.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,562	22,00	12,364
34.	24302261094206	Diluant	kg	0,016	22,00	0,352
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,049	22,00	23,078
36.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	5,385	15,00	80,775
37.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,640	15,00	24,600
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,180	12,00	218,160
39.	252121670101820	Teava din otel avind diametrul de 18x2.0mm	m	2,030	19,00	38,570
40.	252121670102525	Teava din otel avind diametrul de 25x2.5mm	m	30,450	24,00	730,800
41.	252121670103820	Teava din otel avind diametrul de 38x2.0mm	m	4,060	40,00	162,400
42.	252121670104530	Teava din otel avind diametrul de 45x3.0mm	m	8,120	46,00	373,520
43.	252121670105703	Teava din otel avind diametrul de 57x3.0mm,	m	24,360	53,00	1 291,080
44.	25212167012025	Teava din otel , φ20x2,5MM	m	8,120	19,50	158,340
45.	25212167012525	Teava din otel , φ25x2,5MM	m	10,150	24,00	243,600
46.	252121670153220	Teava din otel avind diametrul de 32x2.0mm	m	10,150	31,00	314,650
47.	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,000	2 430,00	2 430,000
48.	25231567190002	SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,000	2 160,00	2 160,000
49.	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,000	4 190,00	4 190,000
50.	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	6,000	1 960,00	11 760,000
51.	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
52.	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
53.	25231567190007	SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
54.	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	3,000	400,00	1 200,000
55.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,000	3,00	30,000
56.	2682162611040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. M-125 толщ40MM	m2	19,179	36,00	690,444
57.	2682162611305260	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60MM	m2	0,723	36,00	26,028
58.	27104036013002	Tabla neagra sau zincata 0,5MM	kg	71,380	15,00	1 070,700
59.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,320	11,00	3,520
60.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,360	11,00	3,960
61.	2733103610000	Tabla groasa	kg	21,000	15,00	315,000
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	18,00	27,000
63.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,352	18,00	6,336
64.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,861	18,00	15,498

65.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,223	18,00	22,014
66.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,870	18,00	15,660
67.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,042	18,00	36,756
68.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,016	55,00	55,880
69.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,800	18,00	158,400
70.	27752763	Confectii metalice	kg	150,000	13,00	1 950,000
71.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	7,000	18,00	126,000
72.	28112368323901	Burghiu cu cap widia	buc	1,000	18,00	18,000
73.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	7,076	15,00	106,140
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,970	55,00	53,350
75.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	0,30	21,600
76.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000	0,30	24,000
77.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	544,000	0,30	163,200
78.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,30	3,600
79.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	0,30	2,700
80.	28741158277261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,30	0,900
81.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	556,000	0,10	55,600
82.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,000	0,10	8,000
83.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	569,800	0,30	170,940
84.	28741258251032	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,000	420,00	420,000
85.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	80,000	0,10	8,000
86.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	556,000	0,10	55,600
87.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	20,000	48,00	960,000
88.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,000	32,00	128,000
89.	2875274050825	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,000	8 260,00	8 260,000
90.	287527411018032	Антивибрационная вставка фланц. Ф32мм, тип ZKB Danfoss	buc	2,000	350,00	700,000
91.	287527411018040	Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	8,000	430,00	3 440,000
92.	28752741211150	Бак расширительный закрытого типа вертика. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,000	3 210,00	3 210,000
93.	2875274121521	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	14 000,00	14 000,000
94.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	32,00	96,000
95.	28752741220001	Racord olandez	buc	1,000	32,00	32,000
96.	2875274123640	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvmax=220м3/час с электроприводом типа AMV, Ру1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,000	21 300,00	21 300,000
97.	2875274123820	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	590,00	590,000
98.	2875274123855	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,000	12 900,00	12 900,000
99.	287527419010820	Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	300,00	1 200,000
100.	287527419018025	Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	4,000	310,00	1 240,000
101.	28752742050050к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж	buc	2,000	550,00	1 100,000
102.	28752742050120к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм, 15с27нж 1	buc	2,000	120,00	240,000
103.	28752742050125к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1	buc	1,000	165,00	165,000
104.	287527420507825	Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	11,000	165,00	1 815,000
105.	287527420510020	Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	19,000	120,00	2 280,000
106.	28752742098120к	Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм ,15ч8п2	buc	3,000	120,00	360,000
107.	28752742098540к	Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п	buc	4,000	450,00	1 800,000
108.	28752742098550к	Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п	buc	1,000	580,00	580,000
109.	28752742850240к	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2	buc	8,000	420,00	3 360,000

110.	28752742850332к	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	4,000	310,00	1 240,000
111.	28752742851450к	Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	9,000	595,00	5 355,000
112.	28752742858225к	Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2	buc	3,000	168,00	504,000
113.	28752742858232к	Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2	buc	6,000	321,00	1 926,000
114.	28752742900320к	Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	592,00	1 184,000
115.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,100	32,00	67,200
116.	28752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,000	150,00	150,000
117.	28752744010638	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	700,00	700,000
118.	2875274402075	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU "Galmet" Польша)	buc	1,000	43 500,00	43 500,000
119.	28752744020777	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hp=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "ДАВ" Италия	buc	2,000	7 800,00	15 600,000
120.	2875274402078	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	2,000	11 100,00	22 200,000
121.	2875274402079	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149B 1802	buc	1,000	580,00	580,000
122.	28752744021020	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hp=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 460,00	2 920,000
123.	2875274402276	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Hp=2.1 м; с электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) МХ 12-1 "BIRAL" Швейцария	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
124.	2875274402625	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hp=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	2,000	3 600,00	7 200,000
125.	2875274402635	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hp=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
126.	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	30,000	32,00	960,000
127.	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	20,000	48,00	960,000
128.	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	56,000	46,00	2 576,000
129.	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	24,000	61,00	1 464,000
130.	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	3,000	76,00	228,000
131.	28752744442820025	Flansa rotunda libera Ду20мм	buc	2,000	32,00	64,000
132.	28752782058240к	Клапан запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2	buc	16,000	410,00	6 560,000
133.	28754427442820025	Flansa rotunda libera Ду20мм	buc	2,000	32,00	64,000
134.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,234	3,00	0,702
135.	291312412411850	Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =850мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	180,00	180,000
136.	291312412411851	Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	300,00	300,000
137.	291313450109099915 8	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	9,000	45,00	405,000
138.	291313450109099915 9	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	18,000	35,00	630,000
139.	2913134501091357	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	35,00	70,000
140.	2913134501091387	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	35,00	175,000
141.	2913134508510	Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа МАТИС Danfoss)	buc	5,000	110,00	550,000

142.	2913154582025	Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 НЖ	buc	5,000	610,00	3 050,000
143.	291315550089820	Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм	buc	1,000	540,00	540,000
Total materiale de constructii						247 937,75

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,480	25,00	262,000
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,079	45,00	3,555
3.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,007	15,00	0,105
4.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,700	15,00	25,500
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,500	15,00	112,500
6.	295227000760211	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	15,00	1,500
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	25,00	22,500
8.	29522700076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	25,00	7,500
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,237	15,00	3,555
Total utilaje de constructii						438,71

Total	lei	292 819,97
-------	-----	------------

Total deviz:

292 819,97

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni"
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводная арматура				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc			709,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742050050к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж	buc	1,0000	550,00	550,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	61,00	122,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	20,00	0,30
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1)	buc			266,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742050125к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1	buc	1,0000	165,00	165,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	20,00	0,30
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			221,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742050120к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм, 15с27нж 1	buc	1,0000	120,00	120,00
	28752744442820025	Flansa rotunda libera Ду20мм	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	20,00	0,30
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый Ду50мм , 15ч14п)	buc			768,03 31,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	41,97	31,48
	28752742851450к	Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п)	buc	1,0000	595,00	595,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	61,00	122,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	9,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	14,00	8,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	20,00	0,50
5	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50..65 mm (Клапан запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2)	buc			563,03 31,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	41,97	31,48
	28752742850240к	Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2	buc	1,0000	420,00	420,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	46,00	92,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	9,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	14,00	8,68
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	18,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	20,00	0,50
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2)	buc			443,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742850332к	Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2	buc	1,0000	310,00	310,00
	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм , 15с27нж 1)	buc			221,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742050120к	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм, 15с27нж 1	buc	1,0000	120,00	120,00
	28754427442820025	Flansa rotunda libera Ду20мм	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2)	buc			539,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752782058240к	Клапан запорный фланцевый Ду40мм , 15ч9п2	buc	1,0000	410,00	410,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	46,00	92,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2)	buc			454,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742858232к	Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2	buc	1,0000	321,00	321,00
	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			266,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18

1	2	3	4	5	6	7
	287527420507825	Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	165,00	165,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			126,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	287527420510020	Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			598,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	28752742900320к	Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	1,0000	592,00	592,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm (Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п)	buc			739,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742098550к	Клапан обратный фланцевый Ду50мм , 16кч9п	buc	1,0000	580,00	580,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera Ду50мм	buc	2,0000	61,00	122,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п)	buc			579,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742098540к	Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п	buc	1,0000	450,00	450,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera Ду40мм	buc	2,0000	46,00	92,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч9п2)	buc			454,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742858232к	Клапан запорный фланцевый Ду32мм , 15ч9п2	buc	1,0000	321,00	321,00
	287527442820032	Flansa rotunda libera Ду32мм	buc	2,0000	48,00	96,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2)	buc			269,87 25,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	41,97	25,18
	28752742858225к	Клапан запорный фланцевый . Ду25мм , 15ч9п2	buc	1,0000	168,00	168,00
	287527442820025	Flansa rotunda libera Ду25мм	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	14,00	4,76
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,00	1,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм , 15ч8п2)	buc			126,66 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	41,97	6,30
	28752742098120к	Клапан запорн. проходный муфт. Ду20мм ,15ч8п2	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
18	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal (Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж)	buc			621,21 10,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	2913154582025	Клапан предохранительный Ду25 Ру4,0 17с29 нж	buc	1,0000	610,00	610,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc			480,67 37,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,35
	287527411018040	Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	430,00	430,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,30	1,20
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф32мм, тип ZKB Danfoss	buc			400,67 37,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,35
	287527411018032	Антивибрационная вставка фланц. Ф32мм, тип ZKB Danfoss	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,30	1,20
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc			360,67 37,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,35
	287527419018025	Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, тип ZKT Danfoss	buc	1,0000	310,00	310,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,30	1,20
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc			350,67 37,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,35
	287527419010820	Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,30	1,20
23	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм)	buc			550,87 10,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	291315550089820	Клапан редукционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	2,00	0,06
24	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc			114,20 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	41,97	4,20
	2913134508510	Автоматический воздухоотводчик ф10мм типа MATIC Danfoss)	buc	1,0000	110,00	110,00
		1.2. Трубопроводы системы отопления				
25	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte	m			90,89

1	2	3	4	5	6	7
		de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, GOCT 10704-91*				34,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	41,97	34,42
	252121670105703	Teava din otel avind diametrul de 57x3,0mm,	m	1,0150	53,00	53,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,00	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	14,00	1,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
26	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x3,0 mm, GOCT 10704-91*	m			83,79 34,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	41,97	34,42
	252121670104530	Teava din otel avind diametrul de 45x3,0mm	m	1,0150	46,00	46,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,00	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	14,00	1,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,47
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm GOCT 10704-91*	m			69,14 26,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	41,97	26,02
	252121670103820	Teava din otel avind diametrul de 38x2,0mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	14,00	1,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,00	0,45
28	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm GOCT 10704-91*	m			57,00 23,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	41,97	23,50
	252121670153220	Teava din otel avind diametrul de 32x2,0mm	m	1,0150	31,00	31,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	14,00	1,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,00	0,34
29	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm, GOCT 10704-91*	m			46,03 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,15
	252121670102525	Teava din otel avind diametrul de 25x2,5mm	m	1,0150	24,00	24,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	14,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
30	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm, GOCT 10704-91*	m			40,96 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,15
	252121670101820	Teava din otel avind diametrul de 18x2,0mm	m	1,0150	19,00	19,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	14,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
31	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			5,87 4,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	41,97	4,62
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,25
32	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			8,05 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	41,97	6,30
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
33	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			4,78 3,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	41,97	3,78
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
34	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			6,96 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1300	41,97	5,46
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	25,00	1,50
35	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2			67,72 47,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	41,97	47,09
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	38,00	11,40
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	22,00	0,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		1.3. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5мм, ГОСТ 3262-75*	m			46,03 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,15
	25212167012525	Teava din otel , φ25x2,5мм	m	1,0150	24,00	24,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	14,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
37	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*	m			41,46 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	41,97	20,15
	25212167012025	Teava din otel , φ20x2,5мм	m	1,0150	19,50	19,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	14,00	0,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
38	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			5,87 4,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	41,97	4,62
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,25
39	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			4,78 3,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	41,97	3,78
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2			67,73 47,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	41,97	47,10
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	38,00	11,40
	24302261008141	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	22,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		1.4. Распределительная гребенка				
41	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды φ100мм, L =850мм (труба ст. φ108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			389,85 209,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	41,97	209,85
	291312412411850	Распределительная гребенка подающей сетевой воды φ100мм, L =850мм (труба ст. φ108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	180,00	180,00
42	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка обратной сетевой воды φ100мм, L =1000мм (труба ст. φ108x3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			509,85 209,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	41,97	209,85
	291312412411851	Распределительная гребенка обратной сетевой воды	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		φ100мм, L=1000мм (труба ст. φ108x3,5 по ГОСТ 10704-91)				
		1.5. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
43	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Подвески)	kg			9,72 2,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	41,97	1,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	55,00	6,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	15,00	0,41
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
44	0	Подвеска для трубопровода для φ 50мм	buc			18,00 0,00
	171131730600050	Подвеска для трубопровода для φ 50мм	buc	1,0000	18,00	18,00
45	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			9,72 2,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	41,97	1,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	55,00	6,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	15,00	0,41
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	45,00	0,41
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc			25,00 0,00
	17113173060273	Опора подвижная ОПБ-1/273	buc	1,0000	25,00	25,00
47	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			25,00 0,00
	17113173060157	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	25,00	25,00
48	0	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc			25,00 0,00
	17113173060145	Опора подвижная ОПБ-1/45	buc	1,0000	25,00	25,00
49	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc			25,00 0,00
	17113173060132	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	1,0000	25,00	25,00
50	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			25,00 0,00
	17113173060125	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	25,00	25,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			21,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	27752763	Confectii metalice	kg	1,0000	13,00	13,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			21,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	27752763	Confectii metalice	kg	1,0000	13,00	13,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая φ10мм)	kg			21,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	27752763	Confectii metalice	kg	1,0000	13,00	13,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая φ12мм)	kg			21,85 8,39

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	27752763	Confectii metalice	kg	1,0000	13,00	13,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф14мм)	kg			21,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	27752763	Confectii metalice	kg	1,0000	13,00	13,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
56	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			942,30 449,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	41,97	449,00
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	28,00	148,45
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	42,00	193,09
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	22,00	145,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	2,00	6,60
		1.6. Теплоизоляционные материалы				
57	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2			65,79 27,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,6560	41,97	27,56
	2682162611305260	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Плиты марки 75, b=60мм	m2	1,0300	36,00	37,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,82
58	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стали)	m3			1 004,98 475,53
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	41,97	395,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	41,97	79,74
	101062210	Rulou de pinza perforata "HPST-5"	m3	1,0300	480,00	509,05
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	18,00	20,39
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов. прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			89,25 44,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	41,97	44,49
	2682162611040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte. M-125 толщ40мм	m2	1,0300	36,00	37,08
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	18,00	1,17
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
60	Izi07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			63,46 22,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,5270	41,97	22,12
	27104036013002	Tabla neagra sau zincata 0,5мм	kg	2,7560	15,00	41,34
61	Izi07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			48,70 42,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,0030	41,97	42,10
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,30	6,60
		1.7. Газоходы				
62	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы)	t			19 782,45 2 937,95
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	41,97	587,60
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	41,97	2 203,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	15,00	15 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	605,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	14,00	58,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	9,00	56,70
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	11,00	176,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	11,00	198,00
63	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,53 4,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1100	41,97	4,63
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
64	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			5,64 3,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,0800	41,97	3,34
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	18,00	2,17
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h/ut	0,0090	15,00	0,13
65	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ФЛ-086 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177) снаружи	m2			67,75 47,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1220	41,97	47,11
	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	38,00	11,40
	24302261008144	Grund miniu ФЛ-086	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123,	kg	0,0420	22,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
66	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри	m2			101,26 78,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	41,97	78,48
	24301161000015	Email clorcauciuc ПФ-837	kg	0,4500	42,00	18,90
	24302261094206	Diluant	kg	0,0530	22,00	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
		1.8. Дымовая труба из сборных элементов MBM Seria Practico в комплекте с изоляцией				
67	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc			2 459,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190001	RACORD LA 90 GRD D.250 PRATICO 39CP0825	buc	1,0000	2 430,00	2 430,00
68	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATIO 39SP1425	buc			2 189,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190002	SUPPORT MURAL CU RACORD CONDENS D.250 PRATICO 39SP1425	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
69	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc			4 219,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190003	ELEMENT VIZITARE D.250 D.P. 39CP0025	buc	1,0000	4 190,00	4 190,00
70	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO	buc			1 989,38 29,38

1	2	3	4	5	6	7
		39CP0125				
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190004	ELEMENT LINIAR 1 MT D.250 PRATICO 39CP0125	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
71	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc			1 529,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190005	REDUCTIE DIN INOX PENTRU COS DE FUM 39DP0933	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
72	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc			1 329,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190006	PALARIE SIMPLA D.200 PRATICO 39CP0620	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
73	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - SUPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc			3 029,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190007	SUPPORT MURAL INTERMEDIAR D.250 PRATICO 39SM1425	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
74	TfE04F	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 250 mm - 39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc			429,38 29,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5600	41,97	23,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1400	41,97	5,88
	25231567190008	39FM1425 ELEMENT FIXARE PERETE COS D.250	buc	1,0000	400,00	400,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
75	IA13C	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de 131 - 210 kw Котлоагрегат водогрейный твердо-топливн, стальн.Q=75 кВт "EKON" GTKWRU Galmet" (Польша)	buc			3 156,95 2 937,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,0000	41,97	2 937,90
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	32,00	64,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,6000	20,00	12,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	10,0000	3,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	2,00	0,30
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	7,0000	15,00	105,00
76	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды .MX 12 "BIRAL"	buc			203,09 92,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	14,00	7,28
77	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос сетевой воды . A14-2 "DAB"	buc			203,09 92,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	14,00	7,28
78	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind saracitatea de 500 l Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л	buc			300,00 146,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	32,00	64,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	15,00	19,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	2,00	0,20
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
79	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 50 mm Danfoss 149B 1802	buc			227,09 222,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	41,97	222,44
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	32,00	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	15,00	2,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	20,00	0,80
80	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind saracitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=150л	buc			103,07 41,97
	19,51	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	2,00	0,20
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
81	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 25 mm Danfoss 149B 1801	buc			227,09 222,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	41,97	222,44
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	32,00	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	15,00	2,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	20,00	0,80
82	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Подмешивающий насос MX 10-2"BIRAL"	buc			203,09 92,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	14,00	7,28
83	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc			247,62 201,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	41,97	201,46
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	20,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	2,00	0,36
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	15,00	12,00
84	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			247,62 201,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	41,97	201,46
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	20,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	2,00	0,36
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	15,00	12,00
85	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос контура ГСВ, VA35/120	buc			203,09 92,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	14,00	7,28
86	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный , VA 25	buc			203,09 92,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,2000	41,97	92,33
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	48,00	96,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	14,00	7,28
87	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=200л SICC 209 APT	buc			230,25 96,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	41,97	96,53
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	32,00	64,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	15,00	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
88	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind saracitatea pina la 500 l (Расширительный бак V=20л, VEC 20V, "Varem ")	buc			103,07 41,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,97
	28752741220001	Racord olandez	buc	1,0000	32,00	32,00
	28112368323901	Burghiu cu cap widia	buc	1,0000	18,00	18,00
	28741158277261	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	2,00	0,20
	295227000760211	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	29522700076091	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
89	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квстаж=220м3/час с электроп. типа AMV, VF3 040 В 1685 " Danfoss")	buc			335,70 67,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	41,97	67,15
	287527442820065	Flansa rotunda libera Ду65мм	buc	3,0000	76,00	228,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,10	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	15,00	3,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	20,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	9,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,3000	14,00	18,20
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	18,00	7,20
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			193,41 182,99
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	41,97	182,99
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	20,00	10,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	2,00	0,12
		2.2. Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте:				
91	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotometru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, Ультразвуковой дебитомер ф40	set			139,88 129,69
	1	Muncitor	h-om	3,0900	41,97	129,69

1	2	3	4	5	6	7
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	25,00	10,07
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	38,00	0,11
92	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Панель учета тепловой энергии Sharky 775)	buc			132,04
	1	Muncitor	h-om	3,0800	41,97	129,27
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0470	25,00	1,18
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	38,00	1,60
93	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Комплект датчиков температуры)	set			197,55
	1	Muncitor	h-om	4,4900	41,97	188,45
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
		2.3. Закладные детали для установки КИПиА				
94	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			59,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501091357	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
95	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			59,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501091387	Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
96	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			69,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501090999158	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
97	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			59,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	2913134501090999159	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	14,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	2,00	0,02
		3. Valoarea utilajului				
98	Pret firma	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU "Galmet" Польша)	buc			43 500,00
	2875274402075	Котлоагрегат водогрейный твердо-топливный, стальной ном. производит. Q=75 кВт (0,0645 Гкал/час) в комплекте с пультом управления котлом "EKON" GTKWRU "Galmet" Польша)	buc	1,0000	43 500,00	43 500,00
99	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Hp=2.1 м; с электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 12-1 "BIRAL" Швейцария	buc			1 400,00
	2875274402276	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=2.61 м3/час; Hp=2.1 м; с электро-двигателем N= 42-50 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) MX 12-1 "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
100	Pret firma	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "ДАВ" Италия	buc			7 800,00 0,00
	2875274402077	Насос сетевой воды котлового контура №1 Qp=1,35 м3/час; Hр=5,5 м; с электро-двигателем N= 8-70 Вт.(1 рабочий, 1 резервный) A14-2 "ДАВ" Италия	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
101	Pret firma	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc			11 100,00 0,00
	2875274402078	Емкостной водонагреватель (буферная емкость) V=500л Galmet Bufor	buc	1,0000	11 100,00	11 100,00
102	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149В 1802	buc			580,00 0,00
	2875274402079	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф50, Ру16 бар Danfoss 149В 1802	buc	1,0000	580,00	580,00
103	Pret firma	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc			3 210,00 0,00
	2875274121150	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=150л, P=6бар "Varem" 41VE0250, Италия	buc	1,0000	3 210,00	3 210,00
104	Pret firma	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			150,00 0,00
	28752744010157	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,0000	150,00	150,00
105	Pret firma	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc			1 460,00 0,00
	28752744021020	Подмешивающий насос Qp=0,86м3/час; Hр=2,0 м, с электродвигателем N=23..37 Вт, МХ 10-2, "BIRAL" Швейцария	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
106	Pret firma	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic- 8 ET"	buc			14 000,00 0,00
	2875274121521	Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
107	Pret firma	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			700,00 0,00
	28752744010638	Противонакипное магнитное устройство Ду15 Q=1...2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,0000	700,00	700,00
108	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35/120 ДАВ Италия	buc			1 400,00 0,00
	2875274402635	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,35 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=71Вт. (1раб. 1резервн.) VA35 /120 ДАВ Италия	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
109	Pret firma	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc			3 600,00 0,00
	2875274402625	Насос циркуляционный для горячего водоснабжения , Q p=0,0372 м3/час, Hр=4,0 vd.cm. N=57Вт. (1раб. 1резервн.) VA25 ДАВ Италия	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
110	Pret firma	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc			8 260,00 0,00
	2875274050825	Емкостной водонагреватель вертикальный с внутренним эмалевым покрытием V=200л, P=8 бар, ТИР "SICC 209 EVPX" Италия	buc	1,0000	8 260,00	8 260,00
111	Pret firma	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc			590,00 0,00
	2875274123820	Расширительный бак контура ГСВ вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,0000	590,00	590,00
112	Pret firma	Тележка для подачи топлива к топке	buc			420,00 0,00
	28741258251032	Тележка для подачи топлива к топке	buc	1,0000	420,00	420,00
113	Pret firma	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			200,00 0,00
	121300507	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	200,00	200,00
114	Pret firma	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc			200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1213005070	Огнетушитель пенный ОХП-10	buc	1,0000	200,00	200,00
115	Pret firma	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc			95,00
						0,00
	1213005071	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,0000	95,00	95,00
116	Pret firma	Лопата	buc			52,00
						0,00
	1213005081	Лопата	buc	1,0000	52,00	52,00
117	Pret firma	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc			700,00
						0,00
	1213005091	Ящик с песком емк. 0,5м3	buc	1,0000	700,00	700,00
118	Pret firma	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvстаж=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc			21 300,00
						0,00
	2875274123640	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvстаж=220м3/час с электроприводом типа AMV, Py1,6МПа VF3 040 B 1685 " Danfoss"	buc	1,0000	21 300,00	21 300,00
119	Pret firma	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc			12 900,00
						0,00
	2875274123855	Счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer" в комплекте: Ультразвуковой дебитомер ф40-1шт, Панель учета тепловой энергии Sharky 775-1шт, Датчик температуры-2шт	buc	1,0000	12 900,00	12 900,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13

Volier pentru ciini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 230 013,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	30,700	49,94 49,94	1 533,29 1 533,29
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	24,700	13,01 13,01	321,36 321,36
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,247	629,93 370,18	155,59 91,43
		<i>Total</i>	lei			2 010,25
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				2 010,25 1 946,09
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,870	364,75 41,55	317,33 36,15

1	2	3	4	5	6	7
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты стаканые Fm1...3 из бетона B15)	m3	2,340	$\frac{1\ 500,14}{184,67}$	$\frac{3\ 510,32}{432,12}$
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	16,700	$\frac{79,34}{50,36}$	$\frac{1\ 324,96}{841,08}$
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,800	$\frac{14,91}{3,32}$	$\frac{71,55}{15,91}$
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=8мм включительно)	kg	1,280	$\frac{15,07}{3,48}$	$\frac{19,29}{4,46}$
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	43,200	$\frac{14,23}{2,64}$	$\frac{614,91}{114,23}$
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)	kg	10,920	$\frac{26,62}{8,81}$	$\frac{290,66}{96,25}$
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7.5 (Фундамент ленточный из бетона B7,5)	m3	5,350	$\frac{1\ 292,06}{184,67}$	$\frac{6\ 912,53}{987,97}$
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	14,980	$\frac{79,34}{50,36}$	$\frac{1\ 188,50}{754,45}$

1	2	3	4	5	6	7
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	4,000	48,65 15,95	194,59 63,79
		<i>Total</i>	lei			14 444,66
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				14 444,66 3 346,42
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Stm1, 1H из бетона B15)	m3	0,400	1 627,13 222,44	650,85 88,98
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	3,410	90,58 54,56	308,86 186,05
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg	13,200	16,11 4,16	212,68 54,85
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=12 мм)	kg	27,600	14,94 2,98	412,26 82,24
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3	0,860	1 627,13 222,44	1 399,33 191,30
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv	m2	3,100	81,00 50,36	251,11 156,13

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)				
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6, 8мм)	kg	27,800	16,11 4,16	447,91 115,51
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=10, 12, 16 мм)	kg	119,400	14,94 2,98	1 783,46 355,80
		<i>Total</i>	lei			5 466,47
		Total Каркас Inclusiv salariu				5 466,47 1 230,85
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3	3,000	1 627,13 222,44	4 881,39 667,32
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	27,040	81,00 50,36	2 190,35 1 361,84
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,000	28,96 18,89	2 201,07 1 435,37
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1	kg	16,500	14,85 2,90	245,07 47,78

1	2	3	4	5	6	7
		д=6мм в плитах)				
26	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=10мм, в установленная в плитах)	kg	243,100	14,52 2,56	3 529,12 622,38
27	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	10,400	17,06 1,26	177,47 13,09
		<i>Total</i>	lei			13 224,47
		Total Перекрытие Inclusiv salariu				13 224,47 4 147,79
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înălțimea pînă la 4 m, zidarie ordinară (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,300	884,00 156,13	4 685,22 827,48
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3	0,920	1 292,06 184,67	1 188,70 169,89
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,620	79,34 50,36	366,55 232,68
31	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	22,240	17,06 1,26	379,51 28,00
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, înălțimea pînă la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка Р1 - 7,2 кг)	100m2	0,340	28 236,77 7 142,03	9 600,50 2 428,29

1	2	3	4	5	6	7
33	RCsB21A κ0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку)	buc	6,000	10,78 1,51	64,69 9,07
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg	9,740	26,62 8,81	259,26 85,85
		<i>Total</i>	lei			16 544,41
		Total Стены и перегородки Inclusiv salariu				16 544,41 3 781,26
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ. 70мм по уклону)	m3	1,680	744,97 67,57	1 251,55 113,52
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2	24,000	35,79 14,69	859,07 352,55
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	24,000	18,04 1,68	433,05 40,29
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii,	m2	24,000	93,10 15,95	2 234,37 382,77

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)				
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2	24,000	59,57 20,15	1 429,73 483,49
		<i>Total</i>	lei			6 207,77
		Total Кровля Inclusiv salariu				6 207,77 1 372,62
		7. Окона				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2	1,570	1 348,55 71,98	2 117,22 113,01
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	3,200	107,16 15,11	342,91 48,35
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,200	108,84 16,79	348,28 53,72
		<i>Total</i>	lei			2 808,41
		Total Окона Inclusiv salariu				2 808,41 215,08
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cheringuri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg	420,000	25,31 6,72	10 630,28 2 820,38
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля)	t	0,420	46,17 46,17	19,39 19,39

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной свыше 12 мм)				
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,420	<u>173,51</u> 69,25	<u>72,87</u> 29,09
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,420	<u>341,29</u> 160,33	<u>143,34</u> 67,34
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,000	<u>224,57</u> 101,57	<u>1 796,54</u> 812,54
		<i>Total</i>	lei			12 662,43
		Total Двери Inclusiv salariu				12 662,43 3 748,74
		9. Покрытия				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compartarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,216	<u>1 614,32</u> 285,82	<u>348,69</u> 61,74
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	21,600	<u>152,19</u> 44,07	<u>3 287,38</u> 951,88
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-21,600	<u>29,81</u> 8,39	<u>-643,98</u> -181,31

1	2	3	4	5	6	7
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	21,600	52,63 29,38	1 136,79 634,59
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2	-21,600	17,80 10,07	-384,54 -217,57
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2	21,600	503,62 37,77	10 878,26 815,90
54	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2	21,600	44,79 32,32	967,40 698,04
		<i>Total</i>	lei			15 589,99
		Total тип 1 Inclusiv salariu				15 589,99 2 763,26
		9.2. тип 2				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,380	1 614,32 285,82	613,44 108,61
56	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	152,19 44,07	5 783,35 1 674,60
57	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10	m2	-38,000	29,81 8,39	-1 132,93 -318,97

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)				
58	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	172,69 44,07	6 562,35 1 674,60
59	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2	-38,000	118,63 29,38	-4 507,90 -1 116,40
		<i>Total</i>	lei			7 318,31
		Total тип 2 Inclusiv salariu				7 318,31 2 022,44
		<i>Total</i>	lei			22 908,30
		Total Полы Inclusiv salariu				22 908,30 4 785,70
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	4,11 1,26	88,76 27,20
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2	21,600	33,73 23,08	728,64 498,60
		<i>Total</i>	lei			817,40
		Total Потолки Inclusiv salariu				817,40 525,80
		10.2. Стены				

1	2	3	4	5	6	7
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2	65,000	65,06 50,36	4 229,16 3 273,66
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,000	70,56 51,20	4 586,56 3 328,22
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	65,000	4,11 1,26	267,09 81,84
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	65,000	33,73 23,08	2 192,68 1 500,43
		<i>Total</i>	lei			11 275,49
		Total Стены Inclusiv salariu				11 275,49 8 184,15
		<i>Total</i>	lei			12 092,89
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				12 092,89 8 709,95
		11. Наружная отделка				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in simp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2	33,200	87,46 67,15	2 903,82 2 229,45
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение	m2	29,000	15,15 5,04	439,25 146,06

1	2	3	4	5	6	7
		вручную кварцевой грунтовки)				
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	29,000	115,75 51,20	3 356,85 1 484,90
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,200	259,07 102,83	1 088,08 431,87
		<i>Total</i>	lei			7 787,99
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				7 787,99 4 292,27
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,510	33,22 18,89	57 224,37 32 532,19
71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	1,722	46,17 46,17	79,50 79,50
72	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	1,722	173,51 69,25	298,79 119,25
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu	t	1,722	341,29 160,33	587,69 276,08

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Okраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)				
		<i>Total</i>	lei			58 190,34
		Total Ограждение металлическое Inclusiv salariu				58 190,34 33 007,01
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	5,460	411,22 48,27	2 245,24 263,53
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70мм из бетона B12,5)	m3	3,820	1 389,40 188,87	5 307,52 721,46
		<i>Total</i>	lei			7 552,75
		Total Отмостка шир.1,5 м Inclusiv salariu				7 552,75 984,99
		<i>Total</i>	lei			65 743,10
		Total Прочие Inclusiv salariu				65 743,10 33 992,01

		Total	lei	181 901,14
		ASM	22,5 %	16 102,98
		Cheltuieli de transport	10 %	10 795,78
		Cheltuieli de regie	8 %	16 703,99
		Beneficiu de deviz	2 %	4 510,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		230 013,97 71 568,78

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13
Volier pentru ciini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 230 013,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 13:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,879	41,97	7 381,62
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,680	41,97	4 813,12
3.	7123010010200	Betonist	h-om	124,224	41,97	5 213,68
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,595	41,97	1 368,02
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	94,806	41,97	3 979,01
6.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,280	41,97	725,24
7.	7129020012800	Pavator	h-om	6,279	41,97	263,53
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	9,450	41,97	396,62
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	41,97	715,17
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,865	41,97	707,82
11.	7136080025001	Montator	h-om	4,339	41,97	182,09
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,590	41,97	1 451,74
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	35,750	41,97	1 500,43
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,073	41,97	590,64
15.	7212030022700	Sudor	h-om	4,200	41,97	176,27
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,878	41,97	25 302,81
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,800	41,97	2 467,84
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1,024	41,97	42,98
19.	7422010060100	Timplar	h-om.	20,256	41,97	850,14
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,289	41,97	2 152,58
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	251,297	41,97	10 546,92
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,256	41,97	10,74
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,520	41,97	63,79
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,868	41,97	665,97
Total manopera						71 568,78

Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	560,00	2 671,20
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	2,00	4,80
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,040	250,00	1 010,02
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,158	250,00	1 789,52
5.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	1,944	20,00	38,88
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	20,00	99,56
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018	3 150,00	57,17
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,162	3 150,00	511,26
9.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	1,331	7 500,00	9 979,20
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,072	3 150,00	225,38
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 150,00	25,48
12.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	0,50	36,00
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,01	0,84

14.	2010237318750	Distantieri	buc	142,512	0,90	128,26
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	8,060	130,00	1 047,76
16.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC - 2-хкамерный)	m2	1,570	1 250,00	1 962,50
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,205	1,00	10,21
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,120	0,50	13,56
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	500,00	7,20
20.	2111116631012100003	Beton B15	m3	3,167	1 250,00	3 959,06
21.	2166314541542	Beton B15	m3	1,330	1 250,00	1 662,81
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	16,00	6,91
23.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	26,00	33,42
24.	2320187315789	Decofrol	kg	8,382	2,00	16,76
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	8,60	65,02
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,800	9,00	1 015,20
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,417	12,00	5,01
28.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	20,00	43,20
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	60,00	19,50
30.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоземл.)	kg	12,990	18,00	233,82
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	33,00	178,20
32.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	11,138	33,00	367,57
33.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водозем. окраска	kg	34,640	21,00	727,44
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,200	29,00	121,80
35.	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	7,240	29,00	209,96
36.	24302261000001	Fuga	kg	1,386	18,00	24,95
37.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"(Грунтовка)	kg	12,035	24,00	288,84
38.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	29,00	499,53
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	3,30	55,44
40.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,000	20,00	40,00
41.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	3,200	90,00	288,00
42.	26163102100000	Beton B12,5	m3	3,955	1 150,00	4 547,85
43.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	700,00	807,10
44.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,124	700,00	86,80
45.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,60	6 226,20
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,400	1,50	12,60
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	2,60	1 206,66
48.	26531021008311	Tink	kg	66,700	28,00	1 867,60
49.	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	4,893	1 050,00	5 137,82
50.	2663102100001h2	Beton clasa B15	m3	1,182	1 250,00	1 477,25
51.	266332310210001	Beton B15	m3	2,434	1 250,00	3 043,10
52.	266332310210003	Beton B7,5	m3	6,523	1 050,00	6 849,31
53.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,764	700,00	534,52
54.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	700,00	371,00
55.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,199	700,00	139,44
56.	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,475	700,00	332,64
57.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,720	700,00	504,00
58.	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	1,365	700,00	955,50
59.	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	4,410	130,00	573,30
60.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	43,300	2,50	108,25
61.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	15,500	3,00	46,50
62.	2682132600472201	Membrane bituminoase (Diler)	m2	28,980	29,00	840,42
63.	26821326016261	Carton bitumat (Рубемаст)	m2	55,200	21,00	1 159,20
64.	2710602000080	Armatura A1	kg	7,200	11,00	79,20

65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,021	11,00	704,23
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	444,132	11,00	4 885,46
67.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,312	11,00	14,43
68.	2710703518270	Otel profilat (Ограждение из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 808,636	13,00	23 512,26
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,493	18,00	62,87
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,295	18,00	95,31
71.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,200	90,00	288,00
72.	281123630980022	Двери из сетки на каркасе из квад. труб	kg	420,000	18,00	7 560,00
73.	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	21,701	15,00	325,52
74.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	15,00	456,00
75.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,890	28,00	52,92
76.	28631463102312	Broasca (Защелки)	buc	8,000	120,00	960,00
77.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,273	15,00	4,09
78.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	13,00	10,17
79.	2873122004100	Plase sudate	kg	32,966	15,00	494,50
80.	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1,747	650,00	1 135,68
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,743	17,00	63,63
82.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	17,00	36,72
83.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,209	55,00	11,48
84.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	55,00	589,19
85.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,955	0,80	16,76
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	73,600	0,50	36,80
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,955	0,20	4,19
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,349	25,00	8,73
89.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	15,00	206,70
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,095	15,00	31,43
91.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,080	3,00	3,24
Total materiale de constructii						107 957,79

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,365	85,00	31,06
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	15,00	36,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,252	5,00	1,26
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,998	5,00	4,99
5.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,603	250,00	150,70
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,778	250,00	1 444,60
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	25,00	2,70
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	25,00	7,15
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,972	5,00	89,86
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,835	200,00	167,08
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	25,00	27,26
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,528	25,00	38,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,722	25,00	193,05
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,842	25,00	96,04
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,312	15,00	4,68
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,174	25,00	4,35
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	25,00	4,64
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	15,00	24,79
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,068	250,00	17,05
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016	250,00	4,00
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,126	200,00	25,12
Total utilaje de constructii						2 374,57

Total	lei	181 901,14
ASM	22,5 %	16 102,98

Cheltuieli de transport	10 %	10 795,78
Cheltuieli de regie	8 %	16 703,99
Beneficiu de deviz	2 %	4 510,08

Total deviz:

230 013,97

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			629,93 370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			364,75 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Фундаменты стakanные Fm1...3 из бетона B15)	m3			1 500,14 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210001	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			79,34 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			14,91 3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=8мм включительно)	kg			15,07 3,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	41,97	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			14,23 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)	kg			26,62 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7.5 (Фундамент ленточный из бетона В7,5)	m3			1 292,06 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210003	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			79,34 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
13	IzF50A	Hydroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			48,65 15,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,97	15,95
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	700,00	21,70
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	20,00	10,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стm1, 1Н из бетона В15)	m3			1 627,13 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,89
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
15	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2			90,58 54,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	41,97	46,17

1	2	3	4	5	6	7
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0800	15,00	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,43
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1500	130,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg			16,11 4,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,97	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм)	kg			14,94 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройтво балок Gm1, Bm1 из бетона B15)	m3			1 627,13 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,89
	2166314541542	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2			81,00 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	130,00	16,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	250,00	5,00
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6, 8мм)	kg			16,11 4,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,97	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10, 12, 16 мм)	kg			14,94 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		4. Перекрытия				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3			1 627,13 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,89
	21111166310121000 003	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2			81,00 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	130,00	16,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	250,00	5,00
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			28,96 18,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
25	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм в плитах)	kg			14,85 2,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	41,97	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=10мм, в установленная в плитах)	kg			14,52 2,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	41,97	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			17,06 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка	m3			884,00

1	2	3	4	5	6	7
		стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)				156,13
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	41,97	129,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,44
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	560,00	504,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,60	10,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	700,00	49,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,50
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3			1 292,06 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210003	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			79,34 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			17,06 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ. 120мм, сетка P1 - 7,2 кг)	100m2			28 236,77 7 142,03
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	41,97	5 927,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	41,97	1 214,19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	700,00	1 610,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	21,1760	11,00	232,94
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 150,00	50,40
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,50
33	RCsB21A κ0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - d=14 мм для крепления к потолку)	buc			10,78 1,51
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	41,97	1,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,00	8,82
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,45
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg			26,62 8,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,81
	281123630990011	Confectii metalice (Закл/дет из сорт.стали)	kg	1,0400	15,00	15,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	12,00	0,24
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней	m3			744,97 67,57

1	2	3	4	5	6	7
		толщ.70мм по уклону)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	41,97	67,57
	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзит)	m3	1.0400	650,00	676,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2			35,79 14,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	41,97	14,69
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	700,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,10
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляцияный слой - огрунтовка битумом)	m2			18,04 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2			93,10 15,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	41,97	5,46
	26821326016261	Carton bitumat (Рубемаст)	m2	2,3000	21,00	48,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	9,00	27,00
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	2,00	0,20
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2			59,57 20,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2682132600472201	Membrane bituminoase (Diler)	m2	1,1500	29,00	35,02
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,60	2,71
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		7. Окна				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-ккамерные)	m2			1 348,55 71,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	41,97	71,98
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC - 2-ккамерный)	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	60,00	12,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	25,00	4,55
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	25,00	2,96
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			107,16 15,11
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2800	41,97	11,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	41,97	3,36
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			108,84

1	2	3	4	5	6	7
						16,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cheringuri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg			25,31 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	41,97	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	281123630980022	Двери из сетки на каркасе из квэд. труб	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,17 46,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,17
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			173,51 69,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	29,00	98,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			341,29 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
47	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			224,57 101,57
	7422010060100	Timplar	h-om.	2,4200	41,97	101,57
	28631463102312	Broasca (Защелки)	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		9. Полы				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 614,32 285,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
49	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			152,19 44,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	1 050,00	107,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
50	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			29,81 8,39

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	8,39
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	1 050,00	21,42
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			52,63 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0330	700,00	23,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2			17,80 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	0,0055	700,00	7,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2			503,62 37,77
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	41,97	33,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m (Доски чистых полов)	m3	0,0616	7 500,00	462,00
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	17,00	1,70
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
54	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2			44,79 32,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	41,97	32,32
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	33,00	8,25
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	20,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,32
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
		9.2. тип 2				
55	TsC53A	Compactarea ramintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 614,32 285,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 275,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
56	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			152,19 44,07
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,1025	1 050,00	107,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
57	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			29,81 8,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	8,39
	2663102100001h0	Beton clasa B7,5	m3	0,0102	1 050,00	21,42
58	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			172,69 44,07

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2663102100001h2	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 250,00	128,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
59	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона B15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, κ=7)	m2			118,63 29,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	29,38
	2663102100001h2	Beton clasa B15	m3	0,0102	1 250,00	89,25
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмул. окраска)	m2			33,73 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	21,00	8,40
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		10.2. Стены				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			65,06 50,36
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	0,0210	700,00	14,70
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			70,56 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			33,73 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	0,4000	21,00	8,40
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		11. Наружная отделка				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2			87,46 67,15
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	41,97	58,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T	m3	0,0060	700,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0230	700,00	16,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	5,00	0,01
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exterioari la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			15,15 5,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"(Грунтовка)	kg	0,4150	24,00	9,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			115,75 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2			259,07 102,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	26701122030002	Placi tip faianta (exterior)	m2	1,0500	130,00	136,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,30	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg			33,22 18,89
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	41,97	14,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2710703518270	Otel profilat (Ограждение из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1,0500	13,00	13,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	15,00	0,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,00	0,29
71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,17 46,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,17
72	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			173,51 69,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	24301261032944	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	29,00	98,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			341,29 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare -ПФ115	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			411,22 48,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,27
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка толщ.70мм из бетона В12,5)	m3			1 389,40 ----- 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26163102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 14
Volier. Canalizarea**

Valoarea de deviz 2 826,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Teava din PVC φ 100)	m	21,00	52,63 13,43	1 105,24 282,04
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Curatare din polietilena d100)	buc	1,00	29,85 11,75	29,85 11,75
3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm-Trap emaliat φ100	buc	4,00	166,62 36,09	666,46 144,38
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Тройник Д=110)	buc	1,00	45,25 15,95	45,25 15,95
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Отвод Д=100 45гр.)	buc	2,00	29,63 13,43	59,26 26,86

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (Песок)	m3	1,50	247,93 <hr/> 37,77	371,89 <hr/> 56,66
		<i>Total</i>	lei			2 277,95
		Total C1 Канализация хоз- бытовая Inclusiv salariu				2 277,95 537,64

		Total	lei	2 277,95
		ASM	22,5 %	120,97
		Cheltuieli de transport	10 %	167,26
		Cheltuieli de regie	8 %	205,30
		Beneficiu de deviz	2 %	55,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 826,92 <hr/>537,64

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14
Volier. Canalizarea**

Valoarea de deviz 2 826,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 14:						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,4600	41,97	480,98
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3500	41,97	56,66
Total manopera						537,64

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6500	150,00	247,50
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,0400	12,00	12,48
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4350	2,00	0,87
4.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	1,2480	35,00	43,68
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5950	2,00	1,19
6.	2521216720160100	Teava din PVC pentru canalizare d110	m	21,6300	38,00	821,94
7.	25231567210100	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare.Тройник Д=110	buc	1,0000	29,00	29,00
8.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Отвод Д=100 45гр.	buc	2,0000	16,00	32,00
9.	2523156721037100	Curatare din polietilena d100	buc	1,0000	18,00	18,00
10.	26221024551501	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100	buc	4,1600	112,00	465,92
Total materiale de construcții						1 672,58

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6300	85,00	53,55
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3150	45,00	14,18
Total utilaje de construcții						67,73

Total	lei	2 277,95
ASM	22,5 %	120,97
Cheltuieli de transport	10 %	167,26
Cheltuieli de regie	8 %	205,30
Beneficiu de deviz	2 %	55,44

Total deviz:

2 826,92

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. C1 Канализация хоз-бытовая				
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Teava din PVC φ 100)	m			52,63 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,97	13,43
	2521216720160100	Teava din PVC pentru canalizare d110	m	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
2	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Curatare din polietilena d100)	buc			29,85 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	41,97	11,75
	2523156721037100	Curatare din polietilena d100	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
3	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de-100 mm-Trap emaliat φ100	buc			166,62 36,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	41,97	36,09
	26221024551501	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida Trap emaliat d100	buc	1,0000	112,00	116,48
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	12,00	3,12
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	35,00	10,92
4	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Тройник Д=110)	buc			45,25 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,95
	25231567210100	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare.Тройник Д=110	buc	1,0000	29,00	29,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	2,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Отвод Д=100 45гр.)	buc			29,63 13,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	41,97	13,43
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare.Отвод Д=100 45гр.	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	2,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (Песок)	m3			247,93 37,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15

Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 561 855,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли из асбоцемента)	m2	665,000	30,32 30,22	20 161,74 20 095,24
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (Разборка деревянного каркаса)	m3	7,000	102,41 102,41	716,85 716,85
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка обрешетки кровли с или без повторного использования материалов)	m2	665,000	7,70 7,55	5 123,56 5 023,81
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка парапета)	m3	6,000	166,18 165,78	997,09 994,69
5	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata (Разборка термоизоляции,	m2	310,000	125,46 86,04	38 892,14 26 671,94

1	2	3	4	5	6	7
		склеенных битумом, , включая термоизоляцию из ватных плит до плит перекрытия)				
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.окон)	m2	10,800	17,63 17,63	190,38 190,38
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка подокон. досок)	m2	2,880	17,63 17,63	50,77 50,77
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка отливов)	m	9,600	5,93 5,88	56,89 56,41
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.дверей)	m2	8,400	17,63 17,63	148,07 148,07
10	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Демонтаж металлических ворот)	kg	1 290,450	2,62 2,52	3 377,37 3 249,61
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка котельцовых стен)	m3	95,000	166,18 165,78	15 787,24 15 749,24
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки стен)	m2	320,000	11,38 11,33	3 642,21 3 626,21
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent)	m2	102,000	12,79 12,59	1 304,68 1 284,28
14	TRI1AA04C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок)	t	225,400	23,08 23,08	5 203,02 5 203,02
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	225,400	26,50 0,00	5 973,10 0,00
16	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)	100 m3	1,760	93,20 0,00	164,03 0,00
		<i>Total</i>	lei			101 789,12
		Total Демонтажные работы				101 789,12

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				83 060,50
		2. Усиление каркаса				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки из бетона В15)	m3	5,950	$\frac{1\ 639,73}{280,36}$	$\frac{9\ 756,42}{1\ 668,14}$
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	18,980	$\frac{88,08}{65,47}$	$\frac{1\ 671,84}{1\ 242,68}$
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg	128,800	$\frac{15,79}{4,20}$	$\frac{2\ 033,37}{540,57}$
20	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АIII d=12, 16мм)	kg	679,960	$\frac{16,09}{4,32}$	$\frac{10\ 939,14}{2\ 939,41}$
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса из бетона В15)	m3	5,850	$\frac{1\ 639,73}{280,36}$	$\frac{9\ 592,45}{1\ 640,10}$
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	33,300	$\frac{88,08}{65,47}$	$\frac{2\ 933,20}{2\ 180,26}$
23	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg	133,500	$\frac{15,79}{4,20}$	$\frac{2\ 107,56}{560,30}$
24	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente,	kg	551,300	$\frac{16,09}{4,32}$	$\frac{8\ 869,26}{2\ 383,22}$

1	2	3	4	5	6	7
		fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=12мм)				
25	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice B15 (Бетонирование проемов бетоном B15)	m3	1,900	$\frac{1\ 639,73}{280,36}$	$\frac{3\ 115,50}{532,68}$
26	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	5,130	$\frac{88,08}{65,47}$	$\frac{451,87}{335,88}$
27	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg	33,350	$\frac{15,79}{4,20}$	$\frac{526,50}{139,97}$
28	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=12мм)	kg	87,000	$\frac{16,09}{4,32}$	$\frac{1\ 399,65}{376,09}$
		<i>Total</i>	lei			53 396,75
		Total Усиление каркаса Inclusiv salariu				53 396,75 14 539,31
		3. Стены				
29	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Закладка проемов)	m3	0,720	$\frac{883,70}{156,13}$	$\frac{636,27}{112,41}$
		<i>Total</i>	lei			636,27
		Total Стены Inclusiv salariu				636,27 112,41
		4. Кровля				
		4.1. Металлочерепица				
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 8,4 м)	m2	102,000	$\frac{160,86}{48,27}$	$\frac{16\ 407,53}{4\ 923,08}$

1	2	3	4	5	6	7
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	102,000	21,82 10,49	2 225,74 1 070,23
32	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (Обшивка фронтона пластиковой вагонкой, площадью более 10 м2)	m2	26,000	126,45 73,45	3 287,78 1 909,63
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m	16,800	182,95 12,59	3 073,56 211,53
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m	12,000	175,98 14,69	2 111,78 176,27
		<i>Total</i>	lei			27 106,40
		Total Metallocherepici Inclusiv salariu				27 106,40 8 290,75
		4.2. Рулонная кровля				
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	172,000	17,91 1,68	3 081,17 288,75
36	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ 1750мм по уклону)	m3	30,100	692,97 67,57	20 858,45 2 033,91
37	IzF18C к=1,33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatie, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора М100 толщиной 4 см, к=1,33)	m2	172,000	63,44 25,98	10 911,80 4 469,29
38	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata	m2	172,000	112,54 28,54	19 356,47 4 908,81

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale montate pe suport continuu (Линокром - 2 straturi)				
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонный бортик из бетона В7,5)	m3	0,200	$\frac{1\ 285,88}{188,87}$	$\frac{257,18}{37,77}$
40	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (Кладка парапета)	m3	3,740	$\frac{1\ 856,84}{220,76}$	$\frac{6\ 944,57}{825,65}$
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Обивка парапета оцинкованной сталью, толщиной 0,5мм, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2	31,500	$\frac{135,31}{41,97}$	$\frac{4\ 262,34}{1\ 322,06}$
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m	18,000	$\frac{182,95}{12,59}$	$\frac{3\ 293,10}{226,64}$
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m	6,400	$\frac{175,98}{14,69}$	$\frac{1\ 126,28}{94,01}$
		<i>Total</i>	lei			70 091,36
		Total Рулонная кровля Inclusiv salariu				70 091,36 14 206,89
		<i>Total</i>	lei			97 197,76
		Total Кровля Inclusiv salariu				97 197,76 22 497,65
		5. Ворота				
44	СК13В	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Установка металлических дверей и ворот, скользящих или раздвижных, с одной створкой, на любой кладке, включая необходимые принадлежности (колеса, направляющие шины, петли,	m2	31,320	$\frac{1\ 728,40}{108,70}$	$\frac{54\ 133,56}{3\ 404,56}$

1	2	3	4	5	6	7
		арматуру и т.д.), площадью более 7 м2) ворота раздвижные тип Р 1-3 шт				
45	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv.(Установка ворот раздвижных Р2 - 1 шт., площадью до 7 м2 включительно)	m2	5,760	$\frac{1\,954,08}{133,88}$	$\frac{11\,255,53}{771,17}$
		<i>Total</i>	lei			65 389,09
		Total Vorota Inclusiv salariu				65 389,09 4 175,73
		6. Полы				
46	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 straturi (60% bitum si 40% benzina)	m2	203,000	$\frac{13,87}{5,04}$	$\frac{2\,815,29}{1\,022,39}$
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	203,000	$\frac{52,63}{29,38}$	$\frac{10\,683,69}{5\,963,94}$
48	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавить 1см, к=2 до толщ.40мм)	m2	203,000	$\frac{17,80}{10,07}$	$\frac{3\,613,97}{2\,044,78}$
49	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment (Бетонные плиты толщ 50мм)	m2	203,000	$\frac{161,98}{31,48}$	$\frac{32\,881,43}{6\,389,93}$
		<i>Total</i>	lei			49 994,37
		Total Полы Inclusiv salariu				49 994,37 15 421,04
		7. Внутренняя отделка				
		7.1. Потолки				

1	2	3	4	5	6	7
50	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (Внутренняя затирка, тонкая, вручную, потолков, толщиной 1 см, цементно-известковым раствором М 100-Т)	m2	202,500	44,08 35,67	8 926,10 7 224,09
51	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком, внутренняя или наружная по любой поверхности в два слоя)	m2	202,500	3,57 2,52	722,56 509,94
		<i>Total</i>	lei			9 648,66
		Total Потолки Inclusiv salariu				9 648,66 7 734,02
		7.2. Стены				
52	RpCJ04B1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (Ремонт внутренней штукатурки толщиной 2 см, затертой, стен известково-цементным раствором марки 100 для намета и верхнего слоя, для новых работ (полной переделки))	m2	318,000	69,69 54,98	22 161,64 17 483,86
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	318,000	4,11 1,26	1 306,69 400,39
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	318,000	33,08 23,08	10 520,55 7 340,55
55	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка	m2	3,320	98,59 41,59	327,32 138,09

1	2	3	4	5	6	7
		16,6m)				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	3,320	<u>4,11</u> 1,26	<u>13,64</u> 4,18
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2	3,320	<u>33,08</u> 23,08	<u>109,84</u> 76,64
		<i>Total</i>	lei			34 439,69
		Total Стены Inclusiv salariu				34 439,69 25 443,71
		<i>Total</i>	lei			44 088,35
		Total Внутренняя отделка Inclusiv salariu				44 088,35 33 177,73
		8. Наружная отделка				
58	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2	295,000	<u>52,47</u> 48,27	<u>15 479,53</u> 14 238,32
59	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение грунтовки)	m2	295,000	<u>15,15</u> 5,04	<u>4 468,19</u> 1 485,74
60	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67)	m2	295,000	<u>33,62</u> 15,47	<u>9 918,77</u> 4 562,45
61	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Soclu)	m2	18,000	<u>52,47</u> 48,27	<u>944,51</u> 868,78
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade (Нанесение грунтовки - soclu)	m2	18,000	<u>15,15</u> 5,04	<u>272,64</u> 90,66
63	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	18,000	<u>33,62</u> 15,47	<u>605,21</u> 278,39

1	2	3	4	5	6	7
		(Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67 - soclu)				
		<i>Total</i>	lei			31 688,85
		Total Наружная отделка Inclusiv salariu				31 688,85 21 524,34
		9. Прочие				
		9.1. Отмостка				
64	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка толщ.100мм, вручную)	m3	9,600	201,46 48,27	1 933,97 463,35
65	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	9,600	411,22 48,27	3 947,67 463,35
66	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см вручную, к=1,25)	m2	96,000	134,22 5,04	12 884,77 483,49
		<i>Total</i>	lei			18 766,42
		Total Отмостка Inclusiv salariu				18 766,42 1 410,19
		9.2. Пандус b=2.5 м				
67	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2	82,000	17,91 1,68	1 468,93 137,66
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	82,000	52,63 29,38	4 315,58 2 409,08
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat	m2	82,000	17,80	1 459,83

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2			10,07	825,97
70	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment (Бетонные плиты толщ 50мм)	m2	82,000	140,98 31,48	11 560,16 2 581,16
		<i>Total</i>	lei			18 804,49
		Total Пандус b=2.5 м Inclusiv salariu				18 804,49 5 953,86
		<i>Total</i>	lei			37 570,91
		Total Прочие Inclusiv salariu				37 570,91 7 364,06

		Total	lei	481 751,47
		ASM	22,5 %	45 421,37
		Cheltuieli de transport	5 %	12 917,18
		Cheltuieli de regie	3 %	16 202,70
		Beneficiu de deviz	1 %	5 562,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		561 855,65 201 872,76

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 15
Garaj cu 3 boxe. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 561 855,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 15:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	264,69	41,97	11 109,19
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	624,79	41,97	26 222,44
3.	7123010010200	Betonist	h-om	60,78	41,97	2 550,77
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	116,93	41,97	4 907,49
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	124,37	41,97	5 219,84
6.	7129020012800	Pavator	h-om	207,33	41,97	8 701,64
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,52	41,97	483,49
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	308,07	41,97	14 038,45
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,30	41,97	642,14
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	250,16	41,97	10 499,26
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	174,69	41,97	7 331,74
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	176,73	41,97	7 417,19
13.	7212030022700	Sudor	h-om	7,05	41,97	295,69
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	280,63	41,97	11 778,00
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	98,24	41,97	4 123,13
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	68,42	41,97	2 871,65
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	38,71	41,97	1 624,81
18.	7422010060100	Timplar	h-om	34,54	41,97	1 449,51
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123,97	41,97	5 203,02
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 720,68	41,97	72 216,83
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	25,50	41,97	1 070,23
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,35	41,97	1 819,41
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,07	41,97	296,83
Total manopera						201 872,76

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,02	1 350,00	12 182,40
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,65	560,00	362,88
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,07	330,00	23,23
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,15	150,00	23,11
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pentru amenajarea)	m3	22,74	90,00	2 046,20
6.	14211022005252	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pentru amenajarea)	m3	4,10	90,00	369,00
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	12,59	250,00	3 146,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	26,55	2,00	53,10
9.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,09	3 150,00	271,26
10.	2010102904418	Dulap rasin Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,06	3 150,00	180,84
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 150,00	7,02
12.	2010237318750	Distantieri	buc	242,09	0,90	217,88
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	4,59	90,00	413,35
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	287,02	0,50	143,51
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,15	500,00	76,20
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	37,20	16,00	595,20
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	62,73	16,00	1 003,63

18.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	6,89	15,00	103,34
19.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	108,36	8,60	931,90
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	431,80	9,00	3 886,20
21.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	83,64	9,00	752,72
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,29	9,00	11,61
23.	2413217300010	Cleme	buc	9,38	5,00	46,92
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,20	18,00	867,56
25.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	128,53	21,00	2 699,09
26.	24301161040700	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	157,28	36,00	5 662,17
27.	24302261010102	Grund	kg	129,90	24,00	3 117,48
28.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	1,00	28,00	27,89
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	5,36	35,00	187,43
30.	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	27,35	48,00	1 313,02
31.	26163102100000	Beton B7,5	m3	0,21	1 050,00	217,40
32.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,05	700,00	35,28
33.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 475,72	3,50	5 165,02
34.	2640122303000k	Coame (конек)	m	8,40	100,00	839,99
35.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	3 847,50	1,50	5 771,25
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48,49	1,50	72,74
37.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	60,75	3,00	182,25
38.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	47,41	2,30	109,04
39.	2661112800600	Placi din beton толщ 50мм	m2	86,10 213,15	80,00 100,00	6 888,00 21 315,00
40.	266310210000015	Beton B15	m3	1,99	1 250,00	2 483,06
41.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	12,34	1 250,00	15 421,12
42.	26641021011101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,97	700,00	678,72
43.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	1,22	700,00	850,50
44.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	7,89	700,00	5 525,10
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	1,88	700,00	1 314,60
46.	2664102102010150	Mortar ciment 150-T	m3	2,71	700,00	1 894,20
47.	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.М150	m3	8,93	700,00	6 252,40
48.	26641021020150	Mortar ciment 150	m3	0,90	700,00	631,40
49.	26641021020184	Mortar ciment M-150	m3	6,89	700,00	6 410,56
50.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	160,66	3,00	481,98
51.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	41,84	3,00	125,52
52.	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	120,82	9,00	1 087,37
53.	2682132600471	Membrane bituminoase	m2	415,38	32,00	13 292,16
54.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	183,57	15,00	2 753,49
55.	2710403643000h0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	123,16	80,00	9 853,20
56.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,71	70,00	1 379,45
57.	2710406311800	Jgheaburi semitunde prefabricate tip brass	m	37,64	70,00	2 634,53
58.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	13,18	18,00	237,29
59.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	303,04	11,00	3 333,45
60.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1 351,22	11,00	14 863,38
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,43	18,00	115,74
62.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2,96	18,00	53,22
63.	28121063060001P1	ворота раздвижные	m2	31,32	1 600,00	50 112,00
64.	2812106306000P1	вороты раздвижные	m2	5,76	1 800,00	10 368,00
65.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	16,60	3,00	49,80
66.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	1,89	15,00	28,42
67.	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	31,30	600,00	18 782,40
68.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	1,44	17,00	24,40
69.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,99	20,00	19,84
70.	2873147300863	Agrafe	kg	8,27	20,00	165,38
71.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,85	55,00	266,71
72.	2874115837745	Suruburi	buc	358,44	0,50	179,22
73.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,97	60,00	778,10
74.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	7,17	60,00	430,13
75.	28752740000502	Cot burlan	buc	9,38	60,00	563,04
76.	2875274110001h1	Piesa de legatura	buc	6,90	60,00	413,95

77.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	7,17	120,00	860,26
78.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	50,18	32,00	1 605,81
79.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	963,90	0,60	578,34
80.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 260,72	0,05	63,04
81.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	1,65	0,00	0,00
82.	444462131	Cornier din plastic pentru lambri	m	13,03	4,90	63,83
Total materiale de constructii						258 343,64

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,48	250,00	370,80
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	34,40	5,00	172,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	83,34	5,00	416,70
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,16	5,00	178,74
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,58	250,00	393,85
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,33	15,00	155,01
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,46	5,00	142,29
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,03	200,00	806,40
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,56	250,00	140,80
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,08	25,00	2,00
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	8,22	25,00	205,50
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,55	25,00	213,75
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,56	5,00	37,83
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,10	25,00	2,46
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,45	15,00	96,78
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	48,55	250,00	12 138,75
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	23,89	250,00	5 973,10
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,44	200,00	88,32
Total utilaje de constructii						21 535,07

Total	lei	481 751,47
ASM	22,5 %	45 421,37
Cheltuieli de transport	5 %	12 917,18
Cheltuieli de regie	3 %	16 202,70
Beneficiu de deviz	1 %	5 562,93

Total deviz:

561 855,65

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"TOCENI" amplasat in extravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли из асбоцемента)	m2			30,32 30,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	41,97	15,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc. (Разборка деревянного каркаса)	m3			102,41 102,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	41,97	83,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	41,97	18,47
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка обрешетки кровли с или без повторного использования материалов)	m2			7,70 7,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,97	3,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка парапета)	m3			166,18 165,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
5	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata (Разборка термоизоляции, клеенных битумом, включая термоизоляцию из ватных плит до плит перекрытия)	m2			125,46 86,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	41,97	10,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	41,97	75,55
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	16,00	1,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.окон)	m2			17,63 17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка подокон. досок)	m2			17,63 17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка отливов)	m			5,93 5,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка дер.дверей)	m2			17,63 17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
10	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (Демонтаж металлических ворот)	kg			2,62 2,52

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	41,97	1,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,07
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка котельцовых стен)	m3			166,18 165,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,90
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки стен)	m2			11,38 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demolarea pereu existent)	m2			12,79 12,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
14	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок)	t			23,08 23,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	41,97	23,08
15	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	250,00	26,50
16	TsC50D	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria IV(на 1 км, κ=2)	100 m3			93,20 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0400	330,00	13,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3200	250,00	80,00
		2. Усиление каркаса				
17	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Стойки из бетона B15)	m3			1 639,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,87
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
18	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,08 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,42
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	15,00	0,49
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
19	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 д=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
20	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ д=12, 16мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,17
21	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice (Пояса из бетона B15)	m3			1 639,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,87
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
22	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			88,08 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,73
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,43
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	15,00	0,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
23	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
24	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ d=12мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	5,00	0,18
25	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente cu betoniera cu beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice B15 (Бетонирование проемов бетоном B15)	m3			1 639,73 280,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	41,97	183,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	41,97	96,53
	26631021000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 306,88
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
26	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2			88,08 65,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	41,97	36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	90,00	7,20
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 150,00	4,72
	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	17,00	0,43
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	15,00	0,49
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
27	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура А1 d=6 мм)	kg			15,79 4,20

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	41,97	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
28	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Арматура АШ d=12мм)	kg			16,09 4,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	41,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	5,00	0,17
		3. Стены				
29	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Закладка проемов)	m3			883,70 156,13
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	41,97	129,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,44
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	560,00	504,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	700,00	49,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	700,00	70,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,50
		4. Кровля				
		4.1. Металлочерепица				
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 8,4 м)	m2			160,86 48,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	41,97	37,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000h0	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	1,1500	80,00	96,60
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000k	Coame (конек)	m	0,07843	100,00	8,24
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			21,82 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465k4	Folie suplimentara polimerica (Антиконденсатная пленка)	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
32	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (Обшивка фронтона пластиковой вагонкой, площадью более 10 м2)	m2			126,45 73,45
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	41,97	48,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice	m2	1,0500	48,00	50,50
	444462131	Cornier din plastic pentru lambri	m	0,5000	4,90	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m			182,95 12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы d=120мм)	m			175,98 14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	41,97	14,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001h1	Piesa de legatura	buc	0,3676	60,00	22,50
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,5000	60,00	30,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		4.2. Рулонная кровля				
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)	m2			17,91 1,68
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	5,00	0,07
36	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ 1750мм по уклону)	m3			692,97 67,57
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,6100	41,97	67,57
	2873122005400g2	Granulit pentru betoane (керамзитовый гравий)	m3	1,0400	600,00	624,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
37	IzF18C κ=1,33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 4 см, κ=1,33)	m2			63,44 25,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	41,97	25,98
	26641021020184	Mortar ciment M-150	m3	0,0301	700,00	37,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,19
38	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Линокром - 2 straturi)	m2			112,54 28,54
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	41,97	9,65
	2682132600471	Membrane bituminoase	m2	1,1500	32,00	77,28
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,60	5,42
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,30
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонный бортик из бетона B7,5)	m3			1 285,88 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26163102100000	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
40	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m (Кладка парапета)	m3			1 856,84 220,76
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3700	41,97	183,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	700,00	168,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	250,00	87,50
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Обивка парапета оцинкованной сталью, толщиной 0,5мм, на поверхности до 40 м2 включительно)	m2			135,31 41,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	41,97	39,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	20,00	0,63
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m			182,95 12,59

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,14
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы д=120мм)	m			175,98
						14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	41,97	14,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001h1	Piesa de legatura	buc	0,3676	60,00	22,50
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,5000	60,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		5. Ворота				
44	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (Установка металлических дверей и ворот, скользящих или раздвижных, с одной створкой, на любой кладке, включая необходимые принадлежности (колеса, направляющие шины, петли, арматуру и т.д.), площадью более 7 м2) ворота раздвижные тип P 1-3 ш т	m2			1 728,40
						108,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	41,97	74,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	41,97	26,02
	28121063060001P1	ворота раздвижные	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,50	1,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	55,00	7,15
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
45	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv.(Установка ворот раздвижных P2 - 1 шт., площадью до 7 м2 включительно)	m2			1 954,08
						133,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	41,97	92,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,97	33,58
	2812106306000P1	ворота раздвижные	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,50	2,02
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	55,00	7,43
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		6. Полы				
46	RpCE05B	Bariera de vapori la pereti, executata cu bitum taiat, aplicat in 2 strat-uri (60% bitum si 40% benzina)	m2			13,87
						5,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,4000	9,00	3,71
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	16,00	4,94
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	5,00	0,07
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2			52,63
						29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0330	700,00	23,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
48	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M150-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавить 1см, к=2 до толщ.40мм)	m2			17,80
						10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	2664102102010k3	Mortar цем.-песч.M150	m3	0,0055	700,00	7,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
49	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment (Бетонные плиты толщ 50мм)	m2			161,98 31,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	41,97	27,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664112800600	Placi din beton толщ 50мм	m2	1,0500	100,00	105,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pentru amenajarea)	m3	0,0500	90,00	4,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	1,50	20,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		7. Внутренняя отделка				
		7.1. Потолки				
50	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil (Внутренняя затирка, тонкая, вручную, потолков, толщиной 1 см, цементно-известковым ратвором M 100-T)	m2			44,08 35,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,97	31,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
51	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Простая побелка известковым молочком, внутренняя или наружная по любой поверхности в два слоя)	m2			3,57 2,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	41,97	2,52
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,00	0,90
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
		7.2. Стены				
52	RpCJ04B1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (Ремонт внутренней штукатурки толщиной 2 см, затертой, стен известково-цементным раствором марки 100 для намета и верхнего слоя, для новых работ (полной переделки))	m2			69,69 54,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	41,97	42,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0210	700,00	14,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	5,00	0,01
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4,11 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			33,08 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,00	8,40
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
55	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 16,6м)	m2			98,59 41,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	41,97	41,59
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmittel)	kg	0,3000	28,00	8,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,30	32,84
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	5,0000	3,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей	m2			4,11

1	2	3	4	5	6	7
		откосов)				1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2			33,08 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5500	41,97	23,08
	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,00	8,40
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
		8. Наружная отделка				
58	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Pereti)	m2			52,47 48,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	41,97	40,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	5,00	0,01
59	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение грунтовки)	m2			15,15 5,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	24302261010102	Grund	kg	0,4150	24,00	9,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
60	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67)	m2			33,62 15,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	15,47
	24301161040700	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	36,00	18,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,07
61	RpCJ12C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane (Soclu)	m2			52,47 48,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	41,97	40,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,97	7,55
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	5,00	0,01
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade (Нанесение грунтовки - soclu)	m2			15,15 5,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,04
	24302261010102	Grund	kg	0,4150	24,00	9,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
63	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67 - soclu)	m2			33,62 15,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	15,47
	24301161040700	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	36,00	18,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,07
		9. Прочие				
		9.1. Отмостка				
64	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (Укладка песка толщ.100мм, вручную)	m3			201,46 48,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pentru amenajarea)	m3	1,3110	90,00	117,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
65	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			411,22 48,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,27
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
66	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm,	m2			134,22

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см вручную, k=1,25)				5,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,97	5,04
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,28
		9.2. Пандус b=2.5 м				
67	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosofoaba) (Гидроизоляцияный слой - огрунтовка битумом)	m2			17,91 1,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	5,00	0,07
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,63 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010150	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	700,00	23,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 1 cm, k=2	m2			17,80 10,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,68
	26641021020150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	700,00	7,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
70	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment (Бетонные плиты толщ 50мм)	m2			140,98 31,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	41,97	27,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2661112800600	Placi din beton толщ 50мм	m2	1,0500	80,00	84,00
	14211022005252	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (pentru amenajarea)	m3	0,0500	90,00	4,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	1,50	20,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	25,00	0,75

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

**Garaj cu 3 boxe. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 20 596,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з-074 IP54 - РП-1)	buc	1,000	121,62 97,37	121,62 97,37
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	buc	7,000	47,01 47,01	329,04 329,04
		<i>Total</i>	lei			450,66
		Total Щиты Inclusiv salariu				450,66 426,41
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,180	5 355,39 5 355,39	963,97 963,97
4	Цена поста-ка	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	buc	14,000	310,00 0,00	4 340,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret firma	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	4,000	340,00 0,00	1 360,00 0,00
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	28,000	18,00 0,00	504,00 0,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	8,000	30,00 0,00	240,00 0,00
8	08-03-603- 1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	3,000	616,52 60,02	1 849,55 180,05
		<i>Total</i>	lei			9 257,52
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				9 257,52 1 144,02
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,110	4 717,82 1 657,82	518,96 182,36
10	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc	0,060	4 373,83 1 813,17	262,43 108,79
		<i>Total</i>	lei			781,39
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				781,39 291,15
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в канале)	100 m	1,000	520,43 520,43	520,43 520,43
12	08-02-146- 1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,250	646,70 616,96	808,38 771,20
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	50,000	5,90 0,00	295,00 0,00
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	120,000	9,10 0,00	1 092,00 0,00
15	Pret de	Кабель ВВГнг-LS-660	m	55,000	13,20	726,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	3x2,5mm ²			0,00	0,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7mm)	100 m	1,000	2 072,69 683,69	2 072,69 683,69
		<i>Total</i>	lei			5 514,50
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				5 514,50 1 975,32
		<i>Total</i>	lei			16 004,07
		<i>ASM</i>	22,5 %			863,30
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 179,65
		<i>Cheltuele de regie</i>	25 %			959,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			380,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 386,37 3 836,90
		2. Valoare utilajului				
17	Цена поста-ка	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
18	Цена поста-ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00
19	Цена поста-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	28,00 0,00	140,00 0,00
20	Цена поста-ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30МА	buc	1,000	284,00 0,00	284,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 210,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				1 210,00

		Total	lei			20 596,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				20 596,37 3 836,90

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16

**Garaj cu 3 boxe. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 20 596,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 16:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	48,515	41,97	2 036,18
2.	1	Muncitor	h-om.	42,905	41,97	1 800,72
Total manopera						3 836,90

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	25,00	25,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,000	2,50	500,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	25,00	4,25
4.	110-03331	Canale din masa plastica 10x7	m	100,000	5,60	560,00
5.	1235681	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	3,000	550,00	1 650,00
6.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	12,750	2,00	25,50
7.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	40,00	1,04
8.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	40,00	0,04
9.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	100,00	3,10
10.	500f13	Лампа люминисцентная компакт. 18Вт	buc	8,000	30,00	240,00
11.	500f9	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	28,000	18,00	504,00
12.	50922221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	11,000	29,00	319,00
13.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,625	12,00	7,50
14.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,007	5,00	0,04
15.	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	5,000	28,00	140,00
16.	5565211420	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,000	700,00	700,00
17.	55664520	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30МА	buc	1,000	284,00	284,00
18.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,000	86,00	86,00
19.	556955140	Светильник настенный	buc	4,000	340,00	1 360,00

		влагозащищенный NBT 11 F218				
20.	66661	Розетка для откр. установки	buc	6,000	24,00	144,00
21.	7776710506	Светильник ARTIC SMC/SAN 236	buc	14,000	310,00	4 340,00
22.	88887320	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	50,000	5,90	295,00
23.	88887321	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	120,000	9,10	1 092,00
24.	88887323	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	55,000	13,20	726,00
Total materiale de construcții						13 006,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100	200,00	20,00
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,080	25,00	152,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,868	25,00	46,70
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,080	25,00	152,00
Total utilaje de construcții						370,70

Total	lei	20 596,37
-------	-----	-----------

Total deviz:

20 596,37

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з-074 IP54 - РП-1)	buc			121,62 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	021102	Маска pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	200,00	20,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП-1)	buc			47,01 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
		1.2. Осветительное оборудование				
3	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 355,39 5 355,39
	1	Muncitor	h-om	116,0000	41,97	5 355,39
4	Цена пост-ка	Светильник ARTIC SMS/SAN 236	buc			310,00 0,00
	7776710506	Светильник ARTIC SMC/SAN 236	buc	1,0000	310,00	310,00
5	Pret firma	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			340,00 0,00
	556955140	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	340,00	340,00
6	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			18,00 0,00
	500f9	Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	1,0000	18,00	18,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			30,00 0,00
	500f13	Лампа люминесцентная компакт. 18Вт	buc	1,0000	30,00	30,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			616,52 60,02
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	41,97	60,02
	1235681	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,0000	550,00	550,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	25,00	6,50
		1.3. Электроустановочные изделия				
9	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			4 717,82 1 657,82
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,82
	5092221	Выключатель для откр. установки однополюсный	buc	100,0000	29,00	2 900,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка для откр. установки)	100 buc			4 373,83 1 813,17
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,97	1 813,17
	66661	Розетка для откр. установки	buc	100,0000	24,00	2 400,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	5,00	0,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	25,00	160,00
		1.4. Кабельные изделия				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в канале)	100 m			520,43 520,43
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,43
12	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			646,70 616,96
	1	Muncitor	h-om.	14,7000	41,97	616,96
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,00	20,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	40,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	40,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
13	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			5,90 0,00
	88887320	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	1,0000	5,90	5,90
14	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			9,10 0,00
	88887321	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1,0000	9,10	9,10
15	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			13,20 0,00
	88887323	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	1,0000	13,20	13,20
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 10x7мм)	100 m			2 072,69 683,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	41,97	683,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 60x40 mm	buc	200,0000	2,50	500,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10x7	m	100,0000	5,60	560,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
		2. Valoare utilajului				
17	Цена пост-ка	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc			700,00 0,00
	5565211420	Щит ЩРН-12з-074 IP54 разм.265x310x120мм	buc	1,0000	700,00	700,00
18	Цена пост-ка	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			86,00 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А	buc	1,0000	86,00	86,00
19	Цена пост-ка	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			28,00 0,00
	5564520	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	28,00	28,00
20	Цена пост-ка	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30МА	buc			284,00 0,00
	55664520	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/16А/30МА	buc	1,0000	284,00	284,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 17
Garaj cu 3 boxe. Ventilare**

Valoarea de deviz 15 188,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizat , Дефлектор, д315.00.000, ф315, по серии 5.904-51	buc	4,000	1 004,93 243,43	4 019,723 973,704
2	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc	4,000	1 378,78 249,30	5 515,118 997,207
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	301,74 20,98	1 206,940 83,940
4	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm ф315	m2	3,960	374,30 174,18	1 482,241 689,735
		<i>Total</i>		lei		12 224,022

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				12 224,022 2 744,586

		Total	lei	12 224,03
		ASM	22,5 %	617,53
		Cheltuieli de transport	10 %	946,35
		Cheltuieli de regie	8 %	1 103,03
		Beneficiu de deviz	2 %	297,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 188,76 2 744,59

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17
Garaj cu 3 boxe. Ventilare**

Valoarea de deviz 15 188,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 17:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,880	41,97	78,904
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,434	41,97	689,735
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	46,960	41,97	1 970,911
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,120	41,97	5,036
Total manopera						2 744,59

Materiale:

1.	211123RAG150490	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	280,00	1 120,000
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,301	9,00	2,709
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,723	14,00	10,122
4.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,048	29,00	1,392
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,407	1,50	3,611
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,50	3,000
7.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,804	0,00	0,000
8.	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1,0mm grosime	kg	30,397	25,00	759,925
9.	272524002315315	Дефлектор, д315.00.000 ф315, по серии 5.904-51	buc	4,020	730,00	2 934,600
10.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,526	18,00	27,468
11.	28112363УП11400	Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc	4,012	1 125,00	4 513,500
12.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	48,240	0,50	24,120
13.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23,998	0,50	11,999
14.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	0,50	24,120
15.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	48,240	0,20	9,648
16.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,160	0,20	6,432
17.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,998	0,20	4,800
18.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,998	0,20	4,800
19.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,400	3,00	1,200
Total materiale de construcții						9 463,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,198	5,00	0,990
----	---------------	---------------------	------	-------	------	-------

2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,360	5,00	1,800
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,880	15,00	13,200
Total utilaje de construcții						15,99

Total	lei	12 224,03
ASM	22,5 %	617,53
Cheltuieli de transport	10 %	946,35
Cheltuieli de regie	8 %	1 103,03
Beneficiu de deviz	2 %	297,82

Total deviz: 15 188,76

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizat , Дефлектор, д315.00.000, ф315, по серии 5.904-51	buc			1 004,93 243,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,8000	41,97	243,43
	272524002315315	Дефлектор, д315.00.000 ф315, по серии 5.904-51	buc	1,0000	730,00	733,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,43
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,03
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	0,50	6,03
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12,0000	0,20	2,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	14,00	2,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,00	0,41
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc			1 378,78 249,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	5,9400	41,97	249,30
	28112363УП1400	Узел прохода без клапана УП1-02 ф400 по серии 5.904-45	buc	1,0000	1 125,00	1 128,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,50	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	5,00	0,20
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			301,74 20,98
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,4700	41,97	19,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0300	41,97	1,26
	211123RAG1504 90	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
4	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm ф315	m2			374,30 174,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	41,97	174,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	14,00	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	18,00	1,45
	27104036004091	Tabla neagra cal.1 1,0mm grosime	kg	7,6000	25,00	191,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**

Valoarea de deviz 144 645,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3	0,540	717,50 0,00	387,45 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,000	86,46 86,46	172,92 172,92
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,340	381,91 0,00	129,85 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,340	630,00 370,21	214,20 125,87

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)				
5	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	9,000	67,57 67,57	608,15 608,15
6	Цена пост	Nisip	m3	13,000	80,00 0,00	1 040,00 0,00
7	Цена пост	Caramida	buc	1 410,000	3,00 0,00	4 230,00 0,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ d=110мм)	km	0,020	97 582,00 5 582,00	1 951,64 111,64
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	5,000	49,94 49,94	249,72 249,72
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	5,000	13,01 13,01	65,05 65,05
11	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2	30,000	7,97 7,97	239,23 239,23
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100 m2	0,300	558,70 202,30	167,61 60,69
		<i>Total</i>	lei			9 455,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Сети 0,4кВ Inclusiv salariu				9 455,82 1 633,27
		1.2. Сети наружного освещения				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3	0,600	717,50 0,00	430,50 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,000	86,46 86,46	172,92 172,92
15	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,380	381,32 0,00	144,90 0,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărei strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,380	629,95 370,21	239,38 140,68
17	TsD19A	Umplutura de pământ compactată, la fundațiile de la stâlpii liniilor electrice aeriene de înaltă tensiune, cu pământ provenit din teren ușor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	10,000	67,57 67,57	675,72 675,72
18	Цена пост	Nisip	m3	14,000	80,00 0,00	1 120,00 0,00
19	Цена пост	Caramida	buc	1 500,000	3,00 0,00	4 500,00 0,00
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pînă la 2 găuri (Труба ПЭ d=110мм)	km	0,020	97 582,00 5 582,00	1 951,64 111,64
21	TsA02B	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executată	m3	9,000	49,94 49,94	449,50 449,50

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры)				
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	9,000	13,01 13,01	117,10 117,10
23	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт.)	t	0,219	141 312,51 1 222,10	30 947,44 267,64
24	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2	40,000	7,97 7,97	318,97 318,97
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100 m2	0,400	558,70 202,30	223,48 80,92
		<i>Total</i>	lei			41 291,55
		Total Сети наружного освещения Inclusiv salariu				41 291,55 2 335,09
		<i>Total</i>	lei			50 747,37
		<i>ASM</i>	22,5 %			892,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			4 541,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			4 494,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 213,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 890,32 3 968,36
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Сети 0,4 кВ				
26	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВZUM-TF-01-100-51)	buc	1,000	507,72 146,48	507,72 146,48
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)	buc	2,000	47,51 47,01	95,01 94,01
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000	135,41 125,91	135,41 125,91
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,000	36,51 36,51	36,51 36,51
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	3,400	693,77 574,99	2 358,81 1 954,96
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ, коробе)	100 m	0,400	520,42 520,42	208,17 208,17
32	Pret piata	Кабель АПВБШВ-1 4x50,0мм2	m	55,000	86,00 0,00	4 730,00 0,00
33	Pret piata	Кабель АВВГ-1 5x50мм2	m	25,000	102,00 0,00	2 550,00 0,00
34	Pret piata	Кабель АВБШВ-1 5x10,0мм2	m	220,000	26,00 0,00	5 720,00 0,00
35	Pret piata	Кабель АВБШВ-1 3x10,0мм2	m	80,000	18,00 0,00	1 440,00 0,00
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,800	278,26 278,26	500,87 500,87
37	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatoar se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	2,000	104,50 104,50	209,01 209,01
38	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,700	273,22 273,22	464,48 464,48
39	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui	100 m	1,900	142,70	271,13

1	2	3	4	5	6	7
		cablu urmator			142,70	271,13
40	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² (Заделка РАУНЕМ 1кВ сеч.4x50мм ²)	buc	2,000	680,09 128,01	1 360,18 256,02
41	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² (Заделка РАУНЕМ 1кВ сеч.5x50мм ²)	buc	2,000	680,09 128,01	1 360,18 256,02
42	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ² (Заделка РАУНЕМ 1кВ сеч.5x10мм ²)	buc	8,000	540,08 128,01	4 320,61 1 024,07
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A (в ГРЩ-1)	buc	4,000	67,76 65,47	271,03 261,89
44	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,200	2 123,90 747,05	424,78 149,41
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,200	1 727,25 1 233,90	345,45 246,78
46	Pret piata	Метал. короб 100x60мм	m	20,000	170,00 0,00	3 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 709,35
		Total Сети 0,4 кВ Inclusiv salariu				30 709,35 6 205,72
		2.2. Сети наружного освещения				
47	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник венчающий NTV 110M125)	buc	9,000	80,86 76,81	727,70 691,25
48	Цена поста-ка	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	9,000	630,00 0,00	5 670,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	Pret piata	Лампа ДРЛ-125	buc	9,000	75,00 0,00	675,00 0,00
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,250	693,82 574,99	1 561,10 1 293,73
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m	0,200	520,45 520,45	104,09 104,09
52	Pret piata	Кабель АВББШВ-1 3x10,0мм2	m	245,000	18,00 0,00	4 410,00 0,00
53	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	2,000	278,26 278,26	556,52 556,52
54	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,450	104,56 104,56	47,05 47,05
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,800	273,22 273,22	491,80 491,80
56	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,450	142,69 142,69	64,21 64,21
57	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка РАУНЕМ 1кВ сеч.3x10мм2)	buc	18,000	580,08 128,01	10 441,43 2 304,15
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A	buc	10,000	67,76 65,47	677,58 654,73
59	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Фотодатчик)	buc	1,000	83,94 83,94	83,94 83,94
		<i>Total</i>	lei			25 510,42
		Total Сети наружного освещения Inclusiv salariu				25 510,42 6 291,47
		<i>Total</i>	lei			56 219,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 811,87
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			4 300,45
		<i>Cheltuele de regie</i>	25 %			3 124,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 329,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				67 785,53 12 497,19
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
60	Цена пост	Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-51	buc	1,000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
61	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	buc	1,000	115,00 0,00	115,00 0,00
62	Цена пост	Блок рубильник-предохранитель 3-хпол. 100А	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
63	Цена пост	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc	3,000	1 600,00 0,00	4 800,00 0,00
64	Цена пост	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ	buc	1,000	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
65	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	88,00 0,00	88,00 0,00
66	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,000	123,00 0,00	246,00 0,00
67	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,000	28,00 0,00	28,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 452,00
		Total Сети 0,4кВ Inclusiv salariu				14 452,00
		3.2. Сети наружного освещения				
68	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,000	28,00 0,00	28,00 0,00
69	Цена поста	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	9,000	46,00 0,00	414,00 0,00
70	Цена пост	Фотодатчик	buc	1,000	76,00 0,00	76,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			518,00
		Total Сети наружного освещения Inclusiv salariu				518,00
		<i>Total</i>	lei			14 970,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				14 970,00

		Total	lei			144 645,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				144 645,85
						16 465,55

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 18
Alimentarea cu energie electrica (marca AEE/IEI)**

Valoarea de deviz 144 645,85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 19:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	140,967	41,97	5 916,38
2.	1	Muncitor	h-om.	168,495	41,97	7 071,73
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	12,474	41,97	523,53
4.	7137010011500	Electrician	h-om	30,590	41,97	1 283,87
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,791	41,97	1 670,04
Total manopera						16 465,55

Materiale:

1.	02211072044359	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	2,772	90,00	249,48
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,018	13 000,00	234,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,978	55,00	108,79
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,276	25,00	31,90
5.	1015u527	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,500	1,50	3,75
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,080	40,00	3,20
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,500	4,00	10,00
9.	1019852	Vopsea	kg	1,442	33,00	47,59
10.	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-100-51	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
11.	1158914f32	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/ЗР	buc	3,000	1 600,00	4 800,00
12.	1158951	Caramida	buc	2 910,000	3,00	8 730,00
13.	1158952	Nisip	m3	27,000	80,00	2 160,00
14.	201-9024j2	Stilpi din otel Опора метал. 4,5м д=75мм типа Торшер	buc	9,000	3 400,00	30 600,00
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	13 000,00	325,00
16.	5000f7	Лампа ДРЛ-125	buc	9,000	75,00	675,00
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,108	40,00	4,32
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,300	40,00	12,00
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,072	100,00	7,20
20.	530-01821s8	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	40,000	92,00	3 680,00
21.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,500	9,00	40,50
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,258	5,00	1,29
23.	552103	Фотодатчик	buc	1,000	76,00	76,00
24.	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,000	28,00	28,00

25.	556452123	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	9,000	46,00	414,00
26.	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000	88,00	88,00
27.	55645220	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	2,000	123,00	246,00
28.	556455238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,000	28,00	28,00
29.	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А	buc	1,000	115,00	115,00
30.	556994к20	Блок рубильник предохранитель 3-хпол. 100А	buc	1,000	375,00	375,00
31.	66661	Заделка концевая RAYNEM 1кВ сеч. 4х50мм ²	buc	2,000	550,00	1 100,00
32.	66662	Заделка концевая RAYNEM 1кВ сеч. 5х50мм ²	buc	2,000	550,00	1 100,00
33.	66663	Заделка концевая RAYNEM 1кВ сеч. 5х10мм ²	buc	8,000	410,00	3 280,00
34.	66664	Заделка концевая RAYNEM 1кВ сеч. 3х10мм ²	buc	18,000	450,00	8 100,00
35.	7777712	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	9,000	630,00	5 670,00
36.	888148	Кабель АПВБШВ-1 4х50,0	m	55,000	86,00	4 730,00
37.	888152	Кабель АВББШВ-1 5х10,0	m	220,000	26,00	5 720,00
38.	888153	Кабель АВББШВ-1 3х10,0	m	325,000	18,00	5 850,00
39.	8888420	Метал. короб 100х60мм	m	20,000	170,00	3 400,00
40.	888884	Кабель АВВГ-1 5х50	m	25,000	102,00	2 550,00
Total materiale de construcții						103 394,02

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,384	200,00	476,80
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	18,193	5,00	90,97
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	18,193	5,00	90,97
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,020	15,00	45,30
5.	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,228	350,00	79,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,337	350,00	817,95
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,785	350,00	274,75
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	7,481	25,00	187,03
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,560	25,00	14,00
Total utilaje de construcții						2 077,57

Total	lei	144 645,85
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

144 645,85

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Сети 0,4кВ				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			717,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	0,00
						717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
						86,46
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул.)	100 m3			381,91
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	0,00
						381,91
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			630,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	25,00	259,79
						370,21
5	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			67,57
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	41,97	67,57
						67,57
6	Цена пост	Nisip	m3			80,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	80,00	0,00
						80,00
7	Цена пост	Caramida	buc			3,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,00	0,00
						3,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)	km			97 582,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	41,97	5 582,00
	530-01821s8	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	92,00	92 000,00
						92 000,00
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			49,94
						49,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
10	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			13,01 ----- 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
11	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2			7,97 ----- 7,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,97	2,52
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	41,97	5,46
12	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов обыкновенных)	100 m2			558,70 ----- 202,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200	41,97	202,30
	02211072044359	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	3,9600	90,00	356,40
		1.2. Сети наружного освещения				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			717,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			86,46 ----- 86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
15	TsD02A1	Împrăștierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул.)	100 m3			381,32 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,32
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			629,95 ----- 370,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	25,00	259,74
17	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			67,57 ----- 67,57
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	41,97	67,57
18	Цена пост	Nisip	m3			80,00 ----- 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	80,00	80,00
19	Цена пост	Caramida	buc			3,00 ----- 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	3,00	3,00
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)	km			97 582,00 ----- 5 582,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	41,97	5 582,00
	530-01821s8	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	92,00	92 000,00
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			49,94 ----- 49,94

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autorportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры метал. 4,5м д=75мм типа Торшер - 9 шт.)	t			141 312,51 1 222,10
	1	Muncitor	h-om	29,1200	41,97	1 222,10
	201-9024j2	Stilpi din otel Опора метал. 4,5м д=75мм типа Торшер	buc	41,09589	3 400,00	139 726,03
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	350,00	364,38
24	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2			7,97 7,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,97	2,52
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	41,97	5,46
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100 m2			558,70 202,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200	41,97	202,30
	02211072044359	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	3,9600	90,00	356,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Сети 0,4 кВ				
26	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-01-100-51)	buc			507,72 146,48
	1	Muncitor	h-om	3,4900	41,97	146,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	13 000,00	325,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,1500	15,00	17,25
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)	buc			47,51 47,01
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			135,41 125,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,97	125,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			36,51 36,51
	1	Muncitor	h-om.	0,8700	41,97	36,51
30	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			693,77 574,99
	1	Muncitor	h-om.	13,7000	41,97	574,99
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	33,00	8,25
	5009101	Vutoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut.	0,3900	200,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	5,00	16,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	5,00	16,10
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ, коробе)	100 m			520,42
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,42
32	Pret piata	Кабель АПвБШв-1 4x50,0мм2	m			86,00
	888148	Кабель АПвБШв-1 4x50,0	m	1,0000	86,00	86,00
33	Pret piata	Кабель АБВГ-1 5x50мм2	m			102,00
	888884	Кабель АБВГ-1 5x50	m	1,0000	102,00	102,00
34	Pret piata	Кабель АВБШв-1 5x10,0мм2	m			26,00
	888152	Кабель АВБШв-1 5x10,0	m	1,0000	26,00	26,00
35	Pret piata	Кабель АВБШв-1 3x10,0мм2	m			18,00
	888153	Кабель АВБШв-1 3x10,0	m	1,0000	18,00	18,00
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			278,26
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	41,97	278,26
37	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			104,50
	1	Muncitor	h-om.	2,4900	41,97	104,50
38	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			273,22
	1	Muncitor	h-om.	6,5100	41,97	273,22
39	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			142,70
	1	Muncitor	h-om.	3,4000	41,97	142,70
40	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.4x50мм2)	buc			680,09
	1	Muncitor	h-om	3,0500	41,97	128,01
	66661	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 4x50мм2	buc	1,0000	550,00	550,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
41	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x50мм2)	buc			680,09
	1	Muncitor	h-om	3,0500	41,97	128,01
	66662	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 5x50мм2	buc	1,0000	550,00	550,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
42	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.5x10мм2)	buc			540,08
	1	Muncitor	h-om	3,0500	41,97	128,01
	66663	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 5x10мм2	buc	1,0000	410,00	410,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A	buc			67,76

1	2	3	4	5	6	7
		(в ГРЩ(-1))				65,47
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,97	65,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	5,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
44	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 123,90 747,05
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,97	747,05
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	13 000,00	1 170,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	55,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	15,00	107,85
45	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			1 727,25 1 233,90
	1	Muncitor	h-om	29,4000	41,97	1 233,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,1600	15,00	32,40
46	Pret piata	Метал. короб 100x60mm	m			170,00 0,00
	8888420	Метал. короб 100x60mm	m	1,0000	170,00	170,00
		2.2. Сети наружного освещения				
47	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник венчающий NTV 110M125)	buc			80,86 76,81
	1	Muncitor	h-om.	1,8300	41,97	76,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	5,00	0,05
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	200,00	4,00
48	Цена пост-ка	Светильник венчающий NTV 110M125	buc			630,00 0,00
	7777712	Светильник венчающий NTV 110M125	buc	1,0000	630,00	630,00
49	Pret piata	Лампа ДРЛ-125	buc			75,00 0,00
	5000f7	Лампа ДРЛ-125	buc	1,0000	75,00	75,00
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			693,82 574,99
	1	Muncitor	h-om.	13,7000	41,97	574,99
	1019852	Yopsea	kg	0,2500	33,00	8,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	40,00	0,34
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	200,00	78,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	5,00	16,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	5,00	16,10
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе ПЭ)	100 m			520,45 520,45
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	41,97	520,45
52	Pret piata	Кабель АВБ6Шв-1 3x10,0mm2	m			18,00 0,00
	888153	Кабель АВБ6Шв-1 3x10,0	m	1,0000	18,00	18,00
53	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			278,26 278,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	6,6300	41,97	278,26
54	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			104,56 ----- 104,56
	1	Muncitor	h-om.	2,4900	41,97	104,56
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			273,22 ----- 273,22
	1	Muncitor	h-om.	6,5100	41,97	273,22
56	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			142,69 ----- 142,69
	1	Muncitor	h-om.	3,4000	41,97	142,69
57	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 (Заделка RAYHEM 1кВ сеч.3x10мм2)	buc			580,08 ----- 128,01
	1	Muncitor	h-om	3,0500	41,97	128,01
	66664	Заделка концевая RAYHEM 1кВ сеч. 3x10мм2	buc	1,0000	450,00	450,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	40,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	40,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	9,00	1,35
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, pina la 25A	buc			67,76 ----- 65,47
	1	Muncitor	h-om	1,5600	41,97	65,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	5,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
59	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Фотодатчик)	buc			83,94 ----- 83,94
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	41,97	83,94
		3. Valoare utilajului				
		3.1. Сети 0,4кВ				
60	Цена пост	Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-51	buc			4 200,00 ----- 0,00
	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-51	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
61	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 100А	buc			115,00 ----- 0,00
	5566660	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 100А	buc	1,0000	115,00	115,00
62	Цена пост	Блок рубильник-предохранитель 3-хпол. 100А	buc			375,00 ----- 0,00
	556994k20	Блок рубильник предохранитель 3-хпол. 100А	buc	1,0000	375,00	375,00
63	Цена пост	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc			1 600,00 ----- 0,00
	1158914f32	Ограничитель импул. перенапряжений ОПС1-В/3Р	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
64	Цена пост	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ	buc			4 600,00 ----- 0,00
	1015u527	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 СТ	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
65	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc			88,00 ----- 0,00
	55645219	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,0000	88,00	88,00
66	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc			123,00 ----- 0,00
	55645220	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)	buc	1,0000	123,00	123,00
67	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)	buc			28,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	55645238	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(С)	buc	1,0000	28,00	28,00
		3.2. Сети наружного освещения				
68	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			28,00
						0,00
	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	28,00	28,00
69	Цена поста	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc			46,00
						0,00
	556452123	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(В)	buc	1,0000	46,00	46,00
70	Цена пост	Фотодатчик	buc			76,00
						0,00
	552103	Фотодатчик	buc	1,0000	76,00	76,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)**

Valoarea de deviz 1 381 975,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. тип 1 - 2450 м2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150 мм	m3	367,500	172,41 15,53	63 360,23 5 706,87
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,18м)	m3	441,000	395,28 15,53	174 317,99 6 848,24
3	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t	1,593	10 200,31 0,00	16 249,10 0,00
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 450,000	184,30 2,52	451 530,59 6 169,59
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	2 450,000	132,71	325 135,82

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica			2,10	5 141,32
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) БР 300.30.15	m	820,000	185,44 28,54	152 060,47 23 402,47
		<i>Total</i>	lei			1 182 654,20
		Total тип 1 - 2450 м2 Inclusiv salariu				1 182 654,20 47 268,49
		2. тип 2 - 350 м2				
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,10м)	m3	35,000	395,28 15,53	13 834,76 543,51
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t	0,228	10 205,26 0,00	2 326,80 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	350,000	132,71 2,10	46 447,98 734,48
		<i>Total</i>	lei			62 609,54
		Total тип 2 - 350 м2 Inclusiv salariu				62 609,54 1 277,99
		3. тип 3 - 140 м2				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 100 мм	m3	14,000	172,41 15,53	2 413,73 217,41
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	22,400	563,75	12 627,92

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire t 160 мм			25,18	564,08
		<i>Total</i>	lei			15 041,65
		Total тип 3 - 140 м2 Inclusiv salariu				15 041,65 781,49

		Total	lei	1 260 305,39
		ASM	22,5 %	11 098,79
		Cheltuieli de transport	5 %	57 035,37
		Cheltuieli de regie	3 %	39 853,18
		Beneficiul de deviz	1 %	13 682,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 381 975,65 <hr/> 49 327,97

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 19
Imbracaminte rutiera pentru accese (marca PG)**

Valoarea de deviz 1 381 975,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 19:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	735,475	41,97	30 867,886
2.	7129020012800	Pavator	h-om.	13,440	41,97	564,077
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	287,000	41,97	12 045,390
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	139,400	41,97	5 850,618
Total manopera						49 327,97

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	345,450	1 250,00	431 812,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	263,200	1 350,00	355 320,000
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,547	330,00	1 500,510
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,306	330,00	9 010,980
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,200	80,00	656,000
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	500,146	80,00	40 011,680
7.	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	624,036	250,00	156 009,000
8.	23203226000401	Bitum	t	1,876	9 800,00	18 384,800
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 870,000	1,50	4 305,000
10.	266310210000115	Beton clasa B15	m3	43,460	950,00	41 287,000
11.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare 1BP300.30.15	m	824,100	100,00	82 410,000
Total materiale de construcții						1 140 707,47

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,546	350,00	191,100
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	42,101	350,00	14 735,350
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	34,195	200,00	6 839,000
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	171,171	200,00	34 234,200
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut.	34,195	300,00	10 258,500

		motor term. 92 cp					
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	20,059	200,00	4 011,800	
		Total utilaje de construcții					70 269,95

Total	lei	1 260 305,39
ASM	22,5 %	11 098,79
Cheltuieli de transport	5 %	57 035,37
Cheltuieli de regie	3 %	39 853,18
Beneficiul de deviz	1 %	13 682,92

Total deviz:

1 381 975,65

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. тип 1 - 2450 м2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 150 мм	m3			172,41 15,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,97	15,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	80,00	104,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,80
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ.0,18м)	m3			395,28 15,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,97	15,53
	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,80
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t			10 200,31 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 095,29
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut.	0,3000	350,00	105,02
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			184,30 2,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,97	2,52
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 250,00	176,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0079	200,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0079	300,00	2,37
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,71 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,97	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0053	300,00	1,59
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) БР 300.30.15	m			185,44 28,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	41,97	7,13

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	41,97	21,40
	266310210000115	Beton clasa B15	m3	0,0530	950,00	50,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,50	5,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	80,00	0,80
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare 1BP300.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
		2. тип 2 - 350 м2				
7	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40mm (толщ,0,10м)	m3			395,28 15,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,97	15,53
	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 fr.20-40	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,80
8	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0,65 л/м2	t			10 205,26 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 100,88
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut.	0,3000	350,00	104,39
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,71 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,97	2,10
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut.	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0053	300,00	1,59
		3. тип 3 - 140 м2				
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip t 100 мм	m3			172,41 15,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,97	15,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	80,00	104,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0480	350,00	16,80
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire t 160 мм	m3			563,75 25,18
	7129020012800	Pavator	h-om.	0,6000	41,97	25,18
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	330,00	66,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	330,00	402,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0150	200,00	3,00

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 100 124,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация К1, Канализация К3 1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта экскаватором)	100 m3	2,76	717,50 0,00	1 980,30 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка грунта вручную)	m3	7,96	86,46 86,46	688,21 688,21
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	2,14	381,50 0,00	816,41 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv.(Уплотнение мех.)	100 m3	2,14	605,93 370,18	1 296,68 792,18
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	53,48	13,01	695,81

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную)			13,01	695,81
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,35	<u>787,49</u> 0,00	<u>275,62</u> 0,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t	44,85	<u>19,00</u> 0,00	<u>852,15</u> 0,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с κ=2)	100 m3	0,35	<u>105,91</u> 0,00	<u>37,07</u> 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,35	<u>156,43</u> 15,11	<u>54,75</u> 5,29
		<i>Total</i>	lei			6 697,00
		Total Земляные работы под трубопроводы и колодцы Inclusiv salariu				6 697,00 2 181,49
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)	set	1,00	<u>2 607,15</u> 650,54	<u>2 607,15</u> 650,54
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc	1,00	<u>81,99</u> 26,44	<u>81,99</u> 26,44
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d32)	buc	1,00	<u>102,19</u> 26,44	<u>102,19</u> 26,44
13	SA32A	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32)	buc	1,00	<u>15,09</u> 14,69	<u>15,09</u> 14,69
14	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,00	<u>38,00</u> 0,00	<u>38,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40)	buc	1,00	<u>35,24</u> 20,15	<u>35,24</u> 20,15
16	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,00	<u>51,00</u> 0,00	<u>51,00</u> 0,00
17	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Трубопровод из полипропиленовых труб 32x3,0)	m	46,00	<u>40,57</u> 6,72	<u>1 866,41</u> 308,90
18	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 40x3,7)	m	12,00	<u>56,75</u> 7,55	<u>680,97</u> 90,66
19	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 50x4,6)	m	58,00	<u>106,57</u> 8,39	<u>6 180,91</u> 486,85
20	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость)	m	116,00	<u>6,72</u> 6,72	<u>778,96</u> 778,96
21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)	10 m	11,60	<u>4,62</u> 4,62	<u>53,55</u> 53,55
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)	m	116,00	<u>2,10</u> 2,10	<u>243,43</u> 243,43
23	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi ф32)	m	46,00	<u>17,92</u> 6,72	<u>824,10</u> 308,90
24	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi ф40)	m	12,00	<u>19,32</u> 6,71	<u>231,78</u> 80,58

1	2	3	4	5	6	7
25	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi $\phi 50$)	m	58,00	22,72 6,72	1 317,48 389,48
26	SA32D	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) $\phi 50 \times 40$	buc	4,00	24,14 23,50	96,54 94,01
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) $\phi 50 \times 40$	buc	1,00	23,00 0,00	23,00 0,00
28	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) $\phi 32 \times 40$)	buc	1,00	20,68 20,15	20,68 20,15
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) $\phi 50 \times 40$	buc	1,00	9,30 0,00	9,30 0,00
30	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) $\phi 40 \times 32$)	buc	1,00	20,68 20,15	20,68 20,15
31	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) $\phi 40 \times 32$	buc	1,00	6,80 0,00	6,80 0,00
32	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Tub de protectie din polietilena $\phi 125$)	m	86,00	141,17 12,59	12 140,24 1 082,83
		<i>Total</i>	lei			27 425,49
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				27 425,49 4 696,71
		1.3. Robinet pentru udare				
33	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , диаметр 720x8 мм)	m	1,30	2 034,82 222,44	2 645,27 289,17
34	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная $\phi 100$ мм	buc	1,00	142,57 46,17	142,57 46,17
35	SA32C	Compensator de dilatatie format	buc	1,00	20,68	20,68

1	2	3	4	5	6	7
		U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) φ40x32)			20,15	20,15
36	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ40x32	buc	1,00	18,00 0,00	18,00 0,00
37	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ25	buc	1,00	0,36 0,00	0,36 0,00
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc	1,00	81,99 26,44	81,99 26,44
39	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)	buc	1,00	61,79 26,44	61,79 26,44
40	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d32x25	buc	1,00	4,00 0,00	4,00 0,00
41	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d40x20	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
42	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 0,00
43	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astopare tevi)	m3	0,04	1 003,75 165,75	40,15 6,63
44	0	Furtun pt. hidrant de incendiu φ25, L=60	buc	1,00	1 407,60 0,00	1 407,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 447,41
		Total Robinet pentru udare Inclusiv salariu				4 447,41 415,00
		1.4. Канализация K1				
45	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta Dy= 100mm Py=10bar)	buc	1,00	1 182,98 29,38	1 182,98 29,38
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libara Du100)	buc	2,00	220,56 37,35	441,11 74,71

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta adaptor Du100)	buc	2,00	<u>169,56</u> 37,35	<u>339,11</u> 74,71
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	72,00	<u>117,13</u> 12,59	<u>8 433,07</u> 906,55
49	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	8,00	<u>80,54</u> 12,59	<u>644,35</u> 100,73
		<i>Total</i>	lei			11 040,62
		Total Канализация К1 Inclusiv salariu				11 040,62 1 186,08
		1.5. Канализация К3				
50	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m	4,00	<u>117,12</u> 12,59	<u>468,50</u> 50,36
51	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m	6,00	<u>80,55</u> 12,59	<u>483,27</u> 75,55
		<i>Total</i>	lei			951,77
		Total Канализация К3 Inclusiv salariu				951,77 125,91
		1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев				
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,35	<u>1 137,57</u> 404,59	<u>1 535,72</u> 546,20
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	<u>260,00</u> 0,00	<u>260,00</u> 0,00
54	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	<u>700,00</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
56	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
57	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
58	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремьянки)	m2	0,92	58,13 46,16	53,48 42,47
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)	m3	0,53	411,21 48,26	217,94 25,58
61	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)	m2	5,34	72,66 3,36	387,98 17,93
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Колодец канализационный ф1,0м 8шт.)	m3	3,52	1 476,35 582,12	5 196,74 2 049,08
63	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,00	350,00 0,00	2 800,00 0,00
64	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
65	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	8,00	450,00 0,00	3 600,00 0,00
66	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,00	300,00 0,00	2 400,00 0,00
67	pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,00	75,00 0,00	600,00 0,00
68	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Колодец канализационный ф1,5 м 2шт.)	m3	1,65	1 186,06 405,43	1 957,00 668,96
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare	buc	2,00	260,00 0,00	520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.				
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки)	m2	1,83	58,13 46,17	106,38 84,49
71	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	700,00 0,00	1 400,00 0,00
72	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	850,00 0,00	3 400,00 0,00
73	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,00	700,00 0,00	1 400,00 0,00
74	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,00	75,00 0,00	150,00 0,00
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)	m3	4,27	411,22 48,26	1 755,89 206,09
76	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)	m2	42,72	72,65 3,36	3 103,54 143,44
		<i>Total</i>	lei			34 919,67
		Total Сборные железобетонные конструкции колодцев Inclusiv salariu				34 919,67 3 784,24
		<i>Total</i>	lei			85 481,96
		Total A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация К1, Канализация К3 Inclusiv salariu				85 481,96 12 389,43

		Total	lei	85 481,96
		ASM	22,5 %	2 787,62
		Cheltuieli de transport	4 %	2 620,73
		Cheltuieli de regie	8 %	7 271,23
		Beneficiu de deviz	2 %	1 963,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 124,76 12 389,43

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 20
Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 100 124,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 20:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,1580	41,97	6,63
2.	7129020012800	Pavator	h-om.	5,5200	41,97	231,67
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	3,8448	41,97	161,37
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,2800	41,97	389,48
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	67,2860	41,97	2 824,01
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	118,3957	41,97	4 969,07
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	3,0250	41,97	126,96
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,2572	41,97	2 570,97
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,4297	41,97	1 109,27
Total manopera						12 389,43

Materiale:

1.	00006	Mufa de trecere din polipropilena d32x25	buc	1,0000	4,00	4,00
2.	0007	Mufa de trecere din polipropilena d40x20	buc	1,0000	0,00	0,00
3.	0008	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	1,0000	25,00	25,00
4.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	2,8356	1 150,00	3 260,95
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3743	330,00	123,51
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8078	150,00	121,17
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,2928	250,00	1 573,20
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1375	2,00	0,27
9.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0572	20,00	1,14
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8908	90,00	80,17
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,5039	12,00	6,05
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,5400	2,00	5,08
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,9120	9,00	143,21
14.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4160	9,00	3,74
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3127	9,00	11,81
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,9515	14,00	55,32
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0305	33,00	1,01
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4675	43,00	20,11
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2860	38,00	10,87
20.	243022610288532	Tuburi Armflex d=32	m	46,0000	11,20	515,20
21.	243022610288540	Tuburi Armflex d=40	m	12,0000	12,60	151,20
22.	243022610288550	Tuburi Armflex d=50	m	58,0000	16,00	928,00
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400	20,00	80,80
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	20,3412	18,00	366,14
25.	2521216700500125	Tub de protectie din polietilena φ125	m	89,8872	121,00	10 876,35
26.	2521216700505110	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	14,6328	63,00	921,87
27.	2521216700505160	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	79,4352	98,00	7 784,65

28.	25212167017208	Teava din otel 720x8 m	m	1,3393	1 490,00	1 995,56
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,3000	11,20	14,56
30.	252121671705032	Teava din polipropilena d32x3,0	m	46,9200	33,00	1 548,36
31.	252121671705040	Teava din polipropilena d40x3,7	m	12,2400	48,00	587,52
32.	252121671705050	Teava din polipropilena d50x4,6	m	59,1600	96,00	5 679,36
33.	25221473314025	Furtun pt. hidrant de incendiu φ25, L=60	m	61,2000	23,00	1 407,60
34.	2523156719452532	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ25x32	buc	1,0000	38,00	38,00
35.	2523156719453240	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ32x40	buc	1,0000	51,00	51,00
36.	2523156719464032	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) φ40x32	buc	1,0000	6,80	6,80
37.	2523156719465040	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) φ50x40	buc	1,0000	9,30	9,30
38.	2523156719475044	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ50x40	buc	1,0000	23,00	23,00
39.	2523156719475054	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ40x32	buc	1,0000	18,00	18,00
40.	2523156719480025	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ25	buc	0,1200	3,00	0,36
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,9976	1,50	5,99
42.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	11,0000	75,00	825,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
44.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,0000	300,00	2 400,00
45.	26611264331024	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
46.	26611264331028	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	8,0000	450,00	3 600,00
47.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	700,00	2 100,00
48.	266112643315211	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	700,00	2 100,00
49.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
50.	26611264331529	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,0000	850,00	4 250,00
51.	266310210000111	Beton clasa M150	m3	0,0414	800,00	33,12
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2727	800,00	218,16
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,3164	800,00	1 853,12
54.	26641021011126	Var	kg	0,1507	3,00	0,45
55.	26641021011196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4227	700,00	295,89
56.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5500	3,00	1,65
57.	2722103304873777	Teava de otel sudata D=15 mm	m	0,8136	14,00	11,39
58.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2034	14,00	2,85
59.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2714	55,00	234,93
60.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	60,0000	13,00	780,00
61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,5061	55,00	137,84
62.	28741141244205555	Piesa de legatura din fonta de presiune d=15 mm	kg	4,0680	12,00	48,82
63.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,6445	25,00	216,11
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	0,50	8,00
65.	28741173000100	Vana cu comanda manuala Dy= 100mm Py=10bar	buc	1,0300	1 120,00	1 153,60
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1096	17,00	1,86
67.	287511420387014	Воронка водосточна φ100мм	buc	1,0400	88,00	91,52
68.	2875274110100100	Flanta adaptor Du100	buc	2,0000	110,00	220,00
69.	2875274110101100	Flanta libara Du100	buc	2,0000	161,00	322,00
70.	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,1700	15,00	152,55
71.	2875274423119555	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,1360	28,00	227,81
72.	29131242017001	Ventil cu mufa d25	buc	2,0200	55,00	111,10
73.	29131242017002	Ventil cu mufa d32	buc	1,0100	75,00	75,75
74.	29131242017003	Ventil cu mufa d15	buc	1,0100	35,00	35,35
75.	291312420255388	Robinet de golire 15mm	buc	1,0170	65,00	66,10

76.	2913124504396555	Vana d=15 mm	buc	1,0170	120,00	122,04
77.	3220137315778	Decapant	kg	0,5480	2,00	1,09
78.	3320527328000240	Manometru 15mm	buc	1,0170	200,00	203,40
79.	3320634625565555	Contor de apa diam.15 mm	buc	1,0170	340,00	345,78
80.	5555	Vana-robinet d=15 mm	buc	2,0340	126,00	256,28
81.	888	Teava din otel trasa d=15 mm	m	0,6102	14,00	8,54
Total materiale de construcții						65 518,33

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,3015	15,00	64,52
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0804	200,00	216,08
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4455	350,00	2 255,92
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,3326	350,00	816,41
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2380	350,00	83,30
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0160	25,00	0,40
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2020	25,00	5,05
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,1802	25,00	504,50
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3770	15,00	5,66
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,9925	250,00	2 748,13
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,4086	250,00	852,15
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1104	200,00	22,08
Total utilaje de construcții						7 574,20

Total	lei	85 481,96
ASM	22,5 %	2 787,62
Cheltuieli de transport	4 %	2 620,73
Cheltuieli de regie	8 %	7 271,23
Beneficiu de deviz	2 %	1 963,22

Total deviz:

100 124,76

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация К1, Канализация К3				
		1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта экскаватором)	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка грунта вручную)	m3			86,46 86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (Обратная засыпка механ.)	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv. (Уплотнение мех.)	100 m3			605,93 370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка лишнего грунта)	100 m3			787,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,49
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	250,00	19,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с κ=2)	100 m3			105,91 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	330,00	7,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			156,43 15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	330,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.2. Арматура и трубопроводы				
10	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)	set			2 607,15 650,54

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	41,97	520,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	41,97	130,11
	3320634625565555	Contor de apa diam.15 mm	buc	1,0000	340,00	345,78
	5555	Vana-robinet d=15 mm	buc	2,0000	126,00	256,28
	2913124504396555	Vana d=15 mm	buc	1,0000	120,00	122,04
	291312420255388	Robinet de golire 15mm	buc	1,0000	65,00	66,10
	3320527328000240	Manometru 15mm	buc	1,0000	200,00	203,40
	2875274423119555	Flanse din otel d=15 mm	buc	8,0000	28,00	227,81
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinala, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	14,00	2,85
	888	Teava din otel trasa d=15 mm	m	0,6000	14,00	8,54
	2722103304873777	Teava de otel sudata D=15 mm	m	0,8000	14,00	11,39
	28741141244205555	Piesa de legatura din fonta de presiune d=15 mm	kg	4,0000	12,00	48,82
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	25,00	216,11
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	15,00	152,55
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	55,00	234,93
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	33,00	1,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	15,00	39,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	250,00	20,00
11	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc			81,99
						26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	29131242017001	Ventil cu mufa d25	buc	1,0000	55,00	55,55
12	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d32)	buc			102,19
						26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	29131242017002	Ventil cu mufa d32	buc	1,0000	75,00	75,75
13	SA32A	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32)	buc			15,09
						14,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,69
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	15,00	0,35
14	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc			38,00
						0,00
	2523156719452532	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32	buc	1,0000	38,00	38,00
15	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40)	buc			35,24
						20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,3000	11,20	14,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
16	0	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc			51,00
						0,00
	2523156719453240	Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40	buc	1,0000	51,00	51,00
17	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Трубопровод из полипропиленовых труб 32x3,0)	m			40,57
						6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	41,97	6,72
	252121671705032	Teava din polipropilena d32x3,0	m	1,0200	33,00	33,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	15,00	0,16
18	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 40x3,7)	m			56,75
						7,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,55
	252121671705040	Teava din polipropilena d40x3,7	m	1,0200	48,00	48,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	15,00	0,18
19	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (Трубопровод из полипропиленовых труб 50x4,6)	m			106,57
						8,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	41,97	8,39
	252121671705050	Teava din polipropilena d50x4,6	m	1,0200	96,00	97,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	15,00	0,20
20	SFO1C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость)	m			6,72 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	41,97	6,72
21	SFO2C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)	10 m			4,62 4,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	41,97	4,62
22	SFO5C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)	m			2,10 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	41,97	2,10
23	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi ϕ 32)	m			17,92 6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	243022610288532	Tuburi Armflex d=32	m	1,0000	11,20	11,20
24	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi ϕ 40)	m			19,32 6,71
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	243022610288540	Tuburi Armflex d=40	m	1,0000	12,60	12,60
25	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi ϕ 50)	m			22,72 6,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,97	3,36
	243022610288550	Tuburi Armflex d=50	m	1,0000	16,00	16,00
26	SA32D	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ϕ 50x40	buc			24,14 23,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	41,97	23,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0372	15,00	0,56
27	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ϕ 50x40	buc			23,00 0,00
	2523156719475044	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ϕ 50x40	buc	1,0000	23,00	23,00
28	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ϕ 32x40)	buc			20,68 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
29	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ϕ 50x40	buc			9,30 0,00
	2523156719465040	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ϕ 50x40	buc	1,0000	9,30	9,30
30	SA32C	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ϕ 40x32)	buc			20,68 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
31	SA15B	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ϕ 40x32	buc			6,80 0,00
	2523156719464032	Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ϕ 40x32	buc	1,0000	6,80	6,80
32	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Tub de protectie din polietilena ϕ 125)	m			141,17 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2521216700500125	Tub de protectie din polietilena ϕ 125	m	1,0400	121,00	126,47
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Robinet pentru udare				
33	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , диаметр 720x8 мм)	m			2 034,82 222,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	41,97	222,44
	25212167017208	Teava din otel 720x8 m	m	1,0100	1 490,00	1 535,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	9,00	9,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9800	14,00	42,55
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	55,00	106,03
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	9,00	110,16
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	12,00	4,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	25,00	0,50
34	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм	buc			142,57 46,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,97	46,17
	287511420387014	Воронка водосточна ф100мм	buc	1,0000	88,00	91,52
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	20,00	1,14
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	9,00	3,74
35	SA32C	Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32)	buc			20,68 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	41,97	20,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,48
36	SA17C	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32	buc			18,00 0,00
	2523156719475054	Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32	buc	1,0000	18,00	18,00
37	SA15B	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25	buc			0,36 0,00
	2523156719480025	Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25	buc	0,1200	3,00	0,36
38	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)	buc			81,99 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	29131242017001	Ventil cu mufa d25	buc	1,0000	55,00	55,55
39	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)	buc			61,79 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	41,97	26,44
	29131242017003	Ventil cu mufa d15	buc	1,0000	35,00	35,35
40	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d32x25	buc			4,00 0,00
	00006	Mufa de trecere din polipropilena d32x25	buc	1,0000	4,00	4,00
41	Pret firmei	Mufa de trecere din polipropilena d40x20	buc			0,00 0,00
	0007	Mufa de trecere din polipropilena d40x20	buc	1,0000	0,00	0,00
42	Pret firmei	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc			25,00 0,00
	0008	Reductie otel-polipropilena d15x20	buc	1,0000	25,00	25,00
43	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astopare tevi)	m3			1 003,75 165,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	41,97	165,75
	266310210000111	Beton clasa M150	m3	1,0250	800,00	828,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
44	0	Furtun pt. hidrant de incendiu ф25, L=60	buc			1 407,60 0,00
	25221473314025	Furtun pt. hidrant de incendiu ф25, L=60	m	60,0000	23,00	1 407,60
		1.4. Канализация К1				
45	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta Dy= 100mm Py=10bar)	buc			1 182,98 29,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	41,97	29,38
	28741173000100	Vana cu comanda manuala Dy= 100mm Py=10bar	buc	1,0000	1 120,00	1 153,60
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libara	buc			220,56 37,35

1	2	3	4	5	6	7
		Du100)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2875274110101100	Flanta libara Du100	buc	1,0000	161,00	161,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta adaptor Du100)	buc			169,56 37,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,97	37,35
	2875274110100100	Flanta adaptor Du100	buc	1,0000	110,00	110,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m			117,13 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2521216700505160	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	1,0400	98,00	102,43
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
49	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			80,54 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2521216700505110	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	1,0400	63,00	65,85
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.5. Канализация К3				
50	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4 SDR41	m			117,12 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2521216700505160	Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41	m	1,0400	98,00	102,43
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
51	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41	m			80,55 12,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2521216700505110	Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41	m	1,0400	63,00	65,85
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев				
52	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 137,57 404,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	41,97	283,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	41,97	121,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	161,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	90,00	10,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	330,00	89,10
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			260,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	20,0000	13,00	260,00
54	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
55	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			700,00 0,00
	266112643315211	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
56	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			850,00 0,00
	26611264331529	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
57	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9а (0,31 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
58	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2			58,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,16
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,96
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	43,00	7,32
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)	m3			411,21
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	41,97	48,26
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
61	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)	m2			72,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0800	41,97	3,36
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 150,00	67,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,44
62	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Колодец канализационный ф1,0м 8шт.)	m3			1 476,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,97	407,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,97	174,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	800,00	330,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	90,00	11,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	700,00	54,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
63	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
64	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			450,00
						0,00
	26611264331024	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
65	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			450,00
						0,00
	26611264331028	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
66	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
67	pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
68	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Колодец канализационный ф1,5 м 2шт.)	m3			1 186,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,97	283,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,97	121,72
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	800,00	418,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	90,00	14,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	700,00	57,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	150,00	21,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,50	1,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,00	267,00
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			260,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	20,0000	13,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
70	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)	m2			58,13 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	43,00	7,31
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
71	0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
72	0	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			850,00 0,00
	26611264331529	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
73	0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			700,00 0,00
	266112643315211	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
74	0	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
75	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)	m3			411,22 48,26
	7129020012800	Pavator	h-om.	1,1500	41,97	48,26
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
76	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)	m2			72,65 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0800	41,97	3,36
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 150,00	67,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,44

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21

Rezervoare antiincendiare (2x50 m3). Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 273 854,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,870	717,50 0,00	2 776,72 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,910	86,46 86,46	683,88 683,88
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Обвалование)	100 m3	23,550	539,00 0,00	12 693,45 0,00
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,900	381,50 0,00	724,85 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,960	629,93 370,18	1 234,65 725,54
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	49,100	13,01 13,01	638,83 638,83

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	49,100	<u>31,06</u> 31,06	<u>1 524,94</u> 1 524,94
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3	2,455	<u>735,00</u> 0,00	<u>1 804,42</u> 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	56,000	<u>12,50</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 781,75
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				22 781,75 3 573,19
		2. Placa radierului				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3	5,600	<u>1 193,09</u> 188,87	<u>6 681,30</u> 1 057,64
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.B15	m3	22,000	<u>1 562,64</u> 184,67	<u>34 378,01</u> 4 062,70
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка днища)	m2	35,080	<u>75,55</u> 50,36	<u>2 650,26</u> 1 766,77
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-I	kg	8,200	<u>17,69</u> 1,89	<u>145,09</u> 15,49

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 д=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	53,400	<u>14,91</u> 3,32	<u>795,96</u> 177,05
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 д=10 мм)	kg	81,600	<u>13,98</u> 2,39	<u>1 140,95</u> 195,21
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А3 д8 мм)	kg	152,600	<u>14,40</u> 2,81	<u>2 197,74</u> 429,11
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=10,16мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	1 269,200	<u>14,23</u> 2,64	<u>18 065,93</u> 3 355,90
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (слой из бетона В7,5 для уклона)	m3	3,240	<u>1 285,88</u> 188,87	<u>4 166,24</u> 611,92
		<i>Total</i>	lei			70 221,49
		Total Placa radierului Inclusiv salariu				70 221,49 11 671,80
		3. Perete monolit				
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	36,000	<u>1 477,05</u> 161,58	<u>53 173,92</u> 5 817,04
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен)	m2	231,200	<u>75,55</u> 50,36	<u>17 466,93</u> 11 644,16
21	CC02G	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	105,800	<u>13,16</u> 1,89	<u>1 392,71</u> 199,82

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса, диаметром о 8мм включительно, для специальных констрцукций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) А1 д 6 мм				
22	CC02G	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса, диаметром до 8мм включительно, для специальных констрцукций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) А3 д 8мм	kg	674,200	13,16 1,89	8 874,93 1 273,33
23	CC02H2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, для специальных констрцукций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) А3 д 10, 12 мм	kg	1 456,400	12,49 1,22	18 193,54 1 772,63
		<i>Total</i>	lei			99 102,03
		Total Perete monolit Inclusiv salariu				99 102,03 20 706,97
		4. Placa de acoperisi PM1				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	7,000	1 627,13 222,44	11 389,90 1 557,09

1	2	3	4	5	6	7
25	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	49,720	76,01 50,36	3 779,42 2 504,10
26	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	140,000	28,96 18,89	4 054,61 2 644,11
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d5Bp-I	kg	28,600	17,69 1,89	506,04 54,02
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (опалубка)	kg	35,600	14,85 2,90	528,76 103,10
29	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	854,400	14,35 2,39	12 260,03 2 043,97
		<i>Total</i>	lei			32 518,76
		Total Placa de acoperisi PM1 Inklusiv salariu				32 518,76 8 906,38
		5. Constructii				
30	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Кольцо КЦ15-9)	buc	2,000	1 177,42 92,33	2 354,84 184,67
31	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la	buc	2,000	1 025,92 92,33	2 051,84 184,67

1	2	3	4	5	6	7
		20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита перекрытия КЦП1-15-1)				
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	126,040	<u>23,85</u> 8,39	<u>3 005,93</u> 1 057,98
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg	26,120	<u>23,85</u> 8,39	<u>622,94</u> 219,25
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg	37,200	<u>23,85</u> 8,39	<u>887,18</u> 312,26
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg	89,400	<u>23,85</u> 8,39	<u>2 132,10</u> 750,42
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Maner p.12)	kg	13,160	<u>23,85</u> 8,39	<u>313,85</u> 110,47
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)	kg	26,200	<u>23,85</u> 8,39	<u>624,84</u> 219,92
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	<u>173,51</u> 69,25	<u>55,18</u> 22,02
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,318	<u>341,29</u> 160,33	<u>108,53</u> 50,98
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГОСТ103-7, 1 buc.)	kg	115,400	<u>23,90</u> 5,04	<u>2 757,93</u> 581,20
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in	buc	8,000	126,41	1 011,29

1	2	3	4	5	6	7
		constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm			45,33	362,62
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	19,14 18,05	153,14 144,38
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	20,000	23,39 8,39	467,88 167,88
44	IzF04F k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastic asfaltic, in 3 grunduri) K=3	m2	20,000	58,69 7,55	1 173,79 151,09
45	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3	1,000	1 280,11 193,06	1 280,11 193,06
		<i>Total</i>	lei			19 001,37
		Total Constructii Inclusiv salariu				19 001,37 4 712,87

	Total	lei	243 625,41
	ASM	22,5 %	11 153,52
	Cheltuieli de transport	5 %	8 467,18
	Cheltuieli de regie	3 %	7 897,38
	Beneficiu de deviz	1 %	2 711,43
	Total deviz: Inclusiv salariu		273 854,93 49 571,21

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 21

Rezervoare antiincendiare (2x50 m3). Lucrari de constructie generale (marca C)

Valoarea de deviz 273 854,93 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 21:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,640	41,97	278,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	284,134	41,97	11 925,10
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,048	41,97	253,83
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	220,320	41,97	9 246,82
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,000	41,97	335,76
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	371,314	41,97	15 584,05
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,600	41,97	151,09
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,848	41,97	581,20
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,739	41,97	73,01
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	60,443	41,97	2 536,78
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,137	41,97	3 573,19
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,115	41,97	4 789,39
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	3,181	41,97	133,51
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,592	41,97	108,79
Total manopera						49 571,21

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,040	150,00	6,00
2.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,485	15,00	7,27
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,133	3 150,00	419,39
4.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,121	3 150,00	381,69
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,982	3 150,00	3 092,36
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,120	3 150,00	377,12
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,002	3 150,00	6,30
8.	2010237318750	Distantieri	buc	493,760	0,90	444,38
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	33,092	90,00	2 978,24
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,800	0,50	33,90
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	500,00	18,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,191	26,00	4,96
13.	2320187315789	Decofrol	kg	37,920	2,00	75,84
14.	232032260003655	Bitum pt. hidroizolatii (Mastic asfaltic, in 3 grunduri) K=3	kg	102,000	9,00	918,00
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,654	33,00	54,57
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,075	29,00	31,17
17.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,485	35,00	16,96
18.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,000	12,00	36,00
19.	25137300000630	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix	kg	121,170	13,00	1 575,21

20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,847	20,00	96,94
21.	26141226019132(P	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	22,000	12,00	264,00
22.	26163102100007,5	Beton B7,5	m3	3,354	1 050,00	3 521,92
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,840	1,50	17,76
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 250,00	1,00
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,200	2,20	2,64
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,400	2,00	40,80
27.	266310210000015	Beton B15	m3	67,732	1 250,00	84 665,00
28.	26631021000003.5	Beton B3.5	m3	5,797	900,00	5 217,66
29.	266310210000110	Beton clasa M100	m3	1,035	980,00	1 014,54
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,024	700,00	16,80
31.	266612280060031	Кольцо КЦ15-9	buc	2,020	900,00	1 818,00
32.	266612280060032	Плита перекрытия КЦП1-15-1	buc	2,020	750,00	1 515,00
33.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 047,324	11,00	11 520,56
34.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 877,380	11,00	31 651,18
35.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	875,760	11,00	9 633,36
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,181	18,00	57,26
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,800	18,00	284,40
38.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,836	18,00	447,05
39.	2775276309885	Confectii metalice	kg	318,120	15,00	4 771,80
40.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	56,000	15,00	840,00
41.	287312200410041	Plase sudate	kg	37,168	15,00	557,52
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,545	17,00	383,27
43.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,212	15,00	18,18
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,591	55,00	87,48
45.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,212	55,00	66,64
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,800	0,50	47,40
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,800	0,20	18,96
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,580	25,00	39,50
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,480	25,00	237,00
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016	0,00	0,00
51.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,106	120,00	12,67
		Total materiale de constructii				169 343,66

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,200	300,00	660,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180	5,00	0,90
3.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,994	250,00	248,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,922	250,00	1 480,52
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,933	350,00	2 776,72
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,155	350,00	1 804,42
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,071	350,00	724,85
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	36,267	350,00	12 693,45
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,240	150,00	636,00
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,936	25,00	98,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,000	25,00	975,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	25,00	2,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,364	25,00	509,11
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,780	15,00	11,70
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,923	15,00	13,85
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,500	250,00	1 375,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,800	250,00	700,00
		Total utilaje de constructii				24 710,53

Total	lei	243 625,41
ASM	22,5 %	11 153,52
Cheltuieli de transport	5 %	8 467,18
Cheltuieli de regie	3 %	7 897,38
Beneficiu de deviz	1 %	2 711,43

Total deviz:

273 854,93

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,46 86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Обвалование)	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
5	TsD05A	Compactarea cu mauiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			629,93 370,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
7	TsD04C	Compactarea cu mauiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,06 31,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,97	31,06
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		2. Placa radierului				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3			1 193,09 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26631021000003.5	Beton B3.5	m3	1,0250	900,00	931,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.B15	m3			1 562,64 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266310210000015	Beton B15	m ³	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка днища)	m ²			75,55 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m ²	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,0005	3 150,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d4Bp-1	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	287312200410041	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			14,91 3,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 d=10 мм)	kg			13,98 2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,97	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А3 d8 мм)	kg			14,40 2,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,97	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ d=10,16мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			14,23 2,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (слой из бетона В7,5 для уклона)	m ³			1 285,88 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26163102100007,5	Beton B7,5	m ³	1,0250	1 050,00	1 087,01
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		3. Perete monolit				
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m ³			1 477,05

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15				161,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен)	m2			75,55 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Prulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
21	CC02G	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса, диаметром 0 8мм включительно, для специальных конструкций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) A1 д 6 мм	kg			13,16 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	41,97	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
22	CC02G	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса, диаметром до 8мм включительно, для специальных конструкций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) A3 д 8мм	kg			13,16 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	41,97	1,89
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
23	CC02H2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale (rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром более 8мм, для специальных конструкций (резервуары, водонапорные башни, силосохранилища и т.д.), заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке) A3 д 10, 12 мм	kg			12,49 1,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	41,97	1,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
		4. Placa de acoperisi PM1				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 627,13 222,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,89
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,69
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
25	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2			76,01 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,42
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1300	90,00	11,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 150,00	3,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	250,00	5,00
26	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			28,96 18,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d5Bp-1	kg			17,69 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	287312200410041	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (опалубка)	kg			14,85 2,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	41,97	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
29	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,97	2,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		5. Constructii				
30	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Кольцо КЦ15-9)	buc			1 177,42 92,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	41,97	83,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	266612280060031	Кольцо КЦ15-9	buc	1,0100	900,00	909,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,20	0,66
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,50	3,45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
31	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита перекрытия КЦП1-15-1)	buc			1 025,92 92,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	41,97	83,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	266612280060032	Плита перекрытия КЦП1-15-1	buc	1,0100	750,00	757,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,20	0,66
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 150,00	1,57

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,50	3,45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Maner p.12)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)	kg			23,85 8,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309885	Confectii metalice	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			173,51 69,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	29,00	98,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,00	6,24
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,29 160,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,00	9,36
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 GOCT103-7, 1 buc.)	kg			23,90 5,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	41,97	5,04
	25137300000630	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix	kg	1,0000	13,00	13,65
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	55,00	0,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	20,00	0,84
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	35,00	0,15
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,0010	3 150,00	3,31

1	2	3	4	5	6	7
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	15,00	0,12
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			126,41 45,33
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	41,97	31,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	41,97	13,60
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	120,00	1,58
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	150,00	79,50
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,14 18,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,97	13,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2			23,39 8,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	41,97	8,39
	26141226019132(P	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
44	IzF04F k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastic asfaltic, in 3 grunduri) K=3	m2			58,69 7,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	7,55
	232032260003655	Bitum pt. hidroizolatii (Mastic asfaltic, in 3 grunduri) K=3	kg	1,7000	9,00	45,90
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,58
45	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3			1 280,11 193,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	41,97	165,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	266310210000110	Beton clasa M100	m3	1,0250	980,00	1 014,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni"
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 22
Statie de epurare a apelor uzate.Utiaj

Valoarea de deviz 192 802,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc	1,000	592,32 363,04	592,321 363,041
		<i>Total</i>	lei			592,321
		<i>ASM</i>	22,5 %			81,684
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			22,178
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			90,760
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			15,739
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				802,682 363,041
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K1				
2	Цена пост-ка	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000I/zi	buc	1,000	192 000,00 0,00	192 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			192 000,000
		Total K1 Inclusiv salariu				192 000,000
		<i>Total</i>	lei			192 000,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				192 000,000
		Total	lei			192 802,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				363,04

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in extravilanul s.
Toceni r-n Cantemir
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 22
Statie de epurare a apelor uzate.Utiaj

Valoarea de deviz 192 802,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 22:						

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,650	41,97	363,041
Total manopera						363,04

Materiale:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	20,00	60,600
2.	2320186202624	Unori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	20,00	34,340
3.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	80,00	25,840
4.	28752751166601	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000i/zi	buc	1,000	192 000,00	192 000,000
5.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,010	100,00	101,000
Total materiale de constructii						192 221,78

Utilaje de constructii:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	25,00	7,500
Total utilaje de constructii						7,50

Total	lei	192 802,68
-------	-----	------------

Total deviz:

192 802,68

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in extravilanul s. Toceni
r-n Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al
Politiei de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc			592,32
						363,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	41,97	363,04
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0000	100,00	101,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	80,00	25,84
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	20,00	60,60
	2320186202624	Unsoari lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	20,00	34,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K1				
2	Цена пост-ка	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	buc			192 000,00
						0,00
	28752751166601	Statie de epurare a apelor uzate VALROM BICAMERALA V=5000l/zi	buc	1,0000	192 000,00	192 000,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 23
Statie de epurare circulatie.Utilaj**

Valoarea de deviz 173 064,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc	1,000	592,32 363,04	592,321 363,041
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	293,55 99,05	293,549 99,049
		<i>Total</i>	lei			885,870
		<i>ASM</i>	22,5 %			103,970
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			36,378
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			115,522
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			22,834
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 164,574 462,090
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3	Цена поста-ка	Statie de epurare circulatie	buc	1,000	139 000,00	139 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		Bancom GSI2 (2160x1000x1330)			0,00	0,000
4	Цена поста ка	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	32 900,00 0,00	32 900,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			171 900,000
		Total K3 Inclusiv salariu				171 900,000
		<i>Total</i>	lei			171 900,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				171 900,000

		Total	lei			173 064,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				462,09

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in extravilanul s.
Toceni r-n Cantemir
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 23
Statie de epurare circulatie.Utilaj

Valoarea de deviz 173 064,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 23:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,010	41,97	462,090
		Total manopera				462,09

Materiale:

1.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,030	20,00	60,600
2.	2320186202624	Unsoi lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	20,00	34,340
3.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,571	80,00	125,680
4.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	80,00	25,840
5.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,080	3,00	12,240
6.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,080	1,00	4,080
7.	28752751166602	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,000	139 000,00	139 000,000
8.	28752751166603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,000	32 900,00	32 900,000
9.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,010	100,00	101,000
		Total materiale de construcții				172 263,78

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	25,00	7,500
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	350,00	52,500
		Total utilaje de construcții				60,00

Total	lei	173 064,58
-------	-----	------------

Total deviz:

173 064,58

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni"
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip uscat	buc			592,32 ----- 363,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6500	41,97	363,04
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,0000	100,00	101,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,3200	80,00	25,84
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,0000	20,00	60,60
	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,7000	20,00	34,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
2	AcC07B	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc			293,55 ----- 99,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,3600	41,97	99,05
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,5400	80,00	125,68
	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	4,0000	3,00	12,24
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		2. Valoarea utilajului				
		2.1. K3				
3	Цена пост-ка	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc			139 000,00 ----- 0,00
	28752751166602	Statie de epurare circulatie Bancom GSI2 (2160x1000x1330)	buc	1,0000	139 000,00	139 000,00
4	Цена пост-ка	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc			32 900,00 ----- 0,00
	28752751166603	Pompa submersibila Wilo- Drain CP32/17-1-230N =0.75kwt	buc	1,0000	32 900,00	32 900,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 24
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 600 619,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - место стоянки техники	100m2	0,150	440,53 440,53	66,08 66,08
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство зумфа)	100 m3	0,180	1 536,11 0,00	276,50 0,00
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство траншеи для временного водопровода - 30м)	100 m3	0,070	1 535,00 0,00	107,45 0,00
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ d=100мм	m	30,000	98,52 14,72	2 955,65 441,59
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,050	1 666,00 0,00	83,30 0,00
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	8,400	18,99	159,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Подвоз глины для приготовления раствора)			0,00	0,00
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	21,000	5 746,41 118,28	120 674,66 2 483,93
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	20 439,72 8 989,47	20 439,72 8 989,47
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - обратная засыпка зумпфа и траншей временного водовода	100 m3	0,180	381,11 0,00	68,60 0,00
10	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ д=100мм - К=0,5	m	30,000	7,53 7,36	226,04 220,79
		<i>Total</i>	lei			145 057,50
		Total Lucrari pregatitoare pentru foraj Inclusiv salariu				145 057,50 12 201,86
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190	m	20,500	948,75 164,02	19 449,28 3 362,38
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m	6,000	328,38 56,77	1 970,25 340,65
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m	11,000	4 959,69 599,30	54 556,58 6 592,28
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190	m	12,500	948,75 164,02	11 859,33 2 050,23
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	50,000	91,82 12,62	4 590,84 630,84
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,000	30 708,40 6 308,40	30 708,40 6 308,40
17	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0,48	m	20,500	455,41 78,73	9 335,95 1 613,95

1	2	3	4	5	6	7
18	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0,48	m	6,000	<u>157,50</u> 27,25	<u>944,99</u> 163,49
19	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=320mm k=0,48	m	11,000	<u>2 380,65</u> 287,66	<u>26 187,19</u> 3 164,29
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0,48	m	5,500	<u>455,48</u> 78,73	<u>2 505,12</u> 433,02
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	40,000	<u>91,82</u> 12,62	<u>3 672,67</u> 504,67
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50 - труба ПВХ д=140мм - с целевым фильтром	m	43,000	<u>845,71</u> 132,48	<u>36 365,54</u> 5 696,49
23	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive - amestec nisip si pietris - 7.0t - interval 43-15	m3	5,650	<u>658,37</u> 197,14	<u>3 719,80</u> 1 113,85
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica - interval 15-0.00m	m3	3,820	<u>8 266,34</u> 825,35	<u>31 577,43</u> 3 152,83
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны - 20,5-37,5м	m	17,000	<u>945,14</u> 105,14	<u>16 067,38</u> 1 787,38
26	Pred de peata	Cablu ВПП - 4 спецификация на листе Desen tehnic No2	m	130,000	<u>45,00</u> 0,00	<u>5 850,00</u> 0,00
27	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW - эксплуатационным насосом	h-ut	120,000	<u>350,00</u> 0,00	<u>42 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			301 360,75
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				301 360,75 36 914,75
		<i>Total</i>	lei			446 418,25
		<i>ASM</i>	22,5 %			11 051,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			13 708,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			68 320,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			32 369,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				571 869,27 49 116,61
		2. Lucrari de montaj				
28	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc	1,000	<u>9 190,73</u> 4 300,23	<u>9 190,73</u> 4 300,23
29	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc	1,000	<u>9 190,73</u> 4 300,23	<u>9 190,73</u> 4 300,23
		<i>Total</i>	lei			18 381,46
		<i>ASM</i>	22,5 %			1 935,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			269,60
		<i>Cheltuele de regie</i>	76 %			6 536,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 627,36
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				28 749,87 8 600,46
		Total	lei			600 619,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				600 619,14 57 717,07

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 24
Forarea si utilarea a sondei de exploatare**

Valoarea de deviz 600 619,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 24:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	163,600	52,57	8 600,46
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,600	52,57	662,38
3.	8113020070100	Sondor	h-om	920,452	52,57	48 388,15
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,257	52,57	66,08
Total manopera						57 717,07

Materiale:

1.	01	Cablu BIII - 4	m	130,000	45,00	5 850,00
2.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,010	16 000,00	160,00
3.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	33 000,00	66,00
4.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,002	20 000,00	40,00
5.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,000	60,00	360,00
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,000	25,00	250,00
7.	1212121212121	Apa	m3	356,734	8,00	2 853,87
8.	1421102200467	Balast	m3	5,791	450,00	2 605,95
9.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	8 400,000	12,00	100 800,00
10.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 150,00	1 653,75
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 150,00	5 953,50
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 150,00	3 307,50
13.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	47,250	5,00	236,25
14.	25212167000004	Teava din PVC neplastifiata d=100mm	m	32,130	70,00	2 249,10
15.	25249067100004	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=100mm	buc	7,711	33,00	254,46
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 007,180	1,70	6 812,21
17.	27221033037212 2	Teava ПВХ d=140mm - с щелевым фильтром	m	43,647	82,00	3 579,05
18.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	17,00	535,50
19.	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,764	300,00	229,20
20.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,564	300,00	169,20
21.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	2,000	420,00	840,00
22.	5	Masa utilajului	t	1,960	500,00	980,00
Total materiale de construcții						139 785,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	250,00	7 085,00
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	43,845	300,00	13 153,50
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,335	350,00	467,25
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,196	350,00	68,60
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	27,510	1 500,00	41 265,00
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	34,395	1 500,00	51 592,50
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	350,00	2 800,00
8.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	120,000	350,00	42 000,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,045	350,00	15,75
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	72,460	1 500,00	108 690,00
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,638	250,00	159,50
		Total utilaje de constructii				267 297,10

Total	lei	600 619,14
-------	-----	------------

Total deviz:

600 619,14

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari pregatitoare pentru foraj				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu - место стоянки техники	100m2			440,53 440,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,53
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство зумфа)	100 m3			1 536,11 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,11
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Устройство траншеи для временного водопровода - 30м)	100 m3			1 535,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 535,00
4	Aca07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ д=100мм	m			98,52 14,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	52,57	14,72
	25212167000004	Teava din PVC neplastifiata d=100мм	m	1,0500	70,00	74,97
	25249067100004	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=100мм	buc	0,2520	33,00	8,48
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	350,00	0,35
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 666,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 666,00
6	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km (Подвоз глины для приготовления раствора)	t			18,99 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	250,00	18,99
7	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			5 746,41 118,28
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	52,57	118,28
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	12,00	4 800,00
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	8,00	6,88
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	5,00	11,25
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	1 500,00	675,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	300,00	135,00
8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			20 439,72 8 989,47

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	52,57	8 989,47
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 150,00	3 307,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 150,00	5 953,50
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 150,00	1 653,75
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	17,00	535,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - обратная засыпка зумпфа и траншей временного водовода	100 m3			381,11 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,11
10	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водопровод из труб ПВХ д=100мм - К=0,5	m			7,53 7,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	52,57	7,36
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	350,00	0,17
		1.2. Forarea sondei				
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190	m			948,75 164,02
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	52,57	164,02
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	300,00	4,73
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	1 500,00	780,00
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190mm	m			328,38 56,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	52,57	56,77
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	300,00	1,60
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	1 500,00	270,00
13	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm	m			4 959,69 599,30
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	52,57	599,30
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	300,00	10,39
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	1 500,00	4 350,00
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190	m			948,75 164,02
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	52,57	164,02
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	300,00	4,73
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	1 500,00	780,00
15	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			91,82 12,62
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	52,57	12,62
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	8,00	7,20
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	1 500,00	60,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	300,00	12,00
16	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			30 708,40 6 308,40
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	52,57	6 308,40
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	1 500,00	18 000,00
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	350,00	2 800,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	300,00	3 600,00
17	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0,48	m			455,41 78,73
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	52,57	78,73
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	300,00	2,27
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	1 500,00	374,41

1	2	3	4	5	6	7
18	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=320mm k=0,48	m			157,50 27,25
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	52,57	27,25
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	300,00	0,75
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	1 500,00	129,50
19	FjB03I	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=320mm k=0,48	m			2 380,65 287,66
	8113020070100	Sondor	h-om	11,4000	52,57	287,66
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	300,00	4,99
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	1 500,00	2 088,00
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=320mm k=0,48	m			455,48 78,73
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	52,57	78,73
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	300,00	2,29
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	1 500,00	374,45
21	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			91,82 12,62
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	52,57	12,62
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	8,00	7,20
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	1 500,00	60,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	300,00	12,00
22	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50 - труба ПВХ д=140мм - с щелевым фильтром	m			845,71 132,48
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	52,57	132,48
	272210330372122	Teava ПВХ д=140мм - с щелевым фильтром	m	1,0100	82,00	83,23
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	1 500,00	630,00
23	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive - amestec nisip si pietris - 7.0t - interval 43-15	m3			658,37 197,14
	8113020070100	Sondor	h-om	3,7500	52,57	197,14
	1421102200467	Balast	m3	1,0250	450,00	461,23
24	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica - interval 15-0.00m	m3			8 266,34 825,35
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	52,57	825,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,70	1 783,30
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	8,00	5,60
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,1400	1 500,00	4 710,08
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	300,00	942,02
25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны - 20,5-37,5м	m			945,14 105,14
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	52,57	105,14
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	8,00	120,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	1 500,00	600,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	300,00	120,00
26	Pred de peata	Cablu ВПП - 4 спецификация на листе Desen tehnic No2	m			45,00 0,00
	01	Cablu ВПП - 4	m	1,0000	45,00	45,00
27	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW - эксплуатационным насосом	h-ut			350,00 0,00
	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		8,1 - 14,9 kw				
		2. Lucrari de montaj				
28	07-04-030-05	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 для откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc			9 190,73 4 300,23
	1	Muncitor	h-om	81,8000	52,57	4 300,23
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	16 000,00	80,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	33 000,00	33,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	20,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	420,00	420,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	500,00	490,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50
29	07-04-030-05	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20 после откачки воды и определения параметров скважины-насос подрядчика	buc			9 190,73 4 300,23
	1	Muncitor	h-om	81,8000	52,57	4 300,23
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	16 000,00	80,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	33 000,00	33,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	20,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	420,00	420,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	500,00	490,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 25
Statia de pompare deasupra sondei arteziene**

Valoarea de deviz 138 881,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - снятие растительного слоя	100 m3	0,030	<u>735,00</u> 0,00	<u>22,05</u> 0,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,150	<u>716,33</u> 0,00	<u>107,45</u> 0,00
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	1,000	<u>85,69</u> 85,69	<u>85,69</u> 85,69
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,130	<u>46,53</u> 45,73	<u>52,58</u> 51,68
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc	1,000	<u>167,56</u> 82,01	<u>167,56</u> 82,01

1	2	3	4	5	6	7
6	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... - fundament	m3	2,820	$\frac{1\ 134,07}{202,39}$	$\frac{3\ 198,09}{570,75}$
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,710	$\frac{1\ 463,23}{464,71}$	$\frac{2\ 502,12}{794,65}$
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9	buc	2,000	$\frac{1\ 300,00}{0,00}$	$\frac{2\ 600,00}{0,00}$
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc	1,000	$\frac{75,00}{0,00}$	$\frac{75,00}{0,00}$
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-20-1	buc	1,000	$\frac{1\ 200,00}{0,00}$	$\frac{1\ 200,00}{0,00}$
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,000	$\frac{1\ 244,82}{43,11}$	$\frac{1\ 244,82}{43,11}$
12	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor	m3	0,040	$\frac{705,00}{699,25}$	$\frac{28,20}{27,97}$
13	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,000	$\frac{95,64}{86,74}$	$\frac{191,28}{173,48}$
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Consumul de metale pentru	kg	27,600	$\frac{24,55}{11,04}$	$\frac{677,63}{304,70}$

1	2	3	4	5	6	7
		consolidarea caminului				
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoabe)	kg	8,000	24,55 11,04	196,43 88,33
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	887,00 336,00	8,87 3,36
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	20,000	4,22 3,15	84,40 63,08
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,500	16,30 16,30	40,74 40,74
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,500	40,23 39,43	100,57 98,57
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - в пазухи и разравнивание вытесненного грунта	100 m3	0,140	382,50 0,00	53,55 0,00
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,140	699,43 463,71	97,92 64,92
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,530	505,60 15,77	267,97 8,36
23	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de	m3	0,370	1 133,27	419,31

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмости)			202,32	74,86
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm возвращение растительного слоя	100 m3	0,030	385,00 0,00	11,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 433,78
		Total Rezistenta Inclusiv salariu				13 433,78 2 576,26
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000	20 439,72 8 989,47	20 439,72 8 989,47
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 32 mm cu mufe	m	40,000	92,25 29,96	3 689,96 1 198,60
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc	1,000	126,91 46,79	126,91 46,79
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,000	78,18 55,20	78,18 55,20
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare (кран трёхходовой и манометр)	buc	1,000	378,46 24,18	378,46 24,18
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=32mm	buc	1,000	299,31 28,91	299,31 28,91
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка	buc	3,000	174,06 55,20	522,18 165,60
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	3,000	66,91 46,79	200,72 140,36

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимости фланцев				
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm- racord din otel d=40x3,5mm L=0,4m	buc	1,000	<u>152,64</u> 55,20	<u>152,64</u> 55,20
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,000	<u>362,75</u> 28,91	<u>362,75</u> 28,91
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. mufa-flansa d=40mm	buc	1,000	<u>248,85</u> 30,49	<u>248,85</u> 30,49
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm	m	1,500	<u>31,47</u> 2,84	<u>47,20</u> 4,26
37	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie - шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.2)	buc	1,000	<u>975,37</u> 65,19	<u>975,37</u> 65,19
		<i>Total</i>	lei			27 522,25
		Total Montarea tevilor si armaturi Inclusiv salariu				27 522,25 10 833,16
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3,0	buc	1,000	<u>47,53</u> 18,93	<u>47,53</u> 18,93
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315,00,00-дефлектор д=150мм	buc	1,000	<u>1 944,66</u> 78,33	<u>1 944,66</u> 78,33
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m	2,000	<u>314,97</u> 8,72	<u>629,94</u> 17,45

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 150 mm				
41	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot 90gr. d=150mm - 1buc	buc	1,000	936,48 248,13	936,48 248,13
		<i>Total</i>	lei			3 558,61
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				3 558,61 362,84
		<i>Total</i>	lei			44 514,64
		<i>ASM</i>	22,5 %			3 098,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 901,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 324,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 470,39
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 310,05 13 772,26
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc	1,000	9 047,73 4 300,23	9 047,73 4 300,23
43	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm	buc	1,000	146,34 98,83	146,34 98,83
		<i>Total</i>	lei			9 194,07
		<i>ASM</i>	22,5 %			989,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			125,25
		<i>Cheltuele de regie</i>	76 %			3 343,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			819,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 471,54 4 399,06
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic nr.2)	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
45	Grundfos	Помпа 4SR2/20 - эксплуатационный насос	buc	1,000	55 000,00 0,00	55 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret de peata	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			63 100,00
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				63 100,00

		Total	lei			138 881,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				138 881,59 18 171,32

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 25
Statia de pompare deasupra sondei arteziene**

Valoarea de deviz 138 881,59 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 25:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,800	52,57	4 300,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,900	52,57	99,88
3.	7123010010200	Betonist	h-om	11,365	52,57	597,46
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,159	52,57	8,36
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,352	52,57	71,08
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	52,57	24,18
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,482	52,57	2 653,84
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490	52,57	78,33
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,054	52,57	2,84
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,240	52,57	65,19
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,200	52,57	63,08
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	52,57	3,36
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,356	52,57	18,72
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,560	52,57	82,01
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,764	52,57	355,59
16.	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	52,57	8 989,47
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,498	52,57	341,60
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,659	52,57	87,22
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,256	52,57	328,88
Total manopera						18 171,32

Material:

1.	012424	дефлектор д=150мм D315,00,00	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
2.	025841	Cot 90gr. d=150mm	m	1,050	560,00	588,00
3.	031	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
4.	032	Помпа 4SR2/20 - эксплуатационный насос	buc	1,000	55 000,00	55 000,00
5.	033	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,534	3,00	1,60
7.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	16 000,00	80,00
8.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	33 000,00	33,00
9.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	20 000,00	20,00
10.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	15,00	45,00
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	25,00	125,00

12.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	3,00	3,00
13.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,673	330,00	222,09
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,447	330,00	147,51
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	150,00	7,95
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	2,00	0,02
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,100	20,00	2,00
18.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	15,00	0,03
19.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,008	3 150,00	25,20
20.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	3 150,00	1 653,75
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	3 150,00	5 953,50
22.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	3 150,00	22,05
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,363	90,00	32,67
24.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	3 150,00	3 307,50
25.	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	1,50	6,00
26.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	12,00	0,48
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,303	16,00	4,85
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,350	16,00	5,60
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	26,00	0,49
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,501	9,00	4,51
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,902	14,00	12,63
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,040	25,00	1,00
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	48,00	3,74
34.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	29,00	0,12
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,139	29,00	4,03
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	22,00	0,13
37.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,620	1,00	1,62
38.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	12,00	48,48
39.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	40,00	1,60
40.	252121670100026	Teava din otel 32mm	m	42,024	55,00	2 311,32
41.	252121670100140	Teava din polietilena 150 mm	m	2,060	286,00	589,16
42.	2521216710001136	Teava polietilena 40 mm	m	1,504	16,90	25,42
43.	252315671380026	Fitinguri din fonta 32mm	buc	9,476	19,00	180,04
44.	252315671381135	mufa-flansa d=40mm	buc	1,030	212,00	218,36
45.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,100	12,00	25,20
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,770	1,50	20,66
47.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,000	3,00	18,00
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600	2,30	1,38
49.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
50.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
51.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
52.	2663102100000	Beton	m3	3,303	800,00	2 642,40
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,490	800,00	392,00
54.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,019	700,00	13,30
55.	2664102101126	Var	kg	0,254	3,00	0,76
56.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,149	700,00	104,30
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,000	3,00	3,00

58.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	15,00	9,60
59.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625	15,00	9,38
60.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	13,00	4,55
61.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	13,00	5,42
62.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	18,00	0,09
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,356	18,00	6,41
64.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,100	22,00	68,20
65.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	18,00	3,60
66.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,182	12,00	2,18
67.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,525	15,00	37,88
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,600	13,00	462,80
69.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,945	18,00	17,01
70.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,000	900,00	900,00
71.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	17,00	535,50
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,178	55,00	9,79
73.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	16,000	2,00	32,00
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,90	5,40
75.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,70	2,80
76.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,50	3,00
77.	28741173000003 0	Vana din fonta d=32mm	buc	1,040	260,00	270,40
78.	28741173000003 4	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,040	321,00	333,84
79.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,80
80.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,155	17,00	2,63
81.	28752741101002 7	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,000	60,00	60,00
82.	28752741101502 8	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,020	19,00	19,38
83.	28752741101503 1	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	3,060	113,00	345,78
84.	28752741101503 3	Racord din otel d=40x3,5mm L=0,4m	buc	1,020	92,00	93,84
85.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	5,00	5,00
86.	28752742000001 1	Сарас сu rаmа (Тип Л)	buc	1,020	1 150,00	1 173,00
87.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16- 225grd S 4004 1"	buc	1,000	126,00	126,00
88.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,000	412,00	412,00
89.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	220,00	220,00
90.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	0,00	0,00
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,010	1,50	7,52
92.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,390	8,00	3,12
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,377	8,00	3,01
94.	4100126202818	Apa	m3	0,002	8,00	0,02
95.	5	Masa utilajului	t	0,980	500,00	490,00
Total materiale de constructii						93 368,40

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,170	250,00	3 542,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,575	15,00	68,63
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	25,00	4,50
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,060	15,00	0,90

6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,022	350,00	7,70
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,116	250,00	29,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,307	350,00	107,45
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,249	350,00	87,15
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,914	25,00	47,85
11.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,060	25,00	1,50
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,320	25,00	33,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,524	15,00	7,86
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	15,00	18,00
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	15,00	3,00
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,650	15,00	9,75
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,060	250,00	15,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,873	350,00	1 005,55
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,797	350,00	278,95
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,003	200,00	0,60
Total utilaje de construcții						5 268,99

Total	lei	138 881,59
--------------	-----	------------

Total deviz:

138 881,59

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" amplasat
in intravilanul s.Toceni, r-n Cantemir

Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Rezistenta				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - снятие растительного слоя	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			716,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,33
3	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			85,69 85,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,57	85,69
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			46,53 45,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,57	45,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc			167,56 82,01
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	52,57	82,01
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	22,00	68,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	16,00	5,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	15,00	9,75
6	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... - fundament	m3			1 134,07 202,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	800,00	828,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 463,23 464,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	52,57	315,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	52,57	149,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	800,00	229,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	90,00	19,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	330,00	86,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,00	1,54
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 150,00	12,89
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,04
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦ-20-9	buc			1 300,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦO-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦII-20-1	buc			1 200,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIЦII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 244,82 43,11
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	287527420000011	Capac cu rama (Тип Л)	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,10
12	RpAcE10A	Spargerea manuala a portiunilor din fundatie, la canale din beton simplu canal cu H de 1.2-1,8 m si acoperire 1-5 m din interiorul canalelor	m3			705,00 699,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,3000	52,57	699,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
13	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			95,64 86,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	52,57	49,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	52,57	36,80
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	700,00	6,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	25,00	0,75
14	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			24,55 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoabe)	kg			24,55 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			887,00 336,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	336,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	13,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	49,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
17	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			4,22 3,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,00	0,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
19	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			40,23 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - в пазухи и разравнивание вытесненного грунта	100 m3			382,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,50
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			699,43 463,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,71
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			505,60 15,77
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,57	15,77
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	330,00	419,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,13
23	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 133,27 202,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	800,00	828,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,03
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm возвращение растительного слоя	100 m3			385,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	385,00
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
25	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			20 439,72 8 989,47
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	52,57	8 989,47
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	3 150,00	3 307,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	3 150,00	5 953,50
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	3 150,00	1 653,75
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	17,00	535,50
26	AcA06B	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 32 mm cu mufe	m			92,25 29,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	52,57	29,96
	252121670100026	Teava din otel 32mm	m	1,0200	55,00	57,78
	252315671380026	Fitinguri din fonta 32mm	buc	0,2300	19,00	4,50
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc			126,91 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411010027	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d=32x3,0mm	buc			78,18 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015028	Cot din otel d=32x3,0mm	buc	1,0000	19,00	19,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
29	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (кран трёхходовой и манометр)	buc			378,46 24,18
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	52,57	24,18
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	3,00	3,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	126,00	126,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	18,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	29,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	14,00	0,03
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	15,00	0,03
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	220,00	220,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=32mm	buc			299,31 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000030	Vana din fonta d=32mm	buc	1,0000	260,00	270,40
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=40mm)-фланцы и сварка	buc			174,06 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015031	Flansa din otel sudabila D=40mm	buc	1,0000	113,00	115,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - болтовое соединение без стоимастн фланцев	buc			66,91 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm- racord din otel d=40x3,5mm L=0,4m	buc			152,64 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015033	Racord din otel d=40x3,5mm L=0,4m	buc	1,0000	92,00	93,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=32mm	buc			362,75 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000034	Clapeta de retinere d=32mm	buc	1,0000	321,00	333,84
35	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. mufa-flansa d=40mm	buc			248,85 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	252315671381135	mufa-flansa d=40mm	buc	1,0300	212,00	218,36
36	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm	m			31,47 2,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,57	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,57	0,95
	2521216710001136	Teava polietilena 40 mm	m	1,0030	16,90	16,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
37	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie - шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.2)	buc			975,37 65,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	52,57	65,19
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	900,00	900,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,70	2,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	2,30	1,38
		1.3. Ventilarea				
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3,0	buc			47,53 18,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,57	18,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	17,01
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	4,50
39	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315,00,00-дефлектор д=150мм	buc			1 944,66 78,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	52,57	78,33
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	13,00	5,42
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	13,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	14,00	12,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	29,00	2,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	9,00	4,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	18,00	3,60
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	15,00	9,60
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,6250	15,00	9,38
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,90	5,40
	012424	дефлектор д=150мм D315,00,00	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm	m			314,97 8,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	52,57	8,72
	252121670100140	Teava din polietilena 150 mm	m	1,0150	286,00	294,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 150,00	11,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	15,00	0,19
41	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm Cot 90gr. d=150mm - 1buc	buc			936,48 248,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	52,57	248,13
	025841	Cot 90gr. d=150mm	m	1,0000	560,00	588,00
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	12,00	25,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	3 150,00	3,15
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	15,00	68,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		2. Lucrari de montare				
42	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR 2/20	buc			9 047,73 4 300,23
	1	Muncitor	h-om	81,8000	52,57	4 300,23
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	16 000,00	80,00
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	33 000,00	33,00
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	20,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	15,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	412,00	412,00
	5	Masa utilajului	t	0,9800	500,00	490,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50
43	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm	buc			146,34 98,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	52,57	98,83
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	15,00	37,88
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	12,00	2,18
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	40,00	1,60
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	25,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3000	16,00	4,85
		3. Procurarea utilajului				
44	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic nr.2)	buc			6 500,00 0,00
	031	Statia de comanda "Каскад"	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
45	Grundfos	Помпа 4SR2/20 - эксплуатационный насос	buc			55 000,00 0,00
	032	Помпа 4SR2/20 - эксплуатационный насос	buc	1,0000	55 000,00	55 000,00
46	Pret de peata	Contor de apa d=32mm	buc			1 600,00 0,00
	033	Contor de apa d=32mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 26
Turn de apa V=25m³, H=12m**

Valoarea de deviz 237 080,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (Растительный слой)	100 m ³	0,310	611,94 0,00	189,70 0,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m ³	0,310	1 050,00 0,00	325,50 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	1,910	717,41 0,00	1 370,25 0,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si	100 m ³	1,910	525,00 0,00	1 002,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10 метров)				
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) на 10м в подушку	100 m3	0,860	923,84 0,00	794,50 0,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3	0,860	381,34 0,00	327,95 0,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройством грунтовой подушки)	100 m3	0,860	3 048,05 9,97	2 621,32 8,57
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	2,300	78,33 78,33	180,16 180,16
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) на 10м в пазухи	100 m3	0,810	923,83 0,00	748,30 0,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,810	16,30 16,30	13,20 13,20
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,810	699,40 463,65	566,51 375,56

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обалования)	100 m3	2,290	787,42 0,00	1 803,20 0,00
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	366,220	26,50 0,00	9 704,75 0,00
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,290	16,30 16,30	37,32 37,32
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	2,290	1 907,64 261,27	4 368,50 598,30
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (Возвращение растительного грунта)	100 m3	0,310	1 050,00 0,00	325,50 0,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,310	381,61 0,00	118,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 497,71
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				24 497,71 1 213,11
		1.2. Fundamentul pentru turn				

1	2	3	4	5	6	7
18	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv - дно котлована	100 m3	0,130	$\frac{1\ 088,77}{108,77}$	$\frac{141,54}{14,14}$
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv-подушка	100 m3	0,190	$\frac{699,53}{463,74}$	$\frac{132,91}{88,11}$
20	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхностей)	100m2	0,080	$\frac{14\ 393,50}{42,75}$	$\frac{1\ 151,48}{3,42}$
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2	8,040	$\frac{374,98}{2,63}$	$\frac{3\ 014,85}{21,13}$
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,050	$\frac{88,66}{63,09}$	$\frac{891,03}{634,05}$
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	26,800	$\frac{15,11}{3,52}$	$\frac{404,98}{94,37}$
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	66,900	$\frac{14,38}{2,79}$	$\frac{961,79}{186,42}$
25	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	8,050	$\frac{1\ 335,17}{236,57}$	$\frac{10\ 748,12}{1\ 904,35}$

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	163,600	24,54 11,04	4 014,69 1 806,09
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,160	789,31 338,44	126,29 54,15
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,050	25,62 3,15	257,52 31,70
		<i>Total</i>	lei			21 845,20
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				21 845,20 4 837,93
		1.3. Constructia turnului				
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9,620	149,58 2,63	1 438,94 25,29
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3	0,200	423,95 60,45	84,79 12,09
31	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	0,300	296,50 69,93	88,95 20,98

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm(Pentru drenaj)-перфорированная				
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2	1,100	440,54 440,54	484,59 484,59
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,100	609,79 253,39	670,77 278,73
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	2,910	423,38 60,45	1 232,05 175,90
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (pereu)	m2	29,050	149,32 2,63	4 337,65 76,38
36	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (pereu) K=0,333-минус 1 cm	m2	-29,050	49,75 0,88	-1 445,19 -25,44
		<i>Total</i>	lei			6 892,55
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				6 892,55 1 048,52
		1.4. Utilaj tehnologic				
		1.4.1. Переливная труба				
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m	14,000	129,16 26,29	1 808,17 367,99
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80mm)	buc	1,000	176,10 55,20	176,10 55,20
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	3,000	148,56	445,68

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=80mm)			55,20	165,60
		<i>Total</i>	lei			2 429,95
		Total Переливная труба Inclusiv salariu				2 429,95 588,79
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m	6,000	129,15 26,29	774,92 157,71
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc	3,000	271,98 55,20	815,94 165,60
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa- Rowater	buc	1,000	1 027,31 28,91	1 027,31 28,91
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=80mm)	buc	1,000	148,56 55,20	148,56 55,20
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан заслонка d=80mm)	buc	1,000	565,09 46,79	565,09 46,79
		<i>Total</i>	lei			3 331,82
		Total Спускная труба Inclusiv salariu				3 331,82 454,21
		1.4.3. Отводящая труба				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m	3,000	129,18 26,29	387,54 78,86
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,000	271,98	543,96

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка			55,20	110,40
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa- Rowater	buc	1,000	$\frac{1\ 027,31}{28,91}$	$\frac{1\ 027,31}{28,91}$
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar in complet d=50mm PN=1.6MPa	buc	2,000	$\frac{424,12}{28,91}$	$\frac{848,23}{57,83}$
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x50mm)	buc	1,000	$\frac{324,00}{55,20}$	$\frac{324,00}{55,20}$
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x15mm)	buc	1,000	$\frac{275,04}{55,20}$	$\frac{275,04}{55,20}$
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=50mm)	buc	1,000	$\frac{174,06}{55,20}$	$\frac{174,06}{55,20}$
52	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d=15 mm	m	0,300	$\frac{59,07}{26,30}$	$\frac{17,72}{7,89}$
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80mm)	buc	1,000	$\frac{401,29}{30,49}$	$\frac{401,29}{30,49}$
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel zincate sudabile D=90mm)-фланцы и сварка	buc	1,000	$\frac{329,10}{55,20}$	$\frac{329,10}{55,20}$

1	2	3	4	5	6	7
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc	2,000	145,09 46,78	290,17 93,57
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm (Robinet d=15 mm, filet	buc	1,000	118,50 24,18	118,50 24,18
		<i>Total</i>	lei			4 736,92
		Total Отводящая труба Inclusiv salariu				4 736,92 652,93
		<i>Total</i>	lei			10 498,69
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				10 498,69 1 695,93
		1.5. Camine de apa				
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,010	698,00 463,00	6,98 4,63
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	0,020	142,00 142,00	2,84 2,84
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,490	1 437,17 506,76	2 141,38 755,07
60	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIȚI-15				
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚ-15-9	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚO-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚ-7-9	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIȚII-15-1	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
65	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,030	1 143,33 206,67	34,30 6,20
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	20,800	24,54 11,04	510,42 229,62
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	17,600	24,54 11,04	431,89 194,29

1	2	3	4	5	6	7
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	10,000	27,80 6,31	278,05 63,08
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050	790,20 338,60	39,51 16,93
70	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,250	109,56 89,36	27,39 22,34
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc	1,000	1 244,72 43,11	1 244,72 43,11
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,530	423,34 60,42	224,37 32,02
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,380	1 132,26 202,39	430,26 76,91
		<i>Total</i>	lei			8 602,11
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				8 602,11 1 447,04
		<i>Total</i>	lei			72 336,26
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 304,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3 635,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			11 350,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 377,61
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				95 004,40 10 242,53
		2. Montarea turnului h-12m V-25m3				
74	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	2,830	3 880,01 3 512,20	10 980,42 9 939,52
		<i>Total</i>	lei			10 980,42
		<i>ASM</i>	22,5 %			2 236,39
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			55,55
		<i>Cheltuele de regie</i>	76 %			7 554,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 249,58
		Total Montarea turnului h-12m V-25m3 Inclusiv salariu				22 075,98 9 939,52
		3. Procurarea utilajului				
75	Pret de peata	Turn "Rojnovschii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	120 000,00 0,00	120 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			120 000,00
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				120 000,00
		Total	lei			237 080,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				237 080,38 20 182,05

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 26
Turn de apa V=25m³, H=12m**

Valoarea de deviz 237 080,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 26:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,350	52,57	18,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	34,422	52,57	1 809,56
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,060	52,57	266,01
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,553	52,57	554,77
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4,185	52,57	220,01
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,302	52,57	278,73
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,917	52,57	100,78
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	52,57	43,11
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,603	52,57	31,70
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	52,57	24,18
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,456	52,57	2 284,51
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,352	52,57	71,08
13.	7212030022700	Sudor	h-om	19,000	52,57	998,82
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	163,602	52,57	8 600,56
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,380	52,57	2 017,64
16.	8283010021000	Electronist	h-om	8,490	52,57	446,32
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,218	52,57	1 798,85
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,431	52,57	390,65
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,306	52,57	226,37
Total manopera						20 182,05

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,356	90,00	392,04
2.	0528541	Turn "Rojnovschii" h(ствола)-12m V-25m ³ (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,000	120 000,00	120 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,030	3,00	9,09
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,059	1 350,00	2 779,65
5.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	5,00	5,00
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumul r.magmatice 15-25 mm	m ³	0,201	330,00	66,33
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumul	m ³	0,627	330,00	206,91

		r.magmatice 40-63 mm				
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,402	330,00	132,66
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,087	16 000,00	1 392,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	150,00	1,05
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	150,00	7,95
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,772	250,00	1 193,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,771	2,00	1,54
14.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	35,00	0,07
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,042	25,00	1,05
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	3 150,00	15,75
17.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,011	3 150,00	34,65
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,001	3 150,00	3,15
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,035	3 150,00	110,25
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	3 150,00	18,90
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,181	90,00	16,29
22.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,014	3 150,00	44,10
23.	2010237318750	Distantieri	buc	14,055	0,90	12,65
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,005	90,00	90,45
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,357	5,00	56,78
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	500,00	3,00
27.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,489	12,00	5,87
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,415	16,00	22,64
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,641	16,00	170,25
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,410	26,00	10,66
31.	2320187315789	Decofrol	kg	1,206	2,00	2,41
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	17,085	9,00	153,77
33.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	32,240	9,00	290,16
34.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	16,850	9,00	151,65
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,713	9,00	15,42
36.	2320322600374	Citom	kg	0,489	20,00	9,78
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,740	9,00	24,66
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	5,319	14,00	74,47
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,638	35,00	57,33
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	29,00	0,12
41.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,819	29,00	23,76
42.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,042	15,00	0,63
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	22,00	2,56
44.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,230	14 000,00	3 220,00
45.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,500	15,00	157,50
46.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,450	30,00	103,50
47.	252121670100037	Teava din otel 80mm	m	24,392	82,00	2 000,14
48.	252121670100052	Teava din otel d=15 mm	m	0,318	16,00	5,09
49.	252121670100131	Teava din polietilena 160 mm	m	0,309	188,00	58,09
50.	252315671381153	Adaptor flansa d=90x80mm	buc	1,030	360,00	370,80
51.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,005	25,00	0,12
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,395	1,50	24,60
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,417	3,00	10,25

54.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,00
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	105,00	105,00
56.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	700,00	700,00
57.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	850,00	1 700,00
58.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
59.	2663102100000	Beton	m3	0,393	800,00	314,40
60.	266310210000125	Beton clasa B 250	m3	8,375	950,00	7 956,25
61.	266310210000165	Beton clasa B 75	m3	0,031	800,00	24,80
62.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,301	800,00	240,80
63.	2664102101126	Var	kg	0,166	3,00	0,50
64.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,015	700,00	10,50
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
66.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,547	18,00	45,85
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,470	11,00	302,17
68.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,573	11,00	754,30
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,232	13,00	3,02
70.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	12,594	18,00	226,69
71.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	18,00	0,09
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,020	18,00	36,36
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,503	18,00	9,05
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,937	18,00	16,86
75.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	3,141	55,00	172,75
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	202,000	13,00	2 626,00
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,804	17,00	13,67
78.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,105	15,00	1,57
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,010	55,00	55,55
80.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,286	55,00	180,72
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	2,00	24,00
82.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	18,537	1,20	22,24
83.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,015	3,00	9,04
84.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	18,537	0,50	9,27
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,015	0,20	0,60
86.	287411730000039	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc	2,080	960,00	1 996,80
87.	287411730000048	Robinet antiincendiar in комплект d=50mm PN=1.6MPa	buc	2,080	380,00	790,40
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	25,00	1,25
89.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,121	17,00	2,06
90.	287527411010041	Клапан заслонка d=80mm	buc	1,000	480,00	480,00
91.	287527411010055	Cap conector cu mufa d=50	buc	2,000	60,00	120,00
92.	287527411015038	Trecere din otel d=100x80mm	buc	1,020	115,00	117,30
93.	287527411015039	Cot din otel 90 d=80mm	buc	3,060	88,00	269,28
94.	287527411015040	Cot din otel 45 d=80mm	buc	1,020	88,00	89,76
95.	28752741101504	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	5,100	209,00	1 065,90

	1					
96.	28752741101504 9	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,020	260,00	265,20
97.	28752741101505 0	Teu din otel d=80x15mm	buc	1,020	212,00	216,24
98.	28752741101505 1	Teu din otel d=50mm	buc	1,020	113,00	115,26
99.	28752741101505 4	Flansa din otel zincate sudabile D=90mm	buc	1,020	265,00	270,30
100.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	9,00	9,00
101.	28752742000007 1	Capac cu rama (Тип Л)	buc	1,020	1 150,00	1 173,00
102.	28752742011005 6	Robinet d=15 mm, file	buc	1,000	80,00	80,00
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,301	15,00	4,51
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,540	0,00	0,00
105.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,940	0,00	0,00
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054	0,00	0,00
107.	4100126202818	Apa	m3	0,344	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				156 913,85

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,375	15,00	5,62
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,036	350,00	12,60
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,016	350,00	5,60
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,115	200,00	23,00
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,851	200,00	3 770,20
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,881	200,00	176,20
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,115	300,00	34,50
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,050	350,00	17,50
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,609	350,00	3 363,15
12.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	0,364	350,00	127,40
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,255	350,00	439,25
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,683	350,00	1 989,05
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,725	350,00	1 653,75
16.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,136	15,00	2,03
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,076	25,00	126,90
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,023	25,00	0,57
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,461	25,00	11,52
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	25,00	0,05
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,524	25,00	238,10
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,131	15,00	1,97
23.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,029	350,00	10,15

24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,066	15,00	0,99
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,440	15,00	51,60
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,398	15,00	20,97
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,756	350,00	964,60
28.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,387	350,00	485,45
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,115	350,00	740,25
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	38,819	250,00	9 704,75
31.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,081	200,00	416,20
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,133	200,00	426,60
33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,098	350,00	734,30
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,096	350,00	33,60
35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,754	350,00	613,90
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,092	200,00	18,40
Total utilaje de construcții						26 220,78

Total	lei	237 080,38
-------	-----	------------

Total deviz:

237 080,38

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I (Растительный слой)	100 m3			611,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	350,00	611,94
2	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки)	100 m3			1 050,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	1 050,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			717,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,41
4	TsC26B1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10 метров)	100 m3			525,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	525,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) на 10м в подушку	100 m3			923,84 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	923,84
6	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3			381,34 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,34
7	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			3 048,05 9,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	52,57	9,97
	4100126202818	Ара	m3	0,4000	0,00	0,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,07
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	853,84
	34105400000017	Screper cu caș, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	350,00	713,84
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	483,95
	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,05
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,34
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			78,33

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)				78,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	52,57	78,33
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2) на 10м в пазухи	100 m3			923,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	923,83
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			699,40 463,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,74
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обалования)	100 m3			787,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,42
13	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			1 907,64 261,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	52,57	261,27
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	200,00	1 646,38
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (Возвращение растительного грунта)	100 m3			1 050,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	1 050,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,61 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,61
		1.2. Fundamentul pentru turn				
18	TsD12A1	Compactarea umpluturilor in straturi de pina la 1,20 m grosime dupa compactare, cu placa batatoare actionata cu excavator pe senile, cu echipament de macara de sub 10 t, prin lovituri din cadere de la 1,50-2 m, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, placa batatoare de 1500 kg pamint necoeziv - дно котлована	100 m3			1 088,77 108,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0700	52,57	108,77
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	2,8000	350,00	980,00
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv-подушка	100 m3			699,53 ----- 463,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,79
20	DB03A	Tratament bituminos, simplu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, pentru inchidere sau etansare, executat cu criblura nebitumata inainte de asternere, cu bitum la cald (Обработка горячим битумом поверхностей)	100m2			14 393,50 ----- 42,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	52,57	42,75
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,9620	14 000,00	13 475,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	65,9000	9,00	593,12
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,8000	16,00	156,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2050	200,00	40,00
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1840	15,00	2,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0520	350,00	17,50
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,1210	350,00	43,75
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0670	350,00	21,88
21	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum (Щебеночное покрытие, полупропитанное битумом)	m2			374,98 ----- 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	330,00	8,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	330,00	25,74
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	14 000,00	266,42
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	9,00	36,09
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	9,00	12,96
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,8000	16,00	12,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	200,00	4,80
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	350,00	1,39
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	350,00	1,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	350,00	1,04
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,66 ----- 63,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	10,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,11 ----- 3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,57	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
24	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,38 2,79
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
25	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 335,17 236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	266310210000125	Beton clasa B 250	m3	1,0250	950,00	988,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,52
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,54 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			789,31 338,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,44
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,12
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,12
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	50,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	1,94
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			25,62 3,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	52,57	3,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
		1.3. Constructia turnului				
29	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			149,58 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 350,00	95,85

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	16 000,00	48,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	1,19
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru drenaj)	m3			423,95 60,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	31,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	5,00
31	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm(Pentru drenaj)-перфорированная	m			296,50 69,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	52,57	69,93
	252121670100131	Teava din polietilena 160 mm	m	1,0150	188,00	193,63
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	25,00	0,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 150,00	10,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	15,00	18,73
32	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Откосов)	100m2			440,54 440,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,57	440,54
33	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			609,79 253,39
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	52,57	253,39
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
34	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perez)	m3			423,38 60,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,45
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (perez)	m2			149,32 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 350,00	95,87
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	16 000,00	47,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	1,20
36	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 1,0 cm, cu asternere mecanica (perez) K=0,333-минус 1 cm	m2			49,75 0,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	0,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 350,00	31,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	16 000,00	15,97
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	13,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	200,00	0,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	200,00	0,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	300,00	0,40
		1.4. Utilaj tehnologic				
		1.4.1. Переливная труба				
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m			129,16 26,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,29
	252121670100037	Teava din otel 80mm	m	1,0100	82,00	86,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	9,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	14,00	2,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel d=100x80mm)	buc			176,10 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015038	Trecere din otel d=100x80mm	buc	1,0000	115,00	117,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90 d=80mm)	buc			148,56 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015039	Cot din otel 90 d=80mm	buc	1,0000	88,00	89,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
		1.4.2. Спускная труба				
40	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m			129,15 26,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,29
	252121670100037	Teava din otel 80mm	m	1,0100	82,00	86,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	9,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	14,00	2,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc			271,98 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015041	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	1,0000	209,00	213,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa-Rowater	buc			1 027,31 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000039	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa- Rowater	buc	1,0000	960,00	998,40
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 45 d=80mm)	buc			148,56 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20

1	2	3	4	5	6	7
	287527411015040	Cot din otel 45 d=80mm	buc	1,0000	88,00	89,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан заслонка d=80mm)	buc			565,09 46,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,79
	287527411010041	Клапан заслонка d=80mm	buc	1,0000	480,00	480,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00
		1.4.3. Отводящая труба				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80mm	m			129,18 26,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,29
	252121670100037	Teava din otel 80mm	m	1,0100	82,00	86,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	9,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2000	14,00	2,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,52
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,42
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel sudabila D=80mm)-фланцы и сварка	buc			271,98 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015041	Flansa din otel sudabila D=80mm	buc	1,0000	209,00	213,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa-Rowater	buc			1 027,31 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000039	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa- Rowater	buc	1,0000	960,00	998,40
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet antiincendiar in complex d=50mm PN=1.6MIIa	buc			424,12 28,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	52,57	28,91
	287411730000048	Robinet antiincendiar in complex d=50mm PN=1.6MIIa	buc	1,0000	380,00	395,20
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x50mm)	buc			324,00 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015049	Teu din otel d=80x50mm	buc	1,0000	260,00	265,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=80x15mm)	buc			275,04 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015050	Teu din otel d=80x15mm	buc	1,0000	212,00	216,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel d=50mm)	buc			174,06 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015051	Teu din otel d=50mm	buc	1,0000	113,00	115,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
52	AcA04A	Montarea conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d=15 mm	m			59,07 26,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	52,57	26,30
	252121670100052	Teava din otel d=15 mm	m	1,0100	16,00	16,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	9,00	0,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2000	14,00	2,93
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,67
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,23
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,33
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,00
53	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80mm)	buc			401,29 30,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,57	30,49
	252315671381153	Adaptor flansa d=90x80mm	buc	1,0300	360,00	370,80
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel zincate sudabile D=90mm)-фланцы и сварка	buc			329,10 55,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	52,57	55,20
	287527411015054	Flansa din otel zincate sudabile D=90mm	buc	1,0000	265,00	270,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	3,60
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap conector cu mufa d=50)	buc			145,09 46,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	52,57	46,78
	287527411010055	Cap conector cu mufa d=50	buc	1,0000	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00
56	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm (Robinet d=15 mm, filet)	buc			118,50 24,18
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	52,57	24,18
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	9,00	9,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	287527420110056	Robinet d=15 mm, file	buc	1,0000	80,00	80,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	18,00	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0010	9,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	29,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0020	14,00	0,03
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	35,00	0,07
		1.5. Camine de apa				
57	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			698,00 463,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,00
58	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			142,00 142,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	52,57	142,00
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 437,17 506,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	52,57	354,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	52,57	151,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	161,61
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	90,00	10,93

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	330,00	89,03
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,38
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 150,00	12,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,38
60	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-15	buc			700,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
61	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-15-9	buc			850,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
62	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
63	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-9	buc			105,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	105,00	105,00
64	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-15-1	buc			650,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
65	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 143,33 206,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,57	185,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,00
	266310210000165	Beton clasa B 75	m3	1,0250	800,00	826,67
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,67
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	11,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	81,67
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			24,54 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			24,54 11,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
68	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			27,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	52,57	6,31
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	55,00	0,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	30,00	1,26
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 150,00	3,46
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	15,00	0,12
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			790,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	52,57	338,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,00	113,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,00	51,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,00	2,00
70	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			109,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	150,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
71	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)	buc			1 244,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,57	43,11
	287527420000071	Capac cu rama (Тип Л)	buc	1,0000	1 150,00	1 173,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			423,34
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,42
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,53
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонной отмостки)	m3			1 132,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	800,00	827,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montarea turnului h-12m V-25m3				
74	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			3 880,01 ----- 3 512,20
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	52,57	157,71
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	52,57	3 039,07
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	52,57	315,42
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	3 150,00	15,58
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	18,00	80,10
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	18,00	16,20
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	1,20	7,86
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,50	3,28
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	55,00	61,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	9,00	1,71
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	16,00	8,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	14,00	2,10
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	350,00	171,54
		3. Procurarea utilajului				
75	Pret de peata	Turn "Rojnovschii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc			120 000,00 ----- 0,00
	0528541	Turn "Rojnovschii" h(ствола)-12m V-25m3 (с внутренней и наружной покраской)	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 27
Amenajare teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 282 078,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. тип 4 - 320м2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2	320,000	182,77 43,82	58 485,34 14 021,34
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) БР	m	740,000	108,41 12,59	80 224,14 9 317,34

1	2	3	4	5	6	7
		500.210.60				
		<i>Total</i>	lei			138 709,48
		Total тип 4 - 320м2 Inclusiv salariu				138 709,48 23 338,68
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=84m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	40,320	49,94 49,94	2 013,76 2 013,76
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3	18,480	364,75 41,55	6 740,61 767,84
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.80мм стенок и дна)	m3	10,750	1 219,23 184,67	13 106,75 1 985,18
		<i>Total</i>	lei			21 861,12
		Total Rigola de scurgere - tip1 L=84m Inclusiv salariu				21 861,12 4 766,78
		3. Rigola de scurgere - tip 2 L=65m				
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	36,400	49,94 49,94	1 817,97 1 817,97
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3	11,700	364,75 41,55	4 267,58 486,14
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	7,280	1 219,24	8 876,10

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.80мм стенок и дна)			184,67	1 344,38
		<i>Total</i>	lei			14 961,65
		Total Rigola de scurgere - tip 2 L=65m Inclusiv salariu				14 961,65 3 648,49
		4. Rigola de scurgere - tip 3 L=24m				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	8,640	49,95 49,95	431,54 431,54
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3	4,320	364,75 41,55	1 575,70 179,51
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.100мм стенок и дна)	m3	2,880	1 219,14 184,67	3 511,12 531,84
		<i>Total</i>	lei			5 518,36
		Total Rigola de scurgere - tip 3 L=24m Inclusiv salariu				5 518,36 1 142,89
		5. Rigola de scurgere - tip 2 L=124m				
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,	m3	138,800	49,94 49,94	6 932,27 6 932,27

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3	27,280	364,75 41,55	9 950,41 1 133,48
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.80мм стенок и дна)	m3	19,840	1 219,23 184,67	24 189,59 3 663,81
		<i>Total</i>	lei			41 072,27
		Total Rigola de scurgere - tip 2 L=124m Inclusiv salariu				41 072,27 11 729,56
		6. Водопроникная труба под съезд - 12м				
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	14,500	49,94 49,94	724,19 724,19
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	2,900	13,01 13,01	37,73 37,73
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Основание из бетона В5)	m3	1,400	1 026,86 188,86	1 437,61 264,41

1	2	3	4	5	6	7
18	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale (Лоток Л5-15)	buc	2,000	3 317,34 88,14	6 634,67 176,27
19	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte (Плита П6-15)	buc	4,000	1 376,16 60,86	5 504,63 243,43
20	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,000	571,17 116,67	1 142,35 233,35
		<i>Total</i>	lei			15 481,18
		Total Водопронусная труба под съезд - 12м Inclusiv salariu				15 481,18 1 679,38
		7. Бетонные ступени - 12 шт. (0,15x0,3x1,5м)				
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2	0,054	1 612,96 286,11	87,10 15,45
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В7,5)	m3	0,540	1 285,81 188,87	694,34 101,99
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Ступени из бетона В12,5)	m3	4,400	1 396,19 184,67	6 143,24 812,54
24	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	22,000	76,09 50,36	1 673,96 1 108,01
25	RCsP12A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau	kg	24,500	59,07 35,67	1 447,25 874,03

1	2	3	4	5	6	7
		balcoane, simple, tip serviciu (Ограждения из труб д=50, 20мм)				
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения)	m2	1,000	62,98 46,17	62,98 46,17
		<i>Total</i>	lei			10 108,87
		Total Бетонные ступени - 12 шт. (0,15x0,3x1,5м) Inclusiv salariu				10 108,87 2 958,19
		8. Откосы				
27	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов выемки, насыпи неровностью 10-20 см, средний грунт)	100 m2	3,300	351,71 351,71	1 160,64 1 160,64
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100 m2	3,300	308,25 218,25	1 017,21 720,21
		<i>Total</i>	lei			2 177,85
		Total Откосы Inclusiv salariu				2 177,85 1 880,85

	Total	lei	249 890,78
	ASM	22,5 %	11 507,58
	Cheltuieli de transport	5 %	9 752,32
	Cheltuieli de regie	3 %	8 134,52
	Beneficiul de deviz	1 %	2 792,86
	Total deviz: Inclusiv salariu		282 078,06 51 144,82

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni"
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 27
Amenajare teritoriului (marca PG)**

Valoarea de deviz 282 078,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 27:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	188,069	41,97	7 893,255
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om.	9,000	41,97	377,730
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,100	41,97	969,507
4.	7129020012800	Pavator	h-om	457,168	41,97	19 187,341
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,160	41,97	720,205
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	41,97	46,167
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,375	41,97	771,199
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	462,889	41,97	19 427,453
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,071	41,97	1 052,230
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,000	41,97	41,970
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,112	41,97	424,401
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,560	41,97	233,353
				Total manopera		51 144,82

Materiale:

1.	0221107204439	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,300	90,00	297,000
2.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,020	450,00	909,000
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,275	250,00	68,750
4.	14211022000682	Щебень фр.20-40	m3	71,047	250,00	17 761,750
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,220	150,00	333,000
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,600	150,00	240,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,320	150,00	3 648,000
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	2,00	0,100
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	3 150,00	34,650
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,077	3 150,00	242,550
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	2,200	90,00	198,000
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,100	26,00	2,600
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,640	2,00	5,280
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,250	29,00	7,250
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	42,00	7,140
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	38,00	3,952
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,00	2,420
18.	26163102100050	Beton B5	m3	1,449	800,00	1 159,200
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	755,350	1,50	1 133,025
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	512,000	1,50	768,000
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 448,000	1,50	12 672,000
22.	266111280065555	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	324,800	80,00	25 984,000
23.	266310210000115	Beton clasa	m3	35,520	950,00	33 744,000
24.	266332310210001	Beton B12,5	m3	4,578	1 150,00	5 264,700

25.	2663323102100011 2.4	Beton B7,5	m3	0,559	1 050,00	586,950
26.	266332310210002	Beton B10	m3	42,395	980,00	41 547,100
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,028	700,00	19,600
28.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 500.210.60	m	743,700	48,00	35 697,600
29.	26661228006010	Element prefabricat J15-15	buc	2,000	3 100,00	6 200,000
30.	2666122800603h5	Element prefabricat П6-15	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
31.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	3,00	0,600
32.	2710703520283k5	Profil teava (ограждение из труб д=60, 40, 20мм)	kg	25,490	18,00	458,820
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,100	18,00	19,800
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,760	17,00	29,920
35.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,125	55,00	6,875
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,600	3,00	19,800
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,600	0,50	3,300
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,110	25,00	2,750
39.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,200	25,00	5,000
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,660	15,00	9,900
41.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,400	180,00	1 152,000
		Total materiale de constructii				195 046,38

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	25,948	85,00	2 205,580
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut.	2,800	250,00	700,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,025	5,00	0,125
4.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	1,225	25,00	30,625
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,776	25,00	19,400
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	27,090	25,00	677,250
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	0,116	25,00	2,900
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	1,225	25,00	30,625
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	2,205	15,00	33,075
		Total utilaje de constructii				3 699,58

Total	lei	249 890,78
ASM	22,5 %	11 507,58
Cheltuieli de transport	5 %	9 752,32
Cheltuieli de regie	3 %	8 134,52
Beneficiul de deviz	1 %	2 792,86

Total deviz:

282 078,06

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. тип 4 - 320м2				
1	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток 40mm, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			182,77 43,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	41,97	42,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	41,97	1,33
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,50	39,60
	266111280065555	Placi din beton, pentru trotuare 40mm	m2	1,0150	80,00	81,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	150,00	11,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	180,00	3,60
2	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) БР 500.210.60	m			108,41 12,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,97	5,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,97	7,55
	266310210000115	Beton clasa	m3	0,0480	950,00	45,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР 500.210.60	m	1,0050	48,00	48,24
		2. Rigola de scurgere - tip1 L=84m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3			364,75 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14211022000682	Щебень фр.20-40	m3	1,1500	250,00	287,50
	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	85,00	35,70
5	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.80мм)	m3			1 219,23 184,67

1	2	3	4	5	6	7
		стенок и дна)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210002	Beton B10	m3	1,0250	980,00	1 019,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	25,00	15,00
		3. Rigola de scurgere - tip 2 L=65m				
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3			364,75 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14211022000682	Щебень фр.20-40	m3	1,1500	250,00	287,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	85,00	35,70
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном B10 толщ.80мм стенок и дна)	m3			1 219,24 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210002	Beton B10	m3	1,0250	980,00	1 019,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	25,00	15,00
		4. Rigola de scurgere - tip 3 L=24m				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,95 49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,95
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-40 толщ.100мм)	m3			364,75 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14211022000682	Щебень фр.20-40	m3	1,1500	250,00	287,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	85,00	35,69
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном B10 толщ.100мм стенок и дна)	m3			1 219,14 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210002	Beton B10	m3	1,0250	980,00	1 019,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	25,00	15,00
		5. Rigola de scurgere - tip 2 L=124m				
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебень фр.20-	m3			364,75

1	2	3	4	5	6	7
		40 толщ.100мм)				41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	14211022000682	Щебень фр.20-40	m3	1,1500	250,00	287,50
	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200	85,00	35,70
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование бетоном В10 толщ.80мм стенок и дна)	m3			1 219,23 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210002	Beton B10	m3	1,0250	980,00	1 019,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	25,00	15,00
		6. Водопроникная труба под съезд - 12м				
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,94 49,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,94
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Основание из бетона B5)	m3			1 026,86 188,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26163102100050	Beton B5	m3	1,0250	800,00	828,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000	25,00	10,00
18	CP16A	Montarea elementelor de tip U prefabricate din beton armat pentru canale (Лоток Л5-15)	buc			3 317,34 88,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om.	1,9000	41,97	79,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	41,97	8,39
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	700,00	4,20
	26661228006010	Element prefabricat Л5-15	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
19	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte (Плита П6-15)	buc			1 376,16 60,86
	7123030012500	Montator P.B	h-om.	1,3000	41,97	54,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	41,97	6,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	700,00	2,80
	2666122800603h5	Element prefabricat П6-15	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	250,00	112,50
20	DH129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			571,17 116,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	41,97	116,68
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	450,00	454,50
		7. Бетонные ступени - 12 шт. (0,15x0,3x1,5м)				
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100 m2			1 612,96 286,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	286,02
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	1 273,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	2,1400	25,00	53,70
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В7,5)	m3			1 285,81 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26633231021000112.4	Beton В7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 086,94
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000	25,00	10,00
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 15 (Ступени из бетона В12,5)	m3			1 396,19 184,67
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266332310210001	Beton В12,5	m3	1,0250	1 150,00	1 196,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	25,00	15,00
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			76,09 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,90
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,1000	90,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 150,00	11,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 150,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,00	0,24
25	RCsP12A	Confectionarea si montarea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip servicii (Ограждения из труб d=50, 20мм)	kg			59,07 35,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	41,97	31,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2710703520283k5	Profil teava (ограждение из труб d=60, 40, 20мм)	kg	1,0200	18,00	18,73
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	25,00	0,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	29,00	0,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0220	1,50	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0900	15,00	1,35
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut.	0,0500	25,00	1,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0010	5,00	0,01
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения)	m2			62,98 46,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	41,97	46,17
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		8. Откосы				
27	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов выемки, насыпи неровностью 10-20 см,	100 m2			351,71 351,71

1	2	3	4	5	6	7
		средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	41,97	351,71
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100 m2			308,25
						218,25
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	41,97	218,24
	0221107204439	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 28
Ingraditura (marca PG)**

Valoarea de deviz 338 596,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m	162,000	71,85 47,85	11 639,0 7 751,0
2	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей Ф5, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов- 18,228 на 1 секцию	m	578,000	478,61 56,66	276 633,9 32 749,2
3	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	22,900	18,05 18,05	413,4 413,4
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в	m2	2,850	992,32 71,72	2 828,1 204,4

1	2	3	4	5	6	7
		обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт				
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,000	88,55 88,55	354,2 354,2
6	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	4,000	18,05 18,05	72,2 72,2
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3	0,144	1 088,19 192,36	156,7 27,7
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 2шт	m2	11,120	991,98 71,79	11 030,8 798,3

	Total	lei	303 128,27
	ASM	22,5 %	9 533,34
	Cheltuieli de transport	5 %	12 818,24
	Cheltuieli de regie	3 %	9 764,40
	Beneficiul de deviz	1 %	3 352,43
	Total deviz:		338 596,68
	Inclusiv salariu		42 370,39

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 28
Ingraditura (marca PG)**

Valoarea de deviz 338 596,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 28:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	145,07	41,97	6 088,58
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	624,10	41,97	26 193,48
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,51	41,97	105,34
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,65	41,97	111,22
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,42	41,97	563,24
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,01	41,97	839,82
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	109,44	41,97	4 593,20
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	92,34	41,97	3 875,51
Total manopera						42 370,39

Materiale:

1.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	23,74	250,00	5 935,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,05	150,00	7,50
3.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	25,53	150,00	3 829,50
4.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	13,97	900,00	12 573,00
5.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,40	29,00	40,60
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 882,29	1,50	8 823,43
7.	266310210000122	Beton clasa	m3	0,15	850,00	127,50
8.	27321036462502	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Φ5	m2	1 184,90	132,00	156 406,80
9.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	5 267,90	13,00	68 482,70
10.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,61	55,00	88,55
11.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	55,88	0,50	27,94
12.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	55,88	0,20	11,18
13.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	55,88	0,20	11,18
14.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,22	0,00	0,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	0,00	0,00
Total materiale de construcții						256 364,88

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,28	250,00	70,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	12,96	300,00	3 888,00
3.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,06	25,00	1,50
4.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	17,34	25,00	433,50
		Total utilaje de construcții				4 393,00

Total	lei	303 128,27
ASM	22,5 %	9 533,34
Cheltuieli de transport	5 %	12 818,24
Cheltuieli de regie	3 %	9 764,40
Beneficiul de deviz	1 %	3 352,43

Total deviz:

338 596,68

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m			71,85 47,85
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	41,97	23,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	41,97	23,92
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut.	0,0800	300,00	24,00
2	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Ограждения , по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, с заливкой бетона, приготовленного на стройплощадке) ограждение заводское оцинкованное из европанелей Ф5, со столбами Н *L -2.2 м*2,5 м, вес столбов-18,228 на 1 секцию	m			478,61 56,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	41,97	10,49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	41,97	38,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,97	7,55
	27321036462502	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ф5	m2	1,9961	132,00	270,60
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	250,00	10,27
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	8,8744	13,00	118,48
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	150,00	6,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,50	15,22
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0300	25,00	0,75
3	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			18,05 18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat калитка заводская из европанелей . оцинкованная 1,5x0,95 в обрамлении из уголка вес м/к-37,376 кг, 2 шт	m2			992,32 71,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,97	40,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,97	7,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,97	15,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,95
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0200	250,00	5,26
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			88,55 88,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	41,97	88,56
6	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			18,05 18,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	41,97	18,05
7	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на РБУ и его укладка типичными средствами)	m3			1 088,19 192,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	41,97	166,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	26,25
	266310210000122	Beton clasa	m3	1,0250	850,00	885,42
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000	25,00	10,42
8	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat ворота калитка заводская из европанелей . оцинкованные 4,5x1,235, в обрамлении из уголка вес м/к-226,94 кг, 2шт	m2			991,98 71,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,97	40,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,97	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,97	15,96
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,89
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0200	250,00	4,95

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 29
Inverzire**

Valoarea de deviz 42 277,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2	1 200,000	7,97 7,97	9 569,16 9 569,16
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2	12,000	558,70 202,30	6 704,35 2 427,55
		<i>Total</i>	lei			16 273,51
		Total Gazon obisnuit Inclusiv salariu				16 273,51 11 996,71
		2. Copaci				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	5,000	3,10 0,00	15,50 0,00
4	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	5,000	0,61 0,61	3,06 3,06
5	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Посадки саженцев	buc	5,000	33,16 33,16	165,78 165,78

1	2	3	4	5	6	7
		лиственных деревьев без кома земли)				
6		Artar- 8 ani	buc	5,000	157,50 0,00	787,50 0,00
7	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,050	2 487,60 357,60	124,38 17,88
		<i>Total</i>	lei			1 096,22
		Total Copaci Inclusiv salariu				1 096,22 186,72
		3. Arbori				
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	50,000	0,37 0,37	18,47 18,47
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	50,000	3,12 0,00	156,25 0,00
10	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	50,000	15,11 15,11	755,46 755,46
11		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc	50,000	36,75 0,00	1 837,50 0,00
12	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,500	2 487,58 357,58	1 243,79 178,79
13	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	100,000	0,37 0,37	36,93 36,93
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	100,000	3,12 0,00	312,50 0,00
15	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind (Живая изгородь, из буксовых в один ряд) 7 buc/m	m	15,000	11,75 11,75	176,27 176,27
16		Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc	100,000	57,75 0,00	5 775,00 0,00
17	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	1,000	2 487,58 357,58	2 487,58 357,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 799,75
		Total Arbori Inclusiv salariu				12 799,75 1 523,50
		4. Flori trainic				
18	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc	40,000	0,37 0,37	14,77 14,77
19	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	40,000	3,12 0,00	125,00 0,00
20	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадки роз и колючих кустарников без кома земли)	buc	40,000	21,82 21,82	872,98 872,98
21		Roza Rugoza	buc	40,000	36,75 0,00	1 470,00 0,00
22	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc	0,400	2 487,57 357,57	995,03 143,03
		<i>Total</i>	lei			3 477,78
		Total Flori trainic Inclusiv salariu				3 477,78 1 030,78

		Total	lei	33 647,26
		ASM	22,5 %	3 315,98
		Cheltuieli de transport	10 %	1 414,68
		Cheltuieli de regie	8 %	3 070,23
		Beneficiul de deviz	2 %	828,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		42 277,11 14 737,71

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 29
Inverzire**

Valoarea de deviz 42 277,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 29:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	4,200	41,97	176,274
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	40,750	41,97	1 710,277
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	213,840	41,97	8 974,865
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,359	41,97	3 876,307
Total manopera						14 737,71

Materiale:

1.	02211072044359	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	47,520	90,00	4 276,800
2.	1212121212121	apa	m3	15,600	0,00	0,000
3.	28301273030011	Artar- 8 ani	buc	5,250	150,00	787,500
4.	28301273030013rr	Roza Rugoza	buc	42,000	35,00	1 470,000
5.	28301273030013sp	Spirea Bumaldei- 5ani	buc	52,500	35,00	1 837,500
6.	28301273030013t	Tifari decorativ Buxus-5 ani	buc	105,000	55,00	5 775,000
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,640	0,00	0,000
Total materiale de construcții						14 146,80

Utilaje de construcții:

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	2,437	250,00	609,250
2.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	16,614	250,00	4 153,500
Total utilaje de construcții						4 762,75

Total	lei	33 647,26
ASM	22,5 %	3 315,98
Cheltuieli de transport	10 %	1 414,68
Cheltuieli de regie	8 %	3 070,23
Beneficiul de deviz	2 %	828,96

Total deviz:

42 277,11

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-
n Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al
Politiei de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit				
1	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (Ручное рыхление)	m2			7,97 7,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,97	2,52
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1300	41,97	5,46
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов обыкновенных)	100m2			558,70 202,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200	41,97	202,30
	0221107204435 9	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	3,9600	90,00	356,40
		2. Copaci				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,10 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	250,00	3,10
4	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,61 0,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	41,97	0,61
5	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Посадки саженцев лиственных деревьев без кома земли)	buc			33,16 33,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	41,97	1,68
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	41,97	31,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,00	0,00
6		Artar- 8 ani	buc			157,50 0,00
	2830127303001 1	Artar- 8 ani	buc	1,0500	150,00	157,50
7	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			2 487,60 357,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	41,97	357,58
	1212121212121	apa	m3	2,0000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	250,00	2 130,00
		3. Arbori				
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на	buc			0,37 0,37

1	2	3	4	5	6	7
		расстоянии до 100 м)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	41,97	0,37
9	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,12
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	250,00	3,12
10	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			15,11
						15,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,97	0,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	41,97	14,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,00	0,00
11		Arbusti -Spirea Bumaldei 5ani	buc			36,75
						0,00
	28301273030013sp	Spirea Bumaldei- 5ani	buc	1,0500	35,00	36,75
12	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			2 487,58
						357,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	41,97	357,58
	1212121212121	apa	m3	2,0000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	250,00	2 130,00
13	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,37
						0,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	41,97	0,37
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,12
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	250,00	3,12
15	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind (Живая изгородь, из буксовых в один ряд) 7 buc/m	m			11,75
						11,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2800	41,97	11,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0300	0,00	0,00
16		Tifari decorativ - Buxus-5 ani	buc			57,75
						0,00
	28301273030013t	Tifari decorativ Buxus-5 ani	buc	1,0500	55,00	57,75
17	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100buc			2 487,58
						357,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	41,97	357,58
	1212121212121	apa	m3	2,0000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	250,00	2 130,00
		4. Flori trainic				
18	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti (Разноска кустов для посадки на расстоянии до 100 м)	buc			0,37
						0,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	41,97	0,37
19	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,12
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut.	0,0125	250,00	3,12
20	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Посадки роз и колючих кустарников без кома земли)	buc			21,82
						21,82

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,97	0,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	41,97	20,98
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	0,00	0,00
21		Roza Rugoza	buc			36,75 ----- 0,00
	2830127303001 3rr	Roza Rugoza	buc	1,0500	35,00	36,75
22	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100buc			2 487,57 ----- 357,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	41,97	357,58
	1212121212121	apa	m3	2,0000	0,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300	250,00	2 130,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 30
Forme arhitecturale mici**

Valoarea de deviz 35 361,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc	12,000	1 730,98 302,18	20 771,81 3 626,21
2	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc	6,000	1 114,82 247,62	6 688,94 1 485,74
3		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc	3,000	380,00 0,00	1 140,00 0,00

	Total	lei	28 600,75
	ASM	22,5 %	1 150,19
	Cheltuieli de transport	10 %	2 348,88
	Cheltuieli de regie	8 %	2 567,99
	Beneficiul de deviz	2 %	693,35
	Total deviz: Inclusiv salariu		35 361,16 5 111,95

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 30
Forme arhitecturale mici**

Valoarea de deviz 35 361,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 30:						

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	87,300	41,97	3 663,981
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,400	41,97	1 108,008
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,100	41,97	339,957
Total manopera						5 111,95

Materiale:

1.	0257555721	Ванса Ксил-парк №2102	buc	12,000	1 400,00	16 800,000
2.	1212121212121	apa	m3	2,700	0,00	0,000
3.	20301129311025828	Urne (Ксил-парк №1311)	buc	6,000	800,00	4 800,000
4.	2663102100000	Beton	m3	0,936	800,00	748,800
5.	85635	Flagstok din inox h=6m	buc	3,000	380,00	1 140,000
Total materiale de construcții						23 488,80
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	28 600,75
ASM	22,5 %	1 150,19
Cheltuieli de transport	10 %	2 348,88
Cheltuieli de regie	8 %	2 567,99
Beneficiul de deviz	2 %	693,35

Total deviz:

35 361,16

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea și extinderea SPF
"Toceni" amplasat în intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Poliției
de Frontieră al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsH91A	Instalarea banci (Ксил-парк №2102)	buc			1 730,98
						302,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	41,97	79,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	41,97	18,89
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	0257555721	Banca Ксил-парк №2102	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	800,00	28,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
2	TsH91B	Instalarea urne. (Ксил-парк №1311)	buc			1 114,82
						247,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	41,97	18,89
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,55
	203011293110258 28	Urne (Ксил-парк №1311)	buc	1,0000	800,00	800,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	800,00	67,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
3		Instalarea Flagstok din inox h=6m	buc			380,00
						0,00
	85635	Flagstok din inox h=6m	buc	1,0000	380,00	380,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 31
Sistematizarea verticala (marca PG)**

Valoarea de deviz 72 468,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3	0,800	424,38 0,00	339,5 0,0
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Сдвижка в насыпь еще на 20м, к=2, грунт I категории)	100 m3	0,800	468,12 0,00	374,5 0,0
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка с погрузкой растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, в автомобиле, грунт естественной влажности I категории - для завоза)	100 m3	1,500	581,00 0,00	871,5 0,0
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3	t	180,000	19,00	3 420,0

1	2	3	4	5	6	7
		km (Завоз растит. грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)			0,00	0,0
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, к=2)	100 m ³	1,500	96,80 0,00	145,2 0,0
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m ³	17,140	539,09 0,00	9 240,0 0,0
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м ³ в а/с, II категории, к=0,85)	100 m ³	11,960	669,27 0,00	8 004,5 0,0
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	1 973,400	19,00 0,00	37 495,0 0,0
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, к=2)	100 m ³	11,960	105,07 0,00	1 256,6 0,0
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m ³	11,960	155,01 15,13	1 853,9 180,9
11	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu	100	5,180	513,30	2 658,9

1	2	3	4	5	6	7
		compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	m3		64,65	334,9

		Total	lei			65 659,61
		ASM	22,5 %			116,06
		Cheltuieli de transport	10 %			9,28
		Cheltuieli de regie	8 %			5 262,79
		Beneficiul de deviz	2 %			1 420,96
		Total deviz:				72 468,70
		Inclusiv salariu				515,81

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 31
Sistematizarea verticala (marca PG)**

Valoarea de deviz 72 468,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 31:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,29	41,97	515,81
		Total manopera				515,81

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,32	290,00	92,80
		Total materiale de construcții				92,80

Utilaje de construcții:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	11,62	200,00	2 324,00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,36	350,00	8 876,00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	36,96	350,00	12 936,00
4.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	163,66	250,00	40 915,00
		Total utilaje de construcții				65 051,00

Total	lei	65 659,61
ASM	22,5 %	116,06
Cheltuieli de transport	10 %	9,28
Cheltuieli de regie	8 %	5 262,79
Beneficiul de deviz	2 %	1 420,96

Total deviz:

72 468,70

Intocmit

Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт I категории)	100 m3			424,38 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	424,38
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Сдвижка в насыпь еще на 20м, κ=2, грунт I категории)	100 m3			468,12 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	468,12
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка с погрузкой растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, в автомобили, грунт естественной влажности I категории - для завоза)	100 m3			581,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	581,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Завоз растит. грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	250,00	19,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, κ=2)	100 m3			96,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	290,00	5,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	350,00	91,00
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			539,09 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,09
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории, κ=0,85)	100 m3			669,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	669,27
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			19,00

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta de 3 km (Вывоз грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)				0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	250,00	19,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3			105,07 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	290,00	7,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,04
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			155,01 15,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	139,88
11	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3			513,30 64,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	41,97	64,66
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	200,00	448,65

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 32
Hazna W=15m3**

Valoarea de deviz 49 911,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3	0,310	716,94 0,00	222,25 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка вручную)	m3	0,970	86,45 86,45	83,86 83,86
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (Обратная засыпка мех.)	100 m3	0,230	381,96 0,00	87,85 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,230	606,04 370,26	139,39 85,16

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv. (Уплотнение)				
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu . (Обратная засыпка вручную)	m3	5,680	13,01 13,01	73,91 73,91
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II .(Разравнивание лишнего грунта)	100 m3	0,040	262,50 0,00	10,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			617,76
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				617,76 242,93
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5)	m3	0,700	1 079,23 188,87	755,46 132,21
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент. стяжка снаружи)	m2	5,500	24,55 10,49	135,04 57,71
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка из бетона В15)	m3	0,600	1 492,62 188,87	895,57 113,32

1	2	3	4	5	6	7
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3	5,190	1 288,90 338,28	6 689,38 1 755,69
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	2,000	1 560,00 0,00	3 120,00 0,00
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,000	7 200,00 0,00	7 200,00 0,00
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
14	inel	Inel KЦ7-3	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
15	inel	Inel KЦО-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
16	capac	Capac din fonta tip L	buc	1,000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2	36,200	104,13 36,93	3 769,64 1 337,00
18	CN10A к 1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр	m2	36,200	113,12 41,87	4 095,00 1 515,54
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	35,030	104,13 36,93	3 647,79 1 293,77

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) наружн				
20	CN10A к 1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн	m2	35,030	113,12 41,86	3 962,58 1 466,52
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc	2,000	128,22 27,28	256,45 54,56
		<i>Total</i>	lei			39 876,91
		Total Elemente prefabricate Inclusiv salariu				39 876,91 7 726,32

		Total	lei	40 494,67
		ASM	22,5 %	1 793,08
		Cheltuieli de transport	10 %	3 020,28
		Cheltuieli de regie	8 %	3 624,64
		Beneficiul de deviz	2 %	978,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 911,32 7 969,25

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in
extravilanul s. Toceni r-n
Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 32
Hazna W=15m3**

Valoarea de deviz 49 911,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 32:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,067	41,97	1 136,002
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,005	41,97	210,060
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,375	41,97	57,709
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,300	41,97	54,561
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,272	41,97	1 228,546
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,052	41,97	2 982,053
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,788	41,97	242,922
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,460	41,97	1 530,226
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,560	41,97	527,143
Total manopera						7 969,25

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,694	150,00	104,100
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,736	2,00	9,472
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,095	90,00	98,550
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,236	9,00	2,124
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,106	14,00	1,484
6.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	85,476	56,00	4 786,656
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,080	29,00	2,320
8.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	56,842	89,00	5 058,938
9.	2522103304840150	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 6"	m	0,800	242,00	193,600
10.	261631021000015	Beton B15	m3	0,621	1 250,00	776,250
11.	26163102100003,5	Beton B3,5	m3	0,725	850,00	616,250
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,736	1,50	7,105
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,130	1,50	4,695
14.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,856	1,50	1,284
15.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 250,00	0,000
16.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,989	850,00	2 540,650

17.	2664102100000k 1	Mortar M100	m3	0,110	700,00	77,000
18.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,360	700,00	252,000
19.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	18,00	0,324
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,065	0,00	0,000
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	0,00	0,000
22.	capac	Capac din fonta tip L	buc	1,000	1 150,00	1 150,000
23.	K1	Inel K1 d 2.7m P-2.1t	buc	2,000	1 560,00	3 120,000
24.	K2	Inel K1 d 2.7m P-3.8t	buc	1,000	7 200,00	7 200,000
25.	placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
26.	кц7-3	Inel KЦ 7-3	buc	1,000	125,00	125,000
27.	кц0-1	Inel KЦ0-1	buc	1,000	75,00	75,000
Total materiale de construcții						30 202,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,066	5,00	0,330
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,635	350,00	222,250
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	350,00	87,850
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,030	350,00	10,500
5.	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,520	25,00	13,000
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,169	25,00	54,225
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,527	350,00	1 934,450
Total utilaje de construcții						2 322,61

Total	lei	40 494,67
ASM	22,5 %	1 793,08
Cheltuieli de transport	10 %	3 020,28
Cheltuieli de regie	8 %	3 624,64
Beneficiul de deviz	2 %	978,65

Total deviz:

49 911,32

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Toceni" Investitor Inspectoratul General al Politiei
amplasat in extravilanul s. Toceni r-n Cantemir de Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3			716,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,94
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка вручную)	m3			86,45 86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,45
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (Обратная засыпка мех.)	100 m3			381,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,96
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv. (Уплотнение)	100 m3			606,04 370,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,76
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную)	m3			13,01 13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompatat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II. (Разравнивание лишнего грунта)	100 m3			262,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	262,50
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5)	m3			1 079,23 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	26163102100003,5	Beton B3,5	m3	1,0250	850,00	880,36
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			24,55 10,49

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент. стяжка снаружи)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2664102100000k1	Mortar M100	m3	0,0200	700,00	14,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	5,00	0,06
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка из бетона B15)	m3			1 492,62 188,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	261631021000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 288,90 338,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	41,97	236,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	41,97	101,57
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	850,00	489,53
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	90,00	18,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	700,00	48,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	150,00	19,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,50	0,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	350,00	372,73
11		Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc			1 560,00 0,00
	K1	Inel K1 d 2.7m P-2.1t	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
12		Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc			7 200,00 0,00
	K2	Inel K1 d 2.7m P-3.8t	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc			4 000,00 0,00
	placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
14	inel	Inel KЦ7-3	buc			125,00 0,00
	кц7-3	Inel KЦ 7-3	buc	1,0000	125,00	125,00
15	inel	Inel KЦО-1	buc			75,00 0,00
	кцо-1	Inel KЦО-1	buc	1,0000	75,00	75,00
16	сарас	Сарас din fonta tip L	buc			1 150,00 0,00
	сарас	Сарас din fonta tip L	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2			104,13 36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,97	20,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,97	15,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	56,00	67,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
18	CN10A к 1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бicomпонентной эпоксидной	m2			113,12 41,87

1	2	3	4	5	6	7
		краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	41,97	41,87
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	89,00	71,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) наружн	m2			104,13 ----- 36,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,97	20,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,97	15,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	56,00	67,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
20	CN10A к 1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн	m2			113,12 ----- 41,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	41,97	41,86
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	89,00	71,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc			128,22 ----- 27,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	41,97	27,28
	252210330484015 0	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 6"	m	0,4000	242,00	96,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	9,00	1,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	14,00	0,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	18,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	29,00	1,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,50	0,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 250,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	150,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul
s.Toceni, r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 33
Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI**

Valoarea de deviz 4 232,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Монтажные работы				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, КМПм 1/2	buc	1,0000	130,279 99,469	130,279 99,469
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	47,407 47,007	94,813 94,013
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	5 150,475 1 842,475	206,019 73,699
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	100 buc	0,0400	17 997,600 3 580,050	719,904 143,202
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	100 buc	0,0400	12 997,600 3 580,050	519,904 143,202
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2)	100 m	0,2500	1 494,428 520,428	373,607 130,107
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,1500	1 704,427 520,427	255,664 78,064

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2)				
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4000	1 650,900 700,900	660,360 280,360
		<i>Total</i>	Lei			2 960,550
		<i>ASM</i>	22,5 %			234,476
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			181,938
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			260,529
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			72,751
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				3 710,244 1 042,116
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,0000	460,000 0,000	460,000 0,000
10		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	2,0000	31,000 0,000	62,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			522,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				522,000

		Total	Lei		4 232,23
		Total deviz: Inclusiv salariu			4 232,23 1 042,11

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni,
r-n Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 33
Volier pentru ciini. Luminat electric marca EEF-IEI**

Valoarea de deviz 4 232,23 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 33:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,8300	41,97	1 042,116
Total manopera						1 042,11

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,500
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8800	5,00	24,400
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8800	5,00	24,400
4.	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,660
5.	111321651354	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2	m	25,0000	8,90	222,500
6.	11132165135411	Cablu ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2	m	15,0000	11,00	165,000
7.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0800	30,00	2,400
8.	321515295	Corp de iluminat НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54	buc	4,0000	140,00	560,000
9.	3215152955	Corp de iluminat НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54	buc	4,0000	90,00	360,000
10.	321542121245	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m	40,0000	8,00	320,000
11.	3215612121	Intreruptor cu doua clape	buc	4,0000	33,00	132,000
12.	321654-258	Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,0000	460,00	460,000
13.	321654-259	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	2,0000	31,00	62,000
14.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2000	12,00	2,400
15.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0248	5,00	0,124
Total materiale de constructii						2 341,38

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2884	200,00	57,680
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7580	15,00	41,370
Total utilaje de constructii						99,05

Total	Lei				4 232,23
--------------	------------	--	--	--	-----------------

Total deviz:

4 232,23

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF
"Toceni" amplasat in intravilanul s.Toceni, r-n
Cantemir**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Монтажные работы				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, КМПМ 1/2	buc			130,279 99,469
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			47,407 47,007
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
3	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			5 150,475 1 842,475
	1	Muncitor	h-om	43,9000	41,97	1 842,47
	3215612121	Intreruptor cu doua clape	buc	100,0000	33,00	3 300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
4	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54)	100 buc			17 997,600 3 580,050
	1	Muncitor	h-om	85,3000	41,97	3 580,05
	321515295	Corp de iluminat НПП-1302 с лампой накаливания мощн.60Вт потолоч. IP54	buc	100,0000	140,00	14 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	5,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	200,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	15,00	384,00
5	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala (НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54)	100 buc			12 997,600 3 580,050
	1	Muncitor	h-om	85,3000	41,97	3 580,05
	3215152955	Corp de iluminat НПП-1301 с лампой накаливания мощн.60Вт настенный IP54	buc	100,0000	90,00	9 000,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	5,00	1,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	200,00	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	15,00	384,00
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2)	100 m			1 494,428 520,428

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,43
	111321651354	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3x1,5мм2	m	100,0000	8,90	890,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2)	100 m			1 704,427 ----- 520,427
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,43
	11132165135411	Cablu ВВГнг-660 сеч. 4x1,5мм2	m	100,0000	11,00	1 100,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 650,900 ----- 700,900
	1	Muncitor	h-om	16,7000	41,97	700,90
	321542121245	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m	100,0000	8,00	800,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	30,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		2. Оборудование				
9		Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc			460,000 ----- 0,000
	321654-258	Бокс на 2 модуля КМПм 1/2	buc	1,0000	460,00	460,00
10		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc			31,000 ----- 0,000
	321654-259	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/3С	buc	1,0000	31,00	31,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.