

# Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 1 Rețele de aductiune

Valoarea de deviz 473 210,87 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasaminte</b>				
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	20,650	450,99 0,00	9 313,04 0,00
2	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	100 m3	1,470	495,07 0,00	727,76 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	242,550	12,16 0,00	2 949,44 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	1,470	65,18 0,00	95,82 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,470	101,27 12,67	148,87 18,62
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	82,560	72,51 72,51	5 986,60 5 986,60
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri,	m3	24,200	92,93 92,93	2 248,86 2 248,86

1	2	3	4	5	6	7
		cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare. Traversari cu retele, sectoare excavate manual				
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	129,080	175,22 21,47	22 617,66 2 771,61
9	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	387,240	10,91 10,91	4 225,55 4 225,55
10	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	387,240	31,12 30,62	12 052,46 11 858,84
11	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	17,840	239,80 0,00	4 278,12 0,00
12	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	17,840	559,82 310,46	9 987,27 5 538,68
		<i>Total</i>	lei			74 631,45
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>74 631,45 32 648,76</b>
		<b>1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	100,000	19,98 10,21	1 998,40 1 020,80
14	DI109	Decaparea mecanizata a	m3	5,600	95,40	534,23

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic			56,32	315,39
15	TsC03C1	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. III	100 m3	0,050	519,20 0,00	25,96 0,00
16	TsC03G1	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. III	100 m3	0,100	572,00 0,00	57,20 0,00
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	18,900	12,16 0,00	229,76 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,100	105,80 13,40	10,58 1,34
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,250	271,52 31,68	1 425,46 166,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la cost	m3	8,750	194,78 34,85	1 704,36 304,90
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	44,00 0,00	0,44 0,00
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,000	143,16 4,22	5 010,47 147,84
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010	44,00 0,00	0,44 0,00
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	35,000	161,97 4,22	5 668,95 147,84
		<i>Total</i>	lei			16 666,25
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>16 666,25 2 104,43</b>
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
25	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,080	517,00 0,00	41,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
26	TsC03G1	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. III	100 m3	0,080	572,00 0,00	45,76 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	15,120	12,16 0,00	183,84 0,00
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,080	64,25 0,00	5,14 0,00
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,080	106,75 13,25	8,54 1,06
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,300	271,52 31,68	1 710,57 199,58
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3	15,750	194,79 34,85	3 067,88 548,84
		<i>Total</i>	lei			5 063,09
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>5 063,09 749,48</b>
		<b>1.4. Conducte si armaturi</b>				
32	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 cauciucata dn150 mm	buc	2,000	3 817,62 24,64	7 635,23 49,28
33	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 cauciucata dn125 mm	buc	3,000	2 574,41 24,64	7 723,22 73,92
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80	buc	4,000	1 543,48 19,36	6 173,92 77,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d80	buc	2,000	1 175,51 31,33	2 351,02 62,66
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm Flansa d=100mm	buc	2,000	347,23 31,33	694,46 62,66
37	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	1,000	225,69 45,76	225,69 45,76
38	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm. Adaptor flansa D=125-125 mm	buc	2,000	179,86 44,00	359,73 88,00
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 90/80 mm.	buc	1,000	77,82 20,42	77,82 20,42
40	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu egal din fonta d150	buc	1,000	2 682,80 65,12	2 682,80 65,12
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu redus din fonta d125x80	buc	1,000	2 561,80 65,12	2 561,80 65,12
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Reductie din fonta d150x125 mm	buc	1,000	1 441,80 65,12	1 441,80 65,12
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	4,000	800,28 31,33	3 201,11 125,31

1	2	3	4	5	6	7
44	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" k-1,6 Filtru d80	buc	2,000	1 548,14 129,54	3 096,27 259,07
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Supapa ceu sens unic d80 mm	buc	2,000	619,44 19,36	1 238,88 38,72
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc	15,000	304,08 20,42	4 561,17 306,24
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110/100 mm.	buc	2,000	97,40 20,42	194,79 40,83
48	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 160 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	20,000	153,01 5,84	3 060,14 116,86
49	AcA10A	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 125 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=125	m	44,000	95,13 5,17	4 185,88 227,67
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m	310,000	94,51 9,79	29 299,15 3 033,54
51	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=90	m	1 470,000	58,80 6,41	86 435,19 9 417,40

1	2	3	4	5	6	7
52	AcA10C	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 250. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	20,000	$\frac{227,34}{6,93}$	$\frac{4\ 546,72}{138,69}$
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	10,000	$\frac{165,21}{17,60}$	$\frac{1\ 652,11}{176,00}$
54	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	64,000	$\frac{14,32}{2,82}$	$\frac{916,22}{180,22}$
55	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 790,000	$\frac{10,71}{2,46}$	$\frac{19\ 178,06}{4\ 410,56}$
56	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 480,000	$\frac{0,21}{0,14}$	$\frac{314,23}{213,59}$
57	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	354,000	$\frac{0,32}{0,22}$	$\frac{113,37}{77,26}$
58	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	20,000	$\frac{0,38}{0,26}$	$\frac{7,69}{5,24}$
59	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....Suporturi	m3	0,200	$\frac{979,85}{135,55}$	$\frac{195,97}{27,11}$
		<i>Total</i>	lei			194 124,44
		<b>Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>194 124,44 19 469,81</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.5. Camine</b>				
60	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	100 m3	0,040	<u>560,25</u> 310,75	<u>22,41</u> 12,43
61	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,030	<u>991,52</u> 311,17	<u>5 978,86</u> 1 876,34
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИД-20	buc	3,000	<u>1 298,00</u> 0,00	<u>3 894,00</u> 0,00
63	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ 20-6	buc	3,000	<u>858,00</u> 0,00	<u>2 574,00</u> 0,00
64	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ 20-9a	buc	3,000	<u>990,00</u> 0,00	<u>2 970,00</u> 0,00
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИИ1-20-1	buc	3,000	<u>1 122,00</u> 0,00	<u>3 366,00</u> 0,00
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	3,000	<u>98,00</u> 0,00	<u>294,00</u> 0,00
67	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИ-7-3	buc	3,000	<u>110,00</u> 0,00	<u>330,00</u> 0,00



1	2	3	4	5	6	7
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160, 125	buc	3,000	106,13 22,88	318,40 68,64
69	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine d 110	buc	4,000	74,70 21,12	298,80 84,48
70	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevine d 90	buc	1,000	52,91 19,71	52,91 19,71
71	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	3,780	62,12 32,73	234,82 123,73
72	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	36,800	3,21 2,11	118,20 77,72
73	CL18A	Confectii metalice	kg	63,500	12,00 0,00	762,00 0,00
74	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	16,800	18,28 5,63	307,04 94,61
75	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,080	243,87 90,62	19,51 7,25
76	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,080	454,87 219,12	36,39 17,53
77	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare	buc	3,000	1 469,63 77,44	4 408,89 232,32

1	2	3	4	5	6	7
		ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L				
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,680	279,93 34,85	470,28 58,54
79	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....	m3	1,680	980,19 135,52	1 646,72 227,67
		<i>Total</i>	lei			28 103,23
		<b>Total Camine Inclusiv salariu</b>				<b>28 103,23 2 900,97</b>
		<i>Total</i>	lei			318 588,46
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			13 889,63
		<i>Transport</i>	2 %			4 049,58
		<i>Total</i>				336 527,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			33 652,77
		<i>Total</i>				370 180,44
		<i>Beneficiu</i>	3 %			11 105,41
		<b>Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu</b>				<b>381 285,85 57 873,45</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
80	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm k-1,6 la salariu - Apometru d80	buc	2,000	733,38 96,87	1 466,76 193,74
		<i>Total</i>	lei			1 466,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			46,50
		<i>Tpansport</i>	2 %			25,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			147,24
		<i>Total</i>				1 685,96
		<i>Beneficiu</i>	3 %			50,58

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>1 736,54 193,74</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
81		Apometru d80	buc	2,000	5 660,00 0,00	11 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 320,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>11 320,00</b>

		Total	lei	394 342,39
		TVA	20 %	78 868,48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>473 210,87 58 067,19</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1 Rețele de aductiune

**Valoarea de deviz 473 210,87 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ 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	35,486	35,20	1 249,11
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,400	35,20	295,68
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,115	35,20	356,05
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,270	35,20	431,90
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	220,742	35,20	7 770,12

6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	243,012	35,20	8 554,01
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,208	35,20	77,72
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,704	35,20	24,78
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,168	35,20	5,91
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,800	35,20	133,76
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,352	35,20	82,79
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	885,516	35,20	31 170,16
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,040	35,20	4 225,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,125	35,20	602,80
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,960	35,20	315,39
16.	9312040019600	Sapator	h-om	78,739	35,20	2 771,61
		<b>Total manopera</b>				<b>58 067,19</b>

**Materiale:**

1.	0073	Confectii metalice	kg	63,500	12,00	762,00
2.	081	Apometru d80	m	2,000	5 660,00	11 320,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,336	5,00	1,68
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,290	1 450,00	4 770,50
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,290	1 650,00	5 428,50
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,608	148,00	1 866,00
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	10,062	74,00	744,59
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,210	230,00	48,30
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	145,425	150,00	21 813,75
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,308	210,00	64,68
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,024	2 750,00	66,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,279	38,00	48,60
13.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,210	12,00	2,52
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,904	18,00	16,27
15.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,470	17,00	24,99
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,074	21,00	1,55
17.	23203226000401	Bitum	t	0,020	8,00	0,16
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,735	8,00	5,88
19.	2320322600374	Citom	kg	0,210	18,00	3,78
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,692	17,00	28,77
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,443	24,00	58,64
22.	2414317346207	Stearina	kg	0,121	18,00	2,18
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,236	27,00	6,37
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,640	28,00	17,92
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,584	28,00	16,35
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 922,400	0,48	922,75
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	18,00	163,62
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,121	18,00	2,18
29.	2521216701000100	Teava din otel d 100 mm	m	10,605	123,12	1 305,69
30.	2521216701001125	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=125	m	45,553	85,54	3 896,60
31.	2521216701001160	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	20,604	141,48	2 915,05
32.	2521216701001250	Teava din polietilena. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	20,503	213,60	4 379,44
33.	252121671000110	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m	311,550	65,88	20 524,91
34.	2521216710001190	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=90	m	1 477,350	44,93	66 377,34
35.	2522103304840100	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 100	m	1,600	123,12	196,99
36.	2522103304840126	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 160	m	1,200	194,16	232,99

37.	252210330484090	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 90	m	0,300	100,56	30,17
38.	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=125-125 mm	buc	2,020	93,53	188,93
39.	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	1,010	137,16	138,53
40.	2523156713811129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	2,060	74,74	153,96
41.	252315671381112921	(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm	buc	1,030	55,73	57,40
42.	2523156713811163481	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresiune d90 mm	buc	15,450	275,40	4 254,93
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	109,416	1,70	186,01
44.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,424	1,70	5,82
45.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	11,040	2,30	25,39
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	123,00	0,24
47.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	45,00	137,70
48.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	98,00	294,00
49.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	110,00	330,00
50.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 298,00	3 894,00
51.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	1 122,00	3 366,00
52.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,000	990,00	2 970,00
53.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	3,000	858,00	2 574,00
54.	2663102100000	Beton	m3	1,956	760,00	1 486,56
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,730	850,00	1 470,50
56.	2664102101126	Var	kg	0,895	12,00	10,74
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,524	846,00	443,30
58.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,120	918,00	110,16
59.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm (алмазный)	buc	0,350	720,00	252,00
60.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,840	8,00	14,72
61.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,385	12,00	4,62
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,385	12,00	4,62
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,072	12,00	0,86
64.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,442	14,00	6,19
65.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	9,045	14,00	126,63
66.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	16,800	12,00	201,60
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,084	42,60	3,58
68.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,365	42,60	58,15
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	51,000	6,50	331,50
70.	2874117300000125	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn125 mm	buc	3,090	2 475,50	7 649,30
71.	2874117300000150	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	2,060	3 682,50	7 585,95
72.	287414487000105	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Supapa ceu sens unic d80 mm	buc	2,080	577,00	1 200,16
73.	287414487000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana	buc	4,160	1 465,50	6 096,48

		cauciucata d80 mm				
74.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,548	12,00	6,58
75.	28752741101000180	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	4,000	724,77	2 899,08
76.	2875274110100012	Teu egal cu flanse d 80	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
77.	28752741101000125	Piese de legatura. Teu redus din fonta d125x80	buc	1,000	2 420,00	2 420,00
78.	28752741101000150	Piese de legatura. Teu egal din fonta d150	buc	1,000	2 541,00	2 541,00
79.	28752741101000152	Piese de legatura. Reductie din fonta d150x125 mm	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
80.	28752742000000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	3,030	1 250,00	3 787,50
81.	28752742020000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	2,010	557,00	1 119,57
82.	28752744001000	Flansa sudabila din otel d 100 mm	buc	2,100	294,00	617,40
83.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila.Filtru d80	buc	2,050	1 384,00	2 837,20
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,134	2,23	0,30
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,724	5,00	213,62
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,381	5,00	1,91
87.	4100116202820	Apa potabila	m3	281,308	5,00	1 406,54
88.	4100126202818	Apa	m3	3,773	5,00	18,87
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>215 071,81</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	4,340	34,00	147,56
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,847	160,00	2 535,52
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,094	34,00	139,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,924	34,00	269,41
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,026	18,00	18,47
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,450	18,00	62,10
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	58,800	18,00	1 058,40
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,006	120,00	0,72
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,107	220,00	23,54
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,795	160,00	127,20
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	46,414	220,00	10 211,08
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,446	220,00	4 278,12
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,098	220,00	241,56
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,128	14,00	15,79
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,010	24,00	0,24
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,340	11,00	47,74
17.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,019	24,00	0,46
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	185,774	24,00	4 458,57
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	29,400	24,00	705,60
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,000	14,00	42,00
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,450	18,00	62,10
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	18,00	14,40
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,600	14,00	8,40
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	58,800	150,00	8 820,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,130	180,00	1 823,40
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	31,470	180,00	5 664,60
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	21,019	160,00	3 363,04

28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	93,980	150,00	14 097,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>58 236,22</b>

Total		lei				394 342,3 9
TVA		20 %				78 868,48

**Total deviz:**

**473 210,8  
7**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar,  
raionul Falesti**

**Investitor Primaria comunei Calugar  
raionul Falesti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		<b>1. Lucrari de constructie.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasaminte</b>				
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			450,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	450,99
		<i>Total</i>	lei			9 313,04
2	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	100 m3			495,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,07
		<i>Total</i>	lei			727,76
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			2 949,44
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			65,18 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	148,00	3,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	220,00	61,66
		<i>Total</i>	lei			95,82
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			101,27

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				12,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			148,87
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		Total	lei			5 986,60
7	TsA04C1	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 tare. Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3			92,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,640000	35,20	92,93
		Total	lei			2 248,86
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			175,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	35,20	21,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	150,00	153,75
		Total	lei			22 617,66
9	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			10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			4 225,55
10	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			31,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			12 052,46
11	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,80
		Total	lei			4 278,12
12	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			559,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,36
		Total	lei			9 987,27
		<b>1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			19,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	35,20	10,21
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm (алмазный)	buc	0,003500	720,00	2,52



1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,040000	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	24,00	7,06
		<i>Total</i>	lei			1 998,40
14	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			95,40
						56,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600000	35,20	56,32
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,019100	220,00	4,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775000	11,00	8,53
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775000	34,00	26,35
		<i>Total</i>	lei			534,23
15	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			519,20
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	220,00	519,20
		<i>Total</i>	lei			25,96
16	TsC03G1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			572,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600000	220,00	572,00
		<i>Total</i>	lei			57,20
17	TsI50C	Transportarea încărcăturilor cu autocamion la distanță 3 km	t			12,16
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			229,76
18	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			105,80
						13,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380000	35,20	13,40
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,005000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420000	220,00	92,40
		<i>Total</i>	lei			10,58
19	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			271,52
						31,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	35,20	31,68
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			1 425,46
20	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă k-0,5 la cost	m3			194,78
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m3	1,150000	74,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			1 704,36
21	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			44,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030000	8,00	8,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300000	120,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			0,44
22	DB19A	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			143,16
						4,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	4,22
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,094000	1 450,00	136,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,011000	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011300	160,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			5 010,47
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			44,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030000	8,00	8,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,300000	120,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			0,44
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			161,97
						4,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	4,22
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 650,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	160,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			5 668,95
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
25	TsC03C1	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. III	100 m3			517,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	220,00	517,00
		<i>Total</i>	lei			41,36
26	TsC03G1	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. III	100 m3			572,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600000	220,00	572,00
		<i>Total</i>	lei			45,76
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			183,84
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			64,25
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	148,00	3,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	220,00	60,50
		<i>Total</i>	lei			5,14
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			106,75
						13,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380000	35,20	13,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420000	220,00	93,50
		<i>Total</i>	lei			8,54
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,52
						31,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	35,20	31,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			1 710,57
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3			194,79
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			3 067,88
		<b>1.4. Conducte si armaturi</b>				
32	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 cauciucata dn150 mm	buc			3 817,62 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	2874117300000150	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,000000	3 682,50	3 792,98
		<i>Total</i>	lei			7 635,23
33	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 cauciucata dn125 mm	buc			2 574,41 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	2874117300000125	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn125 mm	buc	1,000000	2 475,50	2 549,77
		<i>Total</i>	lei			7 723,22
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc			1 543,48 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	28741448700080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	1,000000	1 465,50	1 524,12
		<i>Total</i>	lei			6 173,92
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d80	buc			1 175,51 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010012	Teu egal cu flanse d 80	buc	1,000000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			2 351,02
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50- 100 mm Flansa d=100mm	buc			347,23 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	2875274400100	Flansa sudabila din otel d 100 mm	buc	1,000000	294,00	308,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			694,46
37	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc			225,69 45,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	35,20	45,76
	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	1,010000	137,16	138,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	18,00	20,70
		<i>Total</i>	lei			225,69
38	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 125 mm. Adaptor flansa D=125-125 mm	buc			179,86 44,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,250000	35,20	44,00
	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=125-125 mm	buc	1,010000	93,53	94,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	1,150000	18,00	20,70

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
		Total	lei			359,73
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc			77,82 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129 21	(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm	buc	1,030000	55,73	57,40
		Total	lei			77,82
40	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu egal din fonta d150	buc			2 682,80 65,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	35,20	65,12
	287527411010015 0	Piese de legatura. Teu egal din fonta d150	buc	1,000000	2 541,00	2 541,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	6,50	58,50
		Total	lei			2 682,80
41	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu redus din fonta d125x80	buc			2 561,80 65,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	35,20	65,12
	287527411010012 5	Piese de legatura. Teu redus din fonta d125x80	buc	1,000000	2 420,00	2 420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	6,50	58,50
		Total	lei			2 561,80
42	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Reductie din fonta d150x125 mm	buc			1 441,80 65,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	35,20	65,12
	287527411010015 2	Piese de legatura. Reductie din fonta d150x125 mm	buc	1,000000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	6,50	58,50
		Total	lei			1 441,80
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc			800,28 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010001 80	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	1,000000	724,77	724,77
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		Total	lei			3 201,11
44	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" k-1,6 Filtru d80	buc			1 548,14 129,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	35,20	129,54
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila.Filtru d80	buc	1,000000	1 384,00	1 418,60
		Total	lei			3 096,27
45	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Supapa ceu sens unic d80 mm	buc			619,44 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000105	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Supapa ceu sens unic d80 mm	buc	1,000000	577,00	600,08
		Total	lei			1 238,88
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc			304,08 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381163 481	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresivitate d90 mm	buc	1,030000	275,40	283,66
		Total	lei			4 561,17
47	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110/100 mm.	buc			97,40 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	1,030000	74,74	76,98
		Total	lei			194,79
48	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 160 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m			153,01 5,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	35,20	5,84
	252121670100116 0	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	1,015000	141,48	145,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	18,00	0,22
		Total	lei			3 060,14
49	AcA10A	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 125 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=125	m			95,13 5,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	35,20	5,17
	252121670100112 5	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=125	m	1,015000	85,54	88,56
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	18,00	0,21
		Total	lei			4 185,88
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m			94,51 9,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	35,20	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	35,20	3,34
	252121671000110	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m	1,005000	65,88	66,21
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100000	180,00	18,00
		Total	lei			29 299,15
51	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=90	m			58,80 6,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121000	35,20	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061000	35,20	2,15
	252121671000119 0	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=90	m	1,005000	44,93	45,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	18,00	0,72
		Total	lei			86 435,19
52	AcA10C	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 250. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m			227,34 6,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197000	35,20	6,93
	252121670100125 0	Teava din polietilena. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	1,015000	213,60	218,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013500	18,00	0,24
		Total	lei			4 546,72
53	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			165,21

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm				17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	35,20	17,60
	2521216701000100	Teava din otel d 100 mm	m	1,010000	123,12	130,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,82
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	8,00	0,59
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	12,00	0,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	14,00	0,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			1 652,11
54	AcF11E	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,32
						2,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	35,20	2,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	150,00	10,50
		Total	lei			916,22
55	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,71
						2,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	35,20	2,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	150,00	7,50
		Total	lei			19 178,06
56	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,21
						0,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	35,20	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	34,00	0,07
		Total	lei			314,23
57	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,32
						0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	35,20	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	34,00	0,10
		Total	lei			113,37
58	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,38
						0,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,007440	35,20	0,26
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003600	34,00	0,12
		Total	lei			7,69
59	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....Suporturi	m3			979,85
						135,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	35,20	121,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,10
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	760,00	790,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			195,97
		<b>1.5. Camine</b>				
60	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	100 m3			560,25
						310,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,50
		Total	lei			22,41
61	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			991,52 311,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	35,20	211,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	35,20	99,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284000	850,00	243,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	38,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	846,00	73,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,71
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	12,00	1,09
	2664102101126	Var	kg	0,147000	12,00	1,78
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 750,00	10,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,39
		Total	lei			5 978,86
62	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. KII-20	buc			1 298,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 298,00	1 298,00
		Total	lei			3 894,00
63	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. KII 20-6	buc			858,00 0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000000	858,00	858,00
		Total	lei			2 574,00
64	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. KII 20-9a	buc			990,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000000	990,00	990,00
		Total	lei			2 970,00
65	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. KIII-20-1	buc			1 122,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	1 122,00	1 122,00
		Total	lei			3 366,00
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIO-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			294,00
67	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. KII-7-3	buc			110,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			330,00
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160, 125	buc			106,13 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840126	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 160	m	0,400000	194,16	77,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			318,40

1	2	3	4	5	6	7
69	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevide d 110	buc			74,70 21,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600000	35,20	21,12
	2522103304840100	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 100	m	0,400000	123,12	49,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,087000	17,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,040000	24,00	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,024000	27,00	0,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			298,80
70	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevide d 90	buc			52,91 19,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560000	35,20	19,71
	252210330484090	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 90	m	0,300000	100,56	30,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045000	17,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,024000	24,00	0,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,020000	27,00	0,54
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			52,91
71	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			62,12 32,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		Total	lei			234,82
72	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			3,21 2,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,300000	2,30	0,69
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,050000	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
		Total	lei			118,20
73	CL18A	Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0073	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			762,00
74	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28 5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 nr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			307,04
75	IzD03C	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			243,87 90,62



1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	90,62
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,62
		<i>Total</i>	lei			19,51
76	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			454,87
						219,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	219,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,75
		<i>Total</i>	lei			36,39
77	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,63
						77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,70
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			4 408,89
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,93
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,24
		<i>Total</i>	lei			470,28
79	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....	m3			980,19
						135,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	35,20	121,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	760,00	790,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 646,72
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
80	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm k-1,6 la salariu - Apometru d80	buc			733,38
						96,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,720000	35,20	96,87
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,000000	557,00	559,78
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,500000	14,00	63,32
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,220000	14,00	3,10
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060000	18,00	1,09
	2414317346207	Stearina	kg	0,060000	18,00	1,09
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,450000	18,00	8,14
		<i>Total</i>	lei			1 466,76
		<b>3. Utilaj</b>				
81		Apometru d80	buc			5 660,00
						0,00
	081	Apometru d80	m	1,000000	5 660,00	5 660,00
		<i>Total</i>	lei			11 320,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria comunei Calugar raionul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului**  
**Calugar, raionul Falesti**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2**  
**Retele exterioare de apa**

**Valoarea de deviz 5 673 122,69 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasaminte</b>				
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	135,550	451,00 0,00	61 133,16 0,00
2	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	100 m3	15,410	494,99 0,00	7 627,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	2 542,650	12,16 0,00	30 918,56 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	15,410	65,16 0,00	1 004,06 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,410	101,27 12,67	1 560,55 195,29
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1 316,910	72,51 72,51	95 491,79 95 491,79
7	TsA04C1	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 sapatarii 0-1,5 m teren tare. Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3	384,160	92,93 92,93	35 699,21 35 699,21
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1 316,910	175,22 21,47	230 751,64 28 276,69
9	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	3 950,730	10,91 10,91	43 110,36 43 110,36
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3 950,730	31,12 30,62	122 962,51 120 987,15
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	113,050	239,80 0,00	27 109,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
12	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	100 m3	113,050	559,82 310,46	63 288,12 35 097,96
		<i>Total</i>	lei			720 657,30
		<b>Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu</b>				<b>720 657,30 358 858,45</b>
		<b>1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 300,000	19,98 10,21	25 979,20 13 270,40
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36,400	95,01 56,32	3 458,50 2 050,05
15	TsC03C1	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. III	100 m3	0,810	516,86 0,00	418,66 0,00
16	TsC03G1	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. III	100 m3	1,180	572,00 0,00	674,96 0,00
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	236,810	12,16 0,00	2 879,68 0,00
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,180	106,59 13,36	125,78 15,77
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	68,250	271,52 31,68	18 531,22 2 162,16
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la cost	m3	113,750	194,79 34,85	22 157,07 3 963,94
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,300	44,23 0,00	13,27 0,00
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	455,000	143,15 4,22	65 135,15 1 921,92

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,150	44,20 0,00	6,63 0,00
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	455,000	161,97 4,22	73 696,35 1 921,92
		<i>Total</i>	lei			213 076,47
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>213 076,47 25 306,16</b>
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
25	TsC03C1	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. III	100 m3	7,240	517,00 0,00	3 743,08 0,00
26	TsC03G1	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. III	100 m3	7,240	572,00 0,00	4 141,28 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	1 368,480	12,16 0,00	16 640,64 0,00
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	7,240	65,15 0,00	471,69 0,00
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	7,240	106,52 13,38	771,19 96,84
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	579,250	271,52 31,68	157 277,94 18 350,64
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3	1 448,120	194,79 34,85	282 076,33 50 464,09
		<i>Total</i>	lei			465 122,15
		<b>Total Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				<b>465 122,15 68 911,57</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.4. Conducte si armaturi</b>				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc	2,000	2 302,68 19,36	4 605,36 38,72
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	107,000	1 554,22 19,36	166 301,88 2 071,52
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d 50 mm	buc	6,000	1 189,36 19,36	7 136,16 116,16
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110/100 mm.	buc	2,000	97,40 20,42	194,79 40,83
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 90/80 mm.	buc	107,000	77,82 20,42	8 326,51 2 184,51
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 63/50 mm.	buc	8,000	48,00 20,42	384,00 163,33
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d80	buc	52,000	1 232,01 31,33	64 064,42 1 629,06
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d100	buc	1,000	2 332,51 31,33	2 332,51 31,33

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d 80	buc	3,000	<u>2 716,01</u> 31,33	<u>8 148,02</u> 93,98
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din fonta cu flanse d80	buc	2,000	<u>815,01</u> 31,33	<u>1 630,02</u> 62,66
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	2,000	<u>800,28</u> 31,33	<u>1 600,56</u> 62,66
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d 80x50	buc	4,000	<u>697,51</u> 31,33	<u>2 790,03</u> 125,31
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Teu egal compresiune d110 mm	buc	1,000	<u>802,44</u> 20,42	<u>802,44</u> 20,42
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Teu egal compresiune d 90 mm	buc	2,000	<u>466,04</u> 20,42	<u>932,09</u> 40,83
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	8,000	<u>352,58</u> 20,42	<u>2 820,65</u> 163,33
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d110 mm	buc	5,000	<u>542,80</u> 20,42	<u>2 714,01</u> 102,08
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	25,000	<u>314,09</u> 20,42	<u>7 852,24</u> 510,40

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d 90 mm				
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d 63 mm	buc	6,000	126,32 20,42	757,93 122,50
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,000	275,16 20,42	275,16 20,42
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc	11,000	79,60 20,42	875,60 224,58
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm, Teu egal din otel cu flansa Dn 100mm	buc	1,000	1 444,51 31,33	1 444,51 31,33
53	AcA10C	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 250. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	555,000	227,33 6,93	126 169,76 3 848,59
54	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN8, SDR21, D=110	m	848,000	111,02 9,79	94 141,14 8 298,19
55	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100, PN8, SDR21, D=90	m	14 439,000	68,57 6,41	990 054,08 92 502,01
56	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.PE100,	m	3 526,000	76,30 1,90	269 034,08 6 702,22



1	2	3	4	5	6	7
		PN8, SDR 21, D=63mm				
57	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap (exclusiv fitting)	buc	71,000	54,11 26,75	3 841,95 1 899,39
58	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 526,000	6,41 1,41	22 594,61 4 964,61
59	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	15 287,000	10,71 2,46	163 784,92 37 667,17
60	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-110 mm	m	15 287,000	0,21 0,14	3 245,75 2 206,23
61	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	3 526,000	0,32 0,22	1 129,16 769,51
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc	145,000	304,08 20,42	44 091,31 2 960,32
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d 63 mm	buc	36,000	113,19 20,42	4 074,78 734,98
64	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	22,000	11,26 11,26	247,81 247,81
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc	22,000	53,98 36,26	1 187,50 797,63
66	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	3,100	980,07 135,52	3 038,23 420,11

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....Suporturi				
		<i>Total</i>	lei			2 012 623,97
		<b>Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>2 012 623,97 171 874,73</b>
		<b>1.5. Traversari pe sub drum prin metoda inchisa</b>				
67	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	1,440	451,00 0,00	649,44 0,00
68	TsA04C1	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 tare. Traversari cu retele	m3	9,600	92,93 92,93	892,11 892,11
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	4,000	3 466,95 1 989,15	13 867,81 7 956,61
70	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm.Pentru executarea in teren foarte tare PE conrugata d250	m	70,000	1 388,57 254,85	97 199,82 17 839,36
71	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	17,500	10,91 10,91	190,96 190,96
72	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	17,500	31,12 30,62	544,67 535,92

1	2	3	4	5	6	7
73	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	1,360	239,74 0,00	326,04 0,00
74	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	100 m3	1,360	559,81 310,46	761,34 422,22
		<i>Total</i>	lei			114 432,19
		<b>Total Traversari pe sub drum prin metoda inchisa Inclusiv salariu</b>				<b>114 432,19 27 837,18</b>
		<b>1.6. Camine, suport de beton</b>				
75	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	100 m3	0,680	559,84 310,49	380,69 211,13
76	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,560	913,37 373,12	3 251,59 1 328,31
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ-10	buc	4,000	396,00 0,00	1 584,00 0,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ-10-6	buc	2,000	352,00 0,00	704,00 0,00
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ-10-9	buc	8,000	528,00 0,00	4 224,00 0,00
80	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ1-10-1	buc	4,000	220,00 0,00	880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
81	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQO-1	buc	4,000	98,00 0,00	392,00 0,00
82	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-7-3	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
83	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	26,000	908,71 339,33	23 626,53 8 822,53
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQQ-15	buc	20,000	836,00 0,00	16 720,00 0,00
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-15-6	buc	20,000	587,00 0,00	11 740,00 0,00
86	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-15-9a	buc	20,000	558,00 0,00	11 160,00 0,00
87	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQQ1-15-1	buc	15,000	594,00 0,00	8 910,00 0,00
88	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQQ2-15-1	buc	5,000	594,00 0,00	2 970,00 0,00
89	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQO-1	buc	20,000	98,00 0,00	1 960,00 0,00
90	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KIQ-7-3	buc	20,000	110,00 0,00	2 200,00 0,00
91	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	38,190	991,59 311,17	37 868,73 11 883,52

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana				
92	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. KИД-20	buc	19,000	<u>1 298,00</u> 0,00	<u>24 662,00</u> 0,00
93	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. KИ 20-6	buc	19,000	<u>858,00</u> 0,00	<u>16 302,00</u> 0,00
94	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. KИ 20-9a	buc	19,000	<u>990,00</u> 0,00	<u>18 810,00</u> 0,00
95	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. KИП1-20-1	buc	2,000	<u>1 122,00</u> 0,00	<u>2 244,00</u> 0,00
96	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. KИП2-20-1	buc	17,000	<u>1 122,00</u> 0,00	<u>19 074,00</u> 0,00
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KИO-1	buc	19,000	<u>98,00</u> 0,00	<u>1 862,00</u> 0,00
98	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. KИ-7-3	buc	19,000	<u>110,00</u> 0,00	<u>2 090,00</u> 0,00
99	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine d 110	buc	3,000	<u>74,68</u> 21,12	<u>224,05</u> 63,36

1	2	3	4	5	6	7
100	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevine d 90	buc	103,000	52,99 19,71	5 457,60 2 030,34
101	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" pentru tevine d 63	buc	10,000	42,82 18,30	428,22 183,04
102	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	172,500	62,01 32,74	10 695,94 5 646,96
103	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	235,600	3,21 2,11	756,75 497,59
104		Confectii metalice	kg	899,520	12,00 0,00	10 794,24 0,00
105	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	417,100	18,28 5,63	7 623,29 2 349,11
106	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,320	243,98 90,83	322,06 119,89
107	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,320	454,69 218,93	600,19 288,99
108	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	43,000	1 469,63 77,44	63 194,02 3 329,92
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,100	279,89 34,85	6 745,30 839,84
110	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	24,100	980,11	23 620,68

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 simplu clasa....			135,52	3 266,03
		<i>Total</i>	lei			344 297,88
		<b>Total Camine, suport de beton Inclusiv salariu</b>				<b>344 297,88 40 860,56</b>
		<i>Total</i>	lei			3 870 209,96
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			166 475,68
		<i>Transport</i>	2 %			49 906,30
		<i>Total</i>				4 086 591,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			408 659,19
		<i>Total</i>				4 495 251,13
		<i>Beneficiu</i>	3 %			134 857,53
		<b>Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu</b>				<b>4 630 108,66 693 648,65</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	22,000	919,21 95,74	20 222,68 2 106,37
		<i>Total</i>	lei			20 222,68
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			505,53
		<i>Transport</i>	2 %			362,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 600,84
		<i>Total</i>				22 691,38
		<i>Beneficiu</i>	3 %			680,74
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>23 372,12 2 106,37</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
112		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	22,000	3 186,43 0,00	70 101,46 0,00
113		Motopompa MII-800	buc	1,000	4 020,00	4 020,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				74 121,46
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>					<b>74 121,46</b>

		Total	lei	4 727 602,24
		TVA	20 %	945 520,45
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>5 673 122,69</b>
				<b>695 755,02</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2 Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 5 673 122,69 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	117,540	35,20	4 137,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	470,840	35,20	16 573,56
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,200	35,20	3 843,84
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	255,025	35,20	8 976,88
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,680	35,20	2 276,74
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 145,777	35,20	75 531,39
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2 113,777	35,20	74 404,96
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,136	35,20	497,59
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,616	35,20	408,88
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,171	35,20	146,82



11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	53,960	35,20	1 899,39
12.	7213050013100	Tinichgiu	h-om	22,660	35,20	797,63
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,394	35,20	2 055,47
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	615,300	35,20	21 658,56
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11 611,573	35,20	408 727,38
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 039,858	35,20	36 603,00
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	195,704	35,20	6 888,78
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,240	35,20	2 050,05
19.	9312040019600	Sapator	h-om	803,315	35,20	28 276,69
		<b>Total manopera</b>				<b>695 755,02</b>

**Materiale:**

1.	00112	Hidranta de incendiu d80 h-100	buc	22,000	3 186,43	70 101,46
2.	0104	Confectii metalice	kg	899,520	12,00	10 794,24
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,342	5,00	41,71
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	42,770	1 450,00	62 016,50
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	42,770	1 650,00	70 570,50
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	878,859	148,00	130 071,14
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	130,812	74,00	9 680,09
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,730	230,00	627,90
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2 069,556	150,00	310 433,40
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 352,000	20,80	48 921,60
11.	1444788	Мотопомпа МП800	m	1,000	4 020,00	4 020,00
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,018	210,00	423,78
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,274	2 750,00	753,50
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,701	38,00	444,64
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,214	21,00	25,50
16.	23203226000401	Bitum	t	0,463	8,00	3,70
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,226	17,00	88,85
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,772	24,00	66,53
19.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,340	27,00	9,18
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,252	27,00	60,80
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,560	28,00	295,68
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,453	28,00	12,68
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,035	28,00	308,98
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	20 318,040	0,48	9 752,66
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	65,650	18,00	1 181,70
26.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	3,022	18,00	54,40
27.	2521216701001250	Teava din polietilena. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	568,958	213,60	121 529,43
28.	252121671000110	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=110	m	852,240	82,30	70 139,35
29.	2521216710001163	Teava polietilena. PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	3 536,578	66,96	236 809,26
30.	2521216710001190	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=90	m	14 511,195	54,65	793 036,81
31.	25212167160025	Teava de otel sau polietilena PE corugata d 250	m	70,210	213,60	14 996,86
32.	2522103304840100	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 100	m	1,200	123,12	147,74
33.	252210330484063	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. pentru tevide d 63	m	3,000	74,20	222,60
34.	252210330484090	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 90	m	30,900	100,56	3 107,30
35.	252315671381129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	2,060	74,74	153,96
36.	25231567138112	(Adaptor Flansa) din polietilena, tevide	buc	110,210	55,73	6 142,00

	921	avind diametrul de 90/80 mm				
37.	25231567138112 9211	Teu egal compresiune d110 mm	buc	1,030	759,24	782,02
38.	25231567138112 92111	Cot compresiune d110 mm	buc	5,150	507,17	2 611,93
39.	25231567138112 92116	Cot compresiune d 63 mm	buc	6,180	102,82	635,43
40.	25231567138112 92119	Cot compresiune d90 mm	buc	25,750	285,12	7 341,84
41.	25231567138112 9265	(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm	buc	8,240	26,78	220,67
42.	25231567138112 9290	Teu egal compresiune d 90 mm	buc	2,060	432,65	891,26
43.	25231567138112 9296	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	8,240	322,49	2 657,32
44.	25231567138116 3481	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresiune d90 mm	buc	149,350	275,40	41 130,99
45.	25231567138116 348163	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d63 mm	buc	11,330	57,46	651,02
46.	25231567138116 348196	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,030	247,32	254,74
47.	25231567138116 34863	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresiune d 63mm	buc	37,080	90,07	3 339,80
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 571,822	1,70	2 672,10
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	48,578	1,70	82,58
50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	70,680	2,30	162,56
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,023	123,00	2,82
52.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	43,864	45,00	1 973,88
53.	26611264330012 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	352,00	704,00
54.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	43,000	98,00	4 214,00
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	41,000	110,00	4 510,00
56.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	396,00	1 584,00
57.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	528,00	4 224,00
58.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)	buc	4,000	220,00	880,00
59.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	15,000	594,00	8 910,00
60.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	20,000	836,00	16 720,00
61.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,267 m3)	buc	20,000	587,00	11 740,00
62.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	20,000	558,00	11 160,00
63.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15- 1(0,27 m3)	buc	5,000	594,00	2 970,00
64.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	19,000	1 298,00	24 662,00
65.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20- 1(0,51 m3)	buc	2,000	1 122,00	2 244,00
66.	26611264332012 2	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20- 1(0,51 m3)	buc	17,000	1 122,00	19 074,00
67.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	19,000	990,00	18 810,00
68.	26611264332022 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	19,000	858,00	16 302,00
69.	2663102100000	Beton	m3	28,298	760,00	21 506,48
70.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	5,733	840,00	4 815,72

71.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	10,954	850,00	9 310,90
72.	2664102101126	Var	kg	8,970	12,00	107,64
73.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,617	846,00	3 059,98
74.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	5,454	918,00	5 006,77
75.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm (алмазный)	buc	4,550	720,00	3 276,00
76.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	11,780	8,00	94,24
77.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	5,892	24,00	141,41
78.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,005	12,00	60,06
79.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,005	12,00	60,06
80.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,044	12,00	12,52
81.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	417,100	12,00	5 005,20
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,086	42,60	88,86
83.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	260,000	6,50	1 690,00
84.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	177,760	3,50	622,16
85.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	90,640	1,50	135,96
86.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	177,760	1,00	177,76
87.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	90,640	1,00	90,64
88.	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	2,080	2 195,50	4 566,64
89.	28741448700050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 50 mm	buc	6,240	1 125,00	7 020,00
90.	28741448700080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	111,280	1 475,83	164 230,36
91.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	5,871	12,00	70,45
92.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	22,220	766,37	17 028,74
93.	28752741101000180	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	2,000	724,77	1 449,54
94.	28752741101000185	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d 80x50	buc	4,000	622,00	2 488,00
95.	2875274110100110	Cruce din fonta cu flanse d100	buc	1,000	2 257,00	2 257,00
96.	287527411010012	Teu egal din otel cu flansa Dn 80mm	buc	52,000	1 156,50	60 138,00
97.	2875274110100121	Teu egal din otel cu flansa Dn 100mm	buc	1,000	1 369,00	1 369,00
98.	287527411010018	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	3,000	2 640,50	7 921,50
99.	2875274110100180	Cot din fonta cu flanse d80	buc	2,000	739,50	1 479,00
100.	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	43,430	1 250,00	54 287,50
101.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,337	2,23	7,44
102.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	448,823	5,00	2 244,11
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,192	5,00	25,97
104.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 645,766	5,00	13 228,84
105.	4100126202818	Apa	m3	262,547	5,00	1 312,73
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 587 552,57</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	28,210	34,00	959,14
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	938,057	160,00	150 089,12
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	41,152	34,00	1 399,17

4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	469,027	34,00	15 946,92
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,492	18,00	134,86
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	53,960	18,00	971,28
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	718,600	18,00	12 934,80
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,135	120,00	16,20
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,695	200,00	139,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,329	160,00	1 652,64
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	356,311	220,00	78 388,42
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	124,707	220,00	27 435,54
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,043	220,00	3 529,46
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	117,540	180,00	21 157,20
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,320	14,00	228,48
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,210	11,00	310,31
17.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,862	24,00	20,69
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 195,785	24,00	28 698,84
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	382,200	24,00	9 172,80
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	24,480	14,00	342,72
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	53,960	18,00	971,28
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	718,600	150,00	107 790,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	119,507	180,00	21 511,26
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	91,600	180,00	16 488,00
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	315,243	160,00	50 438,88
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	870,130	150,00	130 519,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>681 246,51</b>

Total	lei	4 727 602,24
TVA	20 %	945 520,45

**Total deviz:**

**5 673 122,69**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria comunei Calugar raionul Falesti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			61 133,16
2	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	100 m3			494,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	494,99
		<i>Total</i>	lei			7 627,84
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			30 918,56
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			65,16 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	148,00	3,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	220,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			1 004,06
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,27 12,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,55
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			95 491,79
7	TsA04C1	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 tare. Traversari cu retele, sectoare excavate manual	m3			92,93 92,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,640000	35,20	92,93
		<i>Total</i>	lei			35 699,21
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			175,22 21,47
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	35,20	21,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			230 751,64
9	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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			43 110,36
10	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			31,12 ----- 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			122 962,51
11	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			239,80 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,80
		<i>Total</i>	lei			27 109,50
12	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			559,82 ----- 310,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,36
		<i>Total</i>	lei			63 288,12
		<b>1.2. Decaparea si restabilirea drumului din asfalt</b>				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			19,98 ----- 10,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	35,20	10,21
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm (алмазный)	buc	0,003500	720,00	2,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040000	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	24,00	7,06
		<i>Total</i>	lei			25 979,20
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			95,01 ----- 56,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600000	35,20	56,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019100	200,00	3,82
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775000	11,00	8,53
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775000	34,00	26,35
		<i>Total</i>	lei			3 458,50
15	TsC03C1	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. III	100 m3			516,86 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	220,00	516,86
		<i>Total</i>	lei			418,66
16	TsC03G1	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. III	100 m3			572,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600000	220,00	572,00
		<i>Total</i>	lei			674,96
17	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			2 879,68
18	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			106,59 ----- 13,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380000	35,20	13,36

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005000	148,00	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420000	220,00	92,47
		Total	lei			125,78
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,52
						31,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	35,20	31,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		Total	lei			18 531,22
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la cost	m3			194,79
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150000	74,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		Total	lei			22 157,07
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			44,23
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030000	8,00	8,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300000	120,00	36,00
		Total	lei			13,27
22	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			143,15
						4,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	4,22
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,094000	1 450,00	136,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,69
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,011000	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011300	160,00	1,81
		Total	lei			65 135,15
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			44,20
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030000	8,00	8,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300000	120,00	36,00
		Total	lei			6,63
24	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			161,97
						4,22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	4,22
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 650,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,69
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	160,00	1,82
		Total	lei			73 696,35
		<b>1.3. Decaparea si restabilirea drumului din pietris</b>				
25	TsC03C1	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. III	100 m3			517,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	220,00	517,00
		Total	lei			3 743,08
26	TsC03G1	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. III	100 m3			572,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,600000	220,00	572,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			4 141,28
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			16 640,64
28	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			65,15
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	148,00	3,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	220,00	61,59
		<i>Total</i>	lei			471,69
29	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			106,52
						13,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380000	35,20	13,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005000	148,00	0,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420000	220,00	92,41
		<i>Total</i>	lei			771,19
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,52
						31,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	35,20	31,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			157 277,94
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta k-0,5 la piatra, 50% reutilizare	m3			194,79
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	85,10
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			282 076,33
		<b>1.4. Conducte si armaturi</b>				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			2 302,68
						19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	1,000000	2 195,50	2 283,32
		<i>Total</i>	lei			4 605,36
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc			1 554,22
						19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d80 mm	buc	1,000000	1 475,83	1 534,86
		<i>Total</i>	lei			166 301,88
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d 50 mm	buc			1 189,36
						19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 50 mm	buc	1,000000	1 125,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			7 136,16
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting	buc			97,40



1	2	3	4	5	6	7
		(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110/100 mm.				20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	1,030000	74,74	76,98
		<i>Total</i>	lei			194,79
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm.	buc			77,82
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129 21	(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90/80 mm	buc	1,030000	55,73	57,40
		<i>Total</i>	lei			8 326,51
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm.	buc			48,00
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129 265	(Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63/50 mm	buc	1,030000	26,78	27,58
		<i>Total</i>	lei			384,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d80	buc			1 232,01
						31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010012	Teu egal din otel cu flansa Dn 80mm	buc	1,000000	1 156,50	1 156,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			64 064,42
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d100	buc			2 332,51
						31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010011 0	Cruce din fonta cu flanse d100	buc	1,000000	2 257,00	2 257,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			2 332,51
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse d 80	buc			2 716,01
						31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010018	Cruce din fonta cu flanse d80	buc	1,000000	2 640,50	2 640,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			8 148,02
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din fonta cu flanse d80	buc			815,01
						31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010018 0	Cot din fonta cu flanse d80	buc	1,000000	739,50	739,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			1 630,02
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc			800,28
						31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010001 80	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d100x80	buc	1,000000	724,77	724,77
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,56
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			697,51

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductie din fonta cu flanse d 80x50				31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	28752741101000185	Piese de legatura. Reductie din fonta cu flanse d 80x50	buc	1,000000	622,00	622,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			2 790,03
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Teu egal compresiune d110 mm	buc			802,44
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129211	Teu egal compresiune d110 mm	buc	1,030000	759,24	782,02
		<i>Total</i>	lei			802,44
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Teu egal compresiune d 90 mm	buc			466,04
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129290	Teu egal compresiune d 90 mm	buc	1,030000	432,65	445,63
		<i>Total</i>	lei			932,09
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Teu redus compresiune d90x63 mm	buc			352,58
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129296	Teu redus compresiune d90x63 mm	buc	1,030000	322,49	332,16
		<i>Total</i>	lei			2 820,65
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d110 mm	buc			542,80
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	2523156713811292111	Cot compresiune d110 mm	buc	1,030000	507,17	522,39
		<i>Total</i>	lei			2 714,01
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d 90 mm	buc			314,09
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	2523156713811292119	Cot compresiune d90 mm	buc	1,030000	285,12	293,67
		<i>Total</i>	lei			7 852,24
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm..Cot compresiune d 63 mm	buc			126,32
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	2523156713811292116	Cot compresiune d 63 mm	buc	1,030000	102,82	105,90
		<i>Total</i>	lei			757,93
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc			275,16
						20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	25231567138116348196	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa redusa compresiune d90-63 mm	buc	1,030000	247,32	254,74
		<i>Total</i>	lei			275,16

1	2	3	4	5	6	7
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune d63 mm	buc			79,60 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381163 48163	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop compresiune d63 mm	buc	1,030000	57,46	59,18
		Total	lei			875,60
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm, Teu egal din otel cu flansa Dn 100mm	buc			1 444,51 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010012 1	Teu egal din otel cu flansa Dn 100mm	buc	1,000000	1 369,00	1 369,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		Total	lei			1 444,51
53	AcA10C	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 250. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m			227,33 6,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197000	35,20	6,93
	252121670100125 0	Teava din polietilena. Tub de protectie PE corugata D=250 mm	m	1,015000	213,60	218,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,013500	18,00	0,24
		Total	lei			126 169,76
54	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN8, SDR21, D=110	m			111,02 9,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	35,20	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	35,20	3,34
	252121671000110	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=110	m	1,005000	82,30	82,71
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100000	180,00	18,00
		Total	lei			94 141,14
55	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Conducta PE100, PN8, SDR21, D=90	m			68,57 6,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121000	35,20	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061000	35,20	2,15
	252121671000119 0	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=90	m	1,005000	54,65	54,92
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	18,00	0,72
		Total	lei			990 054,08
56	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m			76,30 1,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	35,20	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	35,20	0,63
	252121671000116 3	Teava polietilena. PE100, PN8, SDR 21, D=63mm	m	1,003000	66,96	67,16
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	18,00	0,72
		Total	lei			269 034,08
57	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap (exclusiv fitting)	buc			54,11 26,75
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,760000	35,20	26,75
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,760000	18,00	13,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,760000	18,00	13,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 841,95
58	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040000	35,20	1,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030000	150,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			22 594,61
59	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	35,20	2,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			163 784,92
60	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-110 mm	m			0,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	35,20	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	34,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 245,75
61	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	35,20	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	34,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 129,16
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d90 mm	buc			304,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381163 481	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresiune d90 mm	buc	1,030000	275,40	283,66
		<i>Total</i>	lei			44 091,31
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune d 63 mm	buc			113,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381163 4863	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Mufa compresiune d 63mm	buc	1,030000	90,07	92,77
		<i>Total</i>	lei			4 074,78
64	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			11,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,320000	35,20	11,26
		<i>Total</i>	lei			247,81
65	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare indicator pentru hidrant	buc			53,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030000	35,20	36,26
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,260000	24,00	6,43
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,000000	1,50	6,18
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,000000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015000	27,00	0,42
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,020000	28,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 187,50
66	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....Suporturi	m3			980,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	35,20	121,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	760,00	790,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			3 038,23
		<b>1.5. Traversari pe sub drum prin metoda inchisa</b>				
67	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			649,44
68	TsA04C1	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 tare. Traversari cu retele	m3			92,93 92,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,640000	35,20	92,93
		<i>Total</i>	lei			892,11
69	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			3 466,95 1 989,15
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,300000	35,20	1 700,16
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,210000	35,20	288,99
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,210000	180,00	1 477,80
		<i>Total</i>	lei			13 867,81
70	GD59C2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 161-250 mm.Pentru executarea in teren foarte tare PE conrugata d250	m			1 388,57 254,85
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	6,030000	35,20	212,26
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,210000	35,20	42,59
	25212167160025	Teava de otel sau polietilena PE conrugata d 250	m	1,003000	213,60	214,24
	4100126202818	Apa	m3	0,560000	5,00	2,80
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,600000	20,80	698,88
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,210000	180,00	217,80
		<i>Total</i>	lei			97 199,82
71	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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			190,96
72	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			31,12 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			544,67
73	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			239,74 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,74
		<i>Total</i>	lei			326,04
74	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	100 m3			559,81 310,46

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,35
		<i>Total</i>	lei			761,34
		<b>1.6. Camine, suport de beton</b>				
75	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	100 m3			559,84 310,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,35
		<i>Total</i>	lei			380,69
76	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			913,37 373,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	840,00	113,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	8,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	33,97
	2664102101126	Var	kg	0,110000	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 750,00	10,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,47
		<i>Total</i>	lei			3 251,59
77	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-10	buc			396,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		<i>Total</i>	lei			1 584,00
78	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-10-6	buc			352,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			704,00
79	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-10-9	buc			528,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	528,00	528,00
		<i>Total</i>	lei			4 224,00
80	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIPI-10-1	buc			220,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
81	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQO-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			392,00
82	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIQ-7-3	buc			110,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
83	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			908,71 339,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750000	35,20	237,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890000	35,20	101,73
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199000	840,00	169,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	8,59

1	2	3	4	5	6	7
	141122201752	Piatra sparta	m3	0,266000	148,00	39,96
	2664102101126	Var	kg	0,110000	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 750,00	11,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850000	180,00	333,00
		Total	lei			23 626,53
84	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15	buc			836,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	836,00	836,00
		Total	lei			16 720,00
85	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-6	buc			587,00
						0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,267 m3)	buc	1,000000	587,00	587,00
		Total	lei			11 740,00
86	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-9a	buc			558,00
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	558,00	558,00
		Total	lei			11 160,00
87	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-1	buc			594,00
						0,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	1,000000	594,00	594,00
		Total	lei			8 910,00
88	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-15-1	buc			594,00
						0,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	594,00	594,00
		Total	lei			2 970,00
89	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-1	buc			98,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			1 960,00
90	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KII-7-3	buc			110,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			2 200,00
91	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			991,59
						311,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	35,20	211,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	35,20	99,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284000	850,00	243,80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	38,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	846,00	73,48
	141122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,71
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	12,00	1,09
	2664102101126	Var	kg	0,147000	12,00	1,78
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 750,00	11,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,40
		Total	lei			37 868,73
92	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. KII-20	buc			1 298,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 298,00	1 298,00
		Total	lei			24 662,00
93	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. KII 20-6	buc			858,00
						0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000000	858,00	858,00
		Total	lei			16 302,00

1	2	3	4	5	6	7
94	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. KIJ 20-9a	buc			990,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000000	990,00	990,00
		Total	lei			18 810,00
95	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. KIPII-20-1	buc			1 122,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	1 122,00	1 122,00
		Total	lei			2 244,00
96	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. KIPI2-20-1	buc			1 122,00 0,00
	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	1 122,00	1 122,00
		Total	lei			19 074,00
97	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQ-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			1 862,00
98	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. KIJ-7-3	buc			110,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			2 090,00
99	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine d 110	buc			74,68 21,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600000	35,20	21,12
	252210330484010	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 100	m	0,400000	123,12	49,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,087000	17,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	24,00	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,024000	27,00	0,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			224,05
100	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" pentru tevine d 90	buc			52,99 19,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560000	35,20	19,71
	252210330484090	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 90	m	0,300000	100,56	30,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045000	17,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024000	24,00	0,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,020000	27,00	0,54
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			5 457,60
101	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" pentru tevine d 63	buc			42,82 18,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,520000	35,20	18,30
	252210330484063	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. pentru tevine d 63	m	0,300000	74,20	22,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,033000	17,00	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,018000	24,00	0,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11



1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012000	27,00	0,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321000	1,70	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	123,00	0,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001800	150,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			428,22
102	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			62,01 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 1 actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		Total	lei			10 695,94
103	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			3,21 2,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,300000	2,30	0,69
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,050000	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
		Total	lei			756,75
104		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			10 794,24
105	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28 5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			7 623,29
106	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			243,98 90,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	90,83
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,56
		Total	lei			322,06
107	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			454,69 218,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,93
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,76
		Total	lei			600,19
108	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,63 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,70
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		Total	lei			63 194,02

1	2	3	4	5	6	7
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,89 34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			6 745,30
110	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....	m3			980,11 135,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	35,20	121,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2663102100000	Beton	m3	1,025000	760,00	790,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			23 620,68
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			919,21 95,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720000	35,20	95,74
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000000	766,37	774,03
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,136000	18,00	2,47
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000000	3,50	28,28
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070000	150,00	10,60
		<i>Total</i>	lei			20 222,68
		<b>3. Utilaj</b>				
112		Hidrant de incendiu d80 h-100	buc			3 186,43 0,00
	00112	Hidrant de incendiu d80 h-100	buc	1,000000	3 186,43	3 186,43
		<i>Total</i>	lei			70 101,46
113		Motopompa MPII-800	buc			4 020,00 0,00
	1444788	Мотопомпа MPII800	m	1,000000	4 020,00	4 020,00
		<i>Total</i>	lei			4 020,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL „Fedion Com” or. Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria comunei Calugar raionul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

# DEVIZ LOCAL № 3

## Alimentarea cu energie electrica - SP

Valoarea de deviz 247 375,85 lei

Intocmit in prețuri curente 06.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	8,000	132,80 70,40	1 062,40 563,20
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea.	buc	2,000	595,14 278,08	1 190,28 556,16
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,000	284,32 133,76	1 137,28 535,04
4	Pret de piata	CB-105	buc	8,000	2 750,00 0,00	22 000,00 0,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3и	buc	4,000	230,95 34,85	923,79 139,39
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	8,000	99,01 15,49	792,06 123,90
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3и	buc	4,000	90,99 14,43	363,97 57,73
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,000	32,32 8,80	129,28 35,20
9	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului	buc	2,000	37,44 10,56	74,88 21,12

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor compuse				
10		Traversa TM1	buc	2,000	296,82	593,64
					0,00	0,00
11	Pret de piata	Traversa TM2	buc	1,000	229,36	229,36
					0,00	0,00
12	Pret de piata	Traversa TM6	buc	2,000	364,13	728,26
					0,00	0,00
13		Pasture OΓ-2	buc	2,000	102,00	204,00
					0,00	0,00
14		Pasture OΓ-5	buc	2,000	76,00	152,00
					0,00	0,00
15		Etrier X1	buc	6,000	102,00	612,00
					0,00	0,00
16	pret de piata	Etrier X 7	buc	3,000	110,00	330,00
					0,00	0,00
17		Buon B5	buc	1,000	11,00	11,00
					0,00	0,00
18		Consola Y1	buc	2,000	135,00	270,00
					0,00	0,00
19		Catarama Γ1	buc	2,000	63,00	126,00
					0,00	0,00
20		Conductor 3Π1	m	8,100	28,00	226,80
					0,00	0,00
21		Izolatoare IIIΦ20-B	buc	15,000	130,00	1 950,00
					0,00	0,00
22		Soclu K-6	buc	15,000	17,00	255,00
					0,00	0,00
23		Fixarea sirmei	buc	11,000	7,50	82,50
					0,00	0,00
24		Clema ΠC-2-1	buc	6,000	38,00	228,00
					0,00	0,00
25		Clema ΠA	buc	15,000	48,00	720,00
					0,00	0,00
26		Suspensia de intindere	buc	12,000	14,00	168,00
					0,00	0,00
27		Consola PA1	buc	2,000	325,00	650,00
					0,00	0,00
28		Consola PA2	buc	1,000	193,00	193,00
					0,00	0,00
29		Arbore de antrenare PA3	buc	2,000	107,00	214,00
					0,00	0,00
30	pret de piata	Consola PA4	buc	1,000	102,00	102,00
					0,00	0,00
31	pret de	Consola PA 5	buc	1,000	99,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
32		Etrier X8	buc	1,000	140,00	140,00
					0,00	0,00
33		Bandajare	buc	6,000	63,00	378,00
					0,00	0,00
34		Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc	11,000	11,00	121,00
					0,00	0,00
35	pret de piata	Clema A2A	buc	12,000	88,00	1 056,00
					0,00	0,00
36	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	4,000	132,80	531,20
					70,40	281,60
37	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior, ПТ43-2	buc	4,000	284,32	1 137,28
					133,76	535,04
38		Stilp de fixare ПТ43-2	buc	4,000	1 570,00	6 280,00
					0,00	0,00
39		Pasture OF8	buc	1,000	92,00	92,00
					0,00	0,00
40		Bulon B5	buc	1,000	11,00	11,00
					0,00	0,00
41		Etrier X24	buc	8,000	112,60	900,80
					0,00	0,00
42		Limitator Г6	buc	2,000	22,00	44,00
					0,00	0,00
43	pret de piata	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	51,00	612,00
					0,00	0,00
44	Prat de piata	Urechiusa de suspensie Y1-7-16	buc	14,000	16,00	224,00
					0,00	0,00
45		Clema ПА	buc	6,000	48,00	288,00
					0,00	0,00
46	pret de piata	Clema A2A	buc	12,000	88,00	1 056,00
					0,00	0,00
47	pret de piata	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	68,00	136,00
					0,00	0,00
48		Traversa M2-10-SP	buc	2,000	215,87	431,74
					0,00	0,00
49		Consola PA1	buc	2,000	325,00	650,00
					0,00	0,00
50	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,395	5 919,67	2 338,27
					2 014,51	795,73

1	2	3	4	5	6	7
51		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm <sup>2</sup> СИП-3	m	395,000	26,52 0,00	10 475,40 0,00
52	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	3,000	132,80 70,40	398,40 211,20
53	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc	3,000	279,82 133,76	839,46 401,28
54	Pretul firmei	Стойка СВ-95	buc	3,000	2 200,00 0,00	6 600,00 0,00
55	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,000	99,01 15,49	297,02 46,46
56	33-04-016- 5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,000	32,32 8,80	96,96 26,40
57	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m <sup>3</sup>	36,480	46,82 46,82	1 707,87 1 707,87
58	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)	m <sup>3</sup>	36,480	57,17 56,67	2 085,64 2 067,40
59	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m <sup>3</sup>	5,000	175,22 21,47	876,11 107,36
60		Caramida rosie pentru constructie	buc	585,000	4,10 0,00	2 398,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			78 021,15
		<i>Asigurari sociala</i>		24 %		1 970,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	2 %		1 276,22	
		<i>Total</i>			81 268,27	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %		8 126,83	
		<i>Total</i>			89 395,10	
		<i>Beneficiu</i>	3 %		2 681,85	
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>92 076,95 8 212,08</b>	
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
61	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	235,64 150,66	235,64 150,66
62	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	1,000	111,01 81,66	111,01 81,66
63	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, 4P, curent pina la 63 A	buc	3,000	287,69 209,09	863,06 627,26
64	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	3,000	111,01 81,66	333,04 244,99
65	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	1 554,75 792,00	1 554,75 792,00
66	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	3,000	111,01 81,66	333,04 244,99
67	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc	1,000	567,15 122,85	567,15 122,85
68	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BP32-3P-100	buc	1,000	302,44 98,91	302,44 98,91
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	34,02 30,62	34,02 30,62
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	288,76 81,66	288,76 81,66
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de	buc	1,000	141,46 83,42	141,46 83,42

1	2	3	4	5	6	7
		distributie ПП11-3058				
72	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intrerupator automat In=250A, 3P	buc	1,000	317,75 97,15	317,75 97,15
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000	241,32 54,91	1 689,24 384,38
74	08-03-535-2	Ceas Programabil - Aplicativ	buc	1,000	343,83 158,40	343,83 158,40
75	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	16 202,67 3 097,67	486,08 92,93
76		Corp de iluminat LZ IP65	buc	3,000	113,00 0,00	339,00 0,00
77	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	3 700,50 1 133,50	74,01 22,67
78		Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	22,00 0,00	44,00 0,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	3 932,50 1 341,00	157,30 53,64
80		Priza monofazata	buc	4,000	28,00 0,00	112,00 0,00
81	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000	64,80 50,34	64,80 50,34
82	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc	3,000	354,51 45,41	1 063,52 136,22
83		Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
84	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	3,000	362,33 120,03	1 087,00 360,10
85		Suport KC1	buc	3,000	280,00 0,00	840,00 0,00
86		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	3,000	115,00 0,00	345,00 0,00
87	590-2130	Conductor ПБ 1x1.5 мм2	m	81,000	2,40 0,00	194,40 0,00
88	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25	100 m	0,300	5 423,43 1 084,17	1 627,03 325,25



1	2	3	4	5	6	7
		mm				
89	590-2130	Teava d15	m	24,000	17,20 0,00	412,80 0,00
90	590-2130	Teava d25	m	6,000	22,80 0,00	136,80 0,00
91	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc	21,000	13,16 9,86	276,28 206,98
92	137	Clema X20	buc	12,000	6,00 0,00	72,00 0,00
93	137	Clema X15	buc	9,000	4,00 0,00	36,00 0,00
94	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,700	1 929,97 233,37	1 350,98 163,36
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,700	1 670,76 229,16	1 169,53 160,41
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,300	1 323,42 482,24	1 720,45 626,91
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,800	1 142,35 436,47	913,88 349,18
98	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,610	4 234,70 587,84	2 583,17 358,58
99		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x35 mm2 АBBГНГ	m	10,000	47,43 0,00	474,30 0,00
100		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x50 mm2 АПВЗБ6ШП	m	25,000	104,04 0,00	2 601,00 0,00
101		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x25 mm2 АПВЗБ6ШП	m	30,000	57,12 0,00	1 713,60 0,00
102		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПВЗБ6ШП	m	75,000	22,95 0,00	1 721,25 0,00
103		Cablu de putere din cupru cu sec. 5x10,0mm2 ВВГНГ-LS	m	30,000	99,96 0,00	2 998,80 0,00
104	Pret de piata	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x2,5 mm2 ВВГНГ-LS	m	20,000	13,26 0,00	265,20 0,00
105		Cablu de putere din cupru cu sec. 3x1,5 mm2 ВВГНГ-LS	m	30,000	6,02 0,00	180,54 0,00

1	2	3	4	5	6	7
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	5 131,20 1 221,40	256,56 61,07
107	Cost piata	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	5,000	34,20 0,00	171,00 0,00
108	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,210	4 427,86 1 115,86	929,85 234,33
109		Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	21,000	65,30 0,00	1 371,30 0,00
110	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,200	16 131,25 2 189,45	3 226,25 437,89
111	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm <sup>2</sup> 30x4 mm	100 m	0,168	2 481,61 584,35	416,91 98,17
112	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,400	1 992,10 668,80	796,84 267,52
113	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,600	1 458,75 291,80	875,25 175,08
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,230	4 853,43 749,74	1 116,29 172,44
115	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,500	1 669,06 672,32	834,53 336,16
116		Tub PVC d16 mm	m	20,000	3,10 0,00	62,00 0,00
117		Tub PVC d20 mm	m	30,000	4,90 0,00	147,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 604,69
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			1 893,16
		<i>Transport</i>	2 %			525,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 995,02
		<i>Total</i>				51 018,13
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 530,54
		<b>Total Montarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>52 548,67 7 888,18</b>
		<b>3. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
118		Separator ПЛНДз--1-10/400У1	buc	1,000	1 659,57 0,00	1 659,57 0,00
119		Dispozitiv ПРНЗ-10У1-1	buc	1,000	723,60 0,00	723,60 0,00
120	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	5 100,00 0,00	15 300,00 0,00
121		Siguranta fuzibile 10kV, In=5A	buc	3,000	186,00 0,00	558,00 0,00
122		Transformator de putere trifazat 40 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc	1,000	29 892,00 0,00	29 892,00 0,00
123	Pret de piata	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	211,00 0,00	633,00 0,00
124		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
125		Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,000	295,00 0,00	295,00 0,00
126		Contor ZMG 310CR	buc	1,000	4 854,70 0,00	4 854,70 0,00
127		Intrerupator automat In=C63A, 3P	buc	1,000	104,00 0,00	104,00 0,00
128		Tablou de distributie, Ip54, ПП11-3058	buc	1,000	260,00 0,00	260,00 0,00
129		Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000	1 712,72 0,00	1 712,72 0,00
130		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
131		Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc	1,000	48,00 0,00	48,00 0,00
132	цена поставщика	Intrerupator automat diferential combinat In=16A. 2P АВДТ32/23/16/30mA	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
133	Цена поставщика	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	24,00 0,00	48,00 0,00
134	Цена поставщика	Intrerupator automat BA47-29 3P C32A	buc	1,000	79,00 0,00	79,00 0,00
135	Цена поставщика	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000	458,33 0,00	458,33 0,00
136	Цена поставщика	Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			61 520,92
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>61 520,92</b>

		Total	lei			206 146,54
		TVA	20 %			41 229,31
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>247 375,85</b>
						<b>16 100,26</b>

Intocmit SRL.,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Calugar raionul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 3 Alimentarea cu energie electrica - SP

**Valoarea de deviz 247 375,85 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.05.2021

№ 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.	1	Muncitor	h-om	311,213	35,20	10 954,65
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,880	35,20	206,98
3.	7137010011500	Electrician	h-om	64,311	35,20	2 263,75
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,941	35,20	2 567,52
5.	9312040019600	Sapator	h-om	3,050	35,20	107,36
		<b>Total manopera</b>				<b>16 100,26</b>

### Materiale:

1.	0022	Bandajare	buc	6,000	63,00	378,00
2.	0031	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x1,5 mm2 BBIГГ-LS	m	30,600	5,90	180,54
3.	0032	Cablu de putere din cupru cu sec.	m	30,600	98,00	2 998,80

		5x10,0mm2 ВВГнг-LS				
4.	0038	Suport KC1	buc	3,000	280,00	840,00
5.	00381	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	3,000	115,00	345,00
6.	0059	Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
7.	0068	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	24,00	48,00
8.	00681	Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc	1,000	48,00	48,00
9.	0069	Intrerupator automat diferential combinat In=16A. 2P АВДТ32/23/16/30mA	buc	2,000	210,00	420,00
10.	0070	Separator de sarcina, monopolar, ВН-32/1P/ 20A	buc	1,000	25,00	25,00
11.	0072	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000	458,33	458,33
12.	008	Stilp de fixare ПТ43-2	buc	4,000	1 570,00	6 280,00
13.	010	Стойка СВ-95	buc	3,000	2 200,00	6 600,00
14.	0102	Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000	650,00	650,00
15.	0102	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	5,000	34,20	171,00
16.	01021	Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	21,000	65,30	1 371,30
17.	01030	Teava d15	m	24,000	17,20	412,80
18.	01031	Teava d25	m	6,000	22,80	136,80
19.	0105	Tub PVC d20mm	m	30,000	4,90	147,00
20.	01051	Tub PVC d16 mm	m	20,000	3,10	62,00
21.	011	Стойка СВ-105	buc	8,000	2 750,00	22 000,00
22.	0133	Dispozitiv ПРН3-10У1-1	buc	1,000	723,60	723,60
23.	01331	Siguranta fuzibile 10kV, In=5A	buc	3,000	186,00	558,00
24.	015	Clema ПС-2-1	buc	6,000	38,00	228,00
25.	015	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	402,900	26,00	10 475,40
26.	018	Suspensia de intindere	buc	12,000	14,00	168,00
27.	020	Traversa ТМ1	buc	2,000	296,82	593,64
28.	021	Traversa ТМ-2	buc	1,000	229,36	229,36
29.	023	Traversa М2-10-SP	buc	2,000	215,87	431,74
30.	025	Pasture ОГ-2	buc	2,000	102,00	204,00
31.	026	Pasture ОГ-5	buc	2,000	76,00	152,00
32.	0261	Pasture ОГ8	buc	1,000	92,00	92,00
33.	029	Etrier X 7	buc	3,000	110,00	330,00
34.	0291	Izolatoare ШФ20-В	buc	15,000	130,00	1 950,00
35.	0301	Etrier X8	buc	1,000	140,00	140,00
36.	031	Etrier X24	buc	8,000	112,60	900,80
37.	0311	Limitator Г6	buc	2,000	22,00	44,00
38.	037	Consola PA4	buc	1,000	102,00	102,00
39.	038	Consola PA5	buc	1,000	99,00	99,00
40.	039	Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc	11,000	11,00	121,00
41.	047	Clema A2A	buc	24,000	88,00	2 112,00
42.	048	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	51,00	612,00
43.	050	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	68,00	136,00
44.	051	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc	14,000	16,00	224,00
45.	054	Conductor ПВ 1x1.5 мм2	m	81,000	2,40	194,40
46.	069	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x35 mm2 АВВГнг	m	10,200	46,50	474,30
47.	0691	Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x50 mm2 АПВзБбШп	m	25,500	102,00	2 601,00
48.	0692	Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x25 mm2 АПВзБбШп	m	30,600	56,00	1 713,60
49.	0693	Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 3x6.0 mm2 АПВзБбШп	m	76,500	22,50	1 721,25
50.	070	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x2,5 mm2 ВВГнг-LS	m	20,400	13,00	265,20
51.	0780	Corp de iluminat LZ IP65	buc	3,000	113,00	339,00
52.	07801	Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	22,00	44,00
53.	07802	Priza monofazata	buc	4,000	28,00	112,00
54.	0783	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	3,000	75,00	225,00

55.	089	Intrerupator automat In=C63A, 3P	buc	1,000	104,00	104,00
56.	090	Transformator de putere trifazat 40 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc	1,000	29 892,00	29 892,00
57.	091	Separator РЛНДз--1-10/400У1	buc	1,000	1 659,57	1 659,57
58.	092	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	5 100,00	15 300,00
59.	094	Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,000	295,00	295,00
60.	095	Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000	1 712,72	1 712,72
61.	096	Contor ZMG 310CR	buc	1,000	4 854,70	4 854,70
62.	097	Tablou de distributie, Ip54, ПП11-3058	buc	1,000	260,00	260,00
63.	098	Intrerupator automat BA47-29 3P C32A	buc	1,000	79,00	79,00
64.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,006	27 000,00	162,00
65.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	10 000,00	0,00
66.	101-1292	White-spirit	t	0,000	21 000,00	0,00
67.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	17 000,00	0,00
68.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,280	3,00	0,84
69.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	20,00	4,20
70.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	2 400,00	0,00
71.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	18 000,00	0,00
72.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	12 000,00	48,00
73.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	38 000,00	114,00
74.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,036	1 700,00	61,20
75.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,037	12 000,00	444,00
76.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,021	12 000,00	252,00
77.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,049	12 000,00	588,00
78.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
79.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,013	12 000,00	156,00
80.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	12 000,00	48,00
81.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,005	21 000,00	105,00
82.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,829	42,60	205,70
83.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,112	18,00	2,01
84.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,422	12,00	149,07
85.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,029	55,00	2 146,60
86.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,530	120,00	63,60
87.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,160	120,00	19,20
88.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,029	12,00	468,35
89.	1019373	Otel fisie necalmat 30x4 mm	t	0,022	12 000,00	264,00
90.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,415	18,00	7,46
91.	1019852	Vopsea	kg	3,569	27,00	96,36
92.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	10,00	5,00
93.	110-9126	Placi metalice	buc	1,300	100,00	130,00
94.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,195	300,00	58,50
95.	111	Etrier X1	buc	6,000	102,00	612,00
96.	111-1182	Clema X15	buc	9,000	4,00	36,00
97.	111-1187	Clema X20	buc	12,000	6,00	72,00
98.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	9 000,00	0,00
99.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,130	25,00	3,25
	117	Bulon B5	buc	2,000	11,00	22,00

100.						
101.	12	Caramida rosie pentru constructie	buc	585,000	4,10	2 398,50
102.	13	Conductor 3П1	м	8,100	28,00	226,80
103.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,125	150,00	768,75
104.	15	Catarama Г1	buc	2,000	63,00	126,00
105.	1611	Fixarea sirmei	buc	11,000	7,50	82,50
106.	171	Clema ПА	buc	21,000	48,00	1 008,00
107.	1711	Consola PA2	buc	1,000	193,00	193,00
108.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,249	12 000,00	2 988,00
109.	22	Consola PA1	buc	4,000	325,00	1 300,00
110.	23	Consola Y1	buc	2,000	135,00	270,00
111.	233	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	211,00	633,00
112.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	21,000	1,00	21,00
113.	28	Soclu K-6	buc	15,000	17,00	255,00
114.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	6,000	12,00	72,00
115.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,050	6,00	6,30
116.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	21,000	0,70	14,70
117.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	21,000	0,20	4,20
118.	29	Arbore de antrenare PA3	buc	2,000	107,00	214,00
119.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,010	230,00	2,30
120.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,030	150,00	4,50
121.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,648	5,00	18,24
122.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA 10kV П-3И	m3	0,200	2 800,00	560,00
123.	5009030	Flanse	10 buc	0,806	55,00	44,33
124.	5009031	Scoabe	10 buc	3,056	18,00	55,01
125.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	6,222	18,00	112,00
126.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,620	25,00	165,50
127.	5009062	Papuci de cablu	buc	126,500	5,00	632,50
128.	5009070	Racordari	10 buc	1,050	8,00	8,40
129.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	13,650	50,40	687,96
130.	5009090	Profil de montaj	buc	0,250	10,00	2,50

131.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,031	1 200,00	37,20
132.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,082	158,00	486,96
133.	5009113	Prezoane	buc	6,120	3,50	21,42
134.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,061	3 500,00	213,50
135.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,024	20,00	0,48
136.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,084	10,00	0,84
137.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,411	20,00	8,22
138.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,245	20,00	4,90
139.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	18,00	3,60
140.	5009619	Ate de cusut	kg	0,062	20,00	1,24
141.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	120,00	4,20
142.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,009	18,00	0,16
143.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	3,000	300,00	900,00
144.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	13 000,00	13,00
145.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,705	38,00	26,79
146.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,370	10,00	13,70
147.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,429	10,00	4,29
148.	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	1,027	15,00	15,41
149.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,343	25,00	33,58
150.	81	Traversa TM-6	buc	2,000	364,13	728,26
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>151 594,93</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,820	18,00	86,76
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,806	150,00	1 170,90
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,509	180,00	2 251,62
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,520	180,00	633,60
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,971	140,00	1 255,94
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,971	25,00	224,27
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,047	150,00	1 207,05
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de	h-ut	5,854	150,00	878,10



		ridicare 12 m				
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,174	160,00	1 147,84
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,882	28,00	388,70
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	24,00	5,28
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	14,00	3,08
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	12,300	125,00	1 537,50
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,080	180,00	194,40
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,046	180,00	8,28
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,100	11,00	23,10
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,945	150,00	141,75
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,510	11,00	27,61
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,000	11,00	43,99
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,300	14,00	60,20
21.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	7,200	120,00	864,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,400	150,00	660,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,235	160,00	1 637,60
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>14 451,57</b>

Total	lei	206 146,54
TVA	20 %	41 229,31

**Total deviz:**

**247 375,85**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria comunei Calugar raionul Falesti**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adancime 2,5 m	buc			132,80 70,40

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	2,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	67,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	120,00	57,60
		Total	lei			1 062,40
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea.	buc			595,14
						278,08
	1	Muncitor	h-om	7,900000	35,20	278,08
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	13,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860000	125,00	232,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400000	150,00	60,00
		Total	lei			1 190,28
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			284,32
						133,76
	1	Muncitor	h-om	3,800000	35,20	133,76
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	13,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	125,00	97,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
		Total	lei			1 137,28
4	Pret de piata	CB-105	buc			2 750,00
						0,00
	011	Стойка CB-105	buc	1,000000	2 750,00	2 750,00
		Total	lei			22 000,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3И	buc			230,95
						34,85
	1	Muncitor	h-om	0,990000	35,20	34,85
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA 10kV П-3И	m3	0,050000	2 800,00	140,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270000	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050000	150,00	7,50
		Total	lei			923,79
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			99,01
						15,49
	1	Muncitor	h-om	0,440000	35,20	15,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	18,00	4,32
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	180,00	43,20
		Total	lei			792,06
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3И	buc			90,99
						14,43
	1	Muncitor	h-om	0,410000	35,20	14,43
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,220000	18,00	3,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,220000	150,00	33,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,60
		Total	lei			363,97
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un	buc			32,32
						8,80

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,250000	35,20	8,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	18,00	2,52
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			129,28
9	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			37,44
						10,56
	1	Muncitor	h-om	0,300000	35,20	10,56
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,160000	18,00	2,88
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,160000	150,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			74,88
10		Traversa TM1	buc			296,82
						0,00
	020	Traversa TM1	buc	1,000000	296,82	296,82
		<i>Total</i>	lei			593,64
11	Pret de piata	Traversa TM2	buc			229,36
						0,00
	021	Traversa TM-2	buc	1,000000	229,36	229,36
		<i>Total</i>	lei			229,36
12	Pret de piata	Traversa TM6	buc			364,13
						0,00
	81	Traversa TM-6	buc	1,000000	364,13	364,13
		<i>Total</i>	lei			728,26
13		Pasture OF-2	buc			102,00
						0,00
	025	Pasture OF-2	buc	1,000000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			204,00
14		Pasture OF-5	buc			76,00
						0,00
	026	Pasture OF-5	buc	1,000000	76,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			152,00
15		Etrier X1	buc			102,00
						0,00
	111	Etrier X1	buc	1,000000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			612,00
16	pret de piata	Etrier X 7	buc			110,00
						0,00
	029	Etrier X 7	buc	1,000000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
17		Bulon B5	buc			11,00
						0,00
	117	Bulon B5	buc	1,000000	11,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			11,00
18		Consola Y1	buc			135,00
						0,00
	23	Consola Y1	buc	1,000000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
19		Catarama Γ1	buc			63,00
						0,00
	15	Catarama Γ1	buc	1,000000	63,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			126,00
20		Conductor 3Π1	M			28,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	13	Conductor 3П1	м	1,000000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			226,80
21		Izolatoare IIIΦ20-B	buc			130,00
						0,00
	0291	Izolatoare IIIΦ20-B	buc	1,000000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
22		Soclu K-6	buc			17,00
						0,00
	28	Soclu K-6	buc	1,000000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			255,00
23		Fixarea sirmei	buc			7,50
						0,00
	1611	Fixarea sirmei	buc	1,000000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			82,50
24		Clema ПС-2-1	buc			38,00
						0,00
	015	Clema ПС-2-1	buc	1,000000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			228,00
25		Clema ПА	buc			48,00
						0,00
	171	Clema ПА	buc	1,000000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
26		Suspensia de intindere	buc			14,00
						0,00
	018	Suspensia de intindere	buc	1,000000	14,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			168,00
27		Consola PA1	buc			325,00
						0,00
	22	Consola PA1	buc	1,000000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
28		Consola PA2	buc			193,00
						0,00
	1711	Consola PA2	buc	1,000000	193,00	193,00
		<i>Total</i>	lei			193,00
29		Arbore de antrenare PA3	buc			107,00
						0,00
	29	Arbore de antrenare PA3	buc	1,000000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			214,00
30	pret de piata	Consola PA4	buc			102,00
						0,00
	037	Consola PA4	buc	1,000000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			102,00
31	pret de piata	Consola PA 5	buc			99,00
						0,00
	038	Consola PA5	buc	1,000000	99,00	99,00
		<i>Total</i>	lei			99,00
32		Etrier X8	buc			140,00
						0,00
	0301	Etrier X8	buc	1,000000	140,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
33		Bandajare	buc			63,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0022	Bandajare	buc	1,000000	63,00	63,00
		Total	lei			378,00
34		Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc			11,00
						0,00
	039	Bulon M12x40, piulita, saiba M12	buc	1,000000	11,00	11,00
		Total	lei			121,00
35	pret de piata	Clema A2A	buc			88,00
						0,00
	047	Clema A2A	buc	1,000000	88,00	88,00
		Total	lei			1 056,00
36	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			132,80
						70,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	2,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	67,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	120,00	57,60
		Total	lei			531,20
37	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior, ПТ43-2	buc			284,32
						133,76
	1	Muncitor	h-om	3,800000	35,20	133,76
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	13,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	125,00	97,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
		Total	lei			1 137,28
38		Stilp de fixare ПТ43-2	buc			1 570,00
						0,00
	008	Stilp de fixare ПТ43-2	buc	1,000000	1 570,00	1 570,00
		Total	lei			6 280,00
39		Pasture OF8	buc			92,00
						0,00
	0261	Pasture OF8	buc	1,000000	92,00	92,00
		Total	lei			92,00
40		Bulon B5	buc			11,00
						0,00
	117	Bulon B5	buc	1,000000	11,00	11,00
		Total	lei			11,00
41		Etrier X24	buc			112,60
						0,00
	031	Etrier X24	buc	1,000000	112,60	112,60
		Total	lei			900,80
42		Limitator Г6	buc			22,00
						0,00
	0311	Limitator Г6	buc	1,000000	22,00	22,00
		Total	lei			44,00
43	pret de piata	Clema de intindere НБ-2	buc			51,00
						0,00
	048	Clema de intindere НБ-2	buc	1,000000	51,00	51,00
		Total	lei			612,00
44	Prat de piata	Urechiusa de suspensie Y1-7-16	buc			16,00
						0,00
	051	Urechiusa de suspensie Y1-7-16	buc	1,000000	16,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			224,00
45		Clema ПА	buc			48,00
						0,00
	171	Clema ПА	buc	1,000000	48,00	48,00
		Total	lei			288,00
46	pret de piata	Clema A2A	buc			88,00
						0,00
	047	Clema A2A	buc	1,000000	88,00	88,00
		Total	lei			1 056,00
47	pret de piata	Clema sustinere ПГН-2-6	buc			68,00
						0,00
	050	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	1,000000	68,00	68,00
		Total	lei			136,00
48		Traversa M2-10-SP	buc			215,87
						0,00
	023	Traversa M2-10-SP	buc	1,000000	215,87	215,87
		Total	lei			431,74
49		Consola PA1	buc			325,00
						0,00
	22	Consola PA1	buc	1,000000	325,00	325,00
		Total	lei			650,00
50	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			5 919,67
						2 014,51
	1	Muncitor	h-om	57,230000	35,20	2 014,51
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100000	10,00	1,01
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,400000	25,00	85,01
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003500	13 000,00	32,91
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000060	17 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,000220	21 000,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,560000	150,00	1 133,92
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,820000	150,00	2 223,04
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,860000	150,00	429,11
		Total	lei			2 338,27
51		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m			26,52
						0,00
	015	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	1,020000	26,00	26,52
		Total	lei			10 475,40
52	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			132,80
						70,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	2,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	67,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	120,00	57,60
		Total	lei			398,40
53	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc			279,82
						133,76
	1	Muncitor	h-om	3,800000	35,20	133,76
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	9,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	125,00	97,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			839,46
54	Pretul firmei	Стойка СВ-95	buc			2 200,00
						0,00
	010	Стойка СВ-95	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
55	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			99,01
						15,49
	1	Muncitor	h-om	0,440000	35,20	15,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	18,00	4,32
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			297,02
56	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			32,32
						8,80
	1	Muncitor	h-om	0,250000	35,20	8,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	18,00	2,52
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			96,96
57	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			46,82
						46,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210000	35,20	42,59
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120000	35,20	4,22
		<i>Total</i>	lei			1 707,87
58	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3			57,17
						56,67
	7137010011500	Electrician	h-om	1,610000	35,20	56,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 085,64
59	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			175,22
						21,47
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	35,20	21,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	150,00	153,75
		<i>Total</i>	lei			876,11
60		Caramida rosie pentru constructie	buc			4,10
						0,00
	12	Caramida rosie pentru constructie	buc	1,000000	4,10	4,10
		<i>Total</i>	lei			2 398,50
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
61	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			235,64
						150,66
	1	Muncitor	h-om	4,280000	35,20	150,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014000	18,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,540000	12,00	6,48
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,050000	18,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,073000	27,00	1,97
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200000	5,00	61,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	20,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,005000	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036000	10,00	0,36
	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	0,132000	15,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650000	14,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			235,64
62	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			111,01 81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	12,00	2,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018000	18,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100000	5,00	20,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	10,00	0,12
	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	0,044000	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			111,01
63	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, 4P, curent pina la 63 A	buc			287,69 209,09
	1	Muncitor	h-om	5,940000	35,20	209,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013000	18,00	0,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,814000	12,00	9,77
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,043000	18,00	0,77
	1019852	Vopsea	kg	0,135000	27,00	3,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,200000	5,00	46,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031000	20,00	0,62
	5009619	Ate de cusut	kg	0,007000	20,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072000	10,00	0,72
	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	0,108000	15,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009000	180,00	1,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380000	11,00	4,18
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,560000	14,00	7,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009000	160,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			863,06
64	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			111,01 81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	12,00	2,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018000	18,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100000	5,00	20,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	10,00	0,12
	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	0,044000	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			333,04
65	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			1 554,75 792,00



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	22,500000	35,20	792,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210000	20,00	4,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,030000	25,00	0,75
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200000	18,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,310000	180,00	595,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,990000	160,00	158,40
		<i>Total</i>	lei			1 554,75
66	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			111,01
						81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	12,00	2,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018000	18,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100000	5,00	20,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	10,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,044000	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			333,04
67	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc			567,15
						122,85
	1	Muncitor	h-om	3,490000	35,20	122,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	42,60	10,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025000	12 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290000	180,00	52,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150000	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290000	160,00	46,40
		<i>Total</i>	lei			567,15
68	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana BP32-3P-100	buc			302,44
						98,91
	1	Muncitor	h-om	2,810000	35,20	98,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455000	12,00	5,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	18,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,046000	27,00	1,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	12 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	10,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	15,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009000	180,00	1,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009000	160,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			302,44
69	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			34,02

1	2	3	4	5	6	7
						30,62
	1	Muncitor	h-om	0,870000	35,20	30,62
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000030	2 400,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010000	180,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010000	160,00	1,60
		Total	lei			34,02
70	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,76
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	12,00	4,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	18,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002000	12 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	10,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	15,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	180,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200000	14,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	160,00	0,80
		Total	lei			288,76
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie ИП11-3058	buc			141,46
	1	Muncitor	h-om	2,370000	35,20	83,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100000	42,60	4,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	27,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070000	180,00	12,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710000	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220000	24,00	5,28
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070000	160,00	11,20
		Total	lei			141,46
72	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 Intrerupator automat In=250А, 3P	buc			317,75
	1	Muncitor	h-om	2,760000	35,20	97,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431000	12,00	5,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	18,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	12 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	10,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,042000	15,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006000	180,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230000	14,00	3,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006000	160,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			317,75
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			241,32 54,91
	1	Muncitor	h-om	1,560000	35,20	54,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	18,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	18,00	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001000	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	10,00	0,06
	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	0,012000	15,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	180,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	160,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 689,24
74	08-03-535-2	Ceas Programabil - Aplicativ	buc			343,83 158,40
	1	Muncitor	h-om	4,500000	35,20	158,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,177000	12,00	2,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020000	120,00	2,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024000	18,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,068000	27,00	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009000	12 000,00	108,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,245000	20,00	4,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024000	10,00	0,24
	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	0,048000	15,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,013000	180,00	2,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,140000	28,00	3,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230000	11,00	2,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,013000	160,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			343,83
75	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			16 202,67 3 097,67
	1	Muncitor	h-om	88,000000	35,20	3 097,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000000	3,50	714,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040000	3 500,00	7 116,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800000	10,00	28,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550000	180,00	276,00

1	2	3	4	5	6	7
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550000	160,00	245,33
		Total	lei			486,08
76		Corp de iluminat LZ IP65	buc			113,00
						0,00
	0780	Corp de iluminat LZ IP65	buc	1,000000	113,00	113,00
		Total	lei			339,00
77	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 700,50
						1 133,50
	1	Muncitor	h-om	32,200000	35,20	1 133,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	18 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	25,00	2 550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	180,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	160,00	8,00
		Total	lei			74,01
78		Intrerupator cu o clapa	buc			22,00
						0,00
	07801	Intrerupator cu o clapa	buc	1,000000	22,00	22,00
		Total	lei			44,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 932,50
						1 341,00
	1	Muncitor	h-om	38,100000	35,20	1 341,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003150	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500000	12,00	18,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000000	25,00	2 550,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420000	15,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040000	180,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040000	160,00	8,00
		Total	lei			157,30
80		Priza monofazata	buc			28,00
						0,00
	07802	Priza monofazata	buc	1,000000	28,00	28,00
		Total	lei			112,00
81	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Transformator de coborire ЯТII-0,25	buc			64,80
						50,34
	1	Muncitor	h-om	1,430000	35,20	50,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040000	120,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	180,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260000	11,00	2,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	160,00	3,20
		Total	lei			64,80
82	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc			354,51
						45,41
	1	Muncitor	h-om	1,290000	35,20	45,41
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000060	17 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,010000	10,00	0,10
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	1,000000	300,00	300,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060000	150,00	9,00
		Total	lei			1 063,52
83		Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc			75,00
						0,00
	0783	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	1,000000	75,00	75,00
		Total	lei			225,00
84	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			362,33
						120,03

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,410000	35,20	120,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000600	12 000,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	27,00	13,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	180,00	3,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	160,00	212,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	160,00	3,20
		Total	lei			1 087,00
85		Suport KC1	buc			280,00
						0,00
	0038	Suport KC1	buc	1,000000	280,00	280,00
		Total	lei			840,00
86		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc			115,00
						0,00
	00381	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	1,000000	115,00	115,00
		Total	lei			345,00
87	590-2130	Conductor IIB 1x1.5 mm2	m			2,40
						0,00
	054	Conductor IIB 1x1.5 mm2	m	1,000000	2,40	2,40
		Total	lei			194,40
88	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m			5 423,43
						1 084,17
	1	Muncitor	h-om	30,800000	35,20	1 084,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	12 000,00	40,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,60	44,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820000	120,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	27,00	18,37
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650000	300,00	195,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	55,00	56,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	18,00	73,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,000000	50,40	403,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	20,00	1,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030000	18,00	0,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	180,00	84,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000000	150,00	3 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	28,00	179,77
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180000	11,00	67,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470000	160,00	75,20
		Total	lei			1 627,03
89	590-2130	Teava d15	m			17,20
						0,00
	01030	Teava d15	m	1,000000	17,20	17,20
		Total	lei			412,80
90	590-2130	Teava d25	m			22,80
						0,00
	01031	Teava d25	m	1,000000	22,80	22,80
		Total	lei			136,80
91	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc			13,16
						9,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280000	35,20	9,86
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	6,00	0,30
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,000000	0,70	0,70
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	11,00	1,10
		Total	lei			276,28
92	137	Clema X20	buc			6,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	111-1187	Clema X20	buc	1,000000	6,00	6,00
		Total	lei			72,00
93	137	Clema X15	buc			4,00
						0,00
	111-1182	Clema X15	buc	1,000000	4,00	4,00
		Total	lei			36,00
94	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 929,97
						233,37
	1	Muncitor	h-om	6,630000	35,20	233,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990000	180,00	898,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990000	160,00	798,40
		Total	lei			1 350,98
95	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 670,76
						229,16
	1	Muncitor	h-om	6,510000	35,20	229,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240000	180,00	763,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240000	160,00	678,40
		Total	lei			1 169,53
96	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 323,42
						482,24
	1	Muncitor	h-om	13,700000	35,20	482,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	29,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010000	12 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001000	12 000,00	9,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250000	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	10,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	20,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	1,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390000	180,00	70,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220000	140,00	450,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220000	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	160,00	62,40
		Total	lei			1 720,45
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 142,35
						436,47
	1	Muncitor	h-om	12,400000	35,20	436,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	47,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	10,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	20,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HIOC30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390000	180,00	70,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000000	140,00	420,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	160,00	62,40
		Total	lei			913,88
98	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 234,70
						587,84
	1	Muncitor	h-om	16,700000	35,20	587,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,000100	12 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001600	38 000,00	62,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002880	21 000,00	68,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800000	55,00	1 364,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800000	12,00	297,61
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200000	18,00	183,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	1 200,00	25,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001000	20,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	120,00	2,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420000	180,00	75,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910000	140,00	547,38
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910000	25,00	97,74
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220000	160,00	835,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420000	160,00	67,15
		Total	lei			2 583,17
99		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x35 mm2 АВВГнг	m			47,43
						0,00
	069	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x35 mm2 АВВГнг	m	1,020000	46,50	47,43
		Total	lei			474,30
100		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x50 mm2 АПвзБбШп	m			104,04
						0,00
	0691	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x50 mm2 АПвзБбШп	m	1,020000	102,00	104,04
		Total	lei			2 601,00
101		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x25 mm2 АПвзБбШп	m			57,12
						0,00
	0692	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x25 mm2 АПвзБбШп	m	1,020000	56,00	57,12
		Total	lei			1 713,60
102		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПвзБбШп	m			22,95
						0,00
	0693	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПвзБбШп	m	1,020000	22,50	22,95
		Total	lei			1 721,25
103		Cablu de putere din cupru cu sec. 5x10,0mm2 ВВГнг-LS	m			99,96
						0,00
	0032	Cablu de putere din cupru cu sec. 5x10,0mm2 ВВГнг-LS	m	1,020000	98,00	99,96
		Total	lei			2 998,80
104	Pret de piata	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x2,5 mm2 ВВГнг-LS	m			13,26
						0,00
	070	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x2,5 mm2 ВВГнг-LS	m	1,020000	13,00	13,26
		Total	lei			265,20
105		Cablu de putere din cupru cu sec. 3x1,5 mm2 ВВГнг-LS	m			6,02
						0,00
	0031	Cablu de putere din cupru cu sec. 3x1,5 mm2 ВВГнг-LS	m	1,020000	5,90	6,02
		Total	lei			180,54
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 131,20
						1 221,40
	1	Muncitor	h-om	34,700000	35,20	1 221,40
	1010115	Suruburi cu cap semitotunt, lungime 50 mm	t	0,002180	2 400,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	12 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	12 000,00	720,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,60	44,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	55,00	1 199,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	12,00	261,60

1	2	3	4	5	6	7
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	18,00	450,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	25,00	250,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	8,00	8,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,000000	50,40	252,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	11,00	48,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	160,00	35,20
		Total	lei			256,56
107	Cost piata	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m			34,20
						0,00
	0102	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	1,000000	34,20	34,20
		Total	lei			171,00
108	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 427,86
						1 115,86
	1	Muncitor	h-om	31,700000	35,20	1 115,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840000	42,60	291,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800000	12,00	9,62
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100000	18,00	19,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	55,00	687,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	120,00	48,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560000	180,00	281,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750000	150,00	1 462,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170000	28,00	88,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160000	11,00	23,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560000	160,00	249,90
		Total	lei			929,85
109		Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m			65,30
						0,00
	01021	Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	1,000000	65,30	65,30
		Total	lei			1 371,30
110	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			16 131,25
						2 189,45
	1	Muncitor	h-om	62,200000	35,20	2 189,45
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180000	1 700,00	306,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,200000	42,60	178,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000000	12,00	324,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800000	120,00	96,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000000	12 000,00	12 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150000	150,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740000	180,00	313,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100000	28,00	422,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740000	160,00	278,40
		Total	lei			3 226,25
111	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 30x4 mm	100 m			2 481,61
						584,35
	1	Muncitor	h-om	16,600000	35,20	584,35
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003700	21 000,00	125,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,900000	42,60	38,27
	1019373	Otel fisie necalmat 30x4 mm	t	0,130000	12 000,00	1 571,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	28,00	87,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	160,00	35,24
		Total	lei			416,91
112	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			1 992,10



1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm				668,80
	1	Muncitor	h-om	19,000000	35,20	668,80
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092000	12 000,00	1 110,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002000	21 000,00	52,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,600000	42,60	25,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	28,00	87,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	160,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			796,84
113	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 458,75
						291,80
	1	Muncitor	h-om	8,290000	35,20	291,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081000	12 000,00	980,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002000	21 000,00	35,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,780000	42,60	33,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	28,00	71,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	160,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			875,25
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 853,43
						749,74
	1	Muncitor	h-om	21,300000	35,20	749,74
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092000	12 000,00	1 095,65
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 000,00	52,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,900000	42,60	38,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200000	12,00	98,39
	1019852	Vopsea	kg	2,400000	27,00	64,78
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	18,00	27,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400000	158,00	2 117,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	180,00	34,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	28,00	94,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	160,00	30,61
		<i>Total</i>	lei			1 116,29
115	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 669,06
						672,32
	1	Muncitor	h-om	19,100000	35,20	672,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	12 000,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200000	55,00	671,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200000	12,00	146,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021000	230,00	4,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	55,00	55,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,000000	8,00	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	180,00	19,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,940000	11,00	32,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	160,00	17,60
		<i>Total</i>	lei			834,53
116		Tub PVC d16 mm	m			3,10
						0,00
	01051	Tub PVC d16 mm	m	1,000000	3,10	3,10
		<i>Total</i>	lei			62,00
117		Tub PVC d20 mm	m			4,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0105	Tub PVC d20mm	m	1,000000	4,90	4,90
		<i>Total</i>	lei			147,00
		<b>3. Utilaj</b>				
118		Separator ПЛНДз--1-10/400У1	buc			1 659,57
						0,00
	091	Separator ПЛНДз--1-10/400У1	buc	1,000000	1 659,57	1 659,57
		<i>Total</i>	lei			1 659,57
119		Dispozitiv ППНЗ-10У1-1	buc			723,60
						0,00
	0133	Dispozitiv ППНЗ-10У1-1	buc	1,000000	723,60	723,60
		<i>Total</i>	lei			723,60
120	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			5 100,00
						0,00
	092	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,000000	5 100,00	5 100,00
		<i>Total</i>	lei			15 300,00
121		Siguranta fuzibile 10kV, In=5A	buc			186,00
						0,00
	01331	Siguranta fuzibile 10kV, In=5A	buc	1,000000	186,00	186,00
		<i>Total</i>	lei			558,00
122		Transformator de putere trifazat 40 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc			29 892,00
						0,00
	090	Transformator de putere trifazat 40 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc	1,000000	29 892,00	29 892,00
		<i>Total</i>	lei			29 892,00
123	Pret de piata	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc			211,00
						0,00
	233	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	1,000000	211,00	211,00
		<i>Total</i>	lei			633,00
124		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc			3 800,00
						0,00
	0059	Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
125		Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc			295,00
						0,00
	094	Separator de sarcina BP-32 3P 100A	buc	1,000000	295,00	295,00
		<i>Total</i>	lei			295,00
126		Contor ZMG 310CR	buc			4 854,70
						0,00
	096	Contor ZMG 310CR	buc	1,000000	4 854,70	4 854,70
		<i>Total</i>	lei			4 854,70
127		Intrerupator automat In=C63A, 3P	buc			104,00
						0,00
	089	Intrerupator automat In=C63A, 3P	buc	1,000000	104,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			104,00
128		Tablou de distributie, Ip54, ПП11-3058	buc			260,00
						0,00
	097	Tablou de distributie, Ip54, ПП11-3058	buc	1,000000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
129		Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc			1 712,72
						0,00
	095	Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000000	1 712,72	1 712,72
		<i>Total</i>	lei			1 712,72
130		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0070	Separator de sarcina, monopolar, BH-32/1P/ 20A	buc	1,000000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
131		Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc			48,00
						0,00
	00681	Intrerupator automat BA47-29 1P B4A	buc	1,000000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
132	цена поставщика	Intrerupator automat diferential combinat In=16A. 2P АВДТ32/23/16/30mA	buc			210,00
						0,00
	0069	Intrerupator automat diferential combinat In=16A. 2P АВДТ32/23/16/30mA	buc	1,000000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
133	Цена поставщика	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc			24,00
						0,00
	0068	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	1,000000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
134	Цена поставщика	Intrerupator automat BA47-29 3P C32A	buc			79,00
						0,00
	098	Intrerupator automat BA47-29 3P C32A	buc	1,000000	79,00	79,00
		<i>Total</i>	lei			79,00
135	Цена поставщика	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc			458,33
						0,00
	0072	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000000	458,33	458,33
		<i>Total</i>	lei			458,33
136	Цена поставщика	Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc			650,00
						0,00
	0102	Transformator de coborire ЯТП-0,25	buc	1,000000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4**

**Alimentarea cu energie electrica - Statia de tratare**

**Valoarea de deviz 209 175,65 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.05.2021

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	2,000	132,80 70,40	265,60 140,80
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	284,32 133,76	568,64 267,52
3	Pret de piata	Stilp din beton SC-105-14	buc	2,000	2 750,00 0,00	5 500,00 0,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3и	buc	2,000	230,95 34,85	461,90 69,70
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000	99,01 15,49	198,02 30,98
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3и	buc	2,000	90,99 14,43	181,98 28,86
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000	32,32 8,80	64,64 17,60
8	Pret de piata	Traversa TM2	buc	1,000	229,36 0,00	229,36 0,00
9		Etrier X1	buc	1,000	102,00 0,00	102,00 0,00
10		Conductor 3П1	м	0,600	28,00 0,00	16,80 0,00
11		Izolatoare IIIΦ20-B	buc	3,000	130,00 0,00	390,00 0,00
12		Soclu K-6	buc	3,000	17,00 0,00	51,00 0,00
13		Fixarea sirmei	buc	2,000	7,50 0,00	15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Suspensia de intindere	buc	12,000	14,00 0,00	168,00 0,00
15	pret de piata	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	51,00 0,00	612,00 0,00
16	Prat de piata	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc	14,000	16,00 0,00	224,00 0,00
17		Clema ПА	buc	6,000	48,00 0,00	288,00 0,00
18	pret de piata	Clema А2А	buc	12,000	88,00 0,00	1 056,00 0,00
19	pret de piata	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	68,00 0,00	136,00 0,00
20		Traversa M2-10-SP	buc	2,000	215,87 0,00	431,74 0,00
21		Consola PA1	buc	2,000	325,00 0,00	650,00 0,00
22	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,050	5 887,00 2 014,80	294,35 100,74
23		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	50,000	26,52 0,00	1 326,00 0,00
24	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc	4,000	284,32 133,76	1 137,28 535,04
25	Pretul firmei	Стойка СВ-95	buc	4,000	2 200,00 0,00	8 800,00 0,00
26	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,000	99,01 15,49	396,03 61,95
27	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,000	32,32 8,80	129,28 35,20
28	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	75,200	46,82 46,82	3 520,56 3 520,56
29	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor	m3	75,200	57,17 56,67	4 299,33 4 261,73

1	2	3	4	5	6	7
		electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu				
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	11,000	175,22 21,47	1 927,44 236,19
31		Caramida rosie pentru constructie	buc	1 416,000	4,10 0,00	5 805,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 246,55
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			2 233,65
		<i>Transport</i>	2 %			559,43
		<i>Total</i>				42 039,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 203,96
		<i>Total</i>				46 243,59
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 387,31
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>47 630,90 9 306,87</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
32	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	6,000	111,01 81,66	666,08 489,98
33	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	1 554,75 792,00	1 554,75 792,00
34	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc	3,000	111,01 81,66	333,04 244,99
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc	1,000	567,15 122,85	567,15 122,85
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie IP11-3058	buc	1,000	141,46 83,42	141,46 83,42
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. Intrerupator automat In=250A, 3P	buc	1,000	317,75 97,15	317,75 97,15

1	2	3	4	5	6	7
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	241,32 54,91	965,28 219,65
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	288,77 81,66	577,53 163,33
40	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc	4,000	354,51 45,41	1 418,03 181,63
41		Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,000	360,33 120,03	1 441,33 480,13
43		Suport KC1	buc	4,000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
44		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	4,000	115,00 0,00	460,00 0,00
45	590-2130	Conductor ПБ 1x1.5 мм2	m	108,000	2,40 0,00	259,20 0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m	0,400	5 413,40 1 084,15	2 165,36 433,66
47	590-2130	Teava d15	m	32,000	17,20 0,00	550,40 0,00
48	590-2130	Teava d25	m	8,000	22,80 0,00	182,40 0,00
49	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc	28,000	13,16 9,86	368,37 275,97
50	137	Clema X20	buc	16,000	6,00 0,00	96,00 0,00
51	137	Clema X15	buc	12,000	4,00 0,00	48,00 0,00
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,700	1 929,98 233,38	3 280,96 396,74
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,700	1 670,75 229,15	2 840,28 389,56
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,700	1 321,20 482,24	2 246,04 819,81
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,550	1 094,84	602,16

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg			436,47	240,06
56	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,280	4 228,61 587,84	5 412,62 752,44
57		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 4x70 mm2 АВВГНГ	m	10,000	77,52 0,00	775,20 0,00
58		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x70 mm2 АВВГНГ	m	5,000	93,84 0,00	469,20 0,00
59		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x16 mm2 АПВЗБШП-1	m	100,000	36,62 0,00	3 661,80 0,00
60		Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПВЗБШП	m	130,000	22,95 0,00	2 983,50 0,00
61	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,050	5 131,20 1 221,40	256,56 61,07
62	Cost piata	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	5,000	34,20 0,00	171,00 0,00
63	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,150	4 428,13 1 115,87	664,22 167,38
64		Igheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	15,000	65,30 0,00	979,50 0,00
65	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,100	16 131,20 2 189,40	1 613,12 218,94
66	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 30x4 mm	100 m	0,168	2 481,61 584,35	416,91 98,17
67	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,200	1 909,60 668,80	381,92 133,76
68	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,600	1 458,75 291,80	875,25 175,08
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,230	4 853,43 749,74	1 116,29 172,44
70	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 645,00 672,30	164,50 67,23
71		Tub PVC d20 mm	m	10,000	4,90	49,00



1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				42 492,16
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %				1 746,59
		<i>Transport</i>	2 %				447,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %				5 530,85
		<i>Total</i>					50 217,08
		<i>Benificiu</i>	3 %				1 506,51
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>					<b>51 723,59 7 277,44</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>					
72	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	5 100,00 0,00	15 300,00 0,00	
73		Siguranta fuzibile 10kV, In=5A KПТ-10	buc	3,000	130,50 0,00	391,50 0,00	
74		Transformator de putere trifazat 63 kVA, 10/0,4 kV, schema stea- zigzag	buc	1,000	51 839,00 0,00	51 839,00 0,00	
75	Pret de piata	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	211,00 0,00	633,00 0,00	
76		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00	
77		Tablou de distributie, Ip54, ПП11- 3058	buc	1,000	260,00 0,00	260,00 0,00	
78		Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000	1 712,72 0,00	1 712,72 0,00	
79		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00	
80		Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc	2,000	245,50 0,00	491,00 0,00	
81		Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	24,00 0,00	48,00 0,00	
82	Цена поставщик а	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000	458,33 0,00	458,33 0,00	
		<i>Total</i>	lei				74 958,55
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>					<b>74 958,55</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			174 313,04
		TVA	20 %			34 862,61
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>209 175,65</b>
						<b>16 584,31</b>

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Calugar raionul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4 Alimentarea cu energie electrica - Statia de tratare

Valoarea de deviz 209 175,65 lei

Intocmit in prețuri curente 06.05.2021

№ 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.	1	Muncitor	h-om	231,508	35,20	8 149,06
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,840	35,20	275,97
3.	7137010011500	Electrician	h-om	130,256	35,20	4 585,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,832	35,20	3 338,09
5.	9312040019600	Sapator	h-om	6,710	35,20	236,19
		<b>Total manopera</b>				<b>16 584,31</b>

### Materiale:

1.	0038	Suport KC1	buc	4,000	280,00	1 120,00
2.	00381	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	4,000	115,00	460,00
3.	0057	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 4x70 mm2 ABBГНГ	m	10,200	76,00	775,20
4.	0058	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x70 mm2 ABBГНГ	m	5,100	92,00	469,20
5.	0059	Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
6.	0059	Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 5x16 mm2 АПВЗБ6ШП-1	m	102,000	35,90	3 661,80
7.	0068	Intreupator automat BA47-29 1P C6A	buc	2,000	24,00	48,00

8.	0070	Separator de sarcina, monopolar, BH-32/1P/ 20A	buc	1,000	25,00	25,00
9.	0072	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000	458,33	458,33
10.	0080	Intreupator automat BA47-100 3P C40A	buc	2,000	245,50	491,00
11.	010	Стойка СВ-95	buc	4,000	2 200,00	8 800,00
12.	0102	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	5,000	34,20	171,00
13.	01021	Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	15,000	65,30	979,50
14.	01030	Teava d15	m	32,000	17,20	550,40
15.	01031	Teava d25	m	8,000	22,80	182,40
16.	0105	Tub PVC d20mm	m	10,000	4,90	49,00
17.	011	Stilp din beton SC-105-14	buc	2,000	2 750,00	5 500,00
18.	01331	Siguranta fuzibile 10kV, In=5A КИТ-10	buc	3,000	130,50	391,50
19.	015	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	51,000	26,00	1 326,00
20.	018	Suspensia de intindere	buc	12,000	14,00	168,00
21.	021	Traversa TM-2	buc	1,000	229,36	229,36
22.	023	Traversa M2-10-SP	buc	2,000	215,87	431,74
23.	0291	Izolatoare ШФ20-В	buc	3,000	130,00	390,00
24.	047	Clema A2A	buc	12,000	88,00	1 056,00
25.	048	Clema de intindere НБ-2	buc	12,000	51,00	612,00
26.	050	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	2,000	68,00	136,00
27.	051	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc	14,000	16,00	224,00
28.	054	Conductor ПВ 1x1.5 мм2	m	108,000	2,40	259,20
29.	0693	Cablu de putere bronzat din aluminiu cu sec. 3x6.0 mm2 АПвЗБШп	m	132,600	22,50	2 983,50
30.	0783	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	4,000	75,00	300,00
31.	090	Transformator de putere trifazat 63 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc	1,000	51 839,00	51 839,00
32.	092	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	3,000	5 100,00	15 300,00
33.	095	Intreupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000	1 712,72	1 712,72
34.	097	Tablou de distributie, Ip54, ПП11-3058	buc	1,000	260,00	260,00
35.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,003	27 000,00	81,00
36.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	10 000,00	0,00
37.	101-1292	White-spirit	t	0,000	21 000,00	0,00
38.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	17 000,00	0,00
39.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,123	3,00	0,37
40.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	20,00	4,20
41.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	2 400,00	0,00
42.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	12 000,00	36,00
43.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	38 000,00	114,00
44.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	1 700,00	30,60
45.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,018	12 000,00	216,00
46.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,021	12 000,00	252,00
47.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,049	12 000,00	588,00
48.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	12 000,00	12,00
49.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,017	12 000,00	204,00
50.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	12 000,00	60,00

51.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,006	21 000,00	126,00
52.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,704	42,60	157,79
53.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,061	18,00	1,09
54.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,749	12,00	80,99
55.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,355	55,00	2 549,52
56.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,486	120,00	58,32
57.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,080	120,00	9,60
58.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,355	12,00	556,26
59.	1019373	Otel fisie necalcat 30x4 mm	t	0,022	12 000,00	264,00
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,230	18,00	4,13
61.	1019852	Vopsea	kg	3,584	27,00	96,77
62.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,500	10,00	5,00
63.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	100,00	60,00
64.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,260	300,00	78,00
65.	111	Etrier X1	buc	1,000	102,00	102,00
66.	111-1182	Clema X15	buc	12,000	4,00	48,00
67.	111-1187	Clema X20	buc	16,000	6,00	96,00
68.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	9 000,00	0,00
69.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,050	25,00	1,25
70.	12	Caramida rosie pentru constructie	buc	1 416,000	4,10	5 805,60
71.	13	Conductor 3III	m	0,600	28,00	16,80
72.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,275	150,00	1 691,25
73.	1611	Fixarea sirmei	buc	2,000	7,50	15,00
74.	171	Clema II A	buc	6,000	48,00	288,00
75.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,136	12 000,00	1 632,00
76.	22	Consola PA1	buc	2,000	325,00	650,00
77.	233	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	3,000	211,00	633,00
78.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	28,000	1,00	28,00
79.	28	Soclu K-6	buc	3,000	17,00	51,00
80.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,800	12,00	9,60
81.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,400	6,00	8,40
82.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	28,000	0,70	19,60
83.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	28,000	0,20	5,60
84.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	230,00	0,46
85.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,015	150,00	2,25
86.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,520	5,00	37,60
87.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA 10kV II-3II	m3	0,100	2 800,00	280,00
88.	5009030	Flanse	10 buc	0,508	55,00	27,94
89.	5009031	Scoabe	10 buc	3,400	18,00	61,20
90.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	13,056	18,00	235,01
91.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,500	25,00	12,50
92.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,600	5,00	398,00
93.	5009070	Racordari	10 buc	0,250	8,00	2,00
94.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	10,450	50,40	526,68
95.	5009090	Profil de montaj	buc	0,050	10,00	0,50
96.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,046	1 200,00	55,20
97.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,082	158,00	486,96
98.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,032	20,00	0,64
99.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,213	20,00	4,26
100.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	18,00	3,60
101.	5009619	Ate de cusut	kg	0,037	20,00	0,74
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,052	120,00	6,24

102.						
103.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,012	18,00	0,22
104.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	4,000	300,00	1 200,00
105.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
106.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,915	38,00	34,77
107.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,645	10,00	6,45
108.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,159	10,00	1,59
109.	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	0,558	15,00	8,37
110.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,170	25,00	4,25
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>125 304,02</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,720	18,00	48,96
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,098	150,00	464,70
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	21,727	180,00	3 910,86
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,880	180,00	338,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,129	140,00	1 698,06
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,129	25,00	303,22
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,463	150,00	1 419,45
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,741	150,00	111,15
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,002	160,00	1 920,32
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,668	28,00	326,70
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	24,00	5,28
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	14,00	3,08
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	125,00	585,00
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,540	180,00	97,20
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,800	11,00	30,80
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,820	11,00	9,02
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,312	11,00	36,42
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,610	14,00	36,54
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,960	120,00	115,20
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,623	150,00	243,45
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,407	160,00	3 105,12
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>14 808,93</b>

Total	lei	174 313,0 4
TVA	20 %	34 862,61

**Total deviz:**

**209 175,6  
5**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar,  
raionul Falesti**

**Investitor Primaria comunei Calugar  
raionul Falesti**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			132,80 70,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	2,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	67,58
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	4,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	120,00	57,60
		<i>Total</i>	lei			265,60
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			284,32 133,76
	1	Muncitor	h-om	3,800000	35,20	133,76
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	13,50
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	125,00	97,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
		<i>Total</i>	lei			568,64
3	Pret de piata	Stilp din beton SC-105-14	buc			2 750,00 0,00
	011	Stilp din beton SC-105-14	buc	1,000000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 II-3И	buc			230,95 34,85
	1	Muncitor	h-om	0,990000	35,20	34,85
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA 10kV II-3И	m3	0,050000	2 800,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270000	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050000	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			461,90
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			99,01 15,49
	1	Muncitor	h-om	0,440000	35,20	15,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	18,00	4,32
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			198,02
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3И	buc			90,99 14,43
	1	Muncitor	h-om	0,410000	35,20	14,43
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,220000	18,00	3,96
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,220000	150,00	33,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			181,98
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			32,32 8,80
	1	Muncitor	h-om	0,250000	35,20	8,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	18,00	2,52
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	150,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			64,64
8	Pret de piata	Traversa TM2	buc			229,36 0,00
	021	Traversa TM-2	buc	1,000000	229,36	229,36
		<i>Total</i>	lei			229,36
9		Etrier X1	buc			102,00 0,00
	111	Etrier X1	buc	1,000000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			102,00
10		Conductor 3П1	м			28,00 0,00
	13	Conductor 3П1	м	1,000000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			16,80
11		Izolatoare IIIΦ20-B	buc			130,00 0,00
	0291	Izolatoare IIIΦ20-B	buc	1,000000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
12		Soclu K-6	buc			17,00 0,00
	28	Soclu K-6	buc	1,000000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			51,00
13		Fixarea sirmei	buc			7,50 0,00
	1611	Fixarea sirmei	buc	1,000000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			15,00
14		Suspensia de intindere	buc			14,00 0,00
	018	Suspensia de intindere	buc	1,000000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			168,00
15	pret de piata	Clema de intindere НБ-2	buc			51,00
						0,00
	048	Clema de intindere НБ-2	buc	1,000000	51,00	51,00
		Total	lei			612,00
16	Prat de piata	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc			16,00
						0,00
	051	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc	1,000000	16,00	16,00
		Total	lei			224,00
17		Clema ПА	buc			48,00
						0,00
	171	Clema ПА	buc	1,000000	48,00	48,00
		Total	lei			288,00
18	pret de piata	Clema А2А	buc			88,00
						0,00
	047	Clema А2А	buc	1,000000	88,00	88,00
		Total	lei			1 056,00
19	pret de piata	Clema sustinere ПГН-2-6	buc			68,00
						0,00
	050	Clema sustinere ПГН-2-6	buc	1,000000	68,00	68,00
		Total	lei			136,00
20		Traversa M2-10-SP	buc			215,87
						0,00
	023	Traversa M2-10-SP	buc	1,000000	215,87	215,87
		Total	lei			431,74
21		Consola PA1	buc			325,00
						0,00
	22	Consola PA1	buc	1,000000	325,00	325,00
		Total	lei			650,00
22	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			5 887,00
						2 014,80
	1	Muncitor	h-om	57,230000	35,20	2 014,80
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,400000	25,00	85,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003500	13 000,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,050000	3,00	0,20
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000060	17 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,000220	21 000,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,560000	150,00	1 134,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,820000	150,00	2 223,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,860000	150,00	429,00
		Total	lei			294,35
23		Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m			26,52
						0,00
	015	Conductor din otel-aluminiu izolat sectiunea 1x70 mm2 СИП-3	m	1,020000	26,00	26,52
		Total	lei			1 326,00
24	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc			284,32
						133,76
	1	Muncitor	h-om	3,800000	35,20	133,76
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	100,00	10,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	27 000,00	13,50
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	9 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	125,00	97,50



1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	150,00	28,50
		Total	lei			1 137,28
25	Pretul firmei	Стойка СВ-95	buc			2 200,00
						0,00
	010	Стойка СВ-95	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			8 800,00
26	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			99,01
						15,49
	1	Muncitor	h-om	0,440000	35,20	15,49
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	18,00	4,32
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	180,00	43,20
		Total	lei			396,03
27	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			32,32
						8,80
	1	Muncitor	h-om	0,250000	35,20	8,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	18,00	2,52
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	150,00	21,00
		Total	lei			129,28
28	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			46,82
						46,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210000	35,20	42,59
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120000	35,20	4,22
		Total	lei			3 520,56
29	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			57,17
						56,67
	7137010011500	Electrician	h-om	1,610000	35,20	56,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			4 299,33
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			175,22
						21,47
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	35,20	21,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	150,00	153,75
		Total	lei			1 927,44
31		Caramida rosie pentru constructie	buc			4,10
						0,00
	12	Caramida rosie pentru constructie	buc	1,000000	4,10	4,10
		Total	lei			5 805,60
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
32	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			111,01
						81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	12,00	2,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018000	18,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100000	5,00	20,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,044000	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			666,08
33	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			1 554,75 ----- 792,00
	1	Muncitor	h-om	22,500000	35,20	792,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210000	20,00	4,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,030000	25,00	0,75
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200000	18,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,310000	180,00	595,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,990000	160,00	158,40
		<i>Total</i>	lei			1 554,75
34	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator	buc			111,01 ----- 81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005000	18,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208000	12,00	2,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018000	18,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100000	5,00	20,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000	20,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000	10,00	0,12
	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	0,044000	15,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000	180,00	0,72
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			333,04
35	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete BZUM-TF	buc			567,15 ----- 122,85
	1	Muncitor	h-om	3,490000	35,20	122,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250000	42,60	10,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170000	12,00	2,04
	1019852	Vopsea	kg	0,030000	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025000	12 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,290000	180,00	52,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150000	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290000	160,00	46,40
		<i>Total</i>	lei			567,15
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Tablou de distributie ПП11-3058	buc			141,46 ----- 83,42
	1	Muncitor	h-om	2,370000	35,20	83,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100000	42,60	4,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020000	27,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070000	180,00	12,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710000	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220000	24,00	5,28
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070000	160,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			141,46

1	2	3	4	5	6	7
37	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. Intrerupator automat In=250A, 3P	buc			317,75 97,15
	1	Muncitor	h-om	2,760000	35,20	97,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,431000	12,00	5,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,016000	18,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	12 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	10,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042000	15,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006000	180,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,230000	14,00	3,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006000	160,00	0,96
		Total	lei			317,75
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			241,32 54,91
	1	Muncitor	h-om	1,560000	35,20	54,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000	18,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049000	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006000	18,00	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,036000	27,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001000	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006000	10,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012000	15,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002000	180,00	0,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002000	160,00	0,32
		Total	lei			965,28
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			288,77 81,66
	1	Muncitor	h-om	2,320000	35,20	81,66
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070000	42,60	2,98
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004000	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380000	12,00	4,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000	18,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,047000	27,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002000	12 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000000	50,40	50,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002000	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009000	10,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036000	15,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005000	180,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000	11,00	0,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200000	14,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005000	160,00	0,80
		Total	lei			577,53
40	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta PKY-125	buc			354,51
						45,41
	1	Muncitor	h-om	1,290000	35,20	45,41
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000060	17 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,010000	10,00	0,10
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	1,000000	300,00	300,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060000	150,00	9,00
		Total	lei			1 418,03
41		Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc			75,00
						0,00
	0783	Lampa cu mercur 125W ДРЛ-125	buc	1,000000	75,00	75,00
		Total	lei			300,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			360,33
						120,03
	1	Muncitor	h-om	3,410000	35,20	120,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000600	12 000,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	27,00	13,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000	180,00	3,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	160,00	212,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000	160,00	3,20
		Total	lei			1 441,33
43		Suport KC1	buc			280,00
						0,00
	0038	Suport KC1	buc	1,000000	280,00	280,00
		Total	lei			1 120,00
44		Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc			115,00
						0,00
	00381	Cutie cu borne IP54 Y614Y2	buc	1,000000	115,00	115,00
		Total	lei			460,00
45	590-2130	Conductor ПІВ 1x1.5 мм2	m			2,40
						0,00
	054	Conductor ПІВ 1x1.5 мм2	m	1,000000	2,40	2,40
		Total	lei			259,20
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 15-25 mm	100 m			5 413,40
						1 084,15
	1	Muncitor	h-om	30,800000	35,20	1 084,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	12 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,60	44,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820000	120,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	0,680000	27,00	18,35
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650000	300,00	195,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020000	55,00	56,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100000	18,00	73,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,000000	50,40	403,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080000	20,00	1,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030000	18,00	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470000	180,00	84,60

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000000	150,00	3 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420000	28,00	179,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180000	11,00	67,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470000	160,00	75,20
		Total	lei			2 165,36
47	590-2130	Teava d15	m			17,20
						0,00
	01030	Teava d15	m	1,000000	17,20	17,20
		Total	lei			550,40
48	590-2130	Teava d25	m			22,80
						0,00
	01031	Teava d25	m	1,000000	22,80	22,80
		Total	lei			182,40
49	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc			13,16
						9,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280000	35,20	9,86
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050000	6,00	0,30
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,000000	0,70	0,70
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	11,00	1,10
		Total	lei			368,37
50	137	Clema X20	buc			6,00
						0,00
	111-1187	Clema X20	buc	1,000000	6,00	6,00
		Total	lei			96,00
51	137	Clema X15	buc			4,00
						0,00
	111-1182	Clema X15	buc	1,000000	4,00	4,00
		Total	lei			48,00
52	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 929,98
						233,38
	1	Muncitor	h-om	6,630000	35,20	233,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990000	180,00	898,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990000	160,00	798,40
		Total	lei			3 280,96
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 670,75
						229,15
	1	Muncitor	h-om	6,510000	35,20	229,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240000	180,00	763,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240000	160,00	678,40
		Total	lei			2 840,28
54	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 321,20
						482,24
	1	Muncitor	h-om	13,700000	35,20	482,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	22,35
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010000	12 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001000	12 000,00	14,12
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250000	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	9,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041000	20,00	0,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	1,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,390000	180,00	70,20

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220000	140,00	450,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220000	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	160,00	62,40
		<i>Total</i>	lei			2 246,04
55	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 094,84 ----- 436,47
	1	Muncitor	h-om	12,400000	35,20	436,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	10,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	20,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	1,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390000	180,00	70,04
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000000	140,00	420,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390000	160,00	62,25
		<i>Total</i>	lei			602,16
56	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 228,61 ----- 587,84
	1	Muncitor	h-om	16,700000	35,20	587,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000100	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001600	38 000,00	59,37
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002880	21 000,00	65,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800000	55,00	1 364,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800000	12,00	297,60
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200000	18,00	183,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	1 200,00	25,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001000	20,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	120,00	2,91
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,420000	180,00	75,66
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,910000	140,00	547,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910000	25,00	97,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220000	160,00	835,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			5 412,62
57		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 4x70 mm2 АВВГнг	m			77,52 ----- 0,00
	0057	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 4x70 mm2 АВВГнг	m	1,020000	76,00	77,52
		<i>Total</i>	lei			775,20
58		Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x70 mm2 АВВГнг	m			93,84 ----- 0,00
	0058	Cablu de putere din aluminiu cu sec. 5x70 mm2 АВВГнг	m	1,020000	92,00	93,84
		<i>Total</i>	lei			469,20
59		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x16 mm2 АПвзБбШп-1	m			36,62 ----- 0,00
	0059	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 5x16 mm2 АПвзБбШп-1	m	1,020000	35,90	36,62
		<i>Total</i>	lei			3 661,80
60		Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПвзБбШп	m			22,95 ----- 0,00
	0693	Cablu de putere bronat din aluminiu cu sec. 3x6,0 mm2 АПвзБбШп	m	1,020000	22,50	22,95
		<i>Total</i>	lei			2 983,50

1	2	3	4	5	6	7
61	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 131,20 1 221,40
	1	Muncitor	h-om	34,700000	35,20	1 221,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,002180	2 400,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003000	12 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,051500	12 000,00	720,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,050000	42,60	44,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800000	55,00	1 199,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800000	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,000000	18,00	450,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000000	25,00	250,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000000	8,00	8,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,000000	50,40	252,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900000	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,440000	11,00	48,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	160,00	35,20
		Total	lei			256,56
62	Cost piata	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m			34,20 0,00
	0102	Tub metalic gofrat izolat d32 mm	m	1,000000	34,20	34,20
		Total	lei			171,00
63	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 428,13 1 115,87
	1	Muncitor	h-om	31,700000	35,20	1 115,87
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840000	42,60	291,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800000	12,00	9,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100000	18,00	19,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	55,00	687,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	120,00	48,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,560000	180,00	280,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,750000	150,00	1 463,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170000	28,00	88,87
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,160000	11,00	23,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,560000	160,00	249,60
		Total	lei			664,22
64		Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m			65,30 0,00
	01021	Jgheab metalic 100x50x300; 2,0mm	m	1,000000	65,30	65,30
		Total	lei			979,50
65	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			16 131,20 2 189,40
	1	Muncitor	h-om	62,200000	35,20	2 189,40
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180000	1 700,00	306,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,200000	42,60	178,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000000	12,00	324,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,800000	120,00	96,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000000	12 000,00	12 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,150000	150,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740000	180,00	313,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100000	28,00	422,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740000	160,00	278,40
		Total	lei			1 613,12
66	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 30x4 mm	100 m			2 481,61 584,35
	1	Muncitor	h-om	16,600000	35,20	584,35

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003700	21 000,00	125,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900000	42,60	38,27
	1019373	Otel fisie necalmat 30x4 mm	t	0,130000	12 000,00	1 571,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220000	180,00	39,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	28,00	87,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220000	160,00	35,24
		<i>Total</i>	lei			416,91
67	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 909,60 ----- 668,80
	1	Muncitor	h-om	19,000000	35,20	668,80
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092000	12 000,00	1 080,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002000	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600000	42,60	25,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130000	28,00	87,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	160,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			381,92
68	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 458,75 ----- 291,80
	1	Muncitor	h-om	8,290000	35,20	291,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081000	12 000,00	980,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002000	21 000,00	35,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780000	42,60	33,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140000	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540000	28,00	71,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140000	160,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			875,25
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			4 853,43 ----- 749,74
	1	Muncitor	h-om	21,300000	35,20	749,74
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092000	12 000,00	1 095,65
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	12 000,00	52,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900000	42,60	38,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200000	12,00	98,39
	1019852	Vopsea	kg	2,400000	27,00	64,78
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	18,00	27,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400000	158,00	2 117,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190000	180,00	34,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	28,00	94,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190000	160,00	30,61
		<i>Total</i>	lei			1 116,29
70	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 645,00 ----- 672,30
	1	Muncitor	h-om	19,100000	35,20	672,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002100	12 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200000	55,00	671,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200000	12,00	146,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021000	230,00	4,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	55,00	55,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,000000	8,00	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110000	180,00	19,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,940000	11,00	32,30



1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110000	160,00	17,60
		Total	lei			164,50
71		Tub PVC d20 mm	m			4,90
						0,00
	0105	Tub PVC d20mm	m	1,000000	4,90	4,90
		Total	lei			49,00
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
72	137	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			5 100,00
						0,00
	092	Предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc	1,000000	5 100,00	5 100,00
		Total	lei			15 300,00
73		Siguranta fuzibile 10kV, In=5A KIIT-10	buc			130,50
						0,00
	01331	Siguranta fuzibile 10kV, In=5A KIIT-10	buc	1,000000	130,50	130,50
		Total	lei			391,50
74		Transformator de putere trifazat 63 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc			51 839,00
						0,00
	090	Transformator de putere trifazat 63 kVA, 10/0,4 kV, schema stea-zigzag	buc	1,000000	51 839,00	51 839,00
		Total	lei			51 839,00
75	Pret de piata	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc			211,00
						0,00
	233	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	1,000000	211,00	211,00
		Total	lei			633,00
76		Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc			3 800,00
						0,00
	0059	Panou de evidenta In=100A BZUM-TF	buc	1,000000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
77		Tablou de distributie, Ip54, PIP11-3058	buc			260,00
						0,00
	097	Tablou de distributie, Ip54, PIP11-3058	buc	1,000000	260,00	260,00
		Total	lei			260,00
78		Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc			1 712,72
						0,00
	095	Intrerupator automat In=250A, 3P BA88-35	buc	1,000000	1 712,72	1 712,72
		Total	lei			1 712,72
79		Separator de sarcina BH-32 1P 20A	buc			25,00
						0,00
	0070	Separator de sarcina, monopolar, BH-32/1P/ 20A	buc	1,000000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
80		Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc			245,50
						0,00
	0080	Intrerupator automat BA47-100 3P C40A	buc	1,000000	245,50	245,50
		Total	lei			491,00
81		Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc			24,00
						0,00
	0068	Intrerupator automat BA47-29 1P C6A	buc	1,000000	24,00	24,00
		Total	lei			48,00
82	Цена поставщика	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc			458,33
						0,00
	0072	Ceas programabil In=16A, ТЭ-15	buc	1,000000	458,33	458,33
		Total	lei			458,33

**APROBAT:**

**Intocmit**

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria comunei Calugar raionul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 5  
Plan general Platforma PG1**

Valoarea de deviz 165 290,80 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
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	100 m3	0,690	462,00 0,00	318,78 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,690	292,70 0,00	201,96 0,00
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	100 m3	0,690	429,16 0,00	296,12 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	82,800	8,00 0,00	662,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	0,690	30,20 0,00	20,84 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,690	83,48 10,57	57,60 7,29
7	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	100 m3	0,690	429,16 0,00	296,12 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	82,800	8,00 0,00	662,40 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,690	83,48 10,57	57,60 7,29
10	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 Neajuns de sol	100 m3	4,870	494,98 0,00	2 410,54 0,00
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	803,550	16,96 0,00	13 628,16 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,870	101,25 12,67	493,08 61,71
13	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	5,930	239,81 0,00	1 422,08 0,00
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	5,930	704,70 106,31	4 178,88 630,40
15	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului	100m2	1,900	27,56 0,00	52,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sapat, teren catg. I si II				
		<i>Total</i>	lei			24 758,92
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>24 758,92 706,69</b>
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	19,000	249,32 13,02	4 737,16 247,46
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2	1,900	5 095,83 208,66	9 682,07 396,46
		<i>Total</i>	lei			14 419,23
		<b>Total Imbracaminte din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>14 419,23 643,92</b>
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m</b>				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.25)	buc	112,000	24,80 17,60	2 777,60 1 971,20
19	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	31,300	15,54 2,36	486,35 73,82
20	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 7.5	m3	4,220	1 719,53 158,40	7 256,43 668,45
21	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3	0,140	1 773,86 158,36	248,34 22,17
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata	kg	1 327,150	15,60 2,82	20 704,65 3 737,25

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat - Gard				
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg	301,550	15,60 2,82	4 704,41 849,13
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	211,950	45,88 35,20	9 724,24 7 460,64
25	CK33B	Miner	buc	2,000	54,33 33,79	108,66 67,58
26	CK33C	Zavor	buc	4,000	142,00 88,00	568,00 352,00
		<i>Total</i>	lei			46 578,68
		<b>Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inklusiv salariu</b>				<b>46 578,68 15 202,24</b>
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
27	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	m2	1 038,000	6,69 6,69	6 942,15 6 942,15
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	10,380	565,67 169,67	5 871,63 1 761,13
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	10,380	86,14 23,23	894,11 241,16
30	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	13,200	63,36 63,36	836,35 836,35
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Клён остролиственный	buc	22,000	201,74 27,81	4 438,24 611,78
		<i>Total</i>	lei			18 982,48
		<b>Total Lucrari de inverzire Inklusiv salariu</b>				<b>18 982,48 10 392,57</b>
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
32	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	1,000	423,95	423,95

1	2	3	4	5	6	7
					207,68	207,68
33	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	786,96	786,96
					36,96	36,96
		<i>Total</i>	lei			1 210,91
		<b>Total Forme arhitecturale Inklusiv salariu</b>				<b>1 210,91</b>
		<b>1.6. Astragul din beton</b>				<b>244,64</b>
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,560	220,45	343,90
					34,84	54,35
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k-2	m2	13,000	248,73	3 233,55
					8,45	109,82
		<i>Total</i>	lei			3 577,45
		<b>Total Astragul din beton Inklusiv salariu</b>				<b>3 577,45</b>
		<b>1.7. Scara SC-1</b>				<b>164,17</b>
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,600	135,51	758,83
					59,84	335,10
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,480	15,98	295,34
					1,06	19,50
38	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	m3	1,100	1 073,43	1 180,77
					135,52	149,07
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	76,000	19,83	1 506,92
					7,39	561,79
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,200	46,60	288,91
					39,42	244,43
		<i>Total</i>	lei			4 030,77
		<b>Total Scara SC-1</b>				<b>4 030,77</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 309,89</b>
		<i>Total</i>	lei			113 558,44
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>113 558,44 28 664,12</b>

		Total	lei			113 558,44
		Asigurare sociala	24 %			6 879,39
		Transport	2 %			1 135,28
		Total				121 573,11
		Cheltuieli de regie	10 %			12 157,31
		Total				133 730,42
		Beneficiu	3 %			4 011,91
		Total				137 742,33
		TVA	20 %			27 548,47
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>165 290,80 28 664,12</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 5 Plan general Platforma PG1

Valoarea de deviz 165 290,80 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	21,671	35,20	762,81
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	35,20	170,72

3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,465	35,20	86,77
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,120	35,20	285,82
5.	7129020012800	Pavator	h-om	7,030	35,20	247,46
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	208,323	35,20	7 332,98
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,120	35,20	109,82
8.	7137010011500	Electrician	h-om	2,240	35,20	78,85
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	218,894	35,20	7 705,07
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,760	35,20	26,75
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	50,680	35,20	1 783,93
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,440	35,20	508,29
13.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	35,20	340,74
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,500	35,20	5 755,22
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,385	35,20	3 040,75
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	35,20	31,68
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,263	35,20	396,46
		<b>Total manopera</b>				<b>28 664,12</b>

### **Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	8,800	18,00	158,40
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	41,105	100,00	4 110,50
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,140	5,00	5,70
4.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	22,880	160,00	3 660,80
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,444	1 250,00	3 055,00
6.	11202062010361	Savura	m3	2,280	148,00	337,44
7.	1212121212121	apa	m3	0,150	5,00	0,75
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,280	148,00	337,44
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	43,092	148,00	6 377,62
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,822	148,00	269,66
11.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,420	148,00	506,16
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,078	230,00	17,94
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,097	148,00	458,35
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,272	150,00	4 240,80
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,620	18,00	11,16
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,908	3,00	32,72
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,880	3,00	2,64
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	2 850,00	31,35
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,112	2 850,00	319,20
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011	2 850,00	31,35
21.	2010237318750	Distantieri	buc	10,239	5,00	51,20
22.	2030112931102	Urne	buc	1,000	150,00	150,00
23.	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	750,00	750,00
24.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,880	5,00	4,40
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,093	17,00	1,58
26.	2320166200676	White spirit	kg	21,195	21,00	445,10
27.	2320187315789	Decofrol	kg	0,672	21,00	14,11
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,744	28,00	20,83
29.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,836	28,00	415,41
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	27,00	1,08
31.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,956	27,00	457,81
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,186	27,00	5,02
33.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,358	27,00	171,67
34.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,144	28,00	228,03
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,195	27,00	572,26
36.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 256,813	1,70	2 136,59



37.	2663102100000	Beton	m3	0,084	780,00	65,52
38.	26631021000001	Beton	m3	1,144	850,00	972,40
39.	26631021000011 2	Beton clasa C12.5	m3	0,146	810,00	118,26
40.	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	4,390	760,00	3 336,40
41.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,815	8,00	174,52
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	32,174	12,00	386,08
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,286	12,00	3,43
44.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 710,135	12,00	20 521,62
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,760	13,00	9,88
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,840	13,00	10,92
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,498	13,00	6,47
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	76,000	12,00	912,00
49.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	11,200	12,00	134,40
50.	28631463102371	Zavor	buc	4,000	33,00	132,00
51.	28631463109001	Minere	buc	2,000	20,00	40,00
52.	2873122004100	Plase sudate	kg	18,665	13,00	242,64
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,400	12,00	16,80
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,009	42,60	85,59
55.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	24,000	3,50	84,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,237	2,23	4,99
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,672	5,00	108,36
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,395	5,00	6,97
59.	4100126202818	Apa	m3	0,156	5,00	0,78
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>56 764,10</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,655	24,00	15,72
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,328	23,00	7,54
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,011	180,00	1,98
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,008	220,00	221,76
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,178	160,00	3 548,48
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,203	160,00	512,48
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,179	160,00	988,64
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,554	160,00	408,64
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,649	220,00	3 002,78
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,079	220,00	17,38
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,588	220,00	129,36
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,069	220,00	1 995,18
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,494	220,00	548,68
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,276	14,00	45,87
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,249	14,00	3,48
16.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,242	14,00	3,39
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,365	180,00	245,70
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	93,456	160,00	14 952,96
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,388	150,00	808,20
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	13,440	50,00	672,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>28 130,22</b>

Total	lei	113 558,4 4
Asigurare sociala	24 %	6 879,39
Transport	2 %	1 135,28
Total		121 573,1 1
Cheltuieli de regie	10 %	12 157,31
Total		133 730,4 2
Beneficiu	3 %	4 011,91
Total		137 742,3 3
TVA	20 %	27 548,47

**Total deviz:**

**165 290,8  
0**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar,  
raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul  
Falesti**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	220,00	462,00
		<i>Total</i>	lei			318,78
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			292,70 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330000	220,00	292,70
		<i>Total</i>	lei			201,96
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	100 m3			429,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	429,16
		<i>Total</i>	lei			296,12
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			662,40
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			30,20
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010000	148,00	1,51
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130000	220,00	28,70
		<i>Total</i>	lei			20,84
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,48
						10,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,70
		<i>Total</i>	lei			57,60
7	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	100 m3			429,16
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	429,16
		<i>Total</i>	lei			296,12
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			662,40
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,48
						10,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,70
		<i>Total</i>	lei			57,60
10	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 Neajuns de sol	100 m3			494,98
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	494,98
		<i>Total</i>	lei			2 410,54
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			13 628,16
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,25
						12,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			493,08
13	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			239,81
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,81
		<i>Total</i>	lei			1 422,08
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			704,70

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				106,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020000	35,20	106,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740000	160,00	598,39
		<i>Total</i>	lei			4 178,88
15	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			27,56 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125000	220,00	27,56
		<i>Total</i>	lei			52,36
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			249,32 13,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	35,20	13,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	220,00	10,56
		<i>Total</i>	lei			4 737,16
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2			5 095,83 208,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940000	35,20	208,66
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900000	148,00	3 356,64
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500000	148,00	266,40
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000000	148,00	177,60
	11202062010361	Savura	m3	1,000000	148,00	177,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000000	5,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	220,00	11,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258000	220,00	68,08
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120000	160,00	215,07
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710000	160,00	520,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414000	150,00	74,53
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106000	14,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			9 682,07
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m</b>				
18	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.25)	buc			24,80 17,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	0,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	16,90
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	1,20
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			2 777,60
19	CC01E	Armatari 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			15,54 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	13,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			486,35
20	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B	m3			1 719,53 158,40

1	2	3	4	5	6	7
		150) C 7.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	1,025000	760,00	790,62
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	105,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			7 256,43
21	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3			1 773,86 158,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,07
	266310210000112	Beton clasa C12.5	m3	1,025000	810,00	844,71
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	104,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,43
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			248,34
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Gard	kg			15,60 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		Total	lei			20 704,65
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg			15,60 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		Total	lei			4 704,41
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			45,88 35,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080000	27,00	2,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030000	27,00	0,81
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070000	28,00	1,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,100000	21,00	2,10
		Total	lei			9 724,24
25	CK33B	Miner	buc			54,33 33,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910000	35,20	32,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	28631463109001	Minere	buc	1,000000	20,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020000	27,00	0,54
		Total	lei			108,66
26	CK33C	Zavor	buc			142,00

1	2	3	4	5	6	7
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420000	35,20	85,18
	28631463102371	Zavor	buc	1,000000	33,00	33,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000000	3,50	21,00
		Total	lei			568,00
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
27	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	m2			6,69 6,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130000	35,20	4,58
		Total	lei			6 942,15
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			565,67 169,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820000	35,20	169,67
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960000	100,00	396,00
		Total	lei			5 871,63
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			86,14 23,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660000	35,20	23,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386000	150,00	57,90
		Total	lei			894,11
30	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			63,36 63,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800000	35,20	63,36
		Total	lei			836,35
31	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Клён остролиственный	buc			201,74 27,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040000	35,20	1,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750000	35,20	26,40
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	1,040000	160,00	166,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002000	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400000	18,00	7,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040000	3,00	0,12
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040000	5,00	0,20
		Total	lei			4 438,24
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
32	TsH91B	Instalarea urnelor	buc			423,95 207,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,72
	2030112931102	Urne	buc	1,000000	150,00	150,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084000	780,00	65,52
	1212121212121	apa	m3	0,150000	5,00	0,75
		Total	lei			423,95
33	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			786,96 36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000000	750,00	750,00
		Total	lei			786,96
		<b>1.6. Astragul din beton</b>				

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			220,45 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	23,00	4,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		Total	lei			343,90
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k-2	m2			248,73 8,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	8,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 250,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	1,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	12,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	160,00	3,64
		Total	lei			3 233,55
		<b>1.7. Scara SC-1</b>				
36	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			135,51 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	13,00	1,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	5,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		Total	lei			758,83
37	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,98 1,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025000	35,20	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	35,20	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010000	13,00	13,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005000	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	13,00	0,13
	2010237318750	Distantiери	buc	0,300000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,000600	180,00	0,11
		Total	lei			295,34
38	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	m3			1 073,43 135,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	35,20	121,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	26631021000001	Beton	m3	1,025000	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			1 180,77
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,83 7,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	13,00	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,08
		Total	lei			1 506,92
40	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			46,60 39,42

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120000	35,20	39,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120000	28,00	3,36
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,100000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,015000	17,00	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030000	27,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			288,91

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului**  
**Calugar, raionul Falesti**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 6

### Plan general Platforma PG2

Valoarea de deviz 319 335,77 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
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	100 m3	4,950	462,00 0,00	2 286,90 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	4,950	292,62 0,00	1 448,48 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	4,950	428,98 0,00	2 123,44 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,000	<u>8,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	444,000	<u>16,96</u> 0,00	<u>7 530,24</u> 0,00
6	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	4,950	<u>30,04</u> 0,00	<u>148,71</u> 0,00
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,950	<u>83,48</u> 10,56	<u>413,23</u> 52,27
8	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	100 m3	1,250	<u>429,09</u> 0,00	<u>536,36</u> 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,000	<u>8,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,250	<u>83,49</u> 10,56	<u>104,36</u> 13,20
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,400	<u>602,80</u> 0,00	<u>2 652,32</u> 0,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	4,400	<u>354,20</u> 0,00	<u>1 558,48</u> 0,00
13	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 Surplus de sol	100 m3	0,700	<u>495,00</u> 0,00	<u>346,50</u> 0,00
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	115,500	<u>16,96</u>	<u>1 958,88</u>

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,700	<u>101,30</u> 12,67	<u>70,91</u> 8,87
16	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	3,700	<u>239,80</u> 0,00	<u>887,26</u> 0,00
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	3,700	<u>704,70</u> 106,30	<u>2 607,40</u> 393,32
18	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,290	<u>27,31</u> 0,00	<u>7,92</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 081,39
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>27 081,39</b> <b>467,66</b>
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	157,000	<u>249,32</u> 13,02	<u>39 143,87</u> 2 044,77
20	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2	15,700	<u>5 095,77</u> 208,67	<u>80 003,55</u> 3 276,06
		<i>Total</i>	lei			119 147,42
		<b>Total Imbracaminte din pietris Inklusiv salariu</b>				<b>119 147,42</b> <b>5 320,83</b>
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m</b>				
21	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren	buc	131,000	<u>49,60</u> 35,20	<u>6 497,60</u> 4 611,20

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.5)				
22	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	35,080	15,54 2,36	545,07 82,72
23	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 7.5	m3	4,720	1 719,71 158,40	8 117,01 747,65
24	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3	0,140	1 773,86 158,36	248,34 22,17
25	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Gard	kg	1 496,060	15,60 2,82	23 339,79 4 212,92
26	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg	301,550	15,60 2,82	4 704,41 849,13
27	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	258,080	45,88 35,20	11 840,70 9 084,42
28	CK33B	Miner	buc	2,000	54,33 33,79	108,66 67,58
29	CK33C	Zavor	buc	4,000	142,00 88,00	568,00 352,00
		<i>Total</i>	lei			55 969,58
		<b>Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inklusiv salariu</b>				<b>55 969,58 20 029,79</b>
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
30	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	m2	833,000	6,69 6,69	5 571,11 5 571,11

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,330	565,67 169,67	4 712,02 1 413,32
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,330	86,13 23,23	717,43 193,53
33	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	22,800	63,36 63,36	1 444,61 1 444,61
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Клён остролиственный	buc	38,000	201,74 27,81	7 666,04 1 056,70
		<i>Total</i>	lei			20 111,21
		<b>Total Lucrari de inverzire Inclusiv salariu</b>				<b>20 111,21 9 679,27</b>
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
35	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	1,000	423,95 207,68	423,95 207,68
36	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	786,96 36,96	786,96 36,96
		<i>Total</i>	lei			1 210,91
		<b>Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu</b>				<b>1 210,91 244,64</b>
		<i>Total</i>	lei			223 520,51
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>223 520,51 35 742,19</b>

		Total	lei		223 520,51
		Asigurare sociala	24 %		8 578,13
		Transport	2 %		2 776,15
		Total			234 874,79
		Cheltuieli de regie	10 %		23 487,48
		Total			258 362,27
		Beneficiu	3 %		7 750,87
		Total			266 113,14
		TVA	20 %		53 222,63
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>319 335,77</b>		
			<b>35 742,19</b>		

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

### Deviz local de resurse № 6 Plan general Platforma PG2

Valoarea de deviz 319 335,77 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	19,926	35,20	701,39
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	35,20	170,72
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,245	35,20	79,02
4.	7129020012800	Pavator	h-om	58,090	35,20	2 044,77
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	182,439	35,20	6 421,86
6.	7137010011500	Electrician	h-om	5,240	35,20	184,45
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	258,080	35,20	9 084,42
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	55,748	35,20	1 962,33
9.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	35,20	340,74
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	232,786	35,20	8 194,06
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,349	35,20	3 250,69
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	35,20	31,68
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	93,070	35,20	3 276,06
		<b>Total manopera</b>				<b>35 742,19</b>

#### **Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	15,200	18,00	273,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	32,987	100,00	3 298,70
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	39,520	160,00	6 323,20
4.	11202062010361	Savura	m3	18,840	148,00	2 788,32
5.	1212121212121	apa	m3	0,150	5,00	0,75
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	18,840	148,00	2 788,32
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	356,076	148,00	52 699,25
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,064	148,00	9,47
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	28,260	148,00	4 182,48

10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,453	148,00	511,04
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	209,576	150,00	31 436,40
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,904	3,00	38,71
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,520	3,00	4,56
14.	2010237318750	Distantieri	buc	5,262	5,00	26,31
15.	2030112931102	Urne	buc	1,000	150,00	150,00
16.	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	750,00	750,00
17.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,520	5,00	7,60
18.	2320166200676	White spirit	kg	25,808	21,00	541,97
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	18,066	28,00	505,85
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	27,00	1,08
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	20,646	27,00	557,44
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,742	27,00	209,03
23.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,988	28,00	251,66
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	25,808	27,00	696,82
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 400,943	1,70	2 381,61
26.	2663102100000	Beton	m3	0,084	780,00	65,52
27.	266310210000112	Beton clasa C12.5	m3	0,146	810,00	118,26
28.	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	4,911	760,00	3 732,36
29.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	25,808	8,00	206,46
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,957	12,00	431,48
31.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 887,490	12,00	22 649,88
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,351	13,00	4,56
33.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	26,200	12,00	314,40
34.	28631463102371	Zavor	buc	4,000	33,00	132,00
35.	2863146310900	Minere	buc	2,000	20,00	40,00
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,798	42,60	76,60
37.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,000	3,50	84,00
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,798	2,23	4,01
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,350	5,00	506,75
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,430	5,00	7,14
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>138 807,59</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,327	220,00	1 831,94
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,838	160,00	2 214,08
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,021	160,00	3 843,36
4.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	51,056	160,00	8 168,96
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,101	160,00	3 376,16
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,665	220,00	3 006,30
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,088	220,00	19,36
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,861	220,00	1 069,42
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,188	220,00	8 841,36
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,970	220,00	653,40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,916	14,00	40,83
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,277	14,00	3,88
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,997	14,00	27,96
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,215	180,00	218,70
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	74,307	160,00	11 889,12
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	14,626	150,00	2 193,90

		stropire				
17.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	31,440	50,00	1 572,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>48 970,73</b>

Total		lei				223 520,5 1
Asigurare sociala		24 %				8 578,13
Transport		2 %				2 776,15
Total						234 874,7 9
Cheltuieli de regie		10 %				23 487,48
Total						258 362,2 7
Beneficiu		3 %				7 750,87
Total						266 113,1 4
TVA		20 %				53 222,63
<b>Total deviz:</b>						<b>319 335,7 7</b>

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com.Calugar, r-nul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
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	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	220,00	462,00
		<i>Total</i>	lei			2 286,90
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			292,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330000	220,00	292,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 448,48
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	100 m3			428,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	428,98
		<i>Total</i>	lei			2 123,44
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			7 530,24
6	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			30,04 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010000	148,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130000	220,00	28,58
		<i>Total</i>	lei			148,71
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,48 10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,62
		<i>Total</i>	lei			413,23
8	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	100 m3			429,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	429,09
		<i>Total</i>	lei			536,36
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,49 10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,69
		<i>Total</i>	lei			104,36
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			602,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740000	220,00	602,80
		<i>Total</i>	lei			2 652,32
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			354,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610000	220,00	354,20
		<i>Total</i>	lei			1 558,48
13	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	100 m3			495,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		catg. II Surplus de sol				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			346,50
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			1 958,88
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			70,91
16	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,80
		<i>Total</i>	lei			887,26
17	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			704,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,020000	35,20	106,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,740000	160,00	598,40
		<i>Total</i>	lei			2 607,40
18	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			27,31
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125000	220,00	27,31
		<i>Total</i>	lei			7,92
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
19	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			249,32
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	35,20	13,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	220,00	10,56
		<i>Total</i>	lei			39 143,87
20	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2			5 095,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940000	35,20	208,67
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900000	148,00	3 356,64
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500000	148,00	266,40
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000000	148,00	177,60
	11202062010361	Savura	m3	1,000000	148,00	177,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000000	5,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	220,00	11,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258000	220,00	68,12
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120000	160,00	215,04
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710000	160,00	520,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414000	150,00	74,52
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106000	14,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			80 003,55
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>stilpi metalici H-1,6m</b>				
21	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.5)	buc			49,60 ----- 35,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	1,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	33,79
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	2,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	50,00	12,00
		Total	lei			6 497,60
22	CC01E	Armatari 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			15,54 ----- 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	13,00	0,13
		Total	lei			545,07
23	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 7.5	m3			1 719,71 ----- 158,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	1,025000	760,00	790,75
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	105,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			8 117,01
24	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3			1 773,86 ----- 158,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,07
	266310210000112	Beton clasa C12.5	m3	1,025000	810,00	844,71
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	104,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,43
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			248,34
25	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Gard	kg			15,60 ----- 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		Total	lei			23 339,79
26	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg			15,60 ----- 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		Total	lei			4 704,41
27	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			45,88 35,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080000	27,00	2,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030000	27,00	0,81
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070000	28,00	1,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,100000	21,00	2,10
		Total	lei			11 840,70
28	CK33B	Miner	buc			54,33 33,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910000	35,20	32,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2863146310900	Minere	buc	1,000000	20,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020000	27,00	0,54
		Total	lei			108,66
29	CK33C	Zavor	buc			142,00 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420000	35,20	85,18
	28631463102371	Zavor	buc	1,000000	33,00	33,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000000	3,50	21,00
		Total	lei			568,00
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
30	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	m2			6,69 6,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130000	35,20	4,58
		Total	lei			5 571,11
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			565,67 169,67
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820000	35,20	169,67
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960000	100,00	396,00
		Total	lei			4 712,02
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			86,13 23,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660000	35,20	23,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386000	150,00	57,89
		Total	lei			717,43
33	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			63,36 63,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800000	35,20	63,36
		Total	lei			1 444,61
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Клён остролиственный	buc			201,74 27,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040000	35,20	1,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750000	35,20	26,40
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	1,040000	160,00	166,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002000	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400000	18,00	7,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040000	3,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040000	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			7 666,04
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
35	TsH91B	Instalarea urnelor	buc			423,95
						207,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,72
	2030112931102	Urne	buc	1,000000	150,00	150,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084000	780,00	65,52
	1212121212121	apa	m3	0,150000	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			423,95
36	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			786,96
						36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			786,96

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria com.Calugar, r-nul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului**  
**Calugar, raionul Falesti**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7**  
**Plan general Platforma PG3**

**Valoarea de deviz 219 158,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
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	100 m3	2,200	462,00 0,00	1 016,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	2,200	292,60 0,00	643,72 0,00
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	100 m3	2,200	429,00 0,00	943,80 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	264,000	8,00 0,00	2 112,00 0,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	2,200	30,08 0,00	66,18 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,200	83,43 10,56	183,54 23,23
7	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	100 m3	2,200	429,00 0,00	943,80 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	264,000	8,00 0,00	2 112,00 0,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,200	83,43 10,56	183,54 23,23
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,010	602,76 0,00	1 211,54 0,00
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,010	354,19 0,00	711,92 0,00
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	2,010	494,95 0,00	994,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Surplus de sol				
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	331,650	16,96 0,00	5 624,80 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,210	101,28 12,68	223,83 28,02
		<i>Total</i>	lei			16 971,91
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>16 971,91 74,48</b>
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	71,800	249,32 13,02	17 901,28 935,12
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2	7,180	5 095,76 208,67	36 587,54 1 498,22
		<i>Total</i>	lei			54 488,82
		<b>Total Imbracaminte din pietris Inklusiv salariu</b>				<b>54 488,82 2 433,34</b>
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m</b>				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.5)	buc	103,000	49,60 35,20	5 108,80 3 625,60
18	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	29,140	15,54 2,36	452,77 68,71
19	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 7.5	m3	3,930	1 719,68 158,40	6 758,35 622,51

1	2	3	4	5	6	7
20	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3	0,140	1 773,86 158,36	248,34 22,17
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Gard	kg	1 230,630	15,60 2,82	19 198,89 3 465,48
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg	301,550	15,60 2,82	4 704,41 849,13
23	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	210,080	45,88 35,20	9 638,46 7 394,82
24	CK33B	Miner	buc	2,000	54,33 33,79	108,66 67,58
25	CK33C	Zavor	buc	4,000	142,00 88,00	568,00 352,00
		<i>Total</i>	lei			46 786,68
		<b>Total Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m Inclusiv salariu</b>				<b>46 786,68 16 468,00</b>
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
26	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	m2	1 520,000	6,69 6,69	10 165,76 10 165,76
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	15,200	565,66 169,66	8 598,09 2 578,89
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	15,200	86,13 23,23	1 309,18 353,13
29	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	17,400	63,36 63,36	1 102,46 1 102,46
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi	buc	29,000	201,74	5 850,40

1	2	3	4	5	6	7
		,fara balot. Клён остролистный			27,81	806,43
		<i>Total</i>	lei			27 025,89
		<b>Total Lucrari de inverzire Inclusiv salariu</b>				<b>27 025,89 15 006,67</b>
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
31	TsH91B	Instalarea urnelor	buc	1,000	423,95 207,68	423,95 207,68
32	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	786,96 36,96	786,96 36,96
		<i>Total</i>	lei			1 210,91
		<b>Total Forme arhitecturale Inclusiv salariu</b>				<b>1 210,91 244,64</b>
		<b>1.6. Astragul din beton</b>				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,040	220,46 34,85	449,74 71,10
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k-2	m2	17,000	248,74 8,45	4 228,65 143,62
		<i>Total</i>	lei			4 678,39
		<b>Total Astragul din beton Inclusiv salariu</b>				<b>4 678,39 214,72</b>
		<i>Total</i>	lei			151 162,60
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>151 162,60 34 441,85</b>

		Total	lei	151 162,60
		Asigurare sociala	24 %	8 266,04
		Transport	2 %	1 764,48
		Total		161 193,12
		Cheltuieli de regie	10 %	16 119,31
		Total		177 312,43
		Beneficiu	3 %	5 319,37
		Total		182 631,80
		TVA	20 %	36 526,36
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>219 158,16 34 441,85</b>



Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

### Deviz local de resurse № 7 Plan general Platforma PG3

Valoarea de deviz 219 158,16 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	16,687	35,20	587,38
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	35,20	170,72
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,865	35,20	65,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	26,566	35,20	935,12
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	302,646	35,20	10 653,14
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,080	35,20	143,62
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,120	35,20	145,02
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	210,080	35,20	7 394,82
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	47,785	35,20	1 682,03
10.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	35,20	340,74
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	227,896	35,20	8 021,93
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,744	35,20	2 771,78
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900	35,20	31,68
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,563	35,20	1 498,22
<b>Total manopera</b>						<b>34 441,85</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	11,600	18,00	208,80
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	60,192	100,00	6 019,20
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	30,160	160,00	4 825,60
4.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,196	1 250,00	3 995,00
5.	11202062010361	Savura	m3	8,616	148,00	1 275,17
6.	1212121212121	apa	m3	0,150	5,00	0,75
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,616	148,00	1 275,17
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	162,842	148,00	24 100,62

9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,385	148,00	352,98
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,924	148,00	1 912,75
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,102	230,00	23,46
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,891	148,00	427,87
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	97,270	150,00	14 590,50
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,504	3,00	31,51
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,160	3,00	3,48
16.	2010237318750	Distantieri	buc	4,371	5,00	21,86
17.	2030112931102	Urne	buc	1,000	150,00	150,00
18.	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc	1,000	750,00	750,00
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,160	5,00	5,80
20.	2320166200676	White spirit	kg	21,008	21,00	441,17
21.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,706	28,00	411,77
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	27,00	1,08
23.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16,806	27,00	453,76
24.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,302	27,00	170,15
25.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,661	28,00	214,50
26.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,008	27,00	567,22
27.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 173,218	1,70	1 994,48
28.	2663102100000	Beton	m3	0,084	780,00	65,52
29.	266310210000112	Beton clasa C12.5	m3	0,146	810,00	118,26
30.	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	4,089	760,00	3 107,64
31.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,008	8,00	168,06
32.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,868	12,00	358,42
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,374	12,00	4,49
34.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 608,789	12,00	19 305,46
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,291	13,00	3,78
36.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	20,600	12,00	247,20
37.	28631463102371	Zavor	buc	4,000	33,00	132,00
38.	2863146310900	Minere	buc	2,000	20,00	40,00
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,533	42,60	65,31
40.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,000	3,50	84,00
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,533	2,23	3,42
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,764	5,00	288,82
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,198	5,00	5,98
44.	4100126202818	Apa	m3	0,204	5,00	1,02
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>88 224,03</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,857	24,00	20,57
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,428	23,00	9,84
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,808	220,00	837,76
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	11,373	160,00	1 819,68
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	23,349	160,00	3 735,84
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,650	160,00	1 544,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,102	220,00	2 882,44
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,074	220,00	16,28
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,223	220,00	489,06

10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,289	220,00	3 583,58
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,622	220,00	576,84
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,442	14,00	34,19
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,232	14,00	3,25
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,913	14,00	12,78
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,017	180,00	183,06
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	61,555	160,00	9 848,80
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,085	150,00	1 662,75
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	24,720	50,00	1 236,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>28 496,72</b>

Total	lei	151 162,60
Asigurare sociala	24 %	8 266,04
Transport	2 %	1 764,48
Total		161 193,12
Cheltuieli de regie	10 %	16 119,31
Total		177 312,43
Beneficiu	3 %	5 319,37
Total		182 631,80
TVA	20 %	36 526,36

**Total deviz:**

**219 158,16**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3			462,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	220,00	462,00
		Total	lei			1 016,40
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			292,60
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330000	220,00	292,60
		Total	lei			643,72
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	100 m3			429,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	429,00
		Total	lei			943,80
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		Total	lei			2 112,00
5	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			30,08
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010000	148,00	1,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130000	220,00	28,60
		Total	lei			66,18
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,43
						10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,60
		Total	lei			183,54
7	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	100 m3			429,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950000	220,00	429,00
		Total	lei			943,80
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050000	160,00	8,00
		Total	lei			2 112,00
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,43
						10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,60
		Total	lei			183,54
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			602,76
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740000	220,00	602,76
		Total	lei			1 211,54
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			354,19
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610000	220,00	354,19
		Total	lei			711,92

1	2	3	4	5	6	7
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 Surplus de sol	100 m3			494,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	494,95
		Total	lei			994,84
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			16,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		Total	lei			5 624,80
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,28 12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			223,83
		<b>1.2. Imbracaminte din pietris</b>				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			249,32 13,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	35,20	13,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	220,00	10,56
		Total	lei			17 901,28
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=18 cm K-1.2	100m2			5 095,76 208,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940000	35,20	208,67
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900000	148,00	3 356,63
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500000	148,00	266,40
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000000	148,00	177,60
	11202062010361	Savura	m3	1,000000	148,00	177,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000000	5,00	18,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	220,00	11,09
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258000	220,00	68,11
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120000	160,00	215,04
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710000	160,00	520,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414000	150,00	74,52
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106000	14,00	1,78
		Total	lei			36 587,54
		<b>1.3. Gard din plasa metalica pe stilpi metalici H-1,6m</b>				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2.5 m (K=0.5)	buc			49,60 35,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	35,20	1,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	35,20	33,79
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	12,00	2,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	50,00	12,00
		Total	lei			5 108,80
18	CC01E	Armatari 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			15,54 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	13,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			452,77
19	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 7.5	m3			1 719,68 ----- 158,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	26631021000017	Beton clasa C7.5	m3	1,025000	760,00	790,75
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	105,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	44,98
		<i>Total</i>	lei			6 758,35
20	CA03C	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 10/8 (Bc 10/B 150) C 12.5	m3			1 773,86 ----- 158,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100000	35,20	144,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,07
	266310210000112	Beton clasa C12.5	m3	1,025000	810,00	844,71
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000000	1,70	490,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760000	150,00	115,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,700000	148,00	104,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,43
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			248,34
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Gard	kg			15,60 ----- 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			19 198,89
22	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat - Poarta, portita	kg			15,60 ----- 2,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	35,20	1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	12,00	12,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	28,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			4 704,41
23	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			45,88 ----- 35,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080000	27,00	2,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030000	27,00	0,81
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070000	28,00	1,96
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,100000	21,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			9 638,46
24	CK33B	Miner	buc			54,33 ----- 33,79
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910000	35,20	32,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	2863146310900	Minere	buc	1,000000	20,00	20,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020000	27,00	0,54
		Total	lei			108,66
25	CK33C	Zavor	buc			142,00
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420000	35,20	85,18
	28631463102371	Zavor	buc	1,000000	33,00	33,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000000	3,50	21,00
		Total	lei			568,00
		<b>1.4. Lucrari de inverzire</b>				
26	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	m2			6,69
						6,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,130000	35,20	4,58
		Total	lei			10 165,76
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			565,66
						169,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820000	35,20	169,66
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960000	100,00	396,00
		Total	lei			8 598,09
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			86,13
						23,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660000	35,20	23,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000000	5,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386000	150,00	57,90
		Total	lei			1 309,18
29	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			63,36
						63,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800000	35,20	63,36
		Total	lei			1 102,46
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot. Клён остролиственный	buc			201,74
						27,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040000	35,20	1,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750000	35,20	26,40
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot. Клён остролиственный	buc	1,040000	160,00	166,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002000	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400000	18,00	7,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040000	3,00	0,12
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040000	5,00	0,20
		Total	lei			5 850,40
		<b>1.5. Forme arhitecturale</b>				
31	TsH91B	Instalarea urnelor	buc			423,95
						207,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,72
	2030112931102	Urne	buc	1,000000	150,00	150,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084000	780,00	65,52
	1212121212121	apa	m3	0,150000	5,00	0,75
		Total	lei			423,95
32	TsH91B	Instalarea container pentru gunoi (exclus - betonist, beton, apa)	buc			786,96
						36,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450000	35,20	15,84
	20301129311021	Container pentru gunoi (exclus - betonist, beton,	buc	1,000000	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
		apa)				
		<i>Total</i>	lei			786,96
		<b>1.6. Astragul din beton</b>				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			220,46
						34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	23,00	4,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			449,74
34	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere manuala k-2	m2			248,74
						8,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	35,20	8,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 250,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	1,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	12,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	160,00	3,65
		<i>Total</i>	lei			4 228,65

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 8

### Statia de pompare. - SP.R

Valoarea de deviz 255 012,68 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Camin pentru distributia apei brute</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,130	450,15	58,52



1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,00
2	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	100 m3	0,100	495,00 0,00	49,50 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	11,40 0,00	188,10 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	100,70 12,70	10,07 1,27
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	72,51 72,51	58,01 58,01
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	3,000	10,91 10,91	32,74 32,74
7	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	3,000	31,12 30,62	93,37 91,87
8	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	184,80 0,00	18,48 0,00
9	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	0,100	559,90 310,50	55,99 31,05
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,850	62,05 42,25	52,74 35,91

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
11	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,570	788,86 179,46	449,65 102,29
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
13	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
14	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	2,300	990,43 311,17	2 277,99 715,69
15	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. KИД- 20	buc	1,000	1 062,00 0,00	1 062,00 0,00
16	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. KИ 20-9	buc	2,000	1 062,00 0,00	2 124,00 0,00
17	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. KИИИ1-20-1	buc	1,000	918,00 0,00	918,00 0,00
18	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. KИO- 1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160, 125	buc	3,000	83,47 22,88	250,41 68,64
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	133,66 59,84	160,39 71,81
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 044,33 271,00	31,33 8,13
22		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	11,25 4,22	135,05 50,69
24	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	18,28 5,63	98,69 30,41
25	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
27	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44
28	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la	m2	15,700	61,98 32,74	973,12 513,96

1	2	3	4	5	6	7
		canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m				
29	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	128,70 30,98	2 424,72 583,58
30	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)	m2	16,970	16,51 1,41	280,11 23,90
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	279,82 34,87	293,81 36,61
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	102,67 12,32	1 031,80 123,80
		<i>Total</i>	lei			15 107,71
		<b>Total Camin pentru distributia apei brute Inclusiv salariu</b>				<b>15 107,71 2 756,78</b>
		<b>1.2. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1</b>				
33	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	0,350	451,31 0,00	157,96 0,00
34	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	100 m3	0,200	495,00 0,00	99,00 0,00
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	33,000	11,40 0,00	376,20 0,00
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	101,40 12,65	20,28 2,53
37	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat	100	0,300	143,00	42,90

1	2	3	4	5	6	7
		provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	m3		0,00	0,00
38	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,300	1 246,90 6,70	374,07 2,01
39	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	m3	4,000	41,89 41,89	167,55 167,55
40	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	5,000	10,91 10,91	54,56 54,56
41	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	0,050	560,00 310,40	28,00 15,52
42	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	3,640	63,73 42,24	231,96 153,75
43	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,250	788,98 179,51	4 931,15 1 121,96
44	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	14,560	63,34 42,24	922,18 615,02
45	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	809,780	15,04 1,87	12 175,52 1 510,71

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
46	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.beton C 15 F100	m3	23,520	1 113,93 154,88	26 199,59 3 642,78
		<i>Total</i>	lei			45 780,92
		<b>Total Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1 Inklusiv salariu</b>				<b>45 780,92 7 286,39</b>
		<b>1.3. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2</b>				
47	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	0,350	451,31 0,00	157,96 0,00
48	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	100 m3	0,200	495,00 0,00	99,00 0,00
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	33,000	11,40 0,00	376,20 0,00
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	101,40 12,65	20,28 2,53
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,300	143,00 0,00	42,90 0,00
52	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,300	1 246,90 6,70	374,07 2,01
53	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	4,000	41,89 41,89	167,55 167,55

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				
54	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	5,000	10,91 10,91	54,56 54,56
55	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	0,050	560,00 310,40	28,00 15,52
56	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,640	63,73 42,24	231,96 153,75
57	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,250	788,98 179,51	4 931,15 1 121,96
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,560	63,34 42,24	922,18 615,02
59	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	809,780	15,04 1,87	12 175,52 1 510,71
60	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.beton C 15 F100	m3	23,520	1 113,93 154,88	26 199,59 3 642,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 780,92
		<b>Total Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2 Inklusiv salariu</b>				<b>45 780,92 7 286,39</b>
		<b>1.4. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2</b>				
61	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	0,130	450,15 0,00	58,52 0,00
62	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	100 m3	0,100	495,00 0,00	49,50 0,00
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	11,40 0,00	188,10 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	100,70 12,70	10,07 1,27
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	72,51 72,51	58,01 58,01
66	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	3,000	10,91 10,91	32,74 32,74
67	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	3,000	31,12 30,62	93,37 91,87
68	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	184,80 0,00	18,48 0,00



1	2	3	4	5	6	7
69	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	100 m3	0,100	<u>559,90</u> 310,50	<u>55,99</u> 31,05
70	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,850	<u>62,05</u> 42,25	<u>52,74</u> 35,91
71	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,570	<u>788,86</u> 179,46	<u>449,65</u> 102,29
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	<u>53,93</u> 24,64	<u>309,01</u> 141,19
73	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	<u>18,05</u> 8,45	<u>-103,43</u> -48,40
74	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	2,300	<u>990,43</u> 311,17	<u>2 277,99</u> 715,69
75	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. KИД-20	buc	1,000	<u>1 062,00</u> 0,00	<u>1 062,00</u> 0,00
76	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. KИД 20-9	buc	2,000	<u>1 062,00</u> 0,00	<u>2 124,00</u> 0,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,000	<u>918,00</u> 0,00	<u>918,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KLIPII-20-1				
78	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. KIIO-1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
79	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru teville d 160	buc	1,000	83,38 22,88	83,38 22,88
80	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru teville d 110	buc	5,000	74,68 21,12	373,40 105,60
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,800	136,83 59,84	246,29 107,71
82	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,060	1 046,33 271,00	62,78 16,26
83		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	11,25 4,22	135,05 50,69
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,000	16,34 15,14	228,69 211,90
86	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	18,28 5,63	98,69 30,41
87	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb,	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
88	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
89	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44
90	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	15,700	61,98 32,74	973,12 513,96
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	128,70 30,98	2 424,72 583,58
92	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) k-2	m2	16,970	33,01 2,82	560,21 47,80
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	279,82 34,87	293,81 36,61
94	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	102,67 12,32	1 031,80 123,80
		<i>Total</i>	lei			15 940,22
		<b>Total Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2 Inklusiv salariu</b>				<b>15 940,22 3 096,45</b>
		<b>1.5. Camin pentru distributia apei potabile nr.2</b>				
95	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,130	450,15	58,52

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		0,00	0,00
96	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	100 m3	0,100	495,00 0,00	49,50 0,00
97	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,500	11,40 0,00	188,10 0,00
98	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	100,70 12,70	10,07 1,27
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	72,51 72,51	58,01 58,01
100	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	3,000	10,91 10,91	32,74 32,74
101	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	3,000	31,12 30,62	93,37 91,87
102	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,100	184,80 0,00	18,48 0,00
103	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	0,100	559,90 310,50	55,99 31,05
104	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	0,850	62,05 42,25	52,74 35,91

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
105	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,570	788,86 179,46	449,65 102,29
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
107	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
108	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	2,300	990,43 311,17	2 277,99 715,69
109	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. KИД-20	buc	1,000	1 062,00 0,00	1 062,00 0,00
110	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. KИД-20-9	buc	2,000	1 062,00 0,00	2 124,00 0,00
111	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. KИИ1-20-1	buc	1,000	918,00 0,00	918,00 0,00
112	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. KИО-	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1				
113	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" d 110	buc	5,000	74,68 21,12	373,40 105,60
114	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,500	135,56 59,84	203,34 89,76
115	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,050	1 044,80 271,00	52,24 13,55
116		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
117	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	11,25 4,22	135,05 50,69
118	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	16,34 15,14	196,04 181,63
119	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	18,28 5,63	98,69 30,41
120	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
121	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
122	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44

1	2	3	4	5	6	7
123	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	15,700	61,98 32,74	973,12 513,96
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,840	128,70 30,98	2 424,72 583,58
125	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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) k-2	m2	16,970	33,01 2,82	560,21 47,80
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,050	279,82 34,87	293,81 36,61
127	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	10,050	102,67 12,32	1 031,80 123,80
		<i>Total</i>	lei			15 770,70
		<b>Total Camin pentru distributia apei potabile nr.2 Inclusiv salariu</b>				<b>15 770,70 3 022,64</b>
		<b>1.6. Camin de vizitare nr.1</b>				
128	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	0,030	447,33 0,00	13,42 0,00
129	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	100 m3	0,030	491,33 0,00	14,74 0,00
130	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,950	11,39 0,00	56,40 0,00
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,030	101,00	3,03

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		13,00	0,39
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	72,52 72,52	18,13 18,13
133	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	3,000	10,91 10,91	32,74 32,74
134	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	100 m3	0,030	560,67 311,00	16,82 9,33
135	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,540	62,52 42,24	33,76 22,81
136	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	788,83 179,52	181,43 41,29
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
138	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
139	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,640	909,58 373,12	582,13 238,80



1	2	3	4	5	6	7
140	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	1,000	396,00 0,00	396,00 0,00
141	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-6	buc	2,000	352,00 0,00	704,00 0,00
142	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИИ1-10-1	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
143	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИO-1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
144	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc	3,000	138,47 22,88	415,41 68,64
145	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	136,83 59,84	123,15 53,86
146	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 044,33 271,00	31,33 8,13
147		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
148	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
149	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
150	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44

1	2	3	4	5	6	7
		ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L				
151	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	6,480	62,02 32,73	401,89 212,12
152	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,970	128,70 30,98	768,35 184,94
153	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) k-2	m2	6,410	33,05 2,82	211,84 18,06
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	280,03 34,84	193,22 24,04
155	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	102,71 12,32	709,75 85,15
		<i>Total</i>	lei			7 106,66
		<b>Total Camin de vizitare nr.1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 106,66 1 194,85</b>
		<b>1.7. Camin de vizitare nr.2</b>				
156	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	0,030	447,33 0,00	13,42 0,00
157	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	100 m3	0,030	491,33 0,00	14,74 0,00
158	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4,950	11,39 0,00	56,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
159	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	101,00 13,00	3,03 0,39
160	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	72,52 72,52	18,13 18,13
161	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	3,000	10,91 10,91	32,74 32,74
162	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	0,030	560,67 311,00	16,82 9,33
163	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,540	62,52 42,24	33,76 22,81
164	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	788,83 179,52	181,43 41,29
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
166	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
167	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa	m3	0,640	909,58 373,12	582,13 238,80

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
168	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ-10	buc	1,000	<u>396,00</u> 0,00	<u>396,00</u> 0,00
169	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИ-10-6	buc	2,000	<u>352,00</u> 0,00	<u>704,00</u> 0,00
170	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИI-10-1	buc	1,000	<u>220,00</u> 0,00	<u>220,00</u> 0,00
171	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIИO-1	buc	1,000	<u>98,00</u> 0,00	<u>98,00</u> 0,00
172	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc	4,000	<u>138,48</u> 22,88	<u>553,93</u> 91,52
173	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,200	<u>133,66</u> 59,84	<u>160,39</u> 71,81
174	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,040	<u>1 046,50</u> 271,00	<u>41,86</u> 10,84
175		Confectii metalice	kg	16,000	<u>12,00</u> 0,00	<u>192,00</u> 0,00
176	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	<u>244,50</u> 91,50	<u>4,89</u> 1,83
177	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	<u>453,50</u> 218,00	<u>9,07</u> 4,36
178	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-	buc	1,000	<u>1 469,58</u>	<u>1 469,58</u>

1	2	3	4	5	6	7
		suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L			77,44	77,44
179	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	6,480	62,02 32,73	401,89 212,12
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	5,970	128,70 30,98	768,35 184,94
181	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) k-2	m2	6,410	33,05 2,82	211,84 18,06
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	280,03 34,84	193,22 24,04
183	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	102,71 12,32	709,75 85,15
		<i>Total</i>	lei			7 292,95
		<b>Total Camin de vizitare nr.2 Inclusiv salariu</b>				<b>7 292,95 1 238,39</b>
		<b>1.8. Camin de vizitare nr.3</b>				
184	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	0,040	451,00 0,00	18,04 0,00
185	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	100 m3	0,030	491,33 0,00	14,74 0,00
186	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	4,950	11,39	56,40

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km			0,00	0,00
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	101,00 13,00	3,03 0,39
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,250	72,52 72,52	18,13 18,13
189	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	4,000	10,91 10,91	43,65 43,65
190	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	100 m3	0,040	560,25 310,75	22,41 12,43
191	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	0,540	62,52 42,24	33,76 22,81
192	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	788,83 179,52	181,43 41,29
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
194	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
195	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	0,710	909,42 373,11	645,69 264,91

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
196	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJJ-10	buc	1,000	396,00 0,00	396,00 0,00
197	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJ-10-6	buc	2,000	352,00 0,00	704,00 0,00
198	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJ-10-9	buc	1,000	528,00 0,00	528,00 0,00
199	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIPII-10-1	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
200	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJO-1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
201	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc	3,000	138,47 22,88	415,41 68,64
202	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	136,83 59,84	123,15 53,86
203	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 044,33 271,00	31,33 8,13
204		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
205	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
206	IzD04C	Vopsirea confectiilor si	t	0,020	453,50	9,07

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina			218,00	4,36
207	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44
208	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	7,430	62,02 32,74	460,78 243,23
209	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	7,430	128,70 30,97	956,24 230,14
210	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) k-2	m2	7,360	33,03 2,82	243,13 20,73
211	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	280,03 34,84	193,22 24,04
212	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	102,71 12,32	709,75 85,15
		<i>Total</i>	lei			7 997,41
		<b>Total Camin de vizitare nr.3 Inclusiv salariu</b>				<b>7 997,41 1 313,95</b>
		<b>1.9. Camin de vizitare nr.4</b>				
213	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	0,040	451,00 0,00	18,04 0,00
214	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,040	495,00	19,80



1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		0,00	0,00
215	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6,600	11,41 0,00	75,30 0,00
216	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	100,25 12,25	4,01 0,49
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,350	72,51 72,51	25,38 25,38
218	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	4,000	10,91 10,91	43,65 43,65
219	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	100 m3	0,040	560,25 310,75	22,41 12,43
220	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	0,540	62,52 42,24	33,76 22,81
221	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	788,83 179,52	181,43 41,29
222	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
223	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	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2				
224	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	908,08 373,12	708,30 291,03
225	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJJ-10	buc	1,000	396,00 0,00	396,00 0,00
226	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJJ-10-9	buc	2,000	528,00 0,00	1 056,00 0,00
227	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJJ1-10-1	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
228	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIJO-1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
229	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc	3,000	138,47 22,88	415,41 68,64
230	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,900	136,83 59,84	123,15 53,86
231	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,030	1 044,33 271,00	31,33 8,13
232		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	11,25 4,22	135,05 50,69
234	CL17C	Confectii metalice diverse,	kg	5,400	18,28	98,69

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.			5,63	30,41
235	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	16,34 15,14	196,04 181,63
236	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
237	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
238	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44
239	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	7,600	61,97 32,74	470,97 248,79
240	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	8,380	128,70 30,97	1 078,51 259,57
241	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) k-2	m2	7,360	33,03 2,82	243,13 20,73
242	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	280,03 34,84	193,22 24,04
243	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare,	m2	6,910	102,71	709,75

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm			12,32	85,15
		<i>Total</i>	lei			8 478,45
		<b>Total Camin de vizitare nr.4 Inclusiv salariu</b>				<b>8 478,45 1 645,14</b>
		<b>1.10. Camin de vizitare nr.5</b>				
244	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	0,040	451,00 0,00	18,04 0,00
245	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	100 m3	0,040	495,00 0,00	19,80 0,00
246	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6,600	11,41 0,00	75,30 0,00
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	100,25 12,25	4,01 0,49
248	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,350	72,51 72,51	25,38 25,38
249	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	4,000	10,91 10,91	43,65 43,65
250	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	0,040	560,25 310,75	22,41 12,43
251	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	0,540	62,52 42,24	33,76 22,81

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
252	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,230	788,83 179,52	181,43 41,29
253	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,730	53,93 24,64	309,01 141,19
254	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-5,730	18,05 8,45	-103,43 -48,40
255	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	908,08 373,12	708,30 291,03
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	1,000	396,00 0,00	396,00 0,00
257	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10-9	buc	2,000	528,00 0,00	1 056,00 0,00
258	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИИ1-10-1	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
259	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИО-1	buc	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
260	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc	2,000	138,46 22,88	276,91 45,76
261	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	0,600	133,65 59,83	80,19 35,90

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
262	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,020	1 046,50 271,00	20,93 5,42
263		Confectii metalice	kg	16,000	12,00 0,00	192,00 0,00
264	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	11,25 4,22	135,05 50,69
265	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	5,400	18,28 5,63	98,69 30,41
266	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	16,34 15,14	196,04 181,63
267	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	244,50 91,50	4,89 1,83
268	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	453,50 218,00	9,07 4,36
269	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc	1,000	1 469,58 77,44	1 469,58 77,44
270	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2	7,600	61,97 32,74	470,97 248,79
271	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2	8,380	128,70 30,97	1 078,51 259,57

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				
272	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) k-2	m2	7,360	33,03 2,82	243,13 20,73
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,690	280,03 34,84	193,22 24,04
274	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	6,910	102,71 12,32	709,75 85,15
		<i>Total</i>	lei			8 286,59
		<b>Total Camin de vizitare nr.5 Inclusiv salariu</b>				<b>8 286,59 1 601,59</b>
		<i>Total</i>	lei			177 542,53
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>177 542,53 30 442,57</b>

		Total	lei		177 542,53
		Asigurare sociala	24 %		7 306,22
		Transport	2 %		2 715,74
		Total			187 564,49
		Cheltuieli de regie	10 %		18 756,45
		Total			206 320,94
		Beneficiu	3 %		6 189,63
		Total			212 510,57
		TVA	20 %		42 502,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>255 012,68 30 442,57</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 8 Statia de pompare. - SP.R

Valoarea de deviz 255 012,68 lei

Intocmit in prețuri curente 12.05.2021

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	51,706	35,20	1 820,06
2.	7123010010200	Betonist	h-om	265,824	35,20	9 357,04
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,978	35,20	2 850,42
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	56,781	35,20	1 998,71
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,762	35,20	660,41
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	94,501	35,20	3 326,45
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,336	35,20	645,44
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,188	35,20	217,81
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,350	35,20	645,92
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,960	35,20	2 356,98
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,408	35,20	49,52
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,270	35,20	9,50
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,780	35,20	133,05
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,600	35,20	1 851,59
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,734	35,20	3 405,01
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,666	35,20	1 114,66
<b>Total manopera</b>						<b>30 442,57</b>

### Materiale:

1.	0104	Confectii metalice	kg	128,000	12,00	1 536,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,540	5,00	2,70
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,662	1 250,00	5 827,50
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,214	148,00	1 511,69
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,376	148,00	1 683,67
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,468	150,00	220,20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,442	150,00	2 016,30
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	2 850,00	102,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,327	2 850,00	931,95
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,018	2 850,00	51,30
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,042	2 850,00	119,70
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,896	38,00	72,03
13.	2010237318750	Distantieri	buc	242,934	5,00	1 214,68
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,165	38,00	158,26
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	174,756	0,50	87,39
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,093	500,00	46,50



17.	2320166200676	White spirit	kg	0,144	21,00	3,04
18.	2320187315789	Decofrol	kg	6,079	21,00	127,64
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	262,905	8,00	2 103,22
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,112	17,00	52,92
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,407	24,00	33,78
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	74,120	122,00	9 042,63
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,000	27,00	27,00
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,280	28,00	35,84
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,102	28,00	30,83
26.	252210330484010	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 110	m	4,000	123,12	492,48
27.	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160MM	m	6,800	275,00	1 870,00
28.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 870,016	1,70	4 879,04
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	791,502	1,70	1 345,47
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,412	1,70	21,10
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	123,00	1,32
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	52,583	1,30	68,37
33.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	8,160	45,00	367,20
34.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	6,000	352,00	2 112,00
35.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	98,00	784,00
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	396,00	1 980,00
37.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	528,00	2 640,00
38.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	220,00	1 100,00
39.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 062,00	3 186,00
40.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,000	918,00	2 754,00
41.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,000	1 062,00	6 372,00
42.	266310210000015	Beton C 15 F100	m3	48,940	870,00	42 577,80
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,478	810,00	387,18
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,980	850,00	1 683,00
45.	2664102101126	Var	kg	1,418	2,30	3,24
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,635	846,00	537,22
47.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	2,613	918,00	2 398,74
48.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 660,048	12,00	19 920,58
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,431	12,00	41,14
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,196	12,00	194,36
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,261	12,00	3,12
52.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	27,000	12,00	324,00
53.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,900	8,50	160,65
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,581	12,00	67,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,135	42,60	5,75
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,495	4,00	49,99
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,495	1,00	12,50
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,209	0,50	0,10
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,915	12,00	10,99
60.	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	8,080	1 250,00	10 100,00
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,250	12,00	14,98
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	94,715	2,23	211,25
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,900	5,00	4,50

		drumuri-terasam.				
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,429	5,00	62,10
65.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	5,00	0,15
66.	4100126202818	Apa	m3	0,900	5,00	4,46
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>135 787,15</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,773	160,00	443,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,385	34,00	47,09
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,906	14,00	12,69
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,454	180,00	801,72
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,600	14,00	50,40
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,104	18,00	19,92
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,558	220,00	1 002,76
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,050	220,00	231,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,252	220,00	55,44
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,738	220,00	162,36
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,453	14,00	118,36
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,398	14,00	397,57
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,873	14,00	12,21
14.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,827	24,00	19,86
15.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,500	24,00	12,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,029	24,00	144,70
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,010	14,00	28,12
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,863	14,00	26,07
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,820	180,00	3 387,60
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,834	180,00	2 130,12
21.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,452	50,00	72,60
22.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,488	50,00	74,40
23.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,464	150,00	219,60
24.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,068	150,00	10,20
25.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,224	160,00	195,84
26.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,910	150,00	1 636,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>11 312,81</b>

Total	lei	177 542,5 3
Asigurare sociala	24 %	7 306,22
Transport	2 %	2 715,74
Total		187 564,4 9
Cheltuieli de regie	10 %	18 756,45
Total		206 320,9 4
Beneficiu	3 %	6 189,63
Total		212 510,5 7
TVA	20 %	42 502,11

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmetaObiect Alimentarea cu apa a satului Calugar,  
raionul FalestiInvestitor Primaria com.Calugar, r-nul  
Falesti

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Camin pentru distributia apei brute</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3			450,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	450,15
		<i>Total</i>	lei			58,52
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			495,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			49,50
3	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 3 km	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			188,10
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			100,70 12,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			10,07
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			58,01
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			10,91

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			32,74
7	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			31,12 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			93,37
8	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			184,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840000	220,00	184,80
		<i>Total</i>	lei			18,48
9	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			559,90 310,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,40
		<i>Total</i>	lei			55,99
10	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			62,05 42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,31
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			52,74
11	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,86 179,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,84
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,11
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,72
		<i>Total</i>	lei			449,65
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			309,01

1	2	3	4	5	6	7
13	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
14	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			990,43 311,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	35,20	211,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	35,20	99,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284000	850,00	243,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	38,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	846,00	73,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	12,00	1,09
	2664102101126	Var	kg	0,147000	2,30	0,34
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	11,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,40
		Total	lei			2 277,99
15	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. KIIJ-20	buc			1 062,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			1 062,00
16	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. KII 20-9	buc			1 062,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			2 124,00
17	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. KIIII-20-1	buc			918,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	918,00	918,00
		Total	lei			918,00
18	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. KIIQ-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevide d 160, 125	buc			83,47 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160mm	m	0,200000	275,00	55,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			250,41
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2			133,66 59,84

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		Total	lei			160,39
21	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 044,33 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	115,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	103,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	48,00
		Total	lei			31,33
22		Confecții metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confecții metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			192,00
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,25 4,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	35,20	4,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500000	2,23	3,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		Total	lei			135,05
24	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28 5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			98,69
25	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50 91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		Total	lei			4,89
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50 218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		Total	lei			9,07
27	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
28	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,98 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 1 actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			973,12
29	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,38
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 424,72
30	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)	m2			16,51 1,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	1,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			280,11
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,82 34,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,13
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			293,81
32	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,67 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 031,80
		<b>1.2. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.1</b>				
33	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			451,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,31
		<i>Total</i>	lei			157,96
34	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			495,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		Total	lei			99,00
35	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,40
		Total	lei			376,20
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,40
						12,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			20,28
37	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			143,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650000	220,00	143,00
		Total	lei			42,90
38	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 246,90
						6,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	35,20	6,70
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	150,00	17,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	150,00	366,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	160,00	326,40
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	124,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	220,00	283,80
		Total	lei			374,07
39	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	m3			41,89
						41,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	35,20	41,89
		Total	lei			167,55
40	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			10,91
						10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			54,56
41	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	100 m3			560,00
						310,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,60
		Total	lei			28,00
42	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			63,73
						42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60



1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			231,96
43	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,98 179,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			4 931,15
44	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			63,34 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	9,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			922,18
45	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			15,04 1,87
	7123020011140	Fiar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			12 175,52
46	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.beton C 15 F100	m3			1 113,93 154,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	35,20	140,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	266310210000015	Beton C 15 F100	m3	1,025000	870,00	905,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			26 199,59
		<b>1.3. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2</b>				
47	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			451,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,31
		<i>Total</i>	lei			157,96
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			495,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		Total	lei			99,00
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,40
		Total	lei			376,20
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			20,28
51	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			143,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650000	220,00	143,00
		Total	lei			42,90
52	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 246,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	35,20	6,70
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	150,00	17,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	150,00	366,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	160,00	326,40
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	124,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	220,00	283,80
		Total	lei			374,07
53	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	m3			41,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	35,20	41,89
		Total	lei			167,55
54	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			54,56
55	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			560,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,60
		Total	lei			28,00
56	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			63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			231,96
57	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,98 179,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			4 931,15
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			63,34 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	9,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			922,18
59	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			15,04 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			12 175,52
60	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.beton C 15 F100	m3			1 113,93 154,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	35,20	140,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	266310210000015	Beton C 15 F100	m3	1,025000	870,00	905,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			26 199,59
		<b>1.4. Platforma pentru container pentru tratarea apei nr.2</b>				
61	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			450,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	450,15
		<i>Total</i>	lei			58,52
62	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			495,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		Total	lei			49,50
63	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,40
		Total	lei			188,10
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,70
						12,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			10,07
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51
						72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		Total	lei			58,01
66	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			10,91
						10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			32,74
67	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			31,12
						30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			93,37
68	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			184,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840000	220,00	184,80
		Total	lei			18,48
69	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			559,90
						310,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,40
		Total	lei			55,99
70	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			62,05
						42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,31
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			52,74
71	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,86 179,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,84
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,16
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,11
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,72
		Total	lei			449,65
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
73	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
74	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			990,43 311,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	35,20	211,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	35,20	99,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284000	850,00	243,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	38,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	846,00	73,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	12,00	1,09
	2664102101126	Var	kg	0,147000	2,30	0,34
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	11,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,40
		Total	lei			2 277,99
75	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. KII/D-20	buc			1 062,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/D-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			1 062,00
76	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. KII 20-9	buc			1 062,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			2 124,00
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			918,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. KIPII-20-1				
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	918,00	918,00
		Total	lei			918,00
78	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. KIIO-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
79	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" pentru tevine d 160	buc			83,38 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160mm	m	0,200000	275,00	55,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			83,38
80	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" pentru tevine d 110	buc			74,68 21,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600000	35,20	21,12
	2522103304840110	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 110	m	0,400000	123,12	49,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,087000	17,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040000	24,00	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,024000	27,00	0,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			373,40
81	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,83 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		Total	lei			246,29
82	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 046,33 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	117,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	106,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			62,78
83		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			192,00
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			11,25

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				4,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	35,20	4,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500000	2,23	3,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		Total	lei			135,05
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,34
						15,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	35,20	11,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	123,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	24,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	14,00	0,21
		Total	lei			228,69
86	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28
						5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			98,69
87	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50
						91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		Total	lei			4,89
88	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50
						218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		Total	lei			9,07
89	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58
						77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		Total	lei			1 469,58
90	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,98
						32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		Total	lei			973,12
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton	m2			128,70

1	2	3	4	5	6	7
		(verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,38
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 424,72
92	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) k-2	m2			33,01 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			560,21
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,82 34,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,13
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			293,81
94	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,67 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 031,80
		<b>1.5. Camin pentru distributia apei potabile nr.2</b>				
95	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			450,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	450,15
		<i>Total</i>	lei			58,52
96	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	100 m3			495,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			49,50
97	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,40
		<i>Total</i>	lei			188,10
98	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,70 12,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10,07
99	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			58,01
100	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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			32,74
101	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			31,12 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			93,37
102	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			184,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,840000	220,00	184,80
		<i>Total</i>	lei			18,48
103	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			559,90 310,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,40
		<i>Total</i>	lei			55,99
104	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			62,05 42,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,31
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			52,74
105	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,86 179,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,84
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,79
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,11
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,72
		<i>Total</i>	lei			449,65
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			53,93

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
107	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05
						8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
108	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			990,43
						311,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	35,20	211,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	35,20	99,97
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284000	850,00	243,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	38,00	8,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	846,00	73,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	12,00	1,09
	2664102101126	Var	kg	0,147000	2,30	0,34
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	11,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,40
		Total	lei			2 277,99
109	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. KIIJ-20	buc			1 062,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			1 062,00
110	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. KII 20-9	buc			1 062,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 062,00	1 062,00
		Total	lei			2 124,00
111	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. KIIII-20-1	buc			918,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	918,00	918,00
		Total	lei			918,00
112	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. KIIQ-1	buc			98,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
113	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" d 110	buc			74,68
						21,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600000	35,20	21,12
	2522103304840110	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d 110	m	0,400000	123,12	49,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,087000	17,00	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,040000	24,00	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,024000	27,00	0,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			373,40
114	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			135,56 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	5,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			203,34
115	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 044,80 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	117,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	106,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			52,24
116		Confecții metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confecții metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
117	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,25 4,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	35,20	4,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500000	2,23	3,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			135,05
118	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,34 15,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	35,20	11,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	123,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	24,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	14,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			196,04
119	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28 5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			98,69
120	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina	t			244,50 91,50

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			4,89
121	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50 218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		<i>Total</i>	lei			9,07
122	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
123	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,98 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			973,12
124	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,38
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 424,72
125	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) k-2	m2			33,01 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			560,21
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,82 34,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,13
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			293,81
127	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o	m2			102,67

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm				12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 031,80
		<b>1.6. Camin de vizitare nr.1</b>				
128	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			447,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	447,33
		<i>Total</i>	lei			13,42
129	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	100 m3			491,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	491,33
		<i>Total</i>	lei			14,74
130	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,39
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,39
		<i>Total</i>	lei			56,40
131	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,00
						13,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	13,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			3,03
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,52
						72,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,52
		<i>Total</i>	lei			18,13
133	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			10,91
						10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			32,74
134	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	100 m3			560,67
						311,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	311,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,67
		<i>Total</i>	lei			16,82
135	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			62,52
						42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			33,76
136	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,83 179,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,74
		Total	lei			181,43
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
138	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
139	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			909,58 373,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,69
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	810,00	108,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	7,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	34,00
	2664102101126	Var	kg	0,110000	2,30	0,25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	13,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,47
		Total	lei			582,13
140	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIJ-10	buc			396,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		Total	lei			396,00
141	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-6	buc			352,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000000	352,00	352,00
		Total	lei			704,00
142	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIII-10-1	buc			220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		Total	lei			220,00
143	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KLIQ-1	buc			98,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
144	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc			138,47
						22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160mm	m	0,400000	275,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			415,41
145	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,83
						59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		Total	lei			123,15
146	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 044,33
						271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	115,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	103,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	48,00
		Total	lei			31,33
147		Confectii metalice	kg			12,00
						0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			192,00
148	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50
						91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		Total	lei			4,89
149	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50
						218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		Total	lei			9,07
150	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc			1 469,58
						77,44

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
151	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			62,02 32,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			401,89
152	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,38
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			768,35
153	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) k-2	m2			33,05 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			211,84
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			280,03 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			193,22
155	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,71 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			709,75
		<b>1.7. Camin de vizitare nr.2</b>				
156	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			447,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	447,33
		<i>Total</i>	lei			13,42



1	2	3	4	5	6	7
157	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			491,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	491,33
		Total	lei			14,74
158	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			11,39 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,39
		Total	lei			56,40
159	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			101,00 13,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	13,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			3,03
160	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			72,52 72,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,52
		Total	lei			18,13
161	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			32,74
162	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			560,67 311,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	311,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,67
		Total	lei			16,82
163	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scînduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			62,52 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030000	12,00	0,35
	2734113803233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			33,76
164	CA02A1	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi peste 35 m, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,83 179,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,04
	1421102200290	Pietriș ciuruț spălat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,48
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,270000	5,00	1,35
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,43

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,74
		Total	lei			181,43
165	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93
						24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
166	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05
						8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
167	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			909,58
						373,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,69
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	810,00	108,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	7,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	34,00
	2664102101126	Var	kg	0,110000	2,30	0,25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	13,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,47
		Total	lei			582,13
168	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc			396,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		Total	lei			396,00
169	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10-6	buc			352,00
						0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000000	352,00	352,00
		Total	lei			704,00
170	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИП1-10-1	buc			220,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		Total	lei			220,00
171	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИО-1	buc			98,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
172	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc			138,48
						22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	252210330484016	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160MM	m	0,400000	275,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			553,93
173	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			133,66 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			160,39
174	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 046,50 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	116,25
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	107,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			41,86
175		Confecții metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confecții metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
176	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50 91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			4,89
177	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50 218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		<i>Total</i>	lei			9,07
178	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
179	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			62,02 32,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,04

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			401,89
180	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,38
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			768,35
181	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) k-2	m2			33,05 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,62
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			211,84
182	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			280,03 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			193,22
183	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,71 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			709,75
		<b>1.8. Camin de vizitare nr.3</b>				
184	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			18,04
185	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	100 m3			491,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	491,33
		<i>Total</i>	lei			14,74
186	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,39 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,39
		<i>Total</i>	lei			56,40
187	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,00

1	2	3	4	5	6	7
						13,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	13,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			3,03
188	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,52
						72,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,52
		Total	lei			18,13
189	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			10,91
						10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			43,65
190	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	100 m3			560,25
						310,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,50
		Total	lei			22,41
191	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			62,52
						42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			33,76
192	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,83
						179,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,74
		Total	lei			181,43
193	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93
						24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
194	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			18,05

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2				8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
195	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			909,42 373,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	810,00	109,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	8,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	33,97
	2664102101126	Var	kg	0,110000	2,30	0,25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,99
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	12,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,59
		Total	lei			645,69
196	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10	buc			396,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		Total	lei			396,00
197	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-6	buc			352,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,000000	352,00	352,00
		Total	lei			704,00
198	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-9	buc			528,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	528,00	528,00
		Total	lei			528,00
199	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-1	buc			220,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		Total	lei			220,00
200	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
201	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc			138,47 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160mm	m	0,400000	275,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		Total	lei			415,41
202	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,83 59,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			123,15
203	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 044,33 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	115,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	103,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			31,33
204		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
205	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50 91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			4,89
206	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50 218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		<i>Total</i>	lei			9,07
207	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
208	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			62,02 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	29,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			460,78
209	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,37

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			956,24
210	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile 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) k-2	m2			33,03 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			243,13
211	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			280,03 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			193,22
212	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,71 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			709,75
		<b>1.9. Camin de vizitare nr.4</b>				
213	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			18,04
214	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	100 m3			495,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			19,80
215	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,41 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,41
		<i>Total</i>	lei			75,30
216	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,25 12,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			4,01
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25,38
218	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			10,91 ----- 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			43,65
219	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	100 m3			560,25 ----- 310,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,50
		<i>Total</i>	lei			22,41
220	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			62,52 ----- 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			33,76
221	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,83 ----- 179,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,74
		<i>Total</i>	lei			181,43
222	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93 ----- 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			309,01
223	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05 ----- 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-103,43
224	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			908,08 373,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	810,00	109,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	8,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	33,96
	2664102101126	Var	kg	0,110000	2,30	0,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	10,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,46
		<i>Total</i>	lei			708,30
225	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc			396,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		<i>Total</i>	lei			396,00
226	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ-10-9	buc			528,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	528,00	528,00
		<i>Total</i>	lei			1 056,00
227	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИП1-10-1	buc			220,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
228	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИO-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			98,00
229	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc			138,47 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160MM	m	0,400000	275,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			415,41
230	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,83 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	6,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		<i>Total</i>	lei			123,15
231	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 044,33 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	115,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	103,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	48,00
		Total	lei			31,33
232		Confectii metalice	kg			12,00
						0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			192,00
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,25
						4,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	35,20	4,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500000	2,23	3,51
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,300000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		Total	lei			135,05
234	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28
						5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			98,69
235	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,34
						15,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	35,20	11,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	123,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	24,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	14,00	0,21
		Total	lei			196,04
236	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50
						91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		Total	lei			4,89
237	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50
						218,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		Total	lei			9,07
238	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58
						77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 469,58
239	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,97 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	28,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			470,97
240	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,37
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 078,51
241	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) k-2	m2			33,03 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			243,13
242	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			280,03 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			193,22
243	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,71 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			709,75
		<b>1.10. Camin de vizitare nr.5</b>				
244	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			18,04
245	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	100 m3			495,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			19,80

1	2	3	4	5	6	7
246	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,41 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	150,00	11,41
		Total	lei			75,30
247	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,25 12,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00
		Total	lei			4,01
248	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		Total	lei			25,38
249	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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		Total	lei			43,65
250	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	100 m3			560,25 310,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,50
		Total	lei			22,41
251	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	m2			62,52 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 850,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 850,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			33,76
252	CA02A1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			788,83 179,52
	7123010010200	Betonist	h-om	4,450000	35,20	156,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	35,20	22,96
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000000	1,70	317,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780000	150,00	118,04
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720000	148,00	107,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057000	14,00	0,78
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018000	220,00	3,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290000	180,00	52,43
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550000	14,00	7,74
		Total	lei			181,43
253	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,93 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		Total	lei			309,01
254	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,05 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		Total	lei			-103,43
255	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			908,08 373,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	35,20	253,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	35,20	119,68
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133000	810,00	109,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	38,00	4,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	846,00	8,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	33,96
	2664102101126	Var	kg	0,110000	2,30	0,26
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	12,00	0,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	2 850,00	10,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,46
		Total	lei			708,30
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10	buc			396,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000000	396,00	396,00
		Total	lei			396,00
257	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KII-10-9	buc			528,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000000	528,00	528,00
		Total	lei			1 056,00
258	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIII-10-1	buc			220,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
		Total	lei			220,00
259	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KIIO-1	buc			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			98,00
260	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" d 160	buc			138,46 22,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,650000	35,20	22,88
	2522103304840160	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal. d=160mm	m	0,400000	275,00	110,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,118000	17,00	2,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,053000	24,00	1,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009000	12,00	0,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,040000	27,00	1,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428000	1,70	0,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000200	123,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002400	150,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001000	5,00	0,00
		Total	lei			276,91
261	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2			133,65 59,83

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,03
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 850,00	4,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 850,00	57,00
		Total	lei			80,19
262	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 046,50 271,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	257,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000000	1,70	497,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766000	150,00	120,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705000	148,00	103,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			20,93
263		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0104	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			192,00
264	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,25 4,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120000	35,20	4,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500000	2,23	3,51
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		Total	lei			135,05
265	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			18,28 5,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140000	35,20	4,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010000	28,00	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020000	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020000	5,00	0,10
		Total	lei			98,69
266	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,34 15,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330000	35,20	11,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330000	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000100	123,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006000	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010000	24,00	0,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015000	14,00	0,21
		Total	lei			196,04
267	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,50 91,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580000	35,20	91,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200000	28,00	145,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,50
		Total	lei			4,89
268	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			453,50 218,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220000	35,20	218,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000000	28,00	224,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,560000	21,00	11,50
		Total	lei			9,07
269	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (cu inchizator) L	buc			1 469,58 77,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	35,20	77,44
	2875274200000	Capac cu rama (cu inchizator) L	buc	1,000000	1 250,00	1 262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	1,70	61,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,65
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,010000	45,00	45,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	5,00	0,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	14,00	2,10
		Total	lei			1 469,58
270	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m2			61,97 32,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,930000	35,20	32,74
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,031000	918,00	28,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002500	5,00	0,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,008000	14,00	0,11
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		Total	lei			470,97
271	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			128,70 30,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	35,20	17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	35,20	13,37
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	5,00	0,13
		Total	lei			1 078,51
272	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) k-2	m2			33,03 2,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040000	35,20	2,82
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		Total	lei			243,13
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			280,03 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		Total	lei			193,22
274	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			102,71 12,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	35,20	10,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 250,00	90,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		Total	lei			709,75

**APROBAT:**



L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului**  
**Calugar, raionul Falesti**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 9**  
**Statia de pompare. SP.R**

Valoarea de deviz 220 330,57 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasaminte</b>				
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	0,300	451,00 0,00	135,30 0,00
2	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	100 m3	0,110	496,00 0,00	54,56 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	18,150	12,16 0,00	220,64 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3	0,110	66,00 0,00	7,26 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110	100,82 12,82	11,09 1,41

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,200	72,51 72,51	159,53 159,53
7	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	11,800	10,91 10,91	128,76 128,76
8	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	11,800	31,12 30,62	367,26 361,36
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	100 m3	0,200	239,80 0,00	47,96 0,00
10	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	0,200	559,80 310,45	111,96 62,09
		<i>Total</i>	lei			1 244,32
		<b>Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu</b>				<b>1 244,32 713,15</b>
		<b>1.2. Centura din beton armat Cm1</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,230	279,88 34,85	344,25 42,87
12	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	24,400	15,53 2,36	378,90 57,55
13	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	60,800	15,04 1,87	914,16 113,42
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	13,200	63,04	832,08

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			42,24	557,57
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,640	952,64 200,64	2 514,96 529,69
16	CB02B	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	36,900	55,75 33,44	2 057,12 1 233,94
17	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	7,920	878,77 271,04	6 959,85 2 146,63
18	IzF04F	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 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) 2 straturi	m2	50,340	22,21 2,11	1 118,08 106,30
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	8,800	81,34 13,38	715,80 117,71
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	15,720	1 054,29 171,78	16 573,47 2 700,33
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	56,800	14,96 1,06	849,95 59,98
		<i>Total</i>	lei			33 258,62
		<b>Total Centura din beton armat Cm1</b>				<b>33 258,62 7 665,99</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.3. Buiandrug B1</b>				
22	CB11B	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 5100 R	buc	8,000	31,45 20,42	251,61 163,33
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	m2	1,660	62,69 42,24	104,07 70,12
24	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	kg	29,120	16,43 2,43	478,37 70,71
25	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	82,000	16,01 2,01	1 312,53 164,53
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1,360	15,01 1,07	20,41 1,45
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C-15	m3	0,480	1 143,79 186,56	549,02 89,55
		<i>Total</i>	lei			2 716,01
		<b>Total Buiandrug B1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 716,01 559,69</b>
		<b>1.4. Centura Cm2, Cm3</b>				
28	CB11B	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 5100 R	buc	22,000	31,45 20,42	691,92 449,15

1	2	3	4	5	6	7
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	m2	18,600	61,69 42,24	1 147,48 785,66
30	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	kg	29,920	16,43 2,43	491,58 72,68
31	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	134,230	16,01 2,01	2 148,49 269,32
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PL 2	kg	4,680	19,81 7,39	92,72 34,59
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului	buc	12,000	6,83 5,63	81,91 67,58
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C-15	m3	1,640	1 143,27 186,56	1 874,97 305,96
		<i>Total</i>	lei			6 529,07
		<b>Total Centura Cm2, Cm3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 529,07 1 984,94</b>
		<b>1.5. Fundatie Fm1</b>				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,160	279,69 34,75	44,75 5,56
36	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	23,960	15,04 1,87	360,26 44,70
37	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	1,320	64,50 42,24	85,14 55,76

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH-1	kg	7,200	19,82 7,39	142,67 53,21
39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,420	952,76 200,64	400,16 84,27
		<i>Total</i>	lei			1 032,98
		<b>Total Fundatie Fm1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 032,98 243,50</b>
		<b>1.6. Planseul Pm1</b>				
40	CB11B	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 5100 R	buc	60,000	31,45 20,42	1 887,06 1 224,96
41	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	m2	29,640	61,64 42,24	1 827,07 1 252,00
42	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	kg	2,600	16,45 2,42	42,77 6,30
43	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	269,180	16,01 2,01	4 308,59 540,11
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	1,980	1 143,32 186,56	2 263,77 369,39

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice C-15				
		<i>Total</i>	lei			10 329,26
		<b>Total Planseul Pm1 Inclusiv salariu</b>				<b>10 329,26 3 392,76</b>
		<b>1.7. Acoperis</b>				
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,910	4 748,22 847,97	4 320,88 771,65
46	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. 0.65m3	m2	41,000	62,26 16,54	2 552,48 678,30
47	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,170	4 466,88 774,41	759,37 131,65
48	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schinduri 0,21, rigle 0,59, pervaz exclus)	m2	10,900	368,25 142,91	4 013,95 1 557,74
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	1,620	311,14 8,80	504,05 14,26
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	2,530	310,72 29,91	786,12 75,68
51	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	10,900	54,40 35,20	592,97 383,68
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de inelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	41,000	57,67 8,80	2 364,39 360,80
53	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	41,000	309,18 40,48	12 676,38 1 659,68
54	CE05A	Inelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata	m2	1,500	106,10 28,16	159,15 42,24

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla vopsita				
55	CK26B	Glafuri montate - retinatori de zapada	m	20,000	36,76 14,08	735,20 281,60
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 80	m	25,000	196,27 10,56	4 906,67 264,00
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 80	m	11,400	135,75 12,32	1 547,59 140,45
		<i>Total</i>	lei			35 919,20
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>35 919,20 6 361,73</b>
		<b>1.8. Timplarie</b>				
58	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	m2	4,020	2 087,71 28,52	8 392,58 114,64
59	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	2,160	1 330,33 25,70	2 873,52 55,52
60	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,200	49,26 14,08	108,38 30,98
61	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,200	174,35 3,17	383,57 6,97
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in fereastră ПО-400 Vents	buc	2,000	67,25 17,60	134,50 35,20
		<i>Total</i>	lei			11 892,55
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>11 892,55 243,31</b>
		<b>1.9. Tavan</b>				



1	2	3	4	5	6	7
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,500	16,61 1,06	273,99 17,42
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16,500	98,41 53,86	1 623,77 888,62
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,500	23,39 19,36	385,95 319,44
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,500	16,61 1,06	273,99 17,42
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,500	35,05 19,36	578,35 319,44
		<i>Total</i>	lei			3 136,05
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>3 136,05 1 562,34</b>
		<b>1.10. Pereti</b>				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,740	16,61 1,06	925,61 58,85
69	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	m2	55,740	61,56 42,24	3 431,31 2 354,46
70	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.	m2	55,740	87,45 42,94	4 874,47 2 393,71
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,740	23,39 19,36	1 303,85 1 079,12
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,740	16,61 1,06	925,61 58,85

1	2	3	4	5	6	7
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	55,740	35,05 19,36	1 953,83 1 079,13
74	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,040	116,13 52,30	585,29 263,61
75	CK18C	Montarea coltari din aluminiu	m	16,820	30,96 9,15	520,75 153,93
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,040	16,61 1,06	83,69 5,32
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,040	23,39 19,36	117,88 97,57
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,040	35,05 19,36	176,66 97,57
		<i>Total</i>	lei			14 898,95
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>14 898,95 7 642,12</b>
		<b>1.11. Pardoseli</b>				
79	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,165	1 048,85 239,76	173,06 39,56
80	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	m2	16,500	93,59 31,68	1 544,31 522,72
81	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	m2	-16,500	9,52 3,52	-157,07 -58,08
82	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	m2	16,500	116,93 31,68	1 929,39 522,72

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp C12,5				
83	CG22A5	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 k-6	m2	-16,500	51,94 2,11	-857,00 -34,85
		<i>Total</i>	lei			2 632,69
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>2 632,69 992,07</b>
		<b>1.12. Planseu de pod</b>				
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate antivapori	m2	17,700	57,67 8,80	1 020,74 155,76
85	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Polistirenciment 100 mm	m2	17,700	130,83 5,98	2 315,62 105,92
86	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	m2	17,700	46,31 8,80	819,60 155,76
		<i>Total</i>	lei			4 155,96
		<b>Total Planseu de pod Inclusiv salariu</b>				<b>4 155,96 417,44</b>
		<b>1.13. Cerdac</b>				
87	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	2,090	74,27 74,27	155,23 155,23

1	2	3	4	5	6	7
88	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,480	133,54 59,84	464,72 208,24
89	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,050	1 048,00 239,40	52,40 11,97
90	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,560	878,77 271,04	2 249,65 693,86
91	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 C 12.5	m2	4,940	116,89 31,68	577,45 156,50
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,940	53,90 24,64	266,26 121,72
93	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2	-4,940	18,06 8,45	-89,21 -41,75
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	4,940	360,54 102,08	1 781,09 504,27
		<i>Total</i>	lei			5 457,59
		<b>Total Cerdac Inclusiv salariu</b>				<b>5 457,59 1 810,04</b>
		<b>1.14. Finisarea exterioara</b>				
95	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 40 mm	m2	49,440	185,72 60,47	9 182,11 2 989,82
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	49,440	6,22 4,22	307,38 208,84

1	2	3	4	5	6	7
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	49,440	101,01 42,94	4 993,85 2 123,16
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,460	279,87 34,84	688,49 85,71
99	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	24,600	85,86 10,56	2 112,13 259,78
		<i>Total</i>	lei			17 283,96
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>17 283,96 5 667,31</b>
		<i>Total</i>	lei			150 487,21
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>150 487,21 39 256,39</b>

		Total	lei			150 487,21
		Asigurare sociala	24 %			9 421,53
		Transport	2 %			2 146,70
		Total				162 055,44
		Cheltuieli de regie	10 %			16 205,54
		Total				178 260,98
		Beneficiu	3 %			5 347,83
		Total				183 608,81
		TVA	20 %			36 721,76
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>220 330,57 39 256,39</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 9

## Statia de pompare. SP.R

Valoarea de deviz 220 330,57 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,704	35,20	95,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	120,346	35,20	4 236,18
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	34,776	35,20	1 224,11
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	153,565	35,20	5 405,49
5.	7123010010200	Betonist	h-om	141,309	35,20	4 974,09
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	37,473	35,20	1 319,05
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	165,225	35,20	5 815,92
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,692	35,20	833,96
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	19,729	35,20	694,46
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,904	35,20	207,82
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,361	35,20	153,51
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	14,869	35,20	523,38
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,425	35,20	155,76
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	87,974	35,20	3 096,69
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,920	35,20	67,58
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,889	35,20	2 037,68
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,933	35,20	208,84
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,119	35,20	4,18
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	49,515	35,20	1 742,93
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,257	35,20	79,44
21.	7422010060100	Timplar	h-om	11,653	35,20	410,19
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,421	35,20	1 106,01
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,012	35,20	3 414,79
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,077	35,20	636,31
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,092	35,20	812,84
		<b>Total manopera</b>				<b>39 256,39</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,178	5,00	0,89
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,476	1 250,00	1 845,00
3.	1212121212121	apa	m3	0,582	5,00	2,91
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	15,406	750,00	11 554,50
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,430	148,00	655,63
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,097	148,00	162,36
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,891	148,00	131,87
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,840	148,00	1 456,32
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,017	150,00	2,55
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,021	150,00	303,15
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,639	150,00	1 745,85
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,180	18,00	3,24
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,505	3,00	13,52
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,240	2 750,00	660,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,209	2 750,00	574,75

16.	201010290349524	Scinduri de rasinoase 24 mm grosime	m3	0,652	2 750,00	1 793,00
17.	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite 0.21m	m3	0,229	2 750,00	629,75
18.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,755	2 750,00	2 076,25
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,140	2 750,00	385,00
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,042	2 750,00	115,50
21.	20101029069001	Rigle de rasinoase 0.59m	m3	0,643	2 750,00	1 768,25
22.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,055	2 750,00	151,25
23.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	0,146	2 750,00	401,50
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	2 750,00	22,00
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	98,800	5,50	543,40
26.	2010237318750	Distantieri	buc	186,996	5,00	934,98
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,629	38,00	441,90
28.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,160	1 250,00	2 700,00
29.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,020	2 000,00	8 040,00
30.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	56,884	0,50	28,44
31.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,030	500,00	15,00
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,301	42,00	180,64
33.	2320116200573	Benzina auto	l	0,600	18,00	10,80
34.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,530	16,00	40,48
35.	2320187315789	Decofrol	kg	12,576	21,00	264,10
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,578	8,00	684,62
37.	2413217300010	Cleme	buc	5,814	15,00	87,21
38.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,784	154,00	274,74
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,025	78,00	235,95
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,428	102,00	2 287,65
41.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,850	25,00	21,25
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	30,912	28,00	865,54
43.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,030	28,00	0,84
44.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,962	28,00	54,94
45.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	16,951	28,00	474,63
46.	24302261000001	Fuga	kg	1,482	3,82	5,66
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,308	27,00	35,32
48.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	20,518	4,20	86,18
49.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,512	36,00	54,43
50.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,060	16,00	16,96
51.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,853	25,00	46,32
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,308	21,00	27,47
53.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	199,738	4,20	838,90
54.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	199,738	5,60	1 118,53
55.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,175	154,00	488,95
56.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,400	85,00	374,00
57.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,152	40,00	86,08
58.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,200	156,00	343,20
59.	25213026029011	Placi termoizolante, polistercement - 100mm	m2	18,408	120,00	2 208,96
60.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 40mm	m2	53,430	67,00	3 579,81
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	54,928	10,60	582,24
62.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,629	740,00	465,46
63.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,273	800,00	218,40
64.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4,305	40,00	172,20

65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 840,937	1,70	4 829,59
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	153,459	1,70	260,88
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	857,229	1,70	1 457,29
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	33,444	3,50	117,05
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,446	18,00	80,03
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,636	5,54	25,68
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	515,794	6,00	3 094,76
72.	26531021008311	Tink	kg	113,712	25,20	2 865,54
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	81,523	3,80	309,78
74.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	73,634	3,50	257,72
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,116	16,00	273,86
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5,088	89,00	452,83
77.	26631021000001	Beton C-15	m3	4,328	850,00	3 678,80
78.	26631021000012	Beton clasa C12.5	m3	2,197	810,00	1 779,57
79.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-1,015	810,00	-822,15
80.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,100	680,00	748,00
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	20,007	9,50	190,07
82.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,354	918,00	324,97
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,150	100,00	515,00
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,412	8,00	19,30
85.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	44,954	8,00	359,63
86.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,076	24,00	73,82
87.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	69,530	9,80	681,40
88.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	21,525	12,00	258,30
89.	27104036418171	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm, vopsita	kg	7,009	16,00	112,14
90.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	49,507	177,00	8 762,74
91.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,722	200,00	344,40
92.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d 80mm	m	12,209	65,00	793,58
93.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 80mm	m	27,037	65,00	1 757,40
94.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,986	12,00	47,83
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	88,482	12,00	1 061,79
96.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	584,424	12,00	7 013,09
97.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,499	6,30	3,14
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,119	12,00	1,42
99.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,588	12,00	67,05
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,144	12,00	85,73
101.	27431235490251	Coltari din aluminiu	m	17,661	6,30	111,26
102.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	2,200	25,00	55,00
103.	27431235490261	Repartizor de zapada	m	20,000	12,50	250,00
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,880	12,00	142,56
105.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite ПИО-400 Vents	buc	2,000	47,00	94,00
106.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	58,950	12,00	707,40
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8	kg	34,580	12,00	414,96



107.		kg				
108.	2873122004100	Plase sudate	kg	58,742	12,00	704,91
109.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,333	12,00	171,99
110.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,047	12,00	0,56
111.	2873147300863	Agrafe	kg	0,394	10,00	3,94
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,059	42,60	2,51
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,396	4,00	121,58
114.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,595	5,50	3,27
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	227,640	2,50	569,10
116.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,907	25,00	72,68
117.	2874115837745	Suruburi	buc	257,500	2,00	515,00
118.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,396	1,00	30,40
119.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,595	1,00	0,60
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,506	10,70	5,42
121.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,595	0,50	0,30
122.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	299,606	0,07	20,97
123.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,552	12,00	78,62
124.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	12,00	3,60
125.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,482	15,00	82,22
126.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,150	65,00	334,75
127.	2875274000502	Cot burlan d80	buc	5,814	45,00	261,63
128.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,907	45,00	130,82
129.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,907	5,00	14,54
130.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,150	20,00	103,00
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	36,050	38,00	1 369,90
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,890	10,70	41,63
133.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	387,450	3,50	1 356,08
134.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	725,532	3,00	2 176,60
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,843	2,23	13,02
136.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,180	5,00	5,90
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,830	5,00	34,14

138.	4100126202818	Apa	m3	1,437	5,00	7,18
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,948	5,00	49,74
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>107 335,03</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,015	180,00	2,70
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,137	180,00	24,66
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,617	160,00	258,72
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,809	34,00	27,51
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,236	14,00	17,30
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,315	14,00	4,41
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,603	180,00	1 548,54
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,137	14,00	15,92
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,841	18,00	285,14
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,163	14,00	30,29
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,863	220,00	189,86
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,076	220,00	16,72
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,218	220,00	47,96
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,075	220,00	16,50
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,152	25,00	3,80
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,584	14,00	148,18
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,099	14,00	1,39
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,994	14,00	13,91
19.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0,050	14,00	-0,70
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,323	24,00	7,76
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,538	24,00	60,91
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,654	14,00	9,16
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,297	14,00	4,16
24.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,149	14,00	2,09
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,400	14,00	5,60
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,121	180,00	921,78
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,447	160,00	231,52
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 895,79</b>

Total	lei	150 487,2 1
Asigurare sociala	24 %	9 421,53
Transport	2 %	2 146,70
Total		162 055,4 4
Cheltuieli de regie	10 %	16 205,54
Total		178 260,9 8
Beneficiu	3 %	5 347,83

Total		183 608,8 1
TVA	20 %	36 721,76
<b>Total deviz:</b>		<b>220 330,5 7</b>

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com.Calugar, r-nul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar,  
raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul  
Falesti**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasaminte</b>				
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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			135,30
2	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	100 m3			496,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	496,00
		<i>Total</i>	lei			54,56
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		<i>Total</i>	lei			220,64
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k-2	100 m3			66,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	148,00	4,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	220,00	62,00
		<i>Total</i>	lei			7,26
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			100,82 12,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	35,20	12,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	220,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11,09
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblée sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			159,53
7	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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	35,20	10,91
		<i>Total</i>	lei			128,76
8	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			31,12 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870000	35,20	30,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			367,26
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	100 m3			239,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,80
		<i>Total</i>	lei			47,96
10	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			559,80 310,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,35
		<i>Total</i>	lei			111,96
		<b>1.2. Centura din beton armat Cm1</b>				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,88 34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,14
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,13
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,25
		<i>Total</i>	lei			344,25
12	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			15,53 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			378,90
13	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			15,04 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			914,16

1	2	3	4	5	6	7
14	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			63,04 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 750,00	9,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		Total	lei			832,08
15	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			952,64 200,64
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300000	35,20	186,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000000	1,70	476,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745000	150,00	113,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685000	148,00	102,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325000	14,00	4,55
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			2 514,96
16	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			55,75 33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	71240100107000	Dulgher	h-om	0,750000	35,20	26,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	12,00	0,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001500	2 750,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	180,00	3,60
		Total	lei			2 057,12
17	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			878,77 271,04
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	256,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,000000	1,70	324,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786000	150,00	119,66
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725000	148,00	108,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			6 959,85
18	IzF04F	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 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) 2 straturi	m2			22,21 2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,700000	8,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	16,00	5,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		Total	lei			1 118,08
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			81,34 13,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380000	35,20	13,38
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031000	800,00	24,82
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500000	85,00	42,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004000	160,00	0,64
		Total	lei			715,80
20	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 054,29 171,78
	7122050013400	Zidar	h-om	4,050000	35,20	142,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830000	35,20	29,22
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980000	750,00	735,02
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040000	740,00	29,61
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070000	680,00	47,58
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000500	2 750,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380000	180,00	68,40
		Total	lei			16 573,47
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,96 1,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025000	35,20	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	35,20	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010000	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005000	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,000600	180,00	0,11
		Total	lei			849,95
		<b>1.3. Buiandrug B1</b>				
22	CB11B	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 5100 R	buc			31,45 20,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,380000	35,20	13,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,655000	12,00	7,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010000	180,00	1,80
		Total	lei			251,61
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			62,69 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	12,00	0,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130000	38,00	4,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	3,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	3,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	180,00	3,58
		Total	lei			104,07

1	2	3	4	5	6	7
24	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	kg			16,43 2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065000	35,20	2,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	35,20	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			478,37
25	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			16,01 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054000	35,20	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 312,53
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			15,01 1,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025000	35,20	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	35,20	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010000	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005000	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,000600	180,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			20,41
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C-15	m3			1 143,79 186,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450000	35,20	15,83
	26631021000001	Beton C-15	m3	1,025000	850,00	897,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150000	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280000	180,00	50,25
		<i>Total</i>	lei			549,02
		<b>1.4. Centura Cm2, Cm3</b>				
28	CB11B	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 5100 R	buc			31,45 20,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,380000	35,20	13,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,655000	12,00	7,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010000	180,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			691,92
29	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	m2			61,69 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	12,00	0,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130000	38,00	4,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,81

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	180,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 147,48
30	CC02M	Armatari 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	kg			16,43 2,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065000	35,20	2,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	35,20	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			491,58
31	CC02N	Armatari 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			16,01 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054000	35,20	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 148,49
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PL 2	kg			19,81 7,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			92,72
33	RpIC29A	Executarea manuala a filetului	buc			6,83 5,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160000	35,20	5,63
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,015000	18,00	0,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008000	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050000	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			81,91
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stalpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C-15	m3			1 143,27 186,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450000	35,20	15,84
	26631021000001	Beton C-15	m3	1,025000	850,00	897,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150000	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280000	180,00	50,38
		<i>Total</i>	lei			1 874,97
		<b>1.5. Fundatie Fm1</b>				
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,69 34,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,19
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,00
		<i>Total</i>	lei			44,75
36	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			15,04



1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			360,26
37	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			64,50 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,33
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 750,00	10,42
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			85,14
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH-1	kg			19,82 7,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			142,67
39	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			952,76 200,64
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300000	35,20	186,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000000	1,70	476,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745000	150,00	113,57
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685000	148,00	102,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290000	5,00	1,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325000	14,00	4,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			400,16
		<b>1.6. Planseul Pm1</b>				
40	CB11B	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 5100 R	buc			31,45 20,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,380000	35,20	13,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,655000	12,00	7,86
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010000	180,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 887,06
41	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	m2			61,64 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000000	35,20	35,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	10,70	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	10,70	0,32
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025000	12,00	0,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130000	38,00	4,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001000	2 750,00	2,78
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	180,00	3,60
		Total	lei			1 827,07
42	CC02M	Armatari 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	kg			16,45 2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065000	35,20	2,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	35,20	0,13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,21
		Total	lei			42,77
43	CC02N	Armatari 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			16,01 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054000	35,20	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280000	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001000	180,00	0,18
		Total	lei			4 308,59
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C-15	m3			1 143,32 186,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850000	35,20	170,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450000	35,20	15,84
	26631021000001	Beton C-15	m3	1,025000	850,00	897,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150000	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280000	180,00	50,36
		Total	lei			2 263,77
		<b>1.7. Acoperis</b>				
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 748,22 847,97
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680000	35,20	763,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410000	35,20	84,82
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,160000	2 750,00	441,21
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060000	2 750,00	166,21
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830000	2 750,00	2 281,59
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200000	12,00	86,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380000	12,00	52,56
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380000	24,00	81,12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960000	154,00	301,91
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,000000	12,00	456,00
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150000	180,00	27,10
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,440000	14,00	6,15
		Total	lei			4 320,88
46	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. 0.65m3	m2			62,26 16,54
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050000	35,20	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,320000	35,20	11,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	201010290349524	Scinduri de rasinoase 24 mm grosime	m3	0,015900	2 750,00	43,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120000	12,00	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
		Total	lei			2 552,48
47	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 466,88 ----- 774,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,000000	35,20	704,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000000	35,20	70,41
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000000	2 750,00	2 750,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250000	2 750,00	679,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000000	12,00	60,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000000	10,70	53,53
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500000	5,50	19,24
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500000	1,00	3,53
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500000	0,50	1,76
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000000	25,00	125,00
		Total	lei			759,37
48	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schinduri 0,21, rigle 0,59, pervaz exclus)	m2			368,25 ----- 142,91
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060000	35,20	2,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,700000	35,20	130,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300000	35,20	10,56
	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite 0.21m	m3	0,021000	2 750,00	57,78
	20101029069001	Rigle de rasinoase 0.59m	m3	0,059000	2 750,00	162,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,400000	12,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
		Total	lei			4 013,95
49	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3			311,14 ----- 8,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250000	35,20	8,80
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960000	154,00	301,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001000	180,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002000	160,00	0,30
		Total	lei			504,05
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			310,72 ----- 29,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850000	35,20	29,91
	1212121212121	apa	m3	0,230000	5,00	1,15
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700000	42,00	71,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700000	28,00	187,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012000	28,00	0,33
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005000	180,00	0,92
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060000	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012000	160,00	1,90
		Total	lei			786,12
51	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			54,40 ----- 35,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000000	35,20	35,20
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180000	28,00	5,04
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120000	27,00	3,24
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120000	21,00	2,52
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170000	25,00	4,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
		Total	lei			592,97
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			57,67 ----- 8,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150000	9,80	11,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000000	3,00	37,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 364,39
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			309,18 40,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900000	35,20	31,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150000	177,00	213,73
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500000	12,00	6,30
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000000	3,50	33,08
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100000	40,00	4,20
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040000	200,00	8,40
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050000	40,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050000	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			12 676,38
54	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla vopsita	m2			106,10 28,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750000	35,20	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	27104036418171	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm, vopsita	kg	4,450000	16,00	74,76
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030000	12,00	0,37
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250000	10,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			159,15
55	CK26B	Glafuri montate - retinatori de zapada	m			36,76 14,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320000	35,20	11,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	27431235490261	Repartizor de zapada	m	1,000000	12,50	12,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			735,20
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 80	m			196,27 10,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300000	35,20	10,56
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 80mm	m	1,050000	65,00	70,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400000	38,00	54,80
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200000	100,00	20,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200000	20,00	4,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020000	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			4 906,67
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 80	m			135,75 12,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350000	35,20	12,32
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d 80mm	m	1,050000	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan d80	buc	0,500000	45,00	22,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250000	5,00	1,28
	2413217300010	Cleme	buc	0,500000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250000	25,00	6,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250000	45,00	11,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250000	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015000	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 547,59
		<b>1.8. Timplarie</b>				
58	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	m2			2 087,71 28,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730000	35,20	25,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500000	78,00	39,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175000	16,00	2,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000000	2,23	2,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020000	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			8 392,58
59	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 330,33 25,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660000	35,20	23,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070000	35,20	2,46
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470000	78,00	36,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165000	16,00	2,64
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,400000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800000	2,23	1,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020000	18,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			2 873,52
60	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			49,26 14,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320000	35,20	11,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080000	35,20	2,82
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000000	25,00	25,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			108,38
61	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			174,35 3,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080000	35,20	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2521106718393	Pervazuri ( baghete ) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000000	156,00	156,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000000	2,50	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			383,57
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in fereastra P10-400 Vents	buc			67,25 17,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470000	35,20	16,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030000	35,20	1,05
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P10-400 Vents	buc	1,000000	47,00	47,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			134,50
		<b>1.9. Tavan</b>				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			16,61 1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030000	35,20	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150000	102,00	15,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			273,99
64	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			98,41 53,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530000	35,20	53,86
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140000	6,00	42,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079000	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,019500	14,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 623,77
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			23,39

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				19,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450000	35,20	15,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,054900	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,001000	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001000	18,00	0,02
		Total	lei			385,95
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			16,61
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030000	35,20	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150000	102,00	15,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		Total	lei			273,99
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,05
						19,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550000	35,20	19,36
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060000	5,54	0,33
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
		Total	lei			578,35
		<b>1.10. Pereti</b>				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			16,61
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030000	35,20	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150000	102,00	15,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		Total	lei			925,61
69	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	m2			61,56
						42,24
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000000	35,20	35,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900000	1,70	13,43
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600000	3,50	2,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024000	150,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006500	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002000	18,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005000	24,00	0,12
		Total	lei			3 431,31
70	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.	m2			87,45
						42,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220000	35,20	42,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140000	6,00	42,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079000	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016000	14,00	0,22
		Total	lei			4 874,47
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,39
						19,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450000	35,20	15,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,054900	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,001000	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001000	18,00	0,02
		Total	lei			1 303,85
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			16,61
						1,06

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030000	35,20	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150000	102,00	15,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			925,61
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,05 19,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550000	35,20	19,36
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060000	5,54	0,33
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 953,83
74	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			116,13 52,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486000	35,20	52,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,300000	36,00	10,80
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610000	3,50	51,13
	4100126202818	Apa	m3	0,011200	5,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079000	18,00	1,42
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,029600	14,00	0,41
		<i>Total</i>	lei			585,29
75	CK18C	Montarea coltari din aluminiu	m			30,96 9,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260000	35,20	9,15
	27431235490251	Coltari din aluminiu	m	1,050000	6,30	6,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025000	1,70	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001000	150,00	0,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000000	2,50	15,00
		<i>Total</i>	lei			520,75
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			16,61 1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030000	35,20	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150000	102,00	15,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			83,69
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			23,39 19,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450000	35,20	15,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,054900	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,001000	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001000	18,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			117,88
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,05 19,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550000	35,20	19,36
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060000	5,54	0,33
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			176,66
		<b>1.11. Pardoseli</b>				
79	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 048,85 239,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810000	35,20	239,76
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100000	148,00	755,27
	4100126202818	Apa	m3	0,500000	5,00	2,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	2,140000	24,00	51,33

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
		<i>Total</i>	lei			173,06
80	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	m2			93,59 31,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800000	35,20	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065000	150,00	9,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060000	148,00	8,88
	4100126202818	Apa	m3	0,033000	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006000	14,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 544,31
81	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	m2			9,52 3,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,400000	1,70	4,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,006500	150,00	0,97
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,006000	148,00	0,89
	4100126202818	Apa	m3	0,003300	5,00	0,02
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,003000	14,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			-157,07
82	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 C12,5	m2			116,93 31,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800000	35,20	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	26631021000012	Beton clasa C12.5	m3	0,102500	810,00	83,01
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100000	18,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 929,39
83	CG22A5	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 k-6	m2			51,94 2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	2,11
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,010250	810,00	49,83
		<i>Total</i>	lei			-857,00
		<b>1.12. Planseu de pod</b>				
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate antivapori	m2			57,67 8,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	35,20	1,76
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150000	9,80	11,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000000	3,00	37,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010000	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 020,74
85	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Polistirenciment 100 mm	m2			130,83 5,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170000	35,20	5,98
	25213026029011	Placi termoizolante, polistercement - 100mm	m2	1,040000	120,00	124,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003000	14,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 315,62
86	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente,	m2			46,31



1	2	3	4	5	6	7
		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				8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250000	35,20	8,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028000	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,007000	5,00	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,670000	1,70	14,74
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020000	918,00	18,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012000	14,00	0,17
		Total	lei			819,60
		<b>1.13. Cerdac</b>				
87	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			74,27 74,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110000	35,20	74,27
		Total	lei			155,23
88	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			133,54 59,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250000	35,20	8,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450000	35,20	51,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150000	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250000	12,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002000	2 750,00	5,53
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002000	2 750,00	5,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020000	2 750,00	55,32
		Total	lei			464,72
89	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 048,00 239,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810000	35,20	239,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100000	148,00	754,80
	4100126202818	Apa	m3	0,500000	5,00	2,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140000	24,00	51,40
		Total	lei			52,40
90	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			878,77 271,04
	7123010010200	Betonist	h-om	7,300000	35,20	256,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,000000	1,70	324,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786000	150,00	119,65
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,725000	148,00	108,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270000	5,00	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			2 249,65
91	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 C 12.5	m2			116,89 31,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800000	35,20	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	26631021000012	Beton clasa C12.5	m3	0,102500	810,00	82,97
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002000	220,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100000	18,00	1,80
		Total	lei			577,45
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,90 24,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600000	35,20	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000000	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042000	150,00	6,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010000	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030000	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012000	24,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			266,26
93	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 100-T, se adauga sau se scade k-2	m2			18,06 8,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100000	35,20	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020000	35,20	1,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150000	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007000	150,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003000	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001500	24,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			-89,21
94	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			360,54 102,08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610000	35,20	91,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290000	35,20	10,21
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,030000	89,00	91,67
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050000	9,50	38,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,300000	3,82	1,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000000	5,50	110,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045000	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012000	14,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			1 781,09
		<b>1.14. Finisarea exterioara</b>				
95	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 40 mm	m2			185,72 60,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420000	35,20	49,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298000	35,20	10,49
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000000	5,60	22,62
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 40mm	m2	1,070000	67,00	72,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100000	10,60	11,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,010000	6,30	0,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000000	0,07	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025000	14,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003400	18,00	0,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023000	14,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018000	14,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9 182,11
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			6,22 4,22
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120000	35,20	4,22
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415000	4,20	1,74
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050000	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			307,38
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			101,01 42,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220000	35,20	42,94
	26531021008311	Tink	kg	2,300000	25,20	57,96
	4100126202818	Apa	m3	0,004000	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006000	14,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 993,85
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,87 34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,19
		<i>Total</i>	lei			688,49
99	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			85,86
						10,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,240000	35,20	8,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	35,20	2,11
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,060000	1 250,00	75,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 112,13

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 10**

**Inmagazinarea apei - TH, R H-15m, V-50 m3**

**Valoarea de deviz 808 262,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	100 m3	1,780	385,00 0,00	685,30 0,00
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	213,600	16,96 0,00	3 622,72 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,780	83,44 10,56	148,53 18,80
4	TsC50A	Repararea si intretinerea	100	1,780	30,04	53,48

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	m3		0,00	0,00
5	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	10,500	451,00 0,00	4 735,50 0,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,990	142,98 0,00	856,46 0,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	5,990	1 287,51 6,69	7 712,18 40,06
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,600	72,51 72,51	1 131,19 1 131,19
9	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 pentru perna	100 m3	1,320	495,00 0,00	653,40 0,00
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	217,800	16,96 0,00	3 693,92 0,00
11	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	5,980	239,79 0,00	1 433,96 0,00
12	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	5,980	536,78 310,47	3 209,97 1 856,59
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte	100m2	0,360	2 855,92 79,58	1 028,13 28,65

1	2	3	4	5	6	7
		de asternere				
14	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	42,200	63,78 42,24	2 691,33 1 782,53
15	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	115,200	15,53 2,36	1 788,89 271,71
16	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	275,200	15,04 1,87	4 137,81 513,43
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	19,82 7,39	7 077,35 2 639,83
18	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,360	287,64 134,44	103,55 48,40
19	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 M150	m3	47,600	1 093,11 154,88	52 031,99 7 372,29
20	IzF04F	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 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	42,400	17,21 2,11	729,69 89,55
21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	47,000	17,21 2,11	809,00 99,26

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatic, 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)				
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k-0,67	m2	31,800	63,05 2,12	2 005,12 67,51
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,260	279,87 34,84	632,51 78,74
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansone de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm (Pentru drenaj)	m	0,600	214,70 46,82	128,82 28,09
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansone de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (Для отвода дренажной воды)	m	14,000	130,60 40,13	1 828,46 561,79
26	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	100 m3	4,570	494,98 0,00	2 262,04 0,00
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	752,400	12,16 0,00	9 149,12 0,00
28	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	4,570	239,79 0,00	1 095,82 0,00
29	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	4,560	536,78 310,46	2 447,73 1 415,71

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	5,970	266,21 40,48	1 589,28 241,68
31	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	m2	59,660	93,60 31,68	5 584,12 1 890,03
32	CG22A5	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 k-3	m2	-59,660	25,97 1,06	-1 549,36 -63,01
33	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,840	1 470,42 420,99	5 646,43 1 616,60
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIŁ-15-9	put	4,000	880,00 0,00	3 520,00 0,00
35	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIŁ-7-9	put	2,000	880,00 0,00	1 760,00 0,00
36	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put	2,000	98,00 0,00	196,00 0,00
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	put	2,000	594,00 0,00	1 188,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KИП1-15-1				
38	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KИД-15	put	2,000	836,00 0,00	1 672,00 0,00
39	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.	buc	2,000	1 335,30 28,86	2 670,59 57,73
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale L-4-8	buc	2,000	1 179,12 73,92	2 358,25 147,84
41		Confectii metalice	kg	12,000	12,00 0,00	144,00 0,00
42	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe П 3	buc	12,000	1 347,52 51,04	16 170,19 612,48
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	2,000	225,69 45,76	451,38 91,52
44	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 cauciucata dn150 mm	buc	2,000	3 817,62 24,64	7 635,23 49,28
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d150	buc	2,000	543,53 106,30	1 087,05 212,61
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m	7,000	255,13 29,57	1 785,94 206,98
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,000	97,40	194,79



1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110/100 mm.			20,42	40,83
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc	2,000	<u>2 302,68</u> 19,36	<u>4 605,36</u> 38,72
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d100	buc	4,000	<u>347,23</u> 31,33	<u>1 388,91</u> 125,31
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	7,000	<u>165,12</u> 17,60	<u>1 155,81</u> 123,20
51	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	5,500	<u>48,07</u> 34,49	<u>264,36</u> 189,72
52	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,000	<u>16,27</u> 3,52	<u>113,89</u> 24,64
53	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,000	<u>14,32</u> 2,82	<u>100,21</u> 19,71
54	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	7,000	<u>0,21</u> 0,15	<u>1,50</u> 1,02
55	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	7,000	<u>0,32</u> 0,22	<u>2,22</u> 1,51
		<i>Total</i>	lei			177 620,12
		<i>Asigurari sociala</i>		24 %		5 681,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	2 %		2 187,57	
		<i>Total</i>			185 489,10	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %		18 548,91	
		<i>Total</i>			204 038,01	
		<i>Beneficiu</i>	3 %		6 121,14	
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>210 159,15 23 672,53</b>	
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
56	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	11,836	5 277,80 3 203,20	62 468,08 37 913,08
		<i>Total</i>	lei		62 468,08	
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %		9 099,14	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		28 813,94	
		<i>Total</i>			100 381,16	
		<i>Beneficiu</i>	3 %		3 011,43	
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>			<b>103 392,59 37 913,08</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
57	Pret de piata	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc	2,000	180 000,00 0,00	360 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei		360 000,00	
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>			<b>360 000,00</b>	
		Total	lei		673 551,74	
		TVA	20 %		134 710,35	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>808 262,09 61 585,61</b>	

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 10  
Inmagazinarea apei - TH, R H-15m, V-50 m3**

**Valoarea de deviz 808 262,09 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.05.2021

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 10:</b>						

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	238,128	35,20	8 382,11
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,133	35,20	743,88
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,400	35,20	682,88
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	44,310	35,20	1 559,71
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,866	35,20	241,68
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,732	35,20	96,16
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	35,20	57,73
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,364	35,20	188,81
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	75,986	35,20	2 674,71
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	35,20	2,53
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,345	35,20	152,94
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,375	35,20	48,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,571	35,20	125,70
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,600	35,20	91,52
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	35,20	2 388,43
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,870	35,20	4 501,03
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,225	35,20	1 697,53
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,045	35,20	36,78
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 077,076	35,20	37 913,08
<b>Total manopera</b>						<b>61 585,61</b>

**Materiale:**

1.	0041	Confectii metalice	kg	12,000	12,00	144,00
2.	010	Castel de apa H-15, V-50 m3 buc	buc	2,000	180 000,00	360 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	5,00	26,78
4.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,513	1 250,00	1 891,25
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,621	148,00	387,90
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,064	230,00	14,72
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,580	148,00	529,84
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,060	150,00	609,00
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,557	150,00	83,55
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,827	150,00	1 174,05
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,165	3,00	0,50

12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,021	2 750,00	57,75
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,053	210,00	11,13
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,148	2 750,00	407,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	58,560	5,00	292,80
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,220	38,00	160,36
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	101,022	0,50	50,52
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,053	500,00	26,50
19.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,729	8,00	5,84
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,550	18,00	9,90
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	14,369	17,00	244,27
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	21,00	2,73
23.	2320187315789	Decofrol	kg	5,064	25,00	126,60
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	151,980	8,00	1 215,84
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	76,608	8,00	612,86
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,460	8,00	11,68
27.	2320322600374	Citom	kg	0,365	18,00	6,57
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,773	17,00	47,14
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,091	24,00	98,18
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,862	28,00	80,14
31.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,550	30,00	16,50
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,550	27,00	14,85
33.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	1,079	106,00	114,37
34.	25212167010000150	Teava din otel d 150 mm	m	7,353	183,50	1 349,28
35.	252121670100111	Teava din polietilena d 100mm	m	14,494	65,88	954,86
36.	252121670100116	Teava din polietilena d 160mm	m	0,618	137,16	84,76
37.	25212289710003100	Teava din otel d 100 mm	m	7,423	123,12	913,92
38.	25231567138110110	Fiting polietilena (Adaptor Flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110/100 mm.	buc	2,060	74,74	153,96
39.	25231567138110160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	2,020	137,16	277,06
40.	2523156715000100	Manson cu flanse din PE d100mm	buc	0,243	20,00	4,86
41.	2523156715000160	Manson cu flanse din PE d 160	buc	0,010	20,00	0,20
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 483,280	1,70	2 521,58
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	30,396	1,30	39,51
44.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	2,000	98,00	196,00
45.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	2,000	836,00	1 672,00
46.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	4,000	880,00	3 520,00
47.	266112643315227	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	2,000	880,00	1 760,00
48.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,000	594,00	1 188,00
49.	2663102100000150	Beton M150	m3	49,522	850,00	42 093,70
50.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-1,835	810,00	-1 486,35
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,997	917,00	1 831,25
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,384	846,00	324,86
53.	26661228006001	Element prefabricat L4-8	buc	2,020	1 000,00	2 020,00
54.	26661228006003	Element prefabricat П 3	buc	12,120	1 200,00	14 544,00
55.	2710602000092	Armaturi	kg	42,240	12,00	506,88
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	118,080	12,00	1 416,96
57.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	282,080	12,00	3 384,96
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,170	12,00	2,04
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	12,00	42,85

60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,110	12,00	25,32
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,904	12,00	46,84
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	12,00	4 285,44
63.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	7,296	12,00	87,55
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,376	12,00	40,51
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	42,60	76,08
66.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,047	42,60	87,20
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	12,660	5,00	63,30
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	12,660	1,00	12,66
69.	28741173000000 150	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	2,060	3 682,50	7 585,95
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,211	0,50	0,11
71.	28741448700010 0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	2,080	2 195,50	4 566,64
72.	28752742000005 6	Capac cu rama A si B.	buc	2,040	1 250,00	2 550,00
73.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d100	buc	4,200	294,00	1 234,80
74.	28752744001000 150	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d150	buc	2,100	396,00	831,60
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,266	12,00	15,19
76.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,550	8,00	4,40
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,857	2,23	6,37
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,385	5,00	6,92
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,876	5,00	24,39
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,450	5,00	12,25
81.	4100126202818	Apa	m3	4,591	5,00	22,95
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>469 378,73</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	58,588	180,00	10 545,84
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,949	160,00	151,84
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,035	34,00	1,19
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,475	34,00	16,15
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,400	180,00	1 152,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,055	14,00	0,77
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,089	14,00	1,25
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	15,030	18,00	270,54
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,300	18,00	41,40
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,966	18,00	107,39
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,060	120,00	7,20
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,264	160,00	202,24
13.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,137	150,00	20,55
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,892	220,00	8 336,24
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	71,405	220,00	15 709,10
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,119	220,00	26,18
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,499	220,00	2 529,78
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,711	220,00	1 036,42
19.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,214	50,00	10,70
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,560	14,00	399,84
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	24,00	0,34

22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,358	14,00	5,01
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	99,392	24,00	2 385,40
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,162	14,00	16,26
25.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,076	150,00	11,40
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,932	14,00	41,05
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,300	18,00	41,40
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,980	18,00	71,64
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,001	14,00	14,01
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,804	180,00	1 224,72
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,900	180,00	2 142,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	102,911	160,00	16 465,76
33.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	14,496	50,00	724,80
34.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	14,855	50,00	742,75
35.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	14,616	150,00	2 192,40
36.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,671	150,00	100,65
37.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	12,220	180,00	2 199,60
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,187	150,00	178,05
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>69 123,86</b>

Total	lei	673 551,74
TVA	20 %	134 710,35

**Total deviz:**

**808 262,09**

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria com.Calugar, r-nul Falesti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	100 m3			385,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750000	220,00	385,00
		<i>Total</i>	lei			685,30
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			16,96
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			3 622,72
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,44
						10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,55
		<i>Total</i>	lei			148,53
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			30,04
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010000	148,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130000	220,00	28,55
		<i>Total</i>	lei			53,48
5	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			451,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			4 735,50
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			142,98
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650000	220,00	142,98
		<i>Total</i>	lei			856,46
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 287,51
						6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	150,00	16,80
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	150,00	366,01
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	180,00	367,21
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	124,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	220,00	283,80
		<i>Total</i>	lei			7 712,18
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51
						72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			1 131,19
9	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 pentru perna	100 m3			495,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			653,40
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			16,96
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			3 693,92
11	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	100 m3			239,79
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm (в подушку)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,79
		Total	lei			1 433,96
12	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			536,78 310,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	24,00	226,32
		Total	lei			3 209,97
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2			2 855,92 79,58
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,260000	35,20	79,58
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,996000	106,00	317,69
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	212,800000	8,00	1 702,39
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	32,000000	17,00	544,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,460000	160,00	73,78
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,595000	50,00	29,72
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,166000	120,00	20,00
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,380000	150,00	57,08
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,210000	150,00	31,67
		Total	lei			1 028,13
14	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			63,78 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 750,00	9,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			2 691,33
15	CC01E	Armatari 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			15,53 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		Total	lei			1 788,89
16	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			15,04 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		Total	lei			4 137,81
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,82 7,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35



1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			7 077,35
18	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			287,64 134,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	35,20	134,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	28,00	145,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,58
		<i>Total</i>	lei			103,55
19	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 M150	m3			1 093,11 154,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	35,20	140,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,025000	850,00	884,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			52 031,99
20	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			17,21 2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			729,69
21	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			17,21 2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			809,00
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k-0,67	m2			63,05 2,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090000	35,20	2,12
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071000	1 250,00	59,47
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008000	12,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,008700	160,00	0,93
		<i>Total</i>	lei			2 005,12
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,87

1	2	3	4	5	6	7
						34,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,15
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,19
		Total	lei			632,51
24	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)	m			214,70 46,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,330000	35,20	46,82
	252121670100116	Teava din polietilena d 160mm	m	1,015000	137,16	141,27
	2523156715000160	Manson cu flanse din PE d 160	buc	0,017000	20,00	0,33
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,250000	18,00	22,50
		Total	lei			128,82
25	AcA11B	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 100 mm (Для отвода дренажной воды)	m			130,60 40,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,140000	35,20	40,13
	252121670100111	Teava din polietilena d 100mm	m	1,015000	65,88	68,20
	2523156715000100	Manson cu flanse din PE d100mm	buc	0,017000	20,00	0,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200000	14,00	2,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,020000	18,00	18,36
		Total	lei			1 828,46
26	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	100 m3			494,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	494,98
		Total	lei			2 262,04
27	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,16 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,076000	160,00	12,16
		Total	lei			9 149,12
28	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			239,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,79
		Total	lei			1 095,82
29	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			536,78 310,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	24,00	226,32
		Total	lei			2 447,73
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			266,21 40,48
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	35,20	40,48
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	150,00	196,66

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,47
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	150,00	3,44
		Total	lei			1 589,28
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp	m2			93,60 31,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800000	35,20	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065000	150,00	9,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060000	148,00	8,88
	4100126202818	Apa	m3	0,033000	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,100000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,006000	14,00	0,08
		Total	lei			5 584,12
32	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp, diferența în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se adaugă sau se scade k-3	m2			25,97 1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	1,06
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,010250	810,00	24,91
		Total	lei			-1 549,36
33	AcD53B	Executarea căminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3			1 470,42 420,99
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	9,200000	35,20	323,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,760000	35,20	97,15
	2710602000092	Armături	kg	11,000000	12,00	132,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520000	917,00	476,89
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,900000	12,00	22,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,100000	846,00	84,60
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,145000	150,00	21,76
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	1,730000	180,00	311,39
		Total	lei			5 646,43
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană KII-15-9	put			880,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. cămine KII-15-9	buc	1,000000	880,00	880,00
		Total	lei			3 520,00
35	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană KII-7-9	put			880,00 0,00
	266112643315227	Inel prefabricat pt. cămine KII-7-9	buc	1,000000	880,00	880,00
		Total	lei			1 760,00
36	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană KTO-1	put			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			196,00
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană KIIII-15-1	put			594,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. cămine KIIII-15-1	buc	1,000000	594,00	594,00
		Total	lei			1 188,00
38	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, în teren	put			836,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana KLUJ-15				
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLUJ-15	buc	1,000000	836,00	836,00
		Total	lei			1 672,00
39	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.	buc			1 335,30 28,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820000	35,20	28,86
	287527420000056	Capac cu rama A si B.	buc	1,000000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500000	1,70	23,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052000	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013000	5,00	0,07
		Total	lei			2 670,59
40	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale L-4-8	buc			1 179,12 73,92
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	35,20	66,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	26661228006001	Element prefabricat L4-8	buc	1,010000	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	180,00	90,00
		Total	lei			2 358,25
41		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0041	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			144,00
42	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II 3	buc			1 347,52 51,04
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300000	35,20	45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	26661228006003	Element prefabricat II 3	buc	1,010000	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001200	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600000	1,70	2,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005000	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450000	180,00	81,00
		Total	lei			16 170,19
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc			225,69 45,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	35,20	45,76
	25231567138110160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	1,010000	137,16	138,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	18,00	20,70
		Total	lei			451,38
44	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 cauciucata dn150 mm	buc			3 817,62 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	28741173000000150	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,000000	3 682,50	3 792,98
		Total	lei			7 635,23
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d150	buc			543,53 106,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020000	35,20	106,30
	28752744001000150	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d150	buc	1,000000	396,00	415,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190000	18,00	21,42
		Total	lei			1 087,05
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			255,13

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm				29,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	35,20	29,57
	25212167010000150	Teava din otel d 150 mm	m	1,010000	183,50	192,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,360000	24,00	8,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,65
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	8,00	1,08
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip L, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	17,00	4,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	14,00	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			1 785,94
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 110/100 mm.	buc			97,40 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	25231567138110110	Fiting polietilena (Adaptor Flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 110/100 mm.	buc	1,030000	74,74	76,98
		Total	lei			194,79
48	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			2 302,68 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	1,000000	2 195,50	2 283,32
		Total	lei			4 605,36
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d100	buc			347,23 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d100	buc	1,000000	294,00	308,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		Total	lei			1 388,91
50	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			165,12 17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	35,20	17,60
	25212289710003100	Teava din otel d 100 mm	m	1,010000	123,12	130,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,81
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	8,00	0,59
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip L, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	14,00	0,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			1 155,81
51	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			48,07 34,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,790000	35,20	27,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,190000	35,20	6,69
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,180000	28,00	5,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100000	18,00	1,80
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,100000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	3,00	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010000	14,00	0,14
		Total	lei			264,36
52	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de	m			16,27

1	2	3	4	5	6	7
		apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				3,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,100000	35,20	3,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,080000	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			113,89
53	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	35,20	2,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	150,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			100,21
54	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,21
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	35,20	0,15
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	34,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			1,50
55	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	35,20	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	34,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2,22
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
56	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			5 277,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,000000	35,20	3 203,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,950000	180,00	891,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,380000	220,00	1 183,61
		<i>Total</i>	lei			62 468,08
		<b>3. Utilaj</b>				
57	Pret de piata	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc			180 000,00
	010	Castel de apa H-15, V-50 m3	buc	1,000000	180 000,00	180 000,00
		<i>Total</i>	lei			360 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 11**  
**Inmagazinarea apei - TH, R H-18m, V-160 m3**

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	100 m3	2,420	385,00 0,00	931,70 0,00
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t	290,400	16,96 0,00	4 925,12 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,420	83,50 10,56	202,08 25,56
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	2,420	30,10 0,00	72,85 0,00
5	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	16,960	451,00 0,00	7 648,96 0,00
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,290	142,98 0,00	756,36 0,00
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	5,290	1 287,50 6,69	6 810,85 35,38
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,500	72,51 72,51	761,38 761,38
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	9,870	495,01 0,00	4 885,76 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II pentru perna				
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	1 628,550	16,96 0,00	27 620,16 0,00
11	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	11,870	239,79 0,00	2 846,36 0,00
12	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	11,870	536,78 310,46	6 371,61 3 685,19
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2	1,010	2 855,44 79,56	2 883,99 80,36
14	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	m2	100,480	63,76 42,24	6 407,07 4 244,27
15	CC01E	Armatari 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	143,400	15,53 2,36	2 226,79 338,21
16	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	2 936,000	15,04 1,87	44 144,52 5 477,40
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	357,120	19,82 7,39	7 077,35 2 639,83
18	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,360	287,64 134,44	103,55 48,40



1	2	3	4	5	6	7
19	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 M150	m3	200,000	1 093,11 154,88	218 621,25 30 976,00
20	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	100,480	17,21 2,11	1 729,61 212,22
21	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) k-2	m2	100,480	34,43 4,22	3 459,74 424,44
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k-0,67	m2	100,480	63,05 2,12	6 334,97 213,28
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,040	279,89 34,85	2 250,33 280,19
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor 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)	m	1,200	214,73 46,82	257,67 56,18
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform	m	14,000	130,60 40,13	1 828,46 561,79

1	2	3	4	5	6	7
		normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-100 mm (Для отвода дренажной воды)				
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pentru pereu)	m3	11,310	266,21 40,48	3 010,82 457,85
27	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	m2	113,040	93,60 31,68	10 580,41 3 581,11
28	CG22A5	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 k-3	m2	-113,040	25,96 1,06	-2 934,92 -119,36
29	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,840	1 470,42 420,99	5 646,43 1 616,60
30	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI-15-9	put	4,000	880,00 0,00	3 520,00 0,00
31	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KI-7-9	put	2,000	880,00 0,00	1 760,00 0,00
32	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put	2,000	98,00 0,00	196,00 0,00
33	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de	put	2,000	594,00 0,00	1 188,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KИП1-15-1				
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KИД-15	put	2,000	836,00 0,00	1 672,00 0,00
35	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.	buc	2,000	1 335,30 28,86	2 670,59 57,73
36		Confectii metalice	kg	12,000	12,00 0,00	144,00 0,00
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc	2,000	1 179,12 73,92	2 358,25 147,84
38	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II 3	buc	12,000	1 347,52 51,04	16 170,19 612,48
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm.Adaptor flansa D=140-140 mm	buc	2,000	213,04 45,76	426,07 91,52
40	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 cauciucata dn140 mm	buc	2,000	3 817,62 24,64	7 635,23 49,28
41	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d140	buc	4,000	543,53 106,30	2 174,10 425,22
42	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m	7,000	238,85 29,57	1 671,96 206,98

1	2	3	4	5	6	7
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=140-140 mm	buc	2,000	213,04 45,76	426,07 91,52
44	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 cauciucata dn140 mm	buc	2,000	3 817,62 24,64	7 635,23 49,28
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d140	buc	4,000	543,53 106,30	2 174,10 425,22
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m	7,000	238,85 29,57	1 671,96 206,98
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	6,150	48,06 34,49	295,57 212,11
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	14,000	14,32 2,82	200,42 39,42
49	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	14,000	0,32 0,22	4,49 3,06
		<i>Total</i>	lei			431 455,46
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			13 971,58
		<i>Transport</i>	2 %			5 969,42
		<i>Total</i>				451 396,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			45 139,65
		<i>Total</i>				496 536,11
		<i>Beneficiu</i>	3 %			14 896,08

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>511 432,19 58 214,92</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
50	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	25,808	<u>5 277,80</u> 3 203,20	<u>136 209,53</u> 82 668,19
		<i>Total</i>	lei			136 209,53
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			19 840,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			62 827,82
		<i>Total</i>				218 877,72
		<i>Beneficiu</i>	3 %			6 566,33
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>225 444,05 82 668,19</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
51	Pret de piata	Castel de apa coloana H-25, V- 160 m3	buc	2,000	<u>576 000,00</u> 0,00	<u>1 152 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 152 000,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 152 000,00</b>

		Total	lei			1 888 876,24
		TVA	20 %			377 775,25
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 266 651,49</b> <b>140 883,11</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 11

## Inmagazinarea apei - TH, R H-18m, V-160 m3

Valoarea de deviz 2 266 651,49 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	890,432	35,20	31 343,21
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	155,978	35,20	5 490,43
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,400	35,20	682,88
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	105,504	35,20	3 713,74
5.	7129020012800	Pavator	h-om	13,007	35,20	457,85
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,342	35,20	293,64
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	35,20	57,73
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,087	35,20	636,66
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	92,724	35,20	3 263,90
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,087	35,20	3,06
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,858	35,20	171,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,375	35,20	48,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,571	35,20	125,70
14.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,200	35,20	183,04
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	35,20	2 388,43
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	135,009	35,20	4 752,32
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,597	35,20	4 561,82
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,168	35,20	41,11
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 348,528	35,20	82 668,19
<b>Total manopera</b>						<b>140 883,11</b>

### Material:

1.	0041	Confectii metalice	kg	12,000	12,00	144,00
2.	010	Castel de apa coloana H-25, V-160 m3	buc	2,000	576 000,00	1 152 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	5,00	26,78
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,780	1 250,00	5 975,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,275	148,00	1 372,70
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,202	230,00	46,46
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,782	148,00	1 003,74
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,530	150,00	1 129,50
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,557	150,00	83,55
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	14,827	150,00	2 224,05
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,184	3,00	0,55
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,050	2 750,00	137,50
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,055	210,00	11,55
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,352	2 750,00	968,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	461,910	5,00	2 309,55
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,048	38,00	381,82
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	340,627	0,50	170,31
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,181	500,00	90,50

19.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,164	8,00	9,32
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,615	18,00	11,07
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	35,960	17,00	611,32
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	21,00	2,73
23.	2320187315789	Decofrol	kg	12,058	25,00	301,45
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	512,448	8,00	4 099,59
25.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	214,928	8,00	1 719,42
26.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,892	8,00	15,14
27.	2320322600374	Citom	kg	0,436	18,00	7,84
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,222	17,00	71,78
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,242	24,00	125,80
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,979	28,00	83,42
31.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,615	30,00	18,45
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,615	27,00	16,60
33.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	3,026	106,00	320,76
34.	25212167010000140	Teava din otel d 140 mm	m	14,706	168,00	2 470,60
35.	252121670100111	Teava din polietilena d 100mm	m	14,494	65,88	954,86
36.	252121670100116	Teava din polietilena d 160mm	m	1,236	137,16	169,53
37.	25231567138110140	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=140-140 mm	buc	4,040	124,63	503,50
38.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,264	20,00	5,28
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 764,400	1,70	4 699,48
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,489	1,30	133,23
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	2,000	98,00	196,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	2,000	836,00	1 672,00
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	4,000	880,00	3 520,00
44.	266112643315227	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	2,000	880,00	1 760,00
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,000	594,00	1 188,00
46.	2663102100000150	Beton M150	m3	208,075	850,00	176 863,75
47.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-3,476	810,00	-2 815,56
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,997	917,00	1 831,25
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,384	846,00	324,86
50.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,020	1 000,00	2 020,00
51.	26661228006003	Element prefabricat П 3	buc	12,120	1 200,00	14 544,00
52.	2710602000092	Armaturi	kg	42,240	12,00	506,88
53.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	146,985	12,00	1 763,82
54.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 009,400	12,00	36 112,80
55.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,539	12,00	6,47
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	12,00	42,85
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,024	12,00	60,29
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,794	12,00	369,53
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	12,00	4 285,44
60.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	7,296	12,00	87,55
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,038	12,00	96,46
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	42,60	76,08
63.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,184	42,60	93,04
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,144	5,00	150,72
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,144	1,00	30,14
66.	28741173000000140	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn140 mm	buc	4,120	3 682,50	15 171,90
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,502	0,50	0,25
68.	28752742000005	Capac cu rama A si B	buc	2,040	1 250,00	2 550,00

	61					
69.	28752744001000140	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d140	buc	8,400	396,00	3 326,40
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,014	12,00	36,17
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,615	8,00	4,92
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,857	2,23	6,37
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,624	5,00	13,12
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,345	5,00	101,73
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,800	5,00	14,00
76.	4100126202818	Apa	m3	6,650	5,00	33,25
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 450 471,21</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	127,750	180,00	22 995,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,377	160,00	540,32
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,042	34,00	1,43
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,688	34,00	57,39
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	6,400	180,00	1 152,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,062	14,00	0,87
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,301	14,00	4,21
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	15,780	18,00	284,04
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,600	18,00	82,80
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,304	18,00	203,47
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,168	120,00	20,16
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2,781	160,00	444,96
13.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,384	150,00	57,60
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	61,211	220,00	13 466,42
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	145,671	220,00	32 047,62
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,226	220,00	49,72
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,938	220,00	2 846,36
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,552	220,00	1 001,44
19.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,601	50,00	30,05
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	120,000	14,00	1 680,00
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	24,00	0,34
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,678	14,00	9,49
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	111,934	24,00	2 686,42
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,918	14,00	54,85
25.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,212	150,00	31,80
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,064	14,00	42,90
27.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,600	18,00	82,80
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,520	18,00	171,36
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,162	14,00	16,26
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,965	180,00	1 253,70
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	50,000	180,00	9 000,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	203,408	160,00	32 545,28
33.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	12,802	50,00	640,10
34.	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	13,119	50,00	655,95



35.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	12,908	150,00	1 936,20
36.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,592	150,00	88,80
37.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	10,792	180,00	1 942,56
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,240	150,00	186,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>128 310,67</b>

Total	lei	1 888 876,24
TVA	20 %	377 775,25

**Total deviz:**

**2 266 651,49**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

## 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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I	100 m3			385,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750000	220,00	385,00
		<i>Total</i>	lei			931,70
2	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			16,96 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			4 925,12
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			83,50 10,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300000	35,20	10,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002000	148,00	0,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330000	220,00	72,64
		<i>Total</i>	lei			202,08
4	TsC50A	Repararea și intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			30,10 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010000	148,00	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130000	220,00	28,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			72,85
5	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			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	220,00	451,00
		<i>Total</i>	lei			7 648,96
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			142,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650000	220,00	142,98
		<i>Total</i>	lei			756,36
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 287,50 6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	150,00	16,79
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	150,00	366,01
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	180,00	367,21
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	124,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	220,00	283,80
		<i>Total</i>	lei			6 810,85
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51 72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	35,20	72,51
		<i>Total</i>	lei			761,38
9	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 pentru perna	100 m3			495,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	220,00	495,01
		<i>Total</i>	lei			4 885,76
10	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			16,96 0,00
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,106000	160,00	16,96
		<i>Total</i>	lei			27 620,16
11	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			239,79 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	220,00	239,79
		<i>Total</i>	lei			2 846,36
12	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			536,78 310,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	24,00	226,32
		<i>Total</i>	lei			6 371,61
13	DB07A	Tratament bituminos, dublu, de suprafata, pe imbracaminti asfaltice, executat cu bitum la cald si cu criblura nebitumata inainte de asternere	100m2			2 855,44 79,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,260000	35,20	79,56
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	2,996000	106,00	317,58
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	212,800000	8,00	1 702,40
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	32,000000	17,00	544,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valuri R	h-ut	0,460000	160,00	73,66

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,595000	50,00	29,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,166000	120,00	19,96
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,380000	150,00	57,03
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,210000	150,00	31,49
		Total	lei			2 883,99
14	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			63,76 42,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	38,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	2 750,00	9,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	2 750,00	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			6 407,07
15	CC01E	Armatari 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			15,53 2,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	35,20	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		Total	lei			2 226,79
16	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			15,04 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	35,20	1,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	35,20	0,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
		Total	lei			44 144,52
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,82 7,39
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	35,20	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	35,20	0,35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		Total	lei			7 077,35
18	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			287,64 134,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820000	35,20	134,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200000	28,00	145,61
	2320166200676	White spirit	kg	0,360000	21,00	7,58
		Total	lei			103,55
19	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 M150	m3			1 093,11 154,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	35,20	140,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	35,20	14,08
	266310210000015	Beton M150	m3	1,025000	850,00	884,32

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			218 621,25
20	IzF04F	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 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			17,21 2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	35,20	2,11
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,44
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 729,61
21	IzF04F	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 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) k-2	m2			34,43 4,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	35,20	4,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	8,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	1,30	0,88
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			3 459,74
22	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala k-0,67	m2			63,05 2,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090000	35,20	2,12
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071000	1 250,00	59,46
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	230,00	0,46
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008000	12,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,008700	160,00	0,93
		<i>Total</i>	lei			6 334,97
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,89 34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	35,20	34,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		<i>Total</i>	lei			2 250,33
24	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor 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)	m			214,73 46,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,330000	35,20	46,82
	252121670100116	Teava din polietilena d 160mm	m	1,015000	137,16	141,28
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,017000	20,00	0,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220000	14,00	3,08
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,250000	18,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			257,67

1	2	3	4	5	6	7
25	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-100 mm (Для отвода дренажной воды)	m			130,60 40,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,140000	35,20	40,13
	252121670100111	Teava din polietilena d 100mm	m	1,015000	65,88	68,20
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,017000	20,00	0,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200000	14,00	2,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,020000	18,00	18,36
		Total	lei			1 828,46
26	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pentru pereu)	m3			266,21 40,48
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	35,20	40,48
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	150,00	196,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	150,00	3,45
		Total	lei			3 010,82
27	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	m2			93,60 31,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800000	35,20	28,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	35,20	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065000	150,00	9,75
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060000	148,00	8,88
	4100126202818	Apa	m3	0,033000	5,00	0,16
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002000	220,00	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006000	14,00	0,08
		Total	lei			10 580,41
28	CG22A5	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 k-3	m2			25,96 1,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	35,20	1,06
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,010250	810,00	24,91
		Total	lei			-2 934,92
29	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 470,42 420,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,200000	35,20	323,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,760000	35,20	97,15
	2710602000092	Armaturi	kg	11,000000	12,00	132,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520000	917,00	476,89
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,900000	12,00	22,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,100000	846,00	84,60
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,145000	150,00	21,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,730000	180,00	311,39
		Total	lei			5 646,43
30	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KII-15-9	put			880,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,000000	880,00	880,00
		Total	lei			3 520,00
31	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren	put			880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana KII-7-9				
	266112643315227	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	1,000000	880,00	880,00
		Total	lei			1 760,00
32	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KTO-1	put			98,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			196,00
33	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIIP1-15-1	put			594,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIP1-15-1	buc	1,000000	594,00	594,00
		Total	lei			1 188,00
34	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana KIUI-15	put			836,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15	buc	1,000000	836,00	836,00
		Total	lei			1 672,00
35	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.	buc			1 335,30 28,86
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820000	35,20	28,86
	2875274200000561	Capac cu rama A si B	buc	1,000000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500000	1,70	23,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052000	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013000	5,00	0,07
		Total	lei			2 670,59
36		Confectii metalice	kg			12,00 0,00
	0041	Confectii metalice	kg	1,000000	12,00	12,00
		Total	lei			144,00
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale	buc			1 179,12 73,92
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	35,20	66,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	35,20	7,04
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,010000	1 000,00	1 010,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	180,00	90,00
		Total	lei			2 358,25
38	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe II 3	buc			1 347,52 51,04
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300000	35,20	45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	35,20	5,28
	26661228006003	Element prefabricat II 3	buc	1,010000	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001200	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600000	1,70	2,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005000	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450000	180,00	81,00
		Total	lei			16 170,19
39	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=140-140 mm	buc			213,04 45,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	35,20	45,76
	25231567138110140	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=140-140 mm	buc	1,010000	124,63	125,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	18,00	20,70
		Total	lei			426,07

1	2	3	4	5	6	7
40	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 cauciucata dn140 mm	buc			3 817,62 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	28741173000000140	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn140 mm	buc	1,000000	3 682,50	3 792,98
		Total	lei			7 635,23
41	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d140	buc			543,53 106,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020000	35,20	106,30
	28752744001000140	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d140	buc	1,000000	396,00	415,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190000	18,00	21,42
		Total	lei			2 174,10
42	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m			238,85 29,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	35,20	29,57
	25212167010000140	Teava din otel d 140 mm	m	1,010000	168,00	176,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,360000	24,00	8,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,65
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	8,00	1,08
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	17,00	4,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	14,00	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			1 671,96
43	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=140-140 mm	buc			213,04 45,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	35,20	45,76
	25231567138110140	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=140-140 mm	buc	1,010000	124,63	125,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	18,00	20,70
		Total	lei			426,07
44	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 cauciucata dn140 mm	buc			3 817,62 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	28741173000000140	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn140 mm	buc	1,000000	3 682,50	3 792,98
		Total	lei			7 635,23
45	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm. Flansa d140	buc			543,53 106,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020000	35,20	106,30
	28752744001000140	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d140	buc	1,000000	396,00	415,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190000	18,00	21,42
		Total	lei			2 174,10
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 140 mm	m			238,85 29,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	35,20	29,57
	25212167010000140	Teava din otel d 140 mm	m	1,010000	168,00	176,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,360000	24,00	8,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,65

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	8,00	1,08
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	17,00	4,42
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	14,00	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 671,96
47	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			48,06 34,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,790000	35,20	27,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,190000	35,20	6,68
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,180000	28,00	5,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100000	18,00	1,80
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,100000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	3,00	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010000	14,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			295,57
48	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,32 2,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	35,20	2,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	150,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			200,42
49	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,32 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	35,20	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	34,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4,49
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
50	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			5 277,80 3 203,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,000000	35,20	3 203,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,950000	180,00	891,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,380000	220,00	1 183,60
		<i>Total</i>	lei			136 209,53
		<b>3. Utilaj</b>				
51	Pret de piata	Castel de apa coloana H-25, V-160 m3	buc			576 000,00 0,00
	010	Castel de apa coloana H-25, V-160 m3	buc	1,000000	576 000,00	576 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 152 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

Formular Nr.7  
WinCmeta



## DEVIZ LOCAL № 12

### Statia de pompare. Tehnologia - SP.TH

**Valoarea de deviz 331 364,72 lei**

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc	4,000	2 302,68 19,36	9 210,72 77,44
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d100	buc	20,000	347,23 31,33	6 944,56 626,56
3	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. - Trecere PE D=110 - otel 100 mm	buc	4,000	828,52 42,24	3 314,08 168,96
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	20,000	165,13 17,60	3 302,55 352,00
5	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	6,280	48,06 34,49	301,82 216,62
6	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,000	16,27 3,52	325,40 70,40
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	20,000	0,21 0,14	4,25 2,89

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conexiune flexibila antivibrare, D=100mm	buc	4,000	1 179,51 31,33	4 718,03 125,31
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel d100 mm	buc	4,000	153,48 36,96	613,92 147,84
10	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.	buc	1,000	643,92 65,12	643,92 65,12
11	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	2 377,75 165,44	2 377,75 165,44
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	772,62 36,96	1 545,24 73,92
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	944,08 58,08	944,08 58,08
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	8,000	68,33 11,62	546,62 92,93
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	8,000	1,76 1,76	14,08 14,08
		<i>Total</i>	lei			34 807,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %		541,82	
		<i>Transport</i>	2 %		639,40	
		<i>Total</i>			35 988,24	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %		3 598,82	
		<i>Total</i>			39 587,06	
		<i>Beneficiu</i>	3 %		1 187,61	
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>40 774,67 2 257,59</b>	
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
16	pret de piata	Montarea grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set	1,000	10 710,00 10 710,00	10 710,00 10 710,00
		<i>Total</i>	lei		10 710,00	
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %		2 570,40	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %		8 139,60	
		<i>Total</i>			21 420,00	
		<i>Beneficiu</i>	3 %		642,60	
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>			<b>22 062,60 10 710,00</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
17	Pret de piata	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set	1,000	208 440,00 0,00	208 440,00 0,00
18	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica, role de ghidare), G=500 kg.	set	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
19	Pret de piata	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	set	1,000	360,00 0,00	360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			213 300,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>213 300,00</b>

		Total	lei			276 137,27
		TVA	20 %			55 227,45
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>331 364,72</b>
						<b>12 967,59</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 12 Statia de pompare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 331 364,72 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,340	35,20	469,57
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,760	35,20	1 399,55
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,082	35,20	2,89
4.	713617491	Instalator	h-om.	1,000	10 710,00	10 710,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,961	35,20	174,63
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,800	35,20	168,96
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,193	35,20	41,99
		<b>Total manopera</b>				<b>12 967,59</b>

### Materiale:

1.	0018	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica, role de ghidare), G=500 kg.	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
2.	0019	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	buc	1,000	360,00	360,00

3.	010	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens,tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	buc	1,000	208 440,00	208 440,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,188	3,00	0,56
5.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,420	8,00	3,36
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,160	18,00	2,88
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,628	18,00	11,30
8.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,940	17,00	49,98
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,470	8,00	11,76
10.	2320322600374	Citom	kg	0,420	18,00	7,56
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,890	17,00	32,13
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,200	24,00	100,80
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,130	28,00	31,64
14.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,628	30,00	18,84
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,628	27,00	16,96
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	62,00	65,10
17.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,010	63,00	252,63
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	18,00	72,72
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	25,00	26,25
20.	252121670100003	Teava din otel d 108x4mm	m	21,210	123,12	2 611,38
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,772	40,00	350,88
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	43,46	45,63
23.	25231567138110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Trecere PE D=110 - otel 100 mm	buc	4,040	740,00	2 989,60
24.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,560	13,00	7,28
25.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,640	11,50	7,36
26.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	5,680	18,00	102,24
27.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,880	4,00	3,52
28.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	250,00	257,50
29.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1 397,00	1 480,82
30.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	250,00	262,50
31.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,730	42,60	116,30
32.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	6,50	104,00
33.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	25,50	26,78
34.	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	4,160	2 195,50	9 133,28
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	15,00	15,75
36.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	68,00	69,36
37.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	175,00	178,50
38.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	24,00	48,96
39.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	120,00	126,00
40.	2875274110100100	Piese de legatura. Conexiune flexibila antivibrare, D=100mm	buc	4,000	1 104,00	4 416,00
41.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d100 mm	buc	4,080	110,00	448,80
42.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d100	buc	21,000	294,00	6 174,00
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,628	8,00	5,02

44.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	760,00	760,00
45.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,010	669,00	1 344,69
46.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	79,50	83,47
47.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	76,20	80,01
48.	3220137315778	Decapant	kg	0,048	18,00	0,86
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,000	5,00	15,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>245 269,96</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,040	34,00	1,36
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,063	14,00	0,88
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,175	18,00	3,15
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,320	18,00	77,76
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	24,00	0,48
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,960	18,00	161,28
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,320	18,00	77,76
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,200	14,00	16,80
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,600	150,00	240,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>579,47</b>

Total	lei	276 137,27
TVA	20 %	55 227,45

**Total deviz:**

**331 364,72**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti**

**Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

**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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			2 302,68 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,000000	2 195,50	2 283,32

1	2	3	4	5	6	7
		Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm				
		<i>Total</i>	lei			9 210,72
2	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d100	buc			347,23 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura. Flansa d100	buc	1,000000	294,00	308,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			6 944,56
3	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. - Trecere PE D=110 - otel 100 mm	buc			828,52 42,24
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	35,20	42,24
	25231567138110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Trecere PE D=110 - otel 100 mm	buc	1,010000	740,00	747,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	18,00	19,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	18,00	19,44
		<i>Total</i>	lei			3 314,08
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			165,13 17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	35,20	17,60
	252121670100003	Teava din otel d 108x4mm	m	1,010000	123,12	130,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,82
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	8,00	0,59
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	17,00	2,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	14,00	0,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 302,55
5	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			48,06 34,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,790000	35,20	27,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,190000	35,20	6,69
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	27,00	2,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,180000	28,00	5,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100000	18,00	1,80
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,100000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030000	3,00	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010000	14,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			301,82
6	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,27 3,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,100000	35,20	3,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,080000	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			325,40
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,21 0,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	35,20	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	34,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			4,25
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conexiune flexibila antivibrare, D=100mm	buc			1 179,51 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010010	Piese de legatura. Conexiune flexibila antivibrare, D=100mm	buc	1,000000	1 104,00	1 104,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		<i>Total</i>	lei			4 718,03
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel d100 mm	buc			153,48
						36,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	35,20	36,96
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d100 mm	buc	1,000000	110,00	112,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	18,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			613,92
10	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.	buc			643,92
						65,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850000	35,20	65,12
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010000	250,00	257,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000000	68,00	69,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000000	175,00	178,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600000	40,00	24,48
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000000	24,00	48,96
		<i>Total</i>	lei			643,92
11	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 377,75
						165,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700000	35,20	165,44
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010000	1 397,00	1 480,82
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000000	79,50	83,47
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000000	76,20	80,01
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000000	25,50	26,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000000	43,46	45,63
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000000	62,00	65,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000000	120,00	126,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000000	25,00	26,25
		<i>Total</i>	lei			2 377,75
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			772,62
						36,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050000	35,20	36,96
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000000	669,00	672,34
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,000000	63,00	63,32
		<i>Total</i>	lei			1 545,24
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			944,08
						58,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650000	35,20	58,08
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000000	760,00	760,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000000	63,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			944,08
14	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			68,33
						11,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330000	35,20	11,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,020000	40,00	40,80
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,080000	11,50	0,92
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,710000	18,00	12,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,070000	13,00	0,91
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,110000	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020000	18,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,006000	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,021900	18,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			546,62
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,76
						1,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050000	35,20	1,76



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14,08
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
16	pret de piata	Montarea grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set			10 710,00 ----- 10 710,00
	713617491	Instalator	h-om.	1,000000	10 710,00	10 710,00
		<i>Total</i>	lei			10 710,00
		<b>3. Utilaj</b>				
17	Pret de piata	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	set			208 440,00 ----- 0,00
	010	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	buc	1,000000	208 440,00	208 440,00
		<i>Total</i>	lei			208 440,00
18	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica, role de ghidare), G=500 kg.	set			4 500,00 ----- 0,00
	0018	Instalatie de ridicat pompele (palan, grinda metalica, role de ghidare), G=500 kg.	buc	1,000000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
19	Pret de piata	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	set			360,00 ----- 0,00
	0019	Rezervor de apa din plastic, V=100 l	buc	1,000000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			360,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL,,Fedion Com"or.Drochia**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria com.Calugar, r-nul Falesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului  
Calugar, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 13**  
**Statia de tratare. Tehnologia - SP.TH**

**Valoarea de deviz 6 925 138,28 lei**

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	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 cauciucata dn150 mm	buc	1,000	<u>3 817,62</u> 24,64	<u>3 817,62</u> 24,64
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc	12,000	<u>2 302,68</u> 19,36	<u>27 632,16</u> 232,32
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Reductie din fonta d150x100 mm	buc	2,000	<u>1 253,30</u> 65,12	<u>2 506,60</u> 130,24
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din fonta cu flanse d100	buc	3,000	<u>961,01</u> 31,33	<u>2 883,02</u> 93,98
5	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu redus din fonta d150x100	buc	1,000	<u>2 593,80</u> 65,12	<u>2 593,80</u> 65,12
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d100	buc	3,000	<u>1 444,51</u> 31,33	<u>4 333,52</u> 93,98
7	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 160 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	20,000	<u>153,01</u> 5,84	<u>3 060,14</u> 116,86
8	AcA52D	Teava din polietilena, pentru	m	40,000	<u>94,51</u>	<u>3 780,54</u>

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110			9,79	391,42
9	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	12,000	225,69 45,76	2 708,30 549,12
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110/100 mm.	buc	40,000	97,40 20,42	3 895,93 816,64
11	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	60,000	0,32 0,22	19,21 13,09
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	40,000	10,71 2,46	428,56 98,56
13	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,000	14,32 2,82	286,32 56,32
		<i>Total</i>	lei			57 945,72
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			643,75
		<i>Transport</i>	2 %			1 070,35
		<i>Total</i>				59 659,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			5 965,98
		<i>Total</i>				65 625,80
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 968,77
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>67 594,57 2 682,29</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
14	pret de piata	Montarea statiei de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip,	set	1,000	225 900,00 225 900,00	225 900,00 225 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floclant				
		<i>Total</i>	lei			225 900,00
		<i>Asigurari sociala</i>	24 %			54 216,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			171 684,00
		<i>Total</i>				451 800,00
		<i>Beneficiu</i>	3 %			13 554,00
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>465 354,00 225 900,00</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
15	Pret de piata	Statie de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip, filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu, sistem de dozare floclant	set	1,000	5 238 000,00 0,00	5 238 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 238 000,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 238 000,00</b>

		Total	lei			5 770 948,57
		TVA	20 %			1 154 189,71
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>6 925 138,28</b> <b>228 582,29</b>

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 13 Statia de tratare. Tehnologia - SP.TH

Valoarea de deviz 6 925 138,28 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2021

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,110	35,20	1 728,66
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,692	35,20	270,75
3.	71361749	Instalator	h-om.	1,000	225 900,00	225 900,00
4.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	15,600	35,20	549,12
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,800	35,20	133,76
<b>Total manopera</b>						<b>228 582,29</b>

### Materiale:

1.	010	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens,tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	buc	1,000	5 238 000,00	5 238 000,00
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,073	210,00	15,33
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	43,200	0,48	20,74
4.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,090	18,00	163,62
5.	2521216701001160	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	20,604	141,48	2 915,05
6.	252121671000110	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m	40,200	65,88	2 648,38
7.	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	12,120	137,16	1 662,38
8.	252315671381129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	41,200	74,74	3 079,29
9.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	51,000	6,50	331,50
10.	2874117300000150	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,030	3 682,50	3 792,98
11.	287414487000100	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	12,480	2 195,50	27 399,84
12.	2875274110100110	Cot din fonta cu flanse d100	buc	3,000	885,50	2 656,50
13.	287527411010012	Teu egal cu flanse d100	buc	3,000	1 369,00	4 107,00
14.	2875274110100125	Piese de legatura. Teu redus din fonta d150x100	buc	1,000	2 452,00	2 452,00
15.	2875274110100151	Piese de legatura. Reductie din fonta d150x100 mm	buc	2,000	1 111,50	2 223,00
16.	4100116202820	Apa potabila	m3	10,000	5,00	50,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>5 291 517,61</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,180	34,00	6,12
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,250	18,00	4,50
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,800	18,00	248,40
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	14,00	8,40
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	13,800	18,00	248,40
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,000	180,00	720,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,400	150,00	510,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 745,82</b>

Total	lei	5 770 948,57
TVA	20 %	1 154 189,71

**Total deviz:****6 925 138,28**

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Alimentarea cu apa a satului Calugar, raionul Falesti****Investitor Primaria com.Calugar, r-nul Falesti****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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	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 cauciucata dn150 mm	buc			3 817,62 24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	35,20	24,64
	2874117300000150	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cauciucata dn150 mm	buc	1,000000	3 682,50	3 792,98
		<i>Total</i>	lei			3 817,62
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta cu pana cauciucata d100 mm	buc			2 302,68 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	35,20	19,36
	287414487000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta cu pana cauciucata d 100 mm	buc	1,000000	2 195,50	2 283,32
		<i>Total</i>	lei			27 632,16

1	2	3	4	5	6	7
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Reductie din fonta d150x100 mm	buc			1 253,30 65,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	35,20	65,12
	2875274110100151	Piese de legatura. Reductie din fonta d150x100 mm	buc	1,000000	1 111,50	1 111,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	6,50	58,50
		Total	lei			2 506,60
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din fonta cu flanse d100	buc			961,01 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	2875274110100110	Cot din fonta cu flanse d100	buc	1,000000	885,50	885,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		Total	lei			2 883,02
5	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu redus din fonta d150x100	buc			2 593,80 65,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	35,20	65,12
	2875274110100125	Piese de legatura. Teu redus din fonta d150x100	buc	1,000000	2 452,00	2 452,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	6,50	58,50
		Total	lei			2 593,80
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu egal cu flanse d100	buc			1 444,51 31,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	35,20	31,33
	287527411010012	Teu egal cu flanse d100	buc	1,000000	1 369,00	1 369,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	6,50	26,00
		Total	lei			4 333,52
7	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 160 mm Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m			153,01 5,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	35,20	5,84
	2521216701001160	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=160	m	1,015000	141,48	145,75
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	210,00	0,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	18,00	0,22
		Total	lei			3 060,14
8	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m			94,51 9,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183000	35,20	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095000	35,20	3,34
	252121671000110	Conducta PE100, PN6, SDR26, D=110	m	1,005000	65,88	66,21
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080000	0,48	0,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100000	180,00	18,00
		Total	lei			3 780,54
9	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. Adaptor flansa D=160-150 mm	buc			225,69 45,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300000	35,20	45,76
	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa D=160-150 mm	buc	1,010000	137,16	138,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150000	18,00	20,70
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,150000	18,00	20,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 708,30
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Adaptor Flansa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110/100 mm.	buc			97,40 ----- 20,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	35,20	20,42
	252315671381129	Adaptor cu flansa PE d=110/100 mm	buc	1,030000	74,74	76,98
		<i>Total</i>	lei			3 895,93
11	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,32 ----- 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	35,20	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	34,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			19,21
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,71 ----- 2,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	35,20	2,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			428,56
13	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,32 ----- 2,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	35,20	2,82
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	150,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			286,32
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
14	pret de piata	Montarea statiei de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip, filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu, sistem de dozare flocculant	set			225 900,00 ----- 225 900,00
	71361749	Instalator	h-om.	1,000000	225 900,00	225 900,00
		<i>Total</i>	lei			225 900,00
		<b>3. Utilaj</b>				
15	Pret de piata	Statie de tratare a apei cu Q=2x25 m3/h care contine: sistem flucorale, decantor lamelar, grup pompare, filtru cu nisip, filtru cu carbune activ, sistem de microfiltrare si lampi UV, sistem de dozare hipoclorit de sodiu, sistem de dozare flocculant	set			5 238 000,00 ----- 0,00
	010	Grup de pompare HYDRO MPC-E 3CRE 15-2, 2 pompe active si una de rezerva.Qtotal=50,0m3/h, H=23,0 m, Npompa=3,0 kW. Robineti, supape de sens,tronsoane de aspiratie, placa de baza si tablou de comanda si control cu PLC tip MPC-S	buc	1,000000	5 238 000,00	5 238 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 238 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria com.Calugar, r-nul Falesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.