

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1
Retele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 3 434 460,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant D=80mm	buc	21,0000	2 337,500 — 0,000	49 087,500 — 0,000
2	Pret de piata	Apometru d65mm	buc	1,0000	4 250,000 — 0,000	4 250,000 — 0,000
		<i>Total</i>	Lei			53 337,500
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				53 337,500
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	21,0000	765,840 — 81,600	16 082,640 — 1 713,600
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc	1,0000	158,673 — 73,500	158,673 — 73,500
		<i>Total</i>	Lei			16 241,313
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			428,904
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			578,169
		<i>Total</i>				17 248,386
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 358,196
		<i>Total</i>				18 606,582
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 116,395
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 722,977 1 787,100

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
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	99,4500	<u>615,000</u> — 0,000	<u>61 161,750</u> — 0,000
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	308,0000	<u>55,805</u> — 55,805	<u>17 188,063</u> — 17 188,063
7	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	16,8000	<u>72,487</u> — 72,487	<u>1 217,780</u> — 1 217,780
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	768,2000	<u>57,525</u> — 16,525	<u>44 190,628</u> — 12 694,428
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 (sol dislocuit)	100 m3	11,0500	<u>675,000</u> — 0,000	<u>7 458,750</u> — 0,000
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	878,5000	<u>9,600</u> — 0,000	<u>8 433,600</u> — 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,0500	<u>130,512</u> — 9,752	<u>1 442,162</u> — 107,764
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2 827,0000	<u>8,398</u> — 8,398	<u>23 740,863</u> — 23 740,863

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 827,0000	20,818 — 20,318	58 851,073 — 57 437,573
14	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	63,3800	327,000 — 0,000	20 725,260 — 0,000
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	63,3800	352,094 — 238,934	22 315,705 — 15 143,624
		<i>Total</i>	Lei			266 725,634
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				266 725,634 127 530,095
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 189,0000	116,466 — 8,064	254 944,184 — 17 651,111
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 568,0000	61,024 — 5,282	583 877,536 — 50 542,864
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	2 697,0000	44,830 — 3,135	120 907,696 — 8 455,742
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d630mm	m	910,0000	32,330 — 1,568	29 420,409 — 1 426,534
20		Banda de avertizare	m	15 364,000 0	0,000 — 0,000	0,000 — 0,000
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m	3 607,0000	3,200 — 1,200	11 542,400 — 4 328,400

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 757,0000	5,350 — 2,100	9 399,950 — 3 689,700
23	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	15 364,000 0	0,143 — 0,123	2 197,052 — 1 889,772
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	12,0000	148,630 — 15,000	1 783,560 — 180,000
25	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,0800	86,164 — 23,980	351,551 — 97,838
26	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-80 PN4 Manta d160mm	m	57,0000	67,006 — 4,980	3 819,314 — 283,860
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Manta d140mm	m	206,0000	62,563 — 4,410	12 888,081 — 908,460
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Manta d1250mm	m	65,0000	49,470 — 4,410	3 215,550 — 286,650
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 100mm	buc	17,0000	1 610,250 — 16,500	27 374,250 — 280,500
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	53,0000	1 114,400 — 16,500	59 063,200 — 874,500

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 80mm				
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 65mm	buc	6,0000	1 043,600 — 16,500	6 261,600 — 99,000
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 50mm	buc	6,0000	795,700 — 16,500	4 774,200 — 99,000
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	34,0000	163,350 — 26,700	5 553,900 — 907,800
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	106,0000	131,500 — 26,700	13 939,000 — 2 830,200
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	12,0000	124,400 — 26,700	1 492,800 — 320,400
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	117,300 — 26,700	1 407,600 — 320,400
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d200x200mm	buc	2,0000	410,775 — 36,000	821,550 — 72,000
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d110x100mm	buc	20,0000	124,417 — 17,400	2 488,340 — 348,000
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d90x80mm	buc	56,0000	102,375 — 17,400	5 733,000 — 974,400

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d75x65mm	buc	6,0000	92,332 — 17,400	553,995 — 104,400
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d63x50mm	buc	6,0000	70,188 — 17,400	421,125 — 104,400
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d100mm	buc	5,0000	256,110 — 31,500	1 280,550 — 157,500
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d80mm	buc	31,0000	158,610 — 31,500	4 916,910 — 976,500
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d200-100	buc	1,0000	1 896,120 — 98,100	1 896,120 — 98,100
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-80mm	buc	6,0000	189,860 — 31,500	1 139,160 — 189,000
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-50mm	buc	1,0000	189,860 — 31,500	189,860 — 31,500
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-65mm	buc	1,0000	169,860 — 31,500	169,860 — 31,500
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-50mm	buc	2,0000	169,860 — 31,500	339,720 — 63,000
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100mm	buc	1,0000	1 399,660 — 31,500	1 399,660 — 31,500
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d80mm	buc	2,0000	1 298,260 — 31,500	2 596,520 — 63,000
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,0000	1 189,060	1 189,060

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100x80mm			— 31,500	31,500
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d100mm	buc	1,0000	159,860 — 31,500	159,860 31,500
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-80mm	buc	2,0000	104,060 — 31,500	208,120 63,000
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-65mm	buc	3,0000	117,860 — 31,500	353,580 94,500
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-50mm	buc	1,0000	119,860 — 31,500	119,860 31,500
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-65mm	buc	4,0000	132,360 — 31,500	529,440 126,000
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-50mm	buc	2,0000	127,360 — 31,500	254,720 63,000
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d200mm	buc	1,0000	535,495 — 55,500	535,495 55,500
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d100mm	buc	31,0000	216,970 — 26,700	6 726,070 827,700
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d80mm	buc	110,0000	205,800 — 26,700	22 638,000 2 937,000
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d65mm	buc	1,0000	178,490 — 26,700	178,490 26,700
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	3,0000	152,680	458,040

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm			— 26,700	80,100
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d110mm	buc	2,0000	256,103 — 17,400	512,205 — 34,800
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d90mm	buc	10,0000	171,900 — 17,400	1 719,000 — 174,000
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d75mm	buc	4,0000	154,544 — 17,400	618,178 — 69,600
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d75mm	buc	1,0000	297,045 — 17,400	297,045 — 17,400
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d110x63mm	buc	2,0000	716,513 — 17,400	1 433,025 — 34,800
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d90x63mm	buc	1,0000	347,258 — 17,400	347,258 — 17,400
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE d75mm	buc	7,0000	183,487 — 17,400	1 284,412 — 121,800
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE d63mm	buc	6,0000	69,157 — 17,400	414,945 — 104,400
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	22,0000	166,132 —	3 654,904 —

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d110mm			17,400	382,800
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d90mm	buc	96,0000	$\frac{140,227}{17,400}$	$\frac{13\,461,840}{1\,670,400}$
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d75mm	buc	27,0000	$\frac{193,118}{17,400}$	$\frac{5\,214,186}{469,800}$
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d63mm	buc	10,0000	$\frac{135,593}{17,400}$	$\frac{1\,355,925}{174,000}$
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d75x63mm	buc	1,0000	$\frac{196,208}{17,400}$	$\frac{196,208}{17,400}$
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3	0,7150	$\frac{1\,374,520}{255,898}$	$\frac{982,782}{182,967}$
		<i>Total</i>	Lei			1 243 002,851
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 243 002,851 106 557,098
		3.3. Camine				
77	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 (Beton la suport B7,5 - este exclus)	m3	4,5600	$\frac{1\,096,546}{308,106}$	$\frac{5\,000,248}{1\,404,963}$
78	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 (Beton la suport B7,5 -	m3	34,2200	$\frac{1\,042,003}{280,790}$	$\frac{35\,657,327}{9\,608,637}$

1	2	3	4	5	6	7
		1,15m3)				
79	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 (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3	9,6000	1 048,249 — 256,936	10 063,192 — 2 466,582
80	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	4,0000	400,000 — 0,000	1 600,000 — 0,000
81	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	23,0000	1 025,000 — 0,000	23 575,000 — 0,000
82	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20	buc	5,0000	1 655,000 — 0,000	8 275,000 — 0,000
83	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	12,0000	475,000 — 0,000	5 700,000 — 0,000
84	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc	23,0000	520,000 — 0,000	11 960,000 — 0,000
85	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a	buc	23,0000	740,000 — 0,000	17 020,000 — 0,000
86	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a	buc	5,0000	830,000 — 0,000	4 150,000 — 0,000
87	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a	buc	5,0000	1 165,000 — 0,000	5 825,000 — 0,000
88	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	4,0000	350,000 — 0,000	1 400,000 — 0,000
89	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	5,0000	850,000 — 0,000	4 250,000 — 0,000
90	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1	buc	18,0000	850,000 — 0,000	15 300,000 — 0,000
91	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1	buc	3,0000	1 340,000 — 0,000	4 020,000 — 0,000
92	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1	buc	2,0000	1 340,000 — 0,000	2 680,000 — 0,000
93	AcE10A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	32,0000	85,000 — 0,000	2 720,000 — 0,000
94	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-	buc	28,0000	170,000	4 760,000

1	2	3	4	5	6	7
		3			— 0,000	0,000
95		Consumul metalului pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	16,000 — 0,000	10 659,200 0,000
96		Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	18,000 — 0,000	3 798,000 0,000
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,8770	589,327 — 193,201	516,840 169,437
98		Capacul cu rama din fonta L	buc	32,0000	900,000 — 0,000	28 800,000 0,000
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	6,0800	337,259 — 34,500	2 050,533 209,760
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	60,8000	107,925 — 10,325	6 561,864 627,784
		<i>Total</i>	Lei			216 342,204
		Total Camine Inclusiv salariu				216 342,204 14 487,163
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 640,0000	11,189 — 8,700	29 538,960 22 968,000
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,8000	67,439 — 43,344	3 560,788 2 288,563
103	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	100 m3	2,6400	705,000 — 0,000	1 861,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III				
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	99,0000	246,771 — 24,381	24 430,329 — 2 413,719
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	165,0000	247,709 — 26,819	40 872,001 — 4 425,151
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	117,679 — 3,600	77 668,140 — 2 376,000
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	136,504 — 3,600	90 092,640 — 2 376,000
		<i>Total</i>	Lei			268 024,058
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				268 024,058 36 847,433
		3.4.2. Drumul din pietris				
108	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	6,5600	705,000 — 0,000	4 624,800 — 0,000
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	187,5000	246,771 — 24,381	46 269,563 — 4 571,438
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	468,7500	247,709 — 26,819	116 113,640 — 12 571,453
		<i>Total</i>	Lei			167 008,003
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				167 008,003 17 142,891
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
111	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	0,0530	780,000 — 0,000	41,340 — 0,000
112	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	100,3000	9,600 —	962,880 — 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 2 km			0,000	
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0530	130,472 9,755	6,915 0,517
		<i>Total</i>	Lei			1 011,135
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				1 011,135 0,517
		<i>Total</i>	Lei			436 043,196
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				436 043,196 53 990,841
		<i>Total</i>	Lei			2 162 113,885
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			72 615,647
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			63 194,175
		<i>Total</i>				2 297 923,707
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			333 198,938
		<i>Total</i>				2 631 122,645
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			157 867,359
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				2 788 990,004 302 565,197

		Total	Lei		2 862 050,43
		TVA	20 %		572 410,09
		Total deviz: Inklusiv salariu			3 434 460,52 304 352,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Rețele exterioare de apa**

Valoarea de deviz 3 434 460,52 Lei

№ 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	765,6000	30,00	22 968,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	6,9920	30,00	209,760
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	176,0320	30,00	5 280,960
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,0989	30,00	182,967
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,6928	30,00	80,784
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 255,5960	30,00	37 667,880
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 848,2514	30,00	55 447,542
8.	7137010011500	Electrician	h-om	4,0320	30,00	120,960
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1632	30,00	4,896
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,6479	30,00	169,437
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	30,00	72,000
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 123,9560	27,09	138 807,967
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	905,0750	27,09	24 518,481
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	141,6638	27,09	3 837,672
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	84,4800	27,09	2 288,563
16.	9312040019600	Sapator	h-om	468,6020	27,09	12 694,428
		Total manopera				304 352,27

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	62,0400	1 150,00	71 346,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,0400	1 350,00	83 754,000
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,1224	20,00	2,448
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	9,3024	8,00	74,419
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,3776	1 350,00	5 909,760
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	741,4764	190,00	140 880,516
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,9600	1 000,00	3 960,000
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1216	200,00	24,320
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	316,6200	200,00	63 324,000
10.	14211022005258	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (PENTRU UMPLUTURA SANT)	m3	787,4050	40,00	31 496,200
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,9709	200,00	1 594,180
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8551	3,00	2,565
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,1808	800,00	944,640
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1935	4 000,00	774,000
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,6696	60,00	400,176
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,7466	12,00	8,959
17.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2400	12,00	2,880
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	15,00	5,302
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,6800	14,00	23,520
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,8612	20,00	37,224
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,8400	18,00	15,120
22.	2320322600374	Citom	kg	0,2400	20,00	4,800
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0800	12,00	12,960
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,4000	8,00	19,200

25.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	12,00	0,727
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,8406	30,00	205,218
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,0400	30,00	61,200
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,4203	28,00	95,768
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4824	20,00	9,648
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16 593,120 0	0,50	8 296,560
31.	25137366010001 00	Garnituri cauciuc cu insertii 100mm	buc	31,3100	12,00	375,720
32.	25137366010002 00	Garnituri cauciuc cu insertii 200mm	buc	1,0100	49,50	49,995
33.	25137366010005 0	Garnituri cauciuc cu insertii 50mm	buc	3,0300	8,00	24,240
34.	25137366010006 5	Garnituri cauciuc cu insertii 65mm	buc	1,0100	9,00	9,090
35.	25137366010008 0	Garnituri cauciuc cu insertii 80mm	buc	111,1000	15,00	1 666,500
36.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	40,00	2,424
37.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,8560	40,00	114,240
38.	25212167010001 00	Teava din otel 100mm	m	12,1200	120,00	1 454,400
39.	25212167010012 6	Teava din polietilena PE-80 PN4 Manta d160mm	m	57,8550	57,20	3 309,306
40.	25212167010012 7	Teava din polietilena PE80 PN4 Manta d140mm	m	209,0900	53,40	11 165,406
41.	25212167010012 8	Teava din polietilena PE80 PN4 Manta d125mm	m	65,9750	40,50	2 671,987
42.	25212167100011 16	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 199,9450	72,50	159 496,013
43.	25212167100011 17	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 615,8400	52,30	502 908,432
44.	25212167100011 18	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	2 705,0910	38,40	103 875,494
45.	25212167100011 19	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	912,7300	27,50	25 100,075
46.	25231567138113 7	Adaptor flansa d200x200mm	buc	2,0200	331,50	669,630
47.	25231567138113 8	Adaptor flansa d110x100mm	buc	20,6000	103,90	2 140,340
48.	25231567138113 9	Adaptor flansa d90x80mm	buc	57,6800	82,50	4 758,600
49.	25231567138114 0	Adaptor flansa d75x65mm	buc	6,1800	72,75	449,595
50.	25231567138114 1	Adaptor flansa d63x50mm	buc	6,1800	51,25	316,725
51.	25231567138116 3	Cot PE d110mm	buc	2,0600	231,75	477,405
52.	25231567138116 4	Cot PE d90mm	buc	10,3000	150,00	1 545,000
53.	25231567138116 5	Cot PE d75mm	buc	4,1200	133,15	548,578
54.	25231567138116 6	Teu PE d75mm	buc	1,0300	271,50	279,645
55.	25231567138116 7	Teu PE d110x63mm	buc	2,0600	678,75	1 398,225
56.	25231567138116 8	Teu PE d90x63mm	buc	1,0300	320,25	329,858
57.	25231567138116 9	Dop PE d75mm	buc	7,2100	161,25	1 162,612
58.	25231567138117 0	Dop PE d63mm	buc	6,1800	50,25	310,545
59.	25231567138117 1	Mufa PE d110mm	buc	22,6600	144,40	3 272,104
60.	25231567138117 2	Mufa PE d90mm	buc	98,8800	119,25	11 791,440

61.	25231567138117 3	Mufa PE d75mm	buc	27,8100	170,60	4 744,386
62.	25231567138117 4	Mufa PE d63mm	buc	10,3000	114,75	1 181,925
63.	25231567138117 5	Mufa PE d75x63mm	buc	1,0300	173,60	178,808
64.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,8201	3,00	2,460
65.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	32,0000	85,00	2 720,000
66.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,0000	170,00	4 760,000
67.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	400,00	1 600,000
68.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	475,00	5 700,000
69.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,0000	350,00	1 400,000
70.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	1 025,00	23 575,000
71.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	23,0000	520,00	11 960,000
72.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	23,0000	740,00	17 020,000
73.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	850,00	4 250,000
74.	26611264331523 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	18,0000	850,00	15 300,000
75.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	5,0000	1 655,00	8 275,000
76.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	3,0000	1 340,00	4 020,000
77.	26611264332012 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	2,0000	1 340,00	2 680,000
78.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	5,0000	1 165,00	5 825,000
79.	26611264332022 5	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	5,0000	830,00	4 150,000
80.	26631021000002 0	Beton B20	m3	0,7438	1 050,00	780,990
81.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1498	900,00	1 034,820
82.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5000	1 050,00	525,000
83.	2664102101126	Var	kg	5,6770	3,00	17,032
84.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2134	800,00	970,720
85.	267348159001	Hidrant D=80mm	buc	21,0000	2 337,50	49 087,500
86.	267348159002	Apometru d65mm	buc	1,0000	4 250,00	4 250,000
87.	267348159095	Metal pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	16,00	10 659,200
88.	267348159096	Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	18,00	3 798,000
89.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,2400	150,00	1 386,000
90.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7,2600	14,00	101,640
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,2600	14,00	101,640
92.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	18,00	4,000
93.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	16,00	72,720
94.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0408	50,00	2,040
95.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,5600	36,00	56,160
96.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	589,0000	10,00	5 890,000

97.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	168,0000	8,00	1 344,000
98.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	168,0000	2,50	420,000
99.	2874117300000100	Vana din fonta 100mm	buc	17,0000	1 593,75	27 093,750
100.	287411730000050	Vana din fonta 50mm	buc	6,0000	779,20	4 675,200
101.	287411730000065	Vana din fonta 65mm	buc	6,0000	1 027,10	6 162,600
102.	287411730000080	Vana din fonta 80mm	buc	53,0000	1 097,90	58 188,700
103.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,9664	17,50	69,412
104.	287527410800080	Cot cu picior pentru hidrant 80mm	buc	21,0000	580,80	12 196,800
105.	287527411010058	Flansa libera d200mm	buc	1,0000	340,00	340,000
106.	287527411010059	Flansa libera d100mm	buc	31,0000	138,15	4 282,650
107.	287527411010060	Flansa libera d80mm	buc	110,0000	123,95	13 634,500
108.	287527411010061	Flansa libera d65mm	buc	1,0000	102,70	102,700
109.	287527411010062	Flansa libera d50mm	buc	3,0000	77,90	233,700
110.	287527411015042	Teu egal din otel d100mm	buc	5,0000	221,25	1 106,250
111.	287527411015043	Teu egal din otel d80mm	buc	31,0000	123,75	3 836,250
112.	287527411015044	Teu redus din otel d200-100	buc	1,0000	1 785,00	1 785,000
113.	287527411015045	Teu redus din otel d100-80mm	buc	6,0000	155,00	930,000
114.	287527411015046	Teu redus din otel d100-50mm	buc	1,0000	155,00	155,000
115.	287527411015047	Teu redus din otel d80-65mm	buc	1,0000	135,00	135,000
116.	287527411015048	Teu redus din otel d80-50mm	buc	2,0000	135,00	270,000
117.	287527411015049	Cruce din otel d100mm	buc	1,0000	1 364,80	1 364,800
118.	287527411015050	Cruce din otel d80mm	buc	2,0000	1 263,40	2 526,800
119.	287527411015051	Cruce din otel d100x80mm	buc	1,0000	1 154,20	1 154,200
120.	287527411015052	Cot din otel d100mm	buc	1,0000	125,00	125,000
121.	287527411015053	Reductie din otel d100-80mm	buc	2,0000	69,20	138,400
122.	287527411015054	Reductie din otel d100-65mm	buc	3,0000	83,00	249,000
123.	287527411015055	Reductie din otel d100-50mm	buc	1,0000	85,00	85,000
124.	287527411015056	Reductie din otel d80-65mm	buc	4,0000	97,50	390,000
125.	287527411015057	Reductie din otel d80-50mm	buc	2,0000	92,50	185,000
126.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta L	buc	32,0000	900,00	28 800,000

127.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura 100mm	buc	34,0000	131,05	4 455,700
128.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura 50mm	buc	12,0000	85,00	1 020,000
129.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura 65mm	buc	12,0000	92,10	1 105,200
130.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	106,0000	99,20	10 515,200
131.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	389,7106	5,00	1 948,553
132.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0722	5,00	0,361
133.	4100116202820	Apa potabila	m3	624,2500	5,00	3 121,250
134.	4100126202818	Apa	m3	92,0250	5,00	460,125
		Total materiale de construcții				1 647 646,07

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,9200	10,00	409,200
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	386,5050	3,00	1 159,515
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	30,7280	10,00	307,280
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	193,2525	3,00	579,757
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,2326	350,00	81,410
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,8290	15,00	57,436
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,8242	20,00	16,484
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	15,00	32,400
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	527,0000	6,00	3 162,000
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0085	450,00	453,825
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,9122	250,00	3 978,050
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	250,4928	300,00	75 147,840
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	69,0842	300,00	20 725,260
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4412	300,00	1 332,360
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,1591	8,00	1,273
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	10,00	0,120
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,9200	10,00	409,200
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,2324	25,00	5,810
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4290	12,00	5,148
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	597,6734	12,00	7 172,081
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	776,1600	6,00	4 656,960
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,0902	30,00	302,706
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	81,6500	14,00	1 143,100
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	22,00	47,520
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7200	20,00	14,400
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	527,0000	60,00	31 620,000
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	88,7192	350,00	31 051,720

28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	218,9000	350,00	76 615,000
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	62,6432	150,00	9 396,480
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	196,1998	50,00	9 809,990
Total utilaje de construcții						279 694,33

Total	Lei	2 862 050,43
TVA	20 %	572 410,09

Total deviz: 3 434 460,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a satului Albinetul **Investitor**
Vechi, raionul Falesti №01/11

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1	Pret de piata	Hidrant D=80mm	buc			2 337,500 0,000
	267348159001	Hidrant D=80mm	buc	1,0000	2 337,50	2 337,50
2	Pret de piata	Apometru d65mm	buc			4 250,000 0,000
	267348159002	Apometru d65mm	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
2. Lucrari de montare						
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			765,840 81,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	30,00	81,60
	287527410800080	Cot cu picior pentru hidrant 80mm	buc	1,0000	580,80	580,80
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	40,00	5,44
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,00
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			158,673 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	30,00	73,50
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	18,00	4,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	40,00	2,42
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	12,00	0,73
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	15,00	5,30
3. Lucrari de constructii						
3.1. Lucrari de terasamente						
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			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
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			55,805 55,805
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	27,09	55,81
7	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			72,487 72,487
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	27,09	65,29
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	30,00	7,20
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			57,525 16,525

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	27,09	16,52
	14211022005258	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (PENTRU UMPLUTURA SANT)	m3	1,0250	40,00	41,00
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 (sol dislocuit)	100 m3			675,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,512 9,752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,09	9,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
12	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			8,398 8,398
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,09	8,40
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			20,818 20,318
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	27,09	20,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
14	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			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			352,094 238,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,09	238,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,00	113,16
		3.2. Conducte si armaturi				
16	Aca52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d110mm	m			116,466 8,064
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	27,09	2,57
	2521216710001 11 6	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	72,50	72,86
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
17	Aca52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m			61,024 5,282
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	27,09	1,65
	2521216710001 11 7	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	1,0050	52,30	52,56
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	6,00	0,24
18	Aca52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75mm	m			44,830 3,135
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	27,09	0,98
	2521216710001 11	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	1,0030	38,40	38,52

1	2	3	4	5	6	7
	8					
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	6,00	0,24
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d630mm	m			32,330
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	27,09	0,49
	2521216710001119	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	1,0030	27,50	27,58
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	6,00	0,24
20		Banda de avertizare	m			0,000
						0,000
21	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	50,00	1,50
22	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,50
23	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			0,143
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	10,00	0,02
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			148,630
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701000100	Teava din otel 100mm	m	1,0100	120,00	121,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	8,00	1,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,26
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,24
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	1,96
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			86,164
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	30,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	27,09	2,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	20,00	0,74
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	8,00	18,24
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	12,00	2,20
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	50,00	0,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	8,00	0,31
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	350,00	19,95
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevelor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE-80 PN4 Manta d160mm	m			67,006
						4,980

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	30,00	4,98
	252121670100126	Teava din polietilena PE-80 PN4 Manta d160mm	m	1,0150	57,20	58,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	800,00	2,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	15,00	0,19
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Manta d140mm	m			62,563 4,410
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	30,00	4,41
	252121670100127	Teava din polietilena PE80 PN4 Manta d140mm	m	1,0150	53,40	54,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	800,00	2,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	15,00	0,17
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Manta d1250mm	m			49,470 4,410
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	30,00	4,41
	252121670100128	Teava din polietilena PE80 PN4 Manta d125mm	m	1,0150	40,50	41,11
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	800,00	2,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	15,00	0,17
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 100mm	buc			1 610,250 16,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300000100	Vana din fonta 100mm	buc	1,0000	1 593,75	1 593,75
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 80mm	buc			1 114,400 16,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730000080	Vana din fonta 80mm	buc	1,0000	1 097,90	1 097,90
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 65mm	buc			1 043,600 16,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730000065	Vana din fonta 65mm	buc	1,0000	1 027,10	1 027,10
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta 50mm	buc			795,700 16,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730000050	Vana din fonta 50mm	buc	1,0000	779,20	779,20
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			163,350 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura 100mm	buc	1,0000	131,05	131,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	14,00	5,60
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			131,500 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	1,0000	99,20	99,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	14,00	5,60
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			124,400 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura 65mm	buc	1,0000	92,10	92,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	14,00	5,60
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			117,300 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura 50mm	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	14,00	5,60
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d200x200mm	buc			410,775 36,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	30,00	36,00
	252315671381137	Adaptor flansa d200x200mm	buc	1,0100	331,50	334,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	15,00	16,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	22,00	23,76
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d110x100mm	buc			124,417 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381138	Adaptor flansa d110x100mm	buc	1,0300	103,90	107,02
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d90x80mm	buc			102,375 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381139	Adaptor flansa d90x80mm	buc	1,0300	82,50	84,97
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d75x65mm	buc			92,332 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381140	Adaptor flansa d75x65mm	buc	1,0300	72,75	74,93
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d63x50mm	buc			70,188 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381141	Adaptor flansa d63x50mm	buc	1,0300	51,25	52,79
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d100mm	buc			256,110 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015042	Teu egal din otel d100mm	buc	1,0000	221,25	221,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d80mm	buc			158,610 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015043	Teu egal din otel d80mm	buc	1,0000	123,75	123,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d200-100	buc			1 896,120 98,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,00	98,10
	287527411015044	Teu redus din otel d200-100	buc	1,0000	1 785,00	1 785,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	14,00	13,02
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-80mm	buc			189,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015045	Teu redus din otel d100-80mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-50mm	buc			189,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015046	Teu redus din otel d100-50mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-65mm	buc			169,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015047	Teu redus din otel d80-65mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-50mm	buc			169,860 31,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015048	Teu redus din otel d80-50mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100mm	buc			1 399,660 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015049	Cruce din otel d100mm	buc	1,0000	1 364,80	1 364,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d80mm	buc			1 298,260 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015050	Cruce din otel d80mm	buc	1,0000	1 263,40	1 263,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100x80mm	buc			1 189,060 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015051	Cruce din otel d100x80mm	buc	1,0000	1 154,20	1 154,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d100mm	buc			159,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015052	Cot din otel d100mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-80mm	buc			104,060 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015053	Reductie din otel d100-80mm	buc	1,0000	69,20	69,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-65mm	buc			117,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015054	Reductie din otel d100-65mm	buc	1,0000	83,00	83,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-50mm	buc			119,860 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015055	Reductie din otel d100-50mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-65mm	buc			132,360 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015056	Reductie din otel d80-65mm	buc	1,0000	97,50	97,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-50mm	buc			127,360 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015057	Reductie din otel d80-50mm	buc	1,0000	92,50	92,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,36
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d200mm	buc			535,495 55,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	30,00	55,50
	287527411010058	Flansa libera d200mm	buc	1,0000	340,00	340,00
	2513736601000200	Garnituri cauciuc cu insertii 200mm	buc	1,0100	49,50	49,99
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	10,00	90,00
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d100mm	buc			216,970 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527411010059	Flansa libera d100mm	buc	1,0000	138,15	138,15
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii 100mm	buc	1,0100	12,00	12,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d80mm	buc			205,800 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527411010060	Flansa libera d80mm	buc	1,0000	123,95	123,95
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii 80mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d65mm	buc			178,490 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527411010061	Flansa libera d65mm	buc	1,0000	102,70	102,70
	251373660100065	Garnituri cauciuc cu insertii 65mm	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm	buc			152,680 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527411010062	Flansa libera d50mm	buc	1,0000	77,90	77,90
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii 50mm	buc	1,0100	8,00	8,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d110mm	buc			256,103 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381163	Cot PE d110mm	buc	1,0300	231,75	238,70
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d90mm	buc			171,900 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381164	Cot PE d90mm	buc	1,0300	150,00	154,50
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE d75mm	buc			154,544 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381165	Cot PE d75mm	buc	1,0300	133,15	137,14
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d75mm	buc			297,045 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381166	Teu PE d75mm	buc	1,0300	271,50	279,64
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d110x63mm	buc			716,513 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381167	Teu PE d110x63mm	buc	1,0300	678,75	699,11
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PE d90x63mm	buc			347,258 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381168	Teu PE d90x63mm	buc	1,0300	320,25	329,86
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE d75mm	buc			183,487 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381169	Dop PE d75mm	buc	1,0300	161,25	166,09
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop PE d63mm	buc			69,157 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381170	Dop PE d63mm	buc	1,0300	50,25	51,76
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d110mm	buc			166,132 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381171	Mufa PE d110mm	buc	1,0300	144,40	148,73
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d90mm	buc			140,227 17,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381172	Mufa PE d90mm	buc	1,0300	119,25	122,83
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d75mm	buc			193,118
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381173	Mufa PE d75mm	buc	1,0300	170,60	175,72
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d63mm	buc			135,593
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381174	Mufa PE d63mm	buc	1,0300	114,75	118,19
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PE d75x63mm	buc			196,208
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671381175	Mufa PE d75x63mm	buc	1,0300	173,60	178,81
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B20	m3			1 374,520
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,90
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 050,00	1 092,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		3.3. Camine				
77	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 (Beton la suport B7,5 - este exclus)	m3			1 096,546
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	30,00	216,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	27,09	92,11
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	60,00	7,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	190,00	42,94
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,40
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,60
78	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 (Beton la suport B7,5 - 1,15m3)	m3			1 042,003
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	27,09	78,29
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0336	900,00	30,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	60,00	7,20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	190,00	50,54
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,40
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
79	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 (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3			1 048,249
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	30,00	180,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	27,09	76,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,05208	1 050,00	54,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	60,00	12,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	68,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	190,00	49,21
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,50	1,57
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,00
80	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			400,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
81	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			1 025,000
						0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
82	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc			1 655,000
						0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 655,00	1 655,00
83	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			475,000
						0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
84	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc			520,000
						0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	520,00	520,00
85	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc			740,000
						0,000
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	740,00	740,00
86	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc			830,000
						0,000
	266112643320225	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	1,0000	830,00	830,00
87	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a	buc			1 165,000
						0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 165,00	1 165,00
88	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc			350,000
						0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
89	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc			850,000
						0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
90	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc			850,000
						0,000
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
91	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc			1 340,000
						0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
92	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc			1 340,000
						0,000
	266112643320122	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 340,00	1 340,00
93	AcE10A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			85,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
94	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			170,000
						0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
95		Consumul metalului pentru consolidarea caminelor	kg			16,000
						0,000
	267348159095	Metal pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	16,00	16,00
96		Scara cu vanguri din otel	kg			18,000
						0,000
	267348159096	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi	t			589,327
						193,201

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
98		Capacul cu rama din fonta L	buc			900,000
						0,000
	2875274200001 1	Capacul cu rama din fonta L	buc	1,0000	900,00	900,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			337,259
						34,500
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			107,925
						10,325
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	30,00	8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	27,09	1,63
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 350,00	97,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,40
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			11,189
						8,700
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	150,00	0,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	6,00	1,76
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			67,439
						43,344
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	27,09	43,34
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
103	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			705,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			246,771
						24,381
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,09	24,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,00	0,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,00	1,26
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			247,709
						26,819
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,09	26,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	218,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,00	0,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,00	1,26
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm,	m2			117,679

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala				3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	30,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 150,00	108,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	250,00	2,83
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			136,504 3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	30,00	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	250,00	2,85
		3.4.2. Drumul din pietris				
108	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			705,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			246,771 24,381
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,09	24,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,00	0,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,00	1,26
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			247,709 26,819
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,09	26,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	218,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,00	0,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	3,00	1,26
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
111	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			780,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
112	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,472 9,755
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,09	9,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Rezervor subteran metalic V=50m3 (2buc)**

Valoarea de deviz 217 989,30 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Rezervor subteran din otel V=50m3 (BY)	buc	2,0000	60 000,000 0,000	120 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			120 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				120 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone	t	7,3300	712,750 560,700	5 224,458 4 109,931
		<i>Total</i>	Lei			5 224,458
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			986,383
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			27,136
		<i>Total</i>				6 237,977
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 123,548
		<i>Total</i>				9 361,525
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			561,692
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 923,217 4 109,931
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	5,3800	615,000	3 308,700

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,000	0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,0000	55,805 55,805	892,886 892,886
5	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	12,1000	221,525 16,525	2 680,451 199,951
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol dislocuit)	100 m3	1,2200	675,000 0,000	823,500 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	207,0000	12,800 0,000	2 649,600 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2200	130,516 9,752	159,229 11,898
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	86,0000	8,398 8,398	722,219 722,219
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	86,0000	20,817 20,317	1 790,305 1 747,305
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	3,4600	327,000 0,000	1 131,420 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	3,4600	654,534 238,934	2 264,687 826,711
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3	0,2200	338,455 34,500	74,460 7,590
14	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (pereu)	m2	2,2000	93,525 10,325	205,756 22,716
		<i>Total</i>	Lei			16 703,213
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				16 703,213 4 431,276
		3.2. Lucrari de constructii				
15	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuarzos de riu granulatie 2-3 mm	m2	158,0000	35,683 25,623	5 637,961 4 048,481
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	158,0000	4,800 3,300	758,400 521,400
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	7,3300	589,325 193,200	4 319,752 1 416,156
18	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea	m3	100,0000	12,067 3,627	1 206,709 362,709

1	2	3	4	5	6	7
		rezervoarelor				
19	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton Camin tehnologic 2 buc)	kg	402,0000	24,704 6,271	9 930,888 2 520,902
20	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,4020	589,326 193,201	236,909 77,667
		<i>Total</i>	Lei			22 090,619
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 090,619 8 947,315
		<i>Total</i>	Lei			38 793,832
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 210,862
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			620,737
		<i>Total</i>				42 625,431
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 180,687
		<i>Total</i>				48 806,118
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 928,367
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				51 734,485 13 378,591

		Total	Lei		181 657,75
		TVA	20 %		36 331,55
		Total deviz: Inclusiv salariu	217 989,30		
			17 488,54		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Rezervor subteran metalic V=50m³ (2buc)

Valoarea de deviz 217 989,30 Lei

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	6141120000000	Sablator	h-om	82,1600	30,00	2 464,800
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,2530	30,00	7,590
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6380	30,00	19,140
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,0000	30,00	360,000
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	67,1741	30,00	2 015,223
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0200	30,00	120,600
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	136,9977	30,00	4 109,931
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	76,3800	30,00	2 291,400
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	213,6684	27,09	5 788,276
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0200	27,09	108,902
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	27,09	2,709
12.	9312040019600	Sapator	h-om	7,3810	27,09	199,951
		Total manopera				17 488,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,0300	4,00	24,120
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1584	1 150,00	182,160
3.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0049	190,00	0,931
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0044	200,00	0,880
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	12,4025	200,00	2 480,500
6.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m ³	1,8960	200,00	379,200
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m ³	0,2884	200,00	57,680
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,3712	3,00	28,114
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 058,6000	0,60	635,160
10.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,5214	600,00	312,840
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,9320	15,00	43,980
12.	2320166200676	White spirit	kg	15,0774	20,00	301,548
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m ³	1,4660	12,00	17,592
14.	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	2,7000	80,00	216,000
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	1,4660	12,00	17,592
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	60,3096	30,00	1 809,288
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	30,1548	28,00	844,334
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,2526	20,00	85,052
19.	26734815901	Rezervor subteran din otel V=50m ³ (BY)	buc	2,0000	60 000,00	120 000,000

20.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	7,3300	18,00	131,940
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,0200	18,00	72,360
22.	27752763098861 9	Confectii metalice inglobate in beton (CAMIN TEHNOLOGIC)	kg	402,0000	18,00	7 236,000
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0100	36,00	72,360
24.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	21,9900	18,00	395,820
25.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	21,9900	3,00	65,970
26.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	47,4000	5,00	237,000
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,2160	1,60	5,146
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,6510	5,00	43,255
29.	4100126202818	Apa	m3	100,0000	5,00	500,000
Total materiale de construcții						136 196,83

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,8440	20,00	56,880
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0337	250,00	8,425
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,7740	300,00	4 132,200
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7714	300,00	1 131,420
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4880	300,00	146,400
6.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	41,0800	5,00	205,400
7.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	8,0000	16,00	128,000
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,9494	40,00	1 437,976
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2461	350,00	436,135
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,2480	200,00	2 649,600
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0051	100,00	0,510
Total utilaje de construcții						10 332,95

Total	Lei	181 657,75
TVA	20 %	36 331,55

Total deviz:

217 989,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Albinetul
Vechi, raionul Falesti №01/11**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Rezervor subteran din oțel V=50m3 (BY)	buc			60 000,000 0,000
	26734815901	Rezervor subteran din oțel V=50m3 (BY)	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din oțel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla așezare, avind greutatea totala de 1-3 tone	t			712,750 560,700
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	30,00	560,70
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	18,00	18,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	18,00	54,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	3,00	9,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	12,00	2,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	15,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	3,00	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2000	12,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	350,00	59,50
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			55,805 55,805
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	27,09	55,81
5	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			221,525 16,525
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	27,09	16,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol dislocuit)	100 m3			675,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,516 9,752

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,09	9,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
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			8,398 8,398
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,09	8,40
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			20,817 20,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	27,09	20,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
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			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
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			654,534 238,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,09	238,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3			338,455 34,500
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,32
14	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (pereu)	m2			93,525 10,325
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	30,00	8,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	27,09	1,63
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 150,00	82,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	200,00	0,40
		3.2. Lucrari de constructii				
15	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2			35,683 25,623
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3700	27,09	10,02
	6141120000000	Sablator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0120	200,00	2,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	600,00	1,98
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,7000	0,60	4,02
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,2600	5,00	1,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	20,00	0,36
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			4,800 3,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			589,325 193,200

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
18	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3			12,067 ----- 3,627
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	27,09	0,03
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,00
	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,0270	80,00	2,16
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,0800	16,00	1,28
19	CL18A	Confec-tii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Camin tehnologic 2 buc)	kg			24,704 ----- 6,271
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,09	0,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	277527630988619	Confec-tii metalice inglobate in beton (CAMIN TEHNOLOGIC)	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			589,326 ----- 193,201
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 164 376,71 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	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	0,9000	630,000 0,000	567,000 0,000
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	0,9000	675,000 0,000	607,500 0,000
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	153,0000	10,000 0,000	1 530,000 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9000	130,512 9,752	117,461 8,777
		<i>Total</i>	Lei			2 821,961
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 821,961 8,777
		2. Imbracamintea rutiera din piatra sparta-225m2				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,5000	335,460 11,100	7 547,850 249,750

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	40,5000	324,200 9,000	13 130,100 364,500
		<i>Total</i>	Lei			20 677,950
		Total Imbracamintea rutiera din piatra sparta-225m2 Inclusiv salariu				20 677,950 614,250
		3. Piatra de bordura din beton-98m				
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	5,4000	1 248,714 114,336	6 743,054 617,414
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	98,0000	127,066 19,663	12 452,419 1 927,023
		<i>Total</i>	Lei			19 195,473
		Total Piatra de bordura din beton-98m Inclusiv salariu				19 195,473 2 544,437
		4. Gard metalic H=1.5m L=1307m+poarta si portita				
9	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 0,8 m (K=0.25)	buc	53,0000	53,103 13,603	2 814,470 720,970
10	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B7,5	m3	4,0000	1 211,000 255,900	4 844,000 1 023,600
11	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12,5	m3	0,3500	1 262,994 255,900	442,048 89,565
12	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu	kg	1 690,6200	21,342	36 081,381

1	2	3	4	5	6	7
		montarea panoului gata confectionat			2,255	3 811,503
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,6900	589,325 193,200	995,959 326,508
		<i>Total</i>	Lei			45 177,858
		Total Gard metalic H=1.5m L=1307m+poarta si portita Inclusiv salariu				45 177,858 5 972,146
		5. Inverzire				
14	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 (taluzuri)	100m2	0,1800	37,500 0,000	6,750 0,000
15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1800	276,000 156,000	49,680 28,080
16	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	18,0000	0,393 0,393	7,070 7,070
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	18,0000	2,500 0,000	45,000 0,000
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	18,0000	217,856 7,856	3 921,410 141,410
		<i>Total</i>	Lei			4 029,910
		Total Inverzire Inclusiv salariu				4 029,910 176,560
		6. Rigola de scurgere-Tip1-56m				
19	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	6,7200	301,019 48,220	2 022,850 324,040
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	8,4000	1 210,998	10 172,382

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10			255,900	2 149,560
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	42,0000	54,449 31,209	2 286,858 1 310,778
		<i>Total</i>	Lei			14 482,090
		Total Rigola de scurgere-Tip1-56m Inclusiv salariu				14 482,090 3 784,378

		Total	Lei	106 385,22
		Asigurari sociale	24 %	3 144,13
		Transportarea materialelor	4 %	3 332,63
		Total		112 861,98
		Cheltuieli de regie	14,5 %	16 364,99
		Total		129 226,97
		Beneficiu de deviz	6 %	7 753,62
		Total		136 980,59
		TVA	20 %	27 396,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		164 376,71 13 100,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a satului
Albinetul Vechi, raionul Falesti
№01/11**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 164 376,71 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,6300	30,00	558,900
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,9000	30,00	1 197,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	71,4350	30,00	2 143,050
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,9360	30,00	28,080
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	108,7575	30,00	3 262,725
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,0600	30,00	31,800
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,8836	30,00	326,508
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	50,7186	30,00	1 521,558
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,9450	27,09	1 244,650
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	90,8910	27,09	2 462,237
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,9616	27,09	324,040
		Total manopera				13 100,54

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,1800	120,00	21,600
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	51,4350	190,00	9 772,650
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0036	190,00	0,684
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8820	200,00	176,400
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,4975	200,00	5 899,500
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	8,4000	190,00	1 596,000
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6477	3,00	4,943
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0210	600,00	12,600
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1470	4 000,00	588,000
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,7800	60,00	226,800
11.	2320166200676	White spirit	kg	3,2955	20,00	65,910
12.	2320187315789	Decofrol	kg	5,0400	10,00	50,400
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,1820	30,00	395,460
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,5910	28,00	184,548
15.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,4531	30,00	253,593
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,9295	20,00	18,590

		1708-61 A1				
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	310,6600	1,60	497,056
18.	266310210000010	Beton B10	m3	8,7385	900,00	7 864,650
19.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,3641	950,00	345,895
20.	266310210000015	Beton B15	m3	5,6180	1 000,00	5 618,000
21.	266310210000075	Beton B7,5	m3	4,1612	900,00	3 745,080
22.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	98,4900	100,00	9 849,000
23.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 775,1510	18,00	31 952,718
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,1000	18,00	37,800
25.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	5,3000	35,00	185,500
26.	2830127303001	Arbori	buc	18,9000	200,00	3 780,000
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,3600	18,00	60,480
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6906	36,00	60,862
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6906	1,60	2,705
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,2450	5,00	36,225
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4238	5,00	12,118
		Total materiale de constructii				83 315,76

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7810	450,00	1 251,450
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,2715	250,00	3 067,875
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0250	300,00	607,500
4.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2250	200,00	45,000
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9125	300,00	573,750
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3600	300,00	108,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,2400	10,00	32,400
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,1437	25,00	103,592
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	7,6500	10,00	76,500
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,4625	12,00	53,550
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3500	350,00	472,500
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,6500	200,00	1 530,000
13.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3427	300,00	102,810
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7200	50,00	36,000
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	6,3600	300,00	1 908,000
		Total utilaje de constructii				9 968,92

Total	Lei	106 385,22
Asigurari sociale	24 %	3 144,13
Transportarea materialelor	4 %	3 332,63
Total		112 861,98
Cheltuieli de regie	14,5 %	16 364,99
Total		129 226,97
Beneficiu de deviz	6 %	7 753,62

Total		136 980,59
TVA	20 %	27 396,12
Total deviz:		164 376,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Albinetul
Vechi, raionul Falesti №01/11**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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			630,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
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			675,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,512 9,752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,09	9,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	190,00	0,76
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		2. Imbracamintea rutiera din piatra sparta-225m2				
5	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			335,460 11,100
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			324,200 9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	190,00	241,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		3. Piatra de bordura din beton-98m				
7	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	m3			1 248,714 114,336

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	27,09	10,84
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			127,066 19,663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	27,09	4,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,60	5,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	100,00	100,50
		4. Gard metalic H=1.5m L=1307m+poarta si portita				
9	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 0,8 m (K=0.25)	buc			53,103 13,603
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	30,00	0,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	27,09	13,00
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	3,50
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	300,00	36,00
10	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B7,5	m3			1 211,000 255,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,90
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0300	900,00	936,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
11	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12,5	m3			1 262,994 255,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,90
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0300	950,00	988,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
12	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			21,342 2,255
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,09	1,35
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	18,00	18,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	36,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,60	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	30,00	0,15
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			589,325 193,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		5. Inverzire				

1	2	3	4	5	6	7
14	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 (taluzuri)	100m2			37,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	300,00	37,50
15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			276,000 156,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	30,00	156,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
16	TsH109A	Imprestierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,393 0,393
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	27,09	0,39
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,500 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			217,856 7,856
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	27,09	7,86
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	200,00	210,00
		6. Rigola de scurgere-Tip1-56m				
19	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			301,019 48,220
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	27,09	48,22
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	190,00	237,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	300,00	15,30
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B10	m3			1 210,998 255,900
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,90
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0300	900,00	936,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,00
21	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			54,449 31,209
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,09	2,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	30,00	28,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	60,00	5,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	600,00	0,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.