

**Retele de apeduct si canalizare
inclusiv statia de epurare a
com.Bacioi (satele Bacioi, Braila,
Straisteni, Frumusica)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Sistemul de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 3 347 191,15 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	13,6900	2 370,60	32 453,51
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,5300	194,88	7 898,32
3	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 intersectii cu retele subterane	m3	18,0000	250,69	4 512,42
4	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	0,6900	1 215,00	838,35
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	113,8500	8,23	937,54

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,6900	81,01	55,90
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6900	251,88	173,80
8	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	13,5800	588,60	7 993,19
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	13,5800	1 965,97	26 697,90
		<i>Total</i>	lei			81 560,93
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				81 560,93 23 765,01
		1.2. Conducte si armaturi				
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEID PE100 RC, SDR17 PN10 Dn110 triplustrat (tip 2, standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C1, specificatia tehnica: PAS 1075	m	330,0000	234,85	77 501,98
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul teorii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn90 mm triplustrat tip 2 ,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C specificatia tehnica :PAS 1075) A1	m	1 100,0000	181,83	200 014,04
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru	m	75,0000	130,36	9 777,07

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 D75 conform SM EN12201:2024 Anexa C specificatia tehnica PAS 1075				
13	pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1 505,0000	5,40	8 127,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	75,0000	16,08	1 206,30
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 430,0000	26,82	38 355,46
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 505,0000	0,63	941,62
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m pu sprijiniri coturi	m3	0,3050	2 652,03	808,87
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,8000	317,14	570,85
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie L=200mm teava PVC SN8 d200mm	buc	38,0000	159,88	6 075,59
20	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	12,0000	97,44	1 169,26

1	2	3	4	5	6	7
		Numai montarea indicator Hidrant				
21	pret de piata	Indicator pentru Hidrant DN100mm	buc	4,0000	650,00	2 600,00
22	pret de piata	Indicator pentru Hidrant DN80mm	buc	8,0000	650,00	5 200,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flansa PN10 d100/100mm	buc	1,0000	2 954,19	2 954,19
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/100	buc	8,0000	1 920,02	15 360,19
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/80	buc	1,0000	1 834,19	1 834,19
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/65	buc	1,0000	1 795,12	1 795,12
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/80	buc	12,0000	2 127,82	25 533,89
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/65	buc	3,0000	1 486,99	4 460,98
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	1 934,50	3 868,99

1	2	3	4	5	6	7
		Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm D100				
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 D100	buc	12,0000	2 984,49	35 813,93
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana sertar cauciucat PN10 D80	buc	19,0000	2 745,63	52 166,97
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,0000	1 962,85	7 851,41
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 D100/80	buc	2,0000	1 218,66	2 437,31
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90° cu flanse fonta ductila D100	buc	1,0000	1 584,49	1 584,49
35	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, Capat flansa PEID RC PE 100 D110	buc	8,0000	548,48	4 387,87
36	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	27,0000	288,60	7 792,19
37	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, ,Capat Flansa	buc	4,0000	296,90	1 187,59

1	2	3	4	5	6	7
		PEHD RC PE100 D75				
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn110/100)	buc	8,0000	499,49	3 995,95
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn90/80	buc	27,0000	479,49	12 946,34
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc	4,0000	472,50	1 889,98
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Dop electrosudabil PE100 SDR11 D110 mm	buc	1,0000	1 076,38	1 076,38
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop electrosudabil PE100 dn90	buc	3,0000	751,72	2 255,16
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop electrosudabil PE100 dn75	buc	3,0000	741,62	2 224,86
44	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a	buc	1,0000	761,59	761,59

1	2	3	4	5	6	7
		teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 90* PEID RC PE100 D110				
45	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 45* PEID RC PE100 D110	buc	1,0000	786,84	786,84
46	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 60* PEID RC PE100 D90	buc	1,0000	1 809,39	1 809,39
		<i>Total</i>	lei			549 123,84
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				549 123,84 52 219,39
		1.3. Camine circulare				
47	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	20,3700	5 410,37	110 209,21
48	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,2200	6 040,61	13 410,16
49	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	14,0000	2 000,00	28 000,00
50	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KИД-15-6a (0,265m3)	buc	14,0000	1 300,00	18 200,00
51	pret de	Inele prefabricate pt.camine KИД-	buc	14,0000	1 800,00	25 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	15-9 (0,4 m3)				
52	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
53	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	11,0000	2 000,00	22 000,00
54	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
55	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-20-6a (0,39m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
56	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-20-9 (0,59m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
57	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
58	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦО-1 (0,02 m3)	buc	30,0000	320,00	9 600,00
59	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	30,0000	490,00	14 700,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	312,3200	47,18	14 734,43
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10	m3	0,5500	2 278,40	1 253,12
62	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,9000	317,14	602,57
63	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C2=15 buc		256,2000	28,90	7 404,18
64	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate	t	0,5680	1 669,60	948,33

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub ar-ri in camine de vizitare 100x100x3mm H=600mm	kg	188,1600	50,68	9 535,46
66	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	0,1890	1 669,63	315,56
67	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	188,4600	189,94	35 795,72
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara	m2	222,9600	84,90	18 929,56
69		Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	16,0000	2 427,60	38 841,60
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inel KIJQ-1	m3	0,8000	2 278,35	1 822,68
		<i>Total</i>	lei			389 102,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				389 102,58 56 753,25
		1.4. Camine rectangulare 2500x2000-1 buc				
71	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Partea de lucru B10	m3	3,9000	2 663,42	10 387,35
72	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Partea de lucru B3,5	m3	0,7000	2 663,37	1 864,36
73	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	40,4000	36,20	1 462,53
74	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	23,0000	212,12	4 878,86
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P11 (0,93m3)	buc	1,0000	10 336,75	10 336,75
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P19 (0,3m3)	buc	2,0000	8 336,94	16 673,89
77	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P20 (0,39m3)	buc	1,0000	8 033,95	8 033,95
78	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine K11O-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	320,00	1 280,00
79	pret de	Inele prefabricate pt.camine K11-	buc	2,0000	490,00	980,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	7-3 (0,05 m3)				
80	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C2=14 buc		34,1600	28,90	987,22
81	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	0,0340	1 669,71	56,77
82	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M150 pentru gura de acces	m3	0,2600	2 631,38	684,16
83		Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	2,0000	2 427,60	4 855,20
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inel KIJO-1	m3	0,7000	2 278,41	1 594,89
85	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	15,8000	189,94	3 001,02
86	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	23,5000	86,79	2 039,63
		<i>Total</i>	lei			69 116,58
		Total Camine rectangulare				69 116,58

1	2	3	4	5	6	7
		2500x2000-1 buc Inclusiv salariu				10 684,09
		1.5. Drumul din asfalt L=1475m.l, b=700mm) 1032,5m2				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 950,0000	68,35	201 626,60
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	103,2500	350,89	36 229,14
89	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,0330	1 404,00	1 450,33
90	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	237,4750	8,23	1 955,60
91	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,0330	80,99	83,66
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0330	251,84	260,15
93	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	3,0450	1 404,00	4 275,18
94	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	502,5690	8,24	4 138,67
95	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,0450	80,99	246,62
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,0450	251,86	766,91
97	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	154,8750	724,65	112 230,66

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=150mm, conform SR EN 13242+A1:2010				
98	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50% din volumul total h=290mm LA30 fr,8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m3	149,7120	790,20	118 302,88
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50% din volumul total h=290mm LA30 fr,8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m3	149,7120	200,25	29 980,30
100	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70 (0,711/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,7220	20 188,07	14 575,79
101	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala BAD22,4	m2	1 032,5000	322,18	332 651,86
102	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70 (0,711/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,3090	20 188,90	6 238,37
103	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA16	m2	1 032,5000	238,51	246 260,48
		<i>Total</i>	lei			1 111 273,20
		Total Drumul din asfalt L=1475m.l, b=700mm) 1032,5m2 Inklusiv salariu				1 111 273,20 173 469,15
		1.6. Drumul din pietris (L=30m, b=0,7m) 21m2				
104	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,0690	1 215,36	83,86

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II surplus de nisip și pietris	m ³			
105	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	11,4340	8,23	94,15
106	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m ³	0,0690	81,16	5,60
107	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,0690	252,03	17,39
108	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip h=150mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m ³	3,1500	724,65	2 282,64
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu piatră spartă h=180mm LA30 fr,8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m ³	3,7800	790,20	2 986,96
		<i>Total</i>	lei			5 470,60
		Total Drumul din pietris (L=30m, b=0,7m) 21m² Inclusiv salariu				5 470,60 756,27
		<i>Total</i>	lei			2 205 647,73
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			76 235,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			63 011,29
		<i>Total</i>				2 344 894,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			234 489,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4 %			103 175,35
		<i>Total</i>				2 682 559,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 682 559,12 317 647,16
		2. Lucrari de montare				
110	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	8,0000	1 550,90	12 407,24
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	4,0000	1 744,82	6 979,30
112	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/-30)	buc	3,0000	234,49	703,48
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Filru Y de retinere impuritati D100	buc	1,0000	234,49	234,49
		<i>Total</i>	lei			20 324,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			821,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			676,00
		<i>Total</i>				21 822,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 602,64
		<i>Beneficiu</i>	4 %			977,01
		<i>Total</i>				25 402,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				25 402,04 3 424,52
		3. Utilaj				
114	pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc	8,0000	4 800,00	38 400,00
115	pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m	buc	4,0000	7 200,00	28 800,00

1	2	3	4	5	6	7
116	pret de piata	Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/-30)	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
117	pret de piata	Filru Y de retinere impuritati D100	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			80 400,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			964,80
		<i>Total</i>				81 364,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				81 364,80

		Total	lei	2 789 325,96
		TVA	20 %	557 865,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 347 191,15

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Bacioi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct si canalizare
inclusiv statia de epurare a
com.Bacioi (satele Bacioi, Braila,
Straisteni, Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Sistemul de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 3 347 191,15 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	77,6188	94,60	7 342,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	863,3925	94,60	81 676,94
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,9088	94,60	275,17
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,6000	94,60	718,96
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	38,4100	94,60	3 633,59
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,7340	94,60	637,04
7.	7129020012800	Pavator	h-om	530,4133	94,60	50 177,11
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	289,1000	94,60	27 348,86
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	47,1394	94,60	4 459,38
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,3284	94,60	977,07
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,1000	94,60	3 415,06
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	487,1894	94,60	46 088,11
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	144,6705	94,60	13 685,83
14.	7137010011500	Electrician	h-om	4,3200	94,60	408,67
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,0941	94,60	481,91
16.	7212030022700	Sudor	h-om	12,2048	94,60	1 154,57
17.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	38,4300	94,60	3 635,47
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,3600	94,60	1 169,26
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,0912	94,60	8 995,63
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	248,3887	94,60	23 497,57
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	179,7333	94,60	17 002,76
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,5651	94,60	8 662,06
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	165,2000	94,60	15 627,92
Total manopera						321 071,68

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,5072	17,00	127,62
2.	1023748203	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc	8,0000	4 800,00	38 400,00
3.	1023748203.	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m	buc	4,0000	7 200,00	28 800,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	145,5825	2 080,00	302 811,60
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	97,0550	2 300,00	223 226,50

		agregate marunte BA 16				
6.	11111	Indicator pentru Hidrant DN80mm	buc	8,0000	650,00	5 200,00
7.	11111-	Indicator pentru Hidrant DN100mm	buc	4,0000	650,00	2 600,00
8.	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1 505,0000	5,40	8 127,00
9.	123625145698	Inele prefabricate pt.camine KII-15-6a (0,265m3)	buc	14,0000	1 300,00	18 200,00
10.	12362514789	Inele prefabricate pt.camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	32,0000	490,00	15 680,00
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0774	450,00	34,83
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,1950	1 600,00	9 912,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	208,0511	400,00	83 220,44
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1368	400,00	54,72
15.	14214022003934	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm, conform SR EN 13242+A1:2010	m3	201,2280	450,00	90 552,60
16.	1456325689	Inele prefabricate pt.camine KII-20-9(0,59 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7713	5,00	3,86
18.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	100,1914	78,50	7 865,02
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0111	5 800,00	64,38
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2592	5 200,00	6 547,84
21.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0711	5 800,00	412,38
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0592	5 800,00	343,36
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0037	5 800,00	21,46
24.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1724	5 800,00	999,92
25.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0474	5 800,00	274,92
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,9520	302,00	891,50
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	278,4998	1,50	417,75
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1479	1 500,00	221,85
29.	2314563258967	Placi prefabricate pt.camine KIII1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
30.	2320156200901	Motorina	kg	58,0667	28,50	1 654,90
31.	2320166200676	White spirit	kg	1,5425	40,00	61,69
32.	2320187315789	Decofrol	kg	0,4440	35,00	15,54
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 361,7962	44,16	60 136,91
34.	23203226000401	Bitum pu drum	t	1,0620	19 500,00	20 709,00
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,4000	45,00	513,00
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,0160	48,30	242,27
37.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	163,4080	132,80	21 700,58
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,1698	85,00	524,43
39.	2430116103294	Var	kg	2,6600	12,00	31,92
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,0849	75,00	231,36
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4351	40,00	17,41
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	85,7500	30,00	2 572,50
43.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,6483	79,30	130,71
44.	25212167010021-0	Conducta PEID PE100 RC, SDR17 PN10 Dn110 triplustrat (tip 2,standart de	m	341,6490	193,15	65 989,50

		referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C1, specificatia tehnica: PAS 1075				
45.	25212167100011	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 D75 conform SM EN12201:2024 Anexa C specificatia tehnica PAS 1075	m	75,2250	104,71	7 876,81
46.	25212167100321 1	Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn90 mm triplustrat tip 2 ,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C specificatia tehnica :PAS 1075) A1	m	1 105,5000	148,75	164 443,12
47.	2523156713811- 2.	Cot 60* PEID RC PE100 D90	buc	1,0100	1 400,00	1 414,00
48.	2523156713811.	Dop electrosudabil PE100 SDR11 D110 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
49.	25231567138111	Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	27,2700	90,00	2 454,30
50.	25231567138114 6	Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc	4,0400	112,00	452,48
51.	25231567138141	Capat flansa PEID RC PE 100 D110	buc	8,0800	124,00	1 001,92
52.	25231567138181	Cot 90* PEID RC PE100 D110	buc	1,0100	335,00	338,35
53.	25231567138181 -2	Cot 45* PEID RC PE100 D110	buc	1,0100	360,00	363,60
54.	25231567138881 -1-	Dop electrosudabil PE100 dn75	buc	3,0300	490,00	1 484,70
55.	25231567138881 -3	Dop electrosudabil PE100 dn90	buc	3,0300	500,00	1 515,00
56.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	6,0600	30,00	181,80
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,3960	3,00	73,19
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,4000	3,00	28,20
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	83,7964	3,80	318,42
60.	2663102100000 10	Beton B10	m3	1,5529	1 650,00	2 562,29
61.	26631021000010	Beton B20	m3	0,3173	1 700,00	539,41
62.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,5807	1 600,00	929,12
63.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,1144	1 650,00	6 788,76
64.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	5,4997	1 680,00	9 239,50
65.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6368	1 700,00	1 082,56
66.	2663102101	Beton B10	m3	4,6266	1 650,00	7 633,89
67.	26631021035	Beton B3,5	m3	0,7282	1 650,00	1 201,53
68.	266310210755	Beton M150	m3	0,2705	1 680,00	454,44
69.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
70.	2664102101126	Var	kg	2,6039	12,00	31,25
71.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3996	1 500,00	599,40
72.	26661228051	Placi prefabricate fundatie II1 (0,93)	buc	1,0100	9 780,00	9 877,80
73.	266612280519	Placi prefabricate fundatie II19 (0,3m3)	buc	2,0200	7 800,00	15 756,00
74.	266612280520	Placi prefabricate fundatie II20 (0,39m3)	buc	1,0100	7 500,00	7 575,00
75.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	10,3250	3 000,00	30 975,00
76.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	41,2080	23,00	947,78
77.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	16,5200	23,00	379,96
78.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,3575	23,00	261,22
79.	272210331022	Tub de protectie L=200mm teava PVC SN8 d200mm	m	7,6000	229,58	1 744,81
80.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,5885	23,00	36,53
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,0048	23,00	115,11
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3700	23,00	8,51
83.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	312,3200	26,50	8 276,48
84.	2775276309886.	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	188,1600	30,00	5 644,80

85.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C2	kg	290,3600	28,90	8 391,40
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4440	32,00	14,21
87.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,7107	32,00	22,74
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,5024	58,08	145,34
89.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	344,0000	30,00	10 320,00
90.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	96,9600	15,00	1 454,40
91.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,9600	3,00	290,88
92.	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,1600	1 837,33	7 643,29
93.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,1845	32,00	37,90
94.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,8558	32,00	59,39
95.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant DN100	buc	4,0400	1 290,00	5 211,60
96.	2875274108000.	Cot cu picior pentru hidrant DN80	buc	8,0800	1 098,00	8 871,84
97.	2875274110100-3.	Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm D100	buc	2,0000	1 700,00	3 400,00
98.	2875274110100119.	Flansa libera din otel zincat dn90/80	buc	27,0000	245,00	6 615,00
99.	2875274110100199	Flansa libera din otel zincat dn110/100)	buc	8,0000	265,00	2 120,00
100.	28752741101002119	Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc	4,0000	238,00	952,00
101.	287527411012100	Vana sertar cauciucat PN10 D100	buc	12,0000	2 750,00	33 000,00
102.	2875274110122100	Vana sertar cauciucat PN10 D80	buc	19,7600	2 590,00	51 178,40
103.	2875274110122100-1	Cot 90° cu flanse fonta ductila D100	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
104.	2875274110122100-1.	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 D100/80	buc	2,0000	984,16	1 968,32
105.	2875274110480-3	Cruce fonta cu flansa PN10 d100/100mm	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
106.	2875274112011-00	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/100	buc	8,0000	1 685,83	13 486,64
107.	2875274112011-00-	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/80	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
108.	2875274112011-00-1	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/65	buc	1,0000	1 560,93	1 560,93
109.	287527411201100-3	Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/65	buc	3,0000	1 252,50	3 757,50
110.	287527411201100.	Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/80	buc	12,0000	1 893,33	22 719,96
111.	28752742000124	Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	18,3600	2 380,00	43 696,80
112.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1850	32,00	5,92
113.	30572080	Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/-30)	buc	3,0000	3 000,00	9 000,00
114.	30572080.	Filru Y de retinere impuritati D100	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
115.	32145632589	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	14,0000	2 000,00	28 000,00
116.	321456325896	Inele prefabricate pt.camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	34,0000	320,00	10 880,00
117.	3216547896	Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27 m3	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00

118.	3216547896.	Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	11,0000	2 000,00	22 000,00
119.	32165478963	Inele prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	14,0000	1 800,00	25 200,00
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0039	4,50	18,01
121.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	225,0052	18,00	4 050,10
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,8433	18,00	105,17
123.	4100116202820	Apa potabila	m3	222,0342	18,00	3 996,62
124.	456123214987	Inele prefabricate pt.camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
125.	9874563211236	Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
Total materiale de constructii						1 672 582,17

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	80,0187	118,90	9 514,22
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,0100	118,90	357,89
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,0000	500,00	1 000,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2465	78,00	19,22
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5125	500,00	256,25
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,7950	98,70	374,57
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,6900	32,40	22,36
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	38,4300	98,70	3 793,03
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,8800	105,00	617,40
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	47,0000	18,00	846,00
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3093	340,00	105,16
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9721	550,00	1 084,66
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	99,4780	517,89	51 518,67
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,3106	540,00	6 647,72
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	60,0991	540,00	32 453,51
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,8022	540,00	7 993,19
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,6120	540,00	1 410,47
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,8200	44,18	36,23
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	80,0187	125,00	10 002,34
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,6786	121,60	204,12
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,0990	44,18	136,91
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	128,0594	120,00	15 367,13
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2040	160,00	512,64
24.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	3,3814	160,00	541,03
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	867,4131	101,00	87 608,72
26.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0404	42,60	1,72
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	21,1718	25,00	529,29

28.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	38,4300	85,15	3 272,32
29.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,8800	85,15	500,68
30.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,0000	360,00	16 920,00
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	44,8392	500,00	22 419,60
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,3638	305,00	7 125,96
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	84,3582	350,00	29 525,38
Total utilaje de construcții						312 718,39

Total	lei	2 789 325,96
TVA	20 %	557 865,19

Total deviz:

3 347 191,15

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Bacioi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de apeduct si canalizare inclusiv
statia de epurare a com.Bacoi (satele Bacoi,
Braila, Straisteni, Frumusica)**

Investitor Primaria s. Bacoi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 370,60
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	540,00	2 370,60
		<i>Total</i>	lei			32 453,51
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			7 898,32
3	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 intersectii cu retele subterane	m3			250,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	94,60	227,99
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	94,60	22,70
		<i>Total</i>	lei			4 512,42
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 215,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	540,00	1 215,00
		<i>Total</i>	lei			838,35
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	305,00	8,23
		<i>Total</i>	lei			937,54
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			81,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	540,00	75,59
		<i>Total</i>	lei			55,90
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	216,00
		<i>Total</i>	lei			173,80
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			588,60

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	540,00	588,60
		<i>Total</i>	lei			7 993,19
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 965,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,60
		<i>Total</i>	lei			26 697,90
		1.2. Conducte si armaturi				
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEID PE100 RC, SDR17 PN10 Dn110 triplustrat (tip 2,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C1, specificatia tehnica: PAS 1075	m			234,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	94,60	13,91
	25212167010021-0	Conducta PEID PE100 RC, SDR17 PN10 Dn110 triplustrat (tip 2,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C1, specificatia tehnica: PAS 1075	m	1,0150	193,15	199,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 200,00	19,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	98,70	1,14
		<i>Total</i>	lei			77 501,98
11	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn90 mm triplustrat tip 2 ,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C specificatia tehnica :PAS 1075) A1	m			181,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	94,60	11,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	94,60	5,77
	252121671003211	Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dn90 mm triplustrat tip 2 ,standart de referinta: EN 12201-2:2024 Anexa C specificatia tehnica :PAS 1075) A1	m	1,0050	148,75	149,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	360,00	14,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			200 014,04
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 D75 conform SM EN12201:2024 Anexa C specificatia tehnica PAS 1075	m			130,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	94,60	6,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	94,60	3,41
	25212167100011.	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 D75 conform SM EN12201:2024 Anexa C specificatia tehnica PAS 1075	m	1,0030	104,71	105,02
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	360,00	14,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			9 777,07
13	pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m			5,40

1	2	3	4	5	6	7
	1234567890	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,0000	5,40	5,40
		<i>Total</i>	lei			8 127,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	94,60	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	18,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			1 206,30
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			26,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	94,60	6,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	18,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			38 355,46
16	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			0,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	118,90	0,24
		<i>Total</i>	lei			941,62
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m pu sprijiniri coturi	m3			2 652,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,92
	26631021000010	Beton B20	m3	1,0300	1 700,00	1 768,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	121,60	39,51
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	44,18	26,49
		<i>Total</i>	lei			808,87
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			317,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	94,60	172,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	23,00	2,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 800,00	17,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 800,00	92,80
		<i>Total</i>	lei			570,85
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm Tub de protectie L=200mm teava PVC SN8 d200mm	buc			159,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	94,60	89,87
	272210331022	Tub de protectie L=200mm teava PVC SN8 d200mm	m	0,2000	229,58	45,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	45,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	48,30	6,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	3,00	1,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	18,00	0,02
	2430116103294	Var	kg	0,0700	12,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			6 075,59
20	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Numai montarea indicator Hidrant	buc			97,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	94,60	97,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 169,26
21	pret de piata	Indicator pentru Hidrant DN100mm	buc			650,00
	11111-	Indicator pentru Hidrant DN100mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
22	pret de piata	Indicator pentru Hidrant DN80mm	buc			650,00
	11111	Indicator pentru Hidrant DN80mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flansa PN10 d100/100mm	buc			2 954,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110480-3	Cruce fonta cu flansa PN10 d100/100mm	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			2 954,19
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/100	buc			1 920,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875274112011-00	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/100	buc	1,0000	1 685,83	1 685,83
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			15 360,19
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/80	buc			1 834,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875274112011-00-	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/80	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 834,19
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d100/65	buc			1 795,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875274112011-00-1	Teu din fonta cu flansa PN10 d100/65	buc	1,0000	1 560,93	1 560,93
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 795,12
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/80	buc			2 127,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411201100	Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/80	buc	1,0000	1 893,33	1 893,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			25 533,89
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/65	buc			1 486,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411201100-3	Teu cu flansa fonta ductila PN10 d80/65	buc	1,0000	1 252,50	1 252,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			4 460,98
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 934,50

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm D100				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,20
	2875274110100-3.	Conducta cu flanse fonta ductila L=500mm D100	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			3 868,99
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 D100	buc			2 984,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287527411012100	Vana sertar cauciucat PN10 D100	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			35 813,93
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat PN10 D80	buc			2 745,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2875274110122100	Vana sertar cauciucat PN10 D80	buc	1,0000	2 590,00	2 693,60
		<i>Total</i>	lei			52 166,97
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			1 962,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000	1 837,33	1 910,82
		<i>Total</i>	lei			7 851,41
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 D100/80	buc			1 218,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,20
	2875274110122100-1.	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 D100/80	buc	1,0000	984,16	984,16
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			2 437,31
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90° cu flanse fonta ductila D100	buc			1 584,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110122100-1	Cot 90° cu flanse fonta ductila D100	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 584,49
35	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, Capat flansa PEID RC PE 100 D110	buc			548,48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	94,60	143,79
	25231567138141	Capat flansa PEID RC PE 100 D110	buc	1,0100	124,00	125,24
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	98,70	150,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	85,15	129,43
		<i>Total</i>	lei			4 387,87
36	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor	buc			288,60

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, cu diametrul de 90 mm, Capat flansa PEID RC PE100 D90				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,7100	94,60	67,17
	25231567138111	Capat flansa PEID RC PE100 D90	buc	1,0100	90,00	90,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7100	98,70	70,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7100	85,15	60,46
		<i>Total</i>	lei			7 792,19
37	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, ,Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc			296,90
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	252315671381146	Capat Flansa PEHD RC PE100 D75	buc	1,0100	112,00	113,12
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	98,70	65,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	85,15	56,20
		<i>Total</i>	lei			1 187,59
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn110/100)	buc			499,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110100199	Flansa libera din otel zincat dn110/100)	buc	1,0000	265,00	265,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			3 995,95
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn90/80	buc			479,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110100119.	Flansa libera din otel zincat dn90/80	buc	1,0000	245,00	245,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			12 946,34
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc			472,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,20
	2875274110100219	Flansa libera din otel zincat dn75/65)	buc	1,0000	238,00	238,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 889,98
41	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Dop electrosudabil PE100 SDR11 D110 mm	buc			1 076,38
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2523156713811.	Dop electrosudabil PE100 SDR11 D110 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	105,00	113,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,15	91,96
		<i>Total</i>	lei			1 076,38
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop electrosudabil PE100 dn90	buc			751,72
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567138881-3	Dop electrosudabil PE100 dn90	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	105,00	84,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,15	68,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 255,16
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop electrosudabil PE100 dn75	buc			741,62
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231567138881-1-	Dop electrosudabil PE100 dn75	buc	1,0100	490,00	494,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	105,00	84,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	85,15	68,12
		<i>Total</i>	lei			2 224,86
44	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 90* PEID RC PE100 D110	buc			761,59
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	94,60	143,79
	25231567138181	Cot 90* PEID RC PE100 D110	buc	1,0100	335,00	338,35
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	98,70	150,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	85,15	129,43
		<i>Total</i>	lei			761,59
45	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 45* PEID RC PE100 D110	buc			786,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,5200	94,60	143,79
	25231567138181-2	Cot 45* PEID RC PE100 D110	buc	1,0100	360,00	363,60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,5200	98,70	150,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5200	85,15	129,43
		<i>Total</i>	lei			786,84
46	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot 60* PEID RC PE100 D90	buc			1 809,39
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,4200	94,60	134,33
	2523156713811-2.	Cot 60* PEID RC PE100 D90	buc	1,0100	1 400,00	1 414,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4200	98,70	140,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4200	85,15	120,91
		<i>Total</i>	lei			1 809,39
		1.3. Camine circulare				
47	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			5 410,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	94,60	911,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	94,60	390,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 650,00	333,27
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 680,00	453,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	302,00	36,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	44,16	1 835,93
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	78,50	318,71
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	28,50	72,90
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,34

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	32,00	2,60
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 800,00	23,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	990,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	160,00	23,84
		<i>Total</i>	lei			110 209,21
48	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			6 040,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	94,60	740,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	94,60	316,91
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 700,00	487,64
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3.5/B 50)	m3	0,2590	1 600,00	418,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	302,00	64,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 500,00	130,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	44,16	1 908,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	78,50	618,42
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	28,50	76,57
	2664102101126	Var	kg	0,1470	12,00	1,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	32,00	2,91
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	5 800,00	234,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	500,00	1 015,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	160,00	24,96
		<i>Total</i>	lei			13 410,16
49	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			2 000,00
	32145632589	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			28 000,00
50	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine КЦ-15-6a (0,265m3)	buc			1 300,00
	123625145698	Inele prefabricate pt.camine КЦ-15-6a (0,265m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			18 200,00
51	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 800,00
	32165478963	Inele prefabricate pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			25 200,00
52	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			2 000,00
	3216547896	Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
53	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			2 000,00
	3216547896.	Placi prefabricate pt.camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
54	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0,59m3)	buc			3 500,00
	9874563211236	Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
55	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine КЦ-20-6a (0,39m3)	buc			2 000,00
	456123214987	Inele prefabricate pt.camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
56	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine КЦ-20-9 (0,59m3)	buc			2 600,00
	1456325689	Inele prefabricate pt.camine КЦ-20-9(0,59 m3)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00

1	2	3	4	5	6	7
57	pret de piata	Placi prefabricate pt.camine KИИИ-20-1 (0,51 m3)	buc			3 500,00
	2314563258967	Placi prefabricate pt.camine KИИИ-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
58	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KИO-1 (0,02 m3)	buc			320,00
	321456325896	Inele prefabricate pt.camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			9 600,00
59	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			490,00
	12362514789	Inele prefabricate pt.camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	490,00	490,00
		<i>Total</i>	lei			14 700,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			47,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,08	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			14 734,43
61	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10	m3			2 278,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	44,18	17,67
		<i>Total</i>	lei			1 253,12
62	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			317,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	94,60	172,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	23,00	2,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 800,00	17,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 800,00	92,80
		<i>Total</i>	lei			602,57
63	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C2=15 buc				28,90
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C2	kg	1,0000	28,90	28,90
		<i>Total</i>	lei			7 404,18
64	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			1 669,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,00	662,99
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,01

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			948,33
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Suport sub ar-ri in camine de vizitare 100x100x3mm H=600mm	kg			50,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,08	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9 535,46
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 669,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,00	663,02
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Total</i>	lei			315,56
67	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			189,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,80	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			35 795,72
68	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara	m2			84,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	44,16	75,07
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,80	1,29
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	78,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	160,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			18 929,56
69		Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc			2 427,60
	28752742000124	Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	1,0200	2 380,00	2 427,60
		<i>Total</i>	lei			38 841,60
70	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inel KIJO-1	m3			2 278,35

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	44,18	17,67
		<i>Total</i>	lei			1 822,68
		1.4. Camine rectangulare 2500x2000-1 buc				
71	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Partea de lucru B10	m3			2 663,42
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	94,60	870,32
	2663102101	Beton B10	m3	1,0300	1 650,00	1 716,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,82
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	121,60	39,52
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	44,18	26,51
		<i>Total</i>	lei			10 387,35
72	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Partea de lucru B3,5	m3			2 663,37
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	94,60	870,31
	26631021035	Beton B3,5	m3	1,0300	1 650,00	1 716,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,74
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	121,60	39,51
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	44,18	26,51
		<i>Total</i>	lei			1 864,36
73	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			36,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	94,60	6,81
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	23,00	23,46
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	30,00	4,50
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	42,60	0,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	101,00	0,28
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	25,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			1 462,53
74	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			212,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	94,60	157,98
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	5 800,00	17,93
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	5 800,00	11,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	5 200,00	10,72
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	32,00	1,65
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	32,00	0,99
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	23,00	1,18
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	32,40	0,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			4 878,86
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III (0,93m3)	buc			10 336,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	26661228051	Placi prefabricate fundatie III (0,93)	buc	1,0100	9 780,00	9 877,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	3,00	7,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			10 336,75
76	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II19 (0,3m3)	buc			8 336,94
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280519	Placi prefabricate fundatie II19 (0,3m3)	buc	1,0100	7 800,00	7 878,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	3,00	7,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			16 673,89
77	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II20 (0,39m3)	buc			8 033,95
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280520	Placi prefabricate fundatie II20 (0,39m3)	buc	1,0100	7 500,00	7 575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	3,00	7,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	500,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			8 033,95
78	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-O-1 (0,02 m3)	buc			320,00
	321456325896	Inele prefabricate pt.camine KII-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
79	pret de piata	Inele prefabricate pt.camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			490,00
	12362514789	Inele prefabricate pt.camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	490,00	490,00
		<i>Total</i>	lei			980,00
80	pret de piata	Scara cu vanguri din otel C2=14 buc				28,90
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C2	kg	1,0000	28,90	28,90
		<i>Total</i>	lei			987,22
81	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			1 669,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,41
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	85,00	662,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,35
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	77,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			56,77
82	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton M150 pentru gura de acces	m3			2 631,38
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	94,60	806,92
	266310210755	Beton M150	m3	1,0300	1 680,00	1 747,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,77
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	121,60	39,54

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	44,18	26,50
		<i>Total</i>	lei			684,16
83		Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc			2 427,60
	28752742000124	Capac apa fonta circular D400, cu balama si lacat	buc	1,0200	2 380,00	2 427,60
		<i>Total</i>	lei			4 855,20
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pentru prinderea capacelor din fonta C250/D400 de inel KIJO-1	m3			2 278,41
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2663102100000io	Beton B10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	44,18	17,67
		<i>Total</i>	lei			1 594,89
85	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			189,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,95
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,80	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 001,02
86	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			86,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	44,16	75,07
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,80	1,29
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	78,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	160,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			2 039,63
		1.5. Drumul din asfalt L=1475m.l, b=700mm) 1032,5m2				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			68,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	101,00	29,69
		<i>Total</i>	lei			201 626,60
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			350,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	118,90	92,15
		<i>Total</i>	lei			36 229,14
89	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 404,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	540,00	1 404,00
		Total	lei			1 450,33
90	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	305,00	8,23
		Total	lei			1 955,60
91	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			80,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	540,00	75,59
		Total	lei			83,66
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	216,00
		Total	lei			260,15
93	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 404,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	540,00	1 404,00
		Total	lei			4 275,18
94	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	305,00	8,24
		Total	lei			4 138,67
95	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			80,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	540,00	75,60
		Total	lei			246,62
96	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	216,00
		Total	lei			766,91
97	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=150mm, conform SR EN 13242+A1:2010	m3			724,65
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	517,89	79,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
		Total	lei			112 230,66
98	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50% din volumul total h=290mm LA30 fr,8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m3			790,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79

1	2	3	4	5	6	7
	14214022003934	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm, conform SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	517,89	79,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
		<i>Total</i>	lei			118 302,88
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu piatră spartă 50% din volumul total h=290mm LA30 fr.8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m3			200,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	517,89	79,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
		<i>Total</i>	lei			29 980,30
100	DI107	Amorsarea suprafețelor cu bitum rutier 50/70 (0,71l/m ²) conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 188,07
	232032260004011	Bitum pu drum	t	1,0300	19 500,00	20 086,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	101,99
		<i>Total</i>	lei			14 575,79
101	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală BAD22,4	m ²			322,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1410	2 080,00	293,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 600,00	4,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	517,89	8,60
		<i>Total</i>	lei			332 651,86
102	DI107	Amorsarea suprafețelor cu bitum rutier 50/70 (0,71l/m ²) conform SM SR EN 12591-2010)	t			20 188,90
	232032260004011	Bitum pu drum	t	1,0300	19 500,00	20 086,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,01
		<i>Total</i>	lei			6 238,37
103	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală BA16	m ²			238,51
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	2 300,00	216,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 600,00	4,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	517,89	5,90
		<i>Total</i>	lei			246 260,48
		1.6. Drumul din pietris (L=30m, b=0,7m) 21m²				
104	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II surplus de nisip și pietris	100 m ³			1 215,36
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	540,00	1 215,36
		<i>Total</i>	lei			83,86
105	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			8,23
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	305,00	8,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			94,15
106	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			81,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	5,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	540,00	75,94
		<i>Total</i>	lei			5,60
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	2,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	540,00	215,94
		<i>Total</i>	lei			17,39
108	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=150mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			724,65
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	517,89	79,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			2 282,64
109	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta h=180mm LA30 fr.8-63mm conform SM SR EN13242+A1:2010	m3			790,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,79
	14214022003934	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm, conform SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	517,89	79,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
		<i>Total</i>	lei			2 986,96
		2. Lucrari de montare				
110	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			1 550,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	94,60	257,31
	2875274108000.	Cot cu picior pentru hidrant DN80	buc	1,0000	1 098,00	1 108,98
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	79,30	10,89
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	400,00	28,28
		<i>Total</i>	lei			12 407,24
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			1 744,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	94,60	257,31
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant DN100	buc	1,0000	1 290,00	1 302,90
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	79,30	10,89
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	400,00	28,28
		<i>Total</i>	lei			6 979,30
112	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			234,49

1	2	3	4	5	6	7
		Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/-30)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			703,48
113	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Filru Y de retinere impuritati D100	buc			234,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			234,49
		3. Utilaj				
114	pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc			4 800,00
	1023748203	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			38 400,00
115	pret de piata	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m	buc			7 200,00
	1023748203.	Hidrant subteran de incendiu PN10 DN100mm H=1,0m	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
		<i>Total</i>	lei			28 800,00
116	pret de piata	Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/-30)	buc			3 000,00
	30572080	Compensator de montaj PN10 DN100 L1=180(+/- 30)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			9 000,00
117	pret de piata	Filru Y de retinere impuritati D100	buc			4 200,00
	30572080.	Filru Y de retinere impuritati D100	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Bacioi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.