

Alimentarea cu apa a satului Albinetul Vechi, r -ul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 4 202 494,15 lei

Intocmit in prețuri curente 08.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Hidrant D=80mm	buc	21,0000	3 150,00	66 150,00
2	pret de piata	Apometru d=65mm	buc	1,0000	5 985,00	5 985,00
		<i>Total</i>	lei			72 135,00
		<i>Depozitarea</i>	1 %			721,35
		<i>Total</i>				72 856,35
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				72 856,35
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	21,0000	961,86	20 199,09
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	204,76	204,76
		<i>Total</i>	lei			20 403,85
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			729,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			694,63
		<i>Total</i>				21 827,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 519,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4 %			933,86
		<i>Total</i>				24 280,52
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 280,52 3 038,07
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructii 3.1. capitolul 3.1. Lucrari de terasamente				
5	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	99,4500	237,00	23 569,65
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	308,0000	105,06	32 358,48
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	16,8000	135,15	2 270,52
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	768,2000	154,11	118 387,30
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	11,0500	675,00	7 458,75
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	878,5000	13,44	11 807,04
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,0500	139,34	1 539,71

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2 827,0000	15,81	44 694,87
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 827,0000	39,25	110 959,75
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	63,3800	327,00	20 725,26
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	63,3800	732,72	46 439,79
		<i>Total</i>	lei			420 211,12
		Total capitolul 3.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				420 211,12 240 067,79
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 189,0000	126,29	276 441,15
17	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 PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 568,0000	69,22	662 280,70

1	2	3	4	5	6	7
18	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 PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	2 697,0000	48,02	129 515,33
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	910,0000	37,24	33 892,04
20		Banda de avertizare	m	15 364,0000	1,00	15 364,00
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 607,0000	6,04	21 786,28
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 757,0000	10,07	17 692,99
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	15 364,0000	0,31	4 715,21
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	12,0000	120,54	1 446,51
25	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,0800	179,82	733,67
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE80 PN4 футляр д160мм	m	57,0000	194,19	11 068,95

1	2	3	4	5	6	7
27	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, PE80 PN4 футляр д140мм	m	206,0000	158,38	32 625,39
28	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, PE80 PN4 футляр д125мм	m	65,0000	145,02	9 426,37
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d 100mm	buc	17,0000	1 588,05	26 996,85
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d 80mm	buc	53,0000	1 305,48	69 190,55
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 din fonta d 65mm	buc	6,0000	1 109,65	6 657,90
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 din fonta d 50mm	buc	6,0000	954,60	5 727,58
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d100mm	buc	34,0000	324,27	11 025,06
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d80mm	buc	106,0000	233,83	24 785,98
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	12,0000	184,27	2 211,24

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d65mm				
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d50mm	buc	12,0000	159,33	1 911,99
37	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d200x200 mm	buc	2,0000	563,36	1 126,71
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d110x110 mm	buc	20,0000	156,27	3 125,40
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d90x80 mm	buc	56,0000	128,67	7 205,30
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d75x65mm	buc	6,0000	119,55	717,30
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilor avind	buc	6,0000	87,47	524,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d63x50mm				
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d110mm	buc	5,0000	1 224,08	6 120,39
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d80mm	buc	31,0000	1 044,30	32 373,40
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel d 200-100mm	buc	1,0000	3 129,22	3 129,22
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 100-80mm	buc	6,0000	1 106,78	6 640,67
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 100-50mm	buc	1,0000	1 166,96	1 166,96
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 80-65mm	buc	1,0000	969,54	969,54
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 80-50mm	buc	2,0000	878,14	1 756,27
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel d 110mm	buc	1,0000	2 262,44	2 262,44
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100	buc	2,0000	2 305,28	4 610,56

1	2	3	4	5	6	7
		mm Cruce din otel d 80mm				
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel d 100x80mm	buc	1,0000	1 646,62	1 646,62
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d 100mm	buc	1,0000	895,64	895,64
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-80mm	buc	2,0000	692,00	1 383,99
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-65mm	buc	3,0000	729,38	2 188,13
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-50mm	buc	1,0000	619,73	619,73
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 80-65mm	buc	4,0000	609,32	2 437,29
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 80-50mm	buc	2,0000	600,20	1 200,39
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera d200mm	buc	1,0000	663,42	663,42
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d100mm	buc	31,0000	345,02	10 695,54
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	110,0000	312,88	34 417,35

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d80mm				
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d65mm	buc	1,0000	275,64	275,64
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d50mm	buc	3,0000	235,48	706,45
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d110mm	buc	2,0000	364,33	728,66
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d90mm	buc	10,0000	192,68	1 926,80
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d75mm	buc	4,0000	127,02	508,07
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teud75mm	buc	1,0000	190,09	190,09
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu d110x63mm	buc	2,0000	381,84	763,68
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,0000	357,46	357,46

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Teu d90x63mm				
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Dop d75mm	buc	7,0000	123,99	867,93
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Dop d63mm	buc	6,0000	113,70	682,20
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d110mm	buc	22,0000	362,61	7 977,42
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 90mm	buc	96,0000	177,21	17 012,15
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 75mm	buc	27,0000	166,91	4 506,57
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 63mm	buc	10,0000	113,70	1 137,00
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 75x63mm	buc	1,0000	166,91	166,91
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,7150	1 508,18	1 078,35

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Suport pe teava B20				
		<i>Total</i>	lei			1 532 258,18
		Total Capitolul 3.2. Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 532 258,18 185 626,67
		3.3. Capitolul 3.3 Camine				
77	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton pu suport este exclus	m3	4,5600	1 231,47	5 615,51
78	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	34,2000	1 166,51	39 894,55
79	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	9,6000	1 154,82	11 086,29
80		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KИД-10	put	4,0000	440,00	1 760,00
81		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KИД-15	put	23,0000	1 060,00	24 380,00
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20	put	5,0000	1 705,00	8 525,00
83		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KИД-10-9	put	12,0000	525,00	6 300,00

1	2	3	4	5	6	7
84		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIȚ-15-6	put	23,0000	790,00	18 170,00
85		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIȚ-15-9a	put	23,0000	790,00	18 170,00
86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIȚ-20-6a	put	5,0000	880,00	4 400,00
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KIȚ-20-9a	put	5,0000	1 080,00	5 400,00
88		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIȚII 1-10-1	put	4,0000	400,00	1 600,00
89		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIȚII 1-15-1	put	5,0000	900,00	4 500,00
90	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIȚII 2-15-1	put	18,0000	985,00	17 730,00
91	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIȚII 1-20-1	put	3,0000	1 420,00	4 260,00
92	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIȚII 2-20-1	put	2,0000	1 850,00	3 700,00
93	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	put	32,0000	95,00	3 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -2.0m KIIQ-1				
94	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -2.0m KII7-3	put	28,0000	225,00	6 300,00
95		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	12,50	8 327,50
96		Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	13,50	2 848,50
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,8770	860,27	754,46
98		Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	32,0000	1 100,00	35 200,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast perez	m3	6,0800	410,04	2 493,04
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm perez	m2	60,8000	115,29	7 009,63
		<i>Total</i>	lei			241 464,48
		Total Capitolul 3.3 Camine Inclusiv salariu				241 464,48 25 337,19
		3.4. Capitolul 3.4. demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 640,0000	28,93	76 368,60
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,8000	175,60	9 271,82

1	2	3	4	5	6	7
103	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	2,6400	705,00	1 861,20
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	99,0000	277,37	27 459,53
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	165,0000	431,71	71 231,98
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	136,75	90 253,02
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	141,47	93 368,88
		<i>Total</i>	lei			369 815,03
		Total Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt Inclusiv salariu				369 815,03 64 307,43
		3.4.2. Capitolul 3.4.2 Drumul din pietris				
108	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	6,5600	705,00	4 624,80
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	187,5000	277,37	52 006,69
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	468,7500	431,71	202 363,59
		<i>Total</i>	lei			258 995,08
		Total Capitolul 3.4.2 Drumul din pietris Inclusiv salariu				258 995,08 32 273,44
		3.4.3. Capitolul 3.4.3 Transportarea gunoiiului				
111	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	0,0530	780,00	41,34

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
112	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	100,3000	13,44	1 348,03
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0530	139,25	7,38
		<i>Total</i>	lei			1 396,75
		Total Capitolul 3.4.3 Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 396,75 0,97
		<i>Total</i>	lei			630 206,86
		Total Capitolul 3.4. demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				630 206,86 96 581,84
		<i>Total</i>	lei			2 824 140,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			131 427,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			75 897,21
		<i>Total</i>				3 031 465,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			242 517,21
		<i>Beneficiu</i>	4 %			130 959,29
		<i>Total</i>				3 404 941,59
		Total Capitolul 3. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 404 941,59 547 613,49
		Total	lei			3 502 078,46
		TVA	20 %			700 415,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 202 494,15

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Albinetului Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Albinetul Vechi, r -ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 4 202 494,15 lei

Intocmit in prețuri curente 08.04.2021

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	765,6000	51,00	39 045,60
2.	7129020012800	Pavator	h-om	6,9920	51,00	356,59
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	176,0320	51,00	8 977,63
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,0989	51,00	311,04
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,6928	51,00	137,33
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 255,4610	51,00	64 028,50
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 848,2514	51,00	94 260,82
8.	7137010011500	Electrician	h-om	4,0320	51,00	205,63
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1632	51,00	8,32
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,6479	51,00	288,04
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	51,00	122,40
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 123,9560	51,00	261 321,76
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	905,0750	51,00	46 158,82
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	141,6060	51,00	7 221,90
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	84,4800	51,00	4 308,48
16.	9312040019600	Sapator	h-om	468,6020	51,00	23 898,70
Total manopera						550 651,56

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	62,0400	1 350,00	83 754,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,0400	1 400,00	86 856,00
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,1224	5,00	0,61
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	9,3024	23,50	218,61
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,3776	1 350,00	5 909,76
6.	1234567890	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	32,0000	1 100,00	35 200,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	741,6479	245,00	181 703,74
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,9600	400,00	1 584,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1216	120,00	14,59
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 104,0397	120,00	132 484,76
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,9709	240,00	1 913,02
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8551	10,00	8,55

13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2034	2 000,00	2 406,80
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1962	2 000,00	392,40
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,7572	56,00	378,40
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,7466	23,80	17,77
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2520	23,50	5,92
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	15,50	5,48
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,7640	16,50	29,11
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,8612	28,90	53,78
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,8820	12,50	11,02
22.	2320322600374	Citom	kg	0,2520	15,70	3,96
23.	235780	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	4,0000	440,00	1 760,00
24.	235780321	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-9	buc	12,0000	525,00	6 300,00
25.	23578088321	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	4,0000	400,00	1 600,00
26.	23578088389	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	5,0000	900,00	4 500,00
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1340	22,10	25,06
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5200	21,30	53,68
29.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	23,60	1,43
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,8406	38,50	263,36
31.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,0400	40,00	81,60
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,4203	38,50	131,68
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4824	27,80	13,41
34.	251320662150010	Banda de avertizare	m	16 593,1200	0,00	0,00
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	115,1400	19,50	2 245,23
36.	251373660100058	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
37.	2513736601059	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	31,3100	23,75	743,61
38.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	35,60	2,16
39.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,8846	35,60	102,69
40.	252121670100024	Teava din otel d=100mm	m	12,7260	72,50	922,64
41.	252121670100126	Teava PE80 PN4 футляр д160мм	m	58,7228	172,00	10 100,32
42.	252121670100127	Teava PE80 PN4 футляр д140мм	m	213,2718	137,50	29 324,87
43.	252121670100128	Teava PE80 PN4 футляр д125мм	m	67,2945	124,60	8 384,89
44.	2521216710001116	Teava PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 199,9450	81,70	179 735,51
45.	2521216710001117	Teava PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 615,8400	55,26	531 371,32
46.	25212167100011180	Teava PE100 PN6 SDR26 d 75mm	m	2 705,0910	38,00	102 793,46
47.	2521216710001119	Teava PE100 PN6 SDR26 d63 mm	m	912,7300	30,00	27 381,90
48.	252315671381137	Adaptor flansa d200x200 mm	buc	2,0200	368,33	744,03
49.	252315671381138	Adaptor flansa d110x110 mm	buc	20,6000	123,00	2 533,80
50.	252315671381139	Adaptor flansa d90x80 mm	buc	57,6800	96,20	5 548,82
51.	252315671381140	Adaptor flansa d75x65 mm	buc	6,1800	87,35	539,82
52.	252315671381141	Adaptor flansa d63x50 mm	buc	6,1800	56,20	347,32
53.	252315671381163	Cot d110mm	buc	2,0600	325,00	669,50
54.	252315671381164	Cot d90mm	buc	10,3000	158,35	1 631,00

55.	252315671381165	Cot d75mm	buc	4,1200	94,60	389,75
56.	252315671381166	Teu d75mm	buc	1,0300	155,83	160,51
57.	252315671381167	Teu d 110x63mm	buc	2,0600	342,00	704,52
58.	252315671381168	Teu d 90x63mm	buc	1,0300	318,33	327,88
59.	252315671381169	Dop d75mm	buc	7,2100	91,66	660,87
60.	252315671381170	Dop d 63mm	buc	6,1800	81,67	504,72
61.	252315671381171	Mufa d110mm	buc	22,6600	323,33	7 326,66
62.	252315671381172	Mufa d 90mm	buc	98,8800	143,33	14 172,47
63.	252315671381173	Mufa d 75mm	buc	27,8100	133,33	3 707,91
64.	252315671381174	Mufa d 63mm	buc	10,3000	81,67	841,20
65.	252315671381175	Mufa d 75x63mm	buc	1,0300	133,33	137,33
66.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,8201	10,00	8,20
67.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1	buc	32,0000	95,00	3 040,00
68.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	28,0000	225,00	6 300,00
69.	2661126433101490	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1	buc	18,0000	985,00	17 730,00
70.	2661126433101491	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1	buc	3,0000	1 420,00	4 260,00
71.	2661126433101492	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
72.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	1 060,00	24 380,00
73.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a	buc	46,0000	790,00	36 340,00
74.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	5,0000	1 705,00	8 525,00
75.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a	buc	5,0000	880,00	4 400,00
76.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	5,0000	1 080,00	5 400,00
77.	266310210000076	Beton B20	m3	0,7438	1 000,00	743,80
78.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,1664	875,00	1 020,60
79.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5052	1 000,00	505,20
80.	2664102101126	Var	kg	5,7528	3,20	18,41
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2273	705,00	865,25
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,2400	2 350,00	21 714,00
83.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7,2600	14,00	101,64
84.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,2600	14,00	101,64
85.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	21,80	4,84
86.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	14,50	65,90
87.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0408	56,00	2,28
88.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,6380	40,00	65,52
89.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	589,0000	21,20	12 486,80
90.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	169,6800	3,50	593,88
91.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	169,6800	2,50	424,20
92.	287411730000029	Vana din fonta d 100mm	buc	17,6800	1 500,00	26 520,00
93.	287411730000030	Vana din fonta d 80mm	buc	55,1200	1 228,30	67 703,90
94.	287411730000031	Vana din fonta d 65mm	buc	6,2400	1 040,00	6 489,60

95.	2874117300003 2	Vana din fonta d 50mm	buc	6,2400	890,91	5 559,28
96.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,0199	17,50	70,35
97.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	21,2100	753,75	15 987,04
98.	28752741101005 8	Flansa libera d200mm	buc	1,0000	342,92	342,92
99.	28752741101005 9	Flansa libera d100mm	buc	31,0000	190,84	5 916,04
100.	28752741101006 00	Flansa libera d80mm	buc	110,0000	163,00	17 930,00
101.	28752741101006 1	Flansa libera d65mm	buc	1,0000	125,75	125,75
102.	28752741101006 2	Flansa libera d50mm	buc	3,0000	85,60	256,80
103.	28752741101504 2	Teu egal din otel d110mm	buc	5,1000	1 140,00	5 814,00
104.	28752741101504 3	Teu egal din otel d 80mm	buc	31,6200	963,75	30 473,78
105.	28752741101504 4	Teu redus din otel d 200-100mm	buc	1,0200	2 875,00	2 932,50
106.	28752741101504 5	Teu redus din otel d 100-80mm	buc	6,1200	1 025,00	6 273,00
107.	28752741101504 6	Teu redus din otel d 100-50mm	buc	1,0200	1 084,00	1 105,68
108.	28752741101504 7	Teu redus din otel d 80-65mm	buc	1,0200	890,45	908,26
109.	28752741101504 8	Teu redus din otel d 80-50mm	buc	2,0400	800,84	1 633,71
110.	28752741101504 9	Cruce din otel d 110mm	buc	1,0200	2 158,00	2 201,16
111.	28752741101505 0	Cruce din otel d 80mm	buc	2,0400	2 200,00	4 488,00
112.	28752741101505 1	Cruce din otel d 100x80mm	buc	1,0200	1 554,25	1 585,34
113.	28752741101505 2	Cot din otel d 100mm	buc	1,0200	818,00	834,36
114.	28752741101505 3	Reductie din otel d 100-80mm	buc	2,0400	618,35	1 261,43
115.	28752741101505 4	Reductie din otel d 100-65mm	buc	3,0600	655,00	2 004,30
116.	28752741101505 5	Reductie din otel d 100-50mm	buc	1,0200	547,50	558,45
117.	28752741101505 6	Reductie din otel d 80-65mm	buc	4,0800	537,30	2 192,18
118.	28752741101505 7	Reductie din otel d 80-50mm	buc	2,0400	528,35	1 077,83
119.	28752744001003 3	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	35,7000	253,33	9 043,88
120.	28752744001003 4	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	111,3000	167,20	18 609,36
121.	28752744001003 5	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	12,6000	120,00	1 512,00
122.	28752744001003 6	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,6000	96,25	1 212,75
123.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta fara pret	buc	21,2100	0,00	0,00
124.	3320634625000	Contor de apa fara pret	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrialala in cisterne pt. lucrari	m3	389,7106	10,00	3 897,11

125.		drumuri-terasam.				
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0722	10,00	0,72
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	624,2500	10,00	6 242,50
128.	4100126202818	Apa	m3	92,0250	10,00	920,25
129.	453211	Hidrant D=80mm	buc	21,0000	3 150,00	66 150,00
130.	654323458	Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	13,50	2 848,50
131.	67543901	Apometru d=65mm	buc	1,0000	5 985,00	5 985,00
132.	87654321	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	12,50	8 327,50
133.	9098765432	Banda de avertizare	m	15 364,000 0	1,00	15 364,00
		Total materiale de constructii				1 986 930,9 5

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,9200	48,90	2 000,99
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	386,5050	210,00	81 166,05
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	30,7280	48,90	1 502,60
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	193,2525	48,90	9 450,04
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,2326	250,00	58,15
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,8290	37,50	143,59
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,8242	205,20	169,13
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	35,50	76,68
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	527,0000	10,00	5 270,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0085	300,00	302,55
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,9122	210,00	3 341,56
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	46,6203	300,00	13 986,09
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	69,0842	300,00	20 725,26
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	83,0067	300,00	24 902,01
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,1591	27,80	4,42
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	35,00	0,42
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,9200	65,00	2 659,80
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2324	25,00	5,81
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4290	25,00	10,72
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	597,6734	30,00	17 930,20
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	776,1600	18,75	14 553,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,0902	25,00	252,26
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	81,6500	32,20	2 629,16
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	85,00	183,60
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7200	32,20	23,18
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	527,0000	100,00	52 700,00

27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	88,6822	300,00	26 604,66
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	218,9000	300,00	65 670,00
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	62,6432	210,00	13 155,07
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	196,1998	100,00	19 619,98
Total utilaje de construcții						379 096,98

Total	lei	3 502 078,46
TVA	20 %	700 415,69

Total deviz:

4 202 494,15

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Albinetul Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a satului Albinetul
Vechi, r -ul Falesti

Investitor Primaria s.Albinetul Vechi

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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Hidrant D=80mm	buc			3 150,00
	453211	Hidrant D=80mm	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
		<i>Total</i>	lei			66 150,00
2	pret de piata	Apometru d=65mm	buc			5 985,00
	67543901	Apometru d=65mm	buc	1,0000	5 985,00	5 985,00
		<i>Total</i>	lei			5 985,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			961,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	51,00	138,72
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	753,75	761,29
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	35,60	4,89
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,50	28,28
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,50	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	120,00	8,48
		<i>Total</i>	lei			20 199,09
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			204,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	51,00	124,95
	3320634625000	Contor de apa fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	14,50	65,90
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	21,80	4,84
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	35,60	2,16
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	23,60	1,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	15,50	5,48
		<i>Total</i>	lei			204,76
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructii				
		3.1. capitolul 3.1. Lucrari de terasamente				
5	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			237,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	300,00	237,00
		<i>Total</i>	lei			23 569,65
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapat cu excavator sau screper, pentru completarea saturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			105,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	51,00	105,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 358,48
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			135,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	51,00	122,91
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	51,00	12,24
		<i>Total</i>	lei			2 270,52
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			154,11
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	51,00	31,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
		<i>Total</i>	lei			118 387,30
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			7 458,75
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			13,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Total</i>	lei			11 807,04
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	51,00	18,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			1 539,71
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	51,00	15,81
		<i>Total</i>	lei			44 694,87
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	51,00	38,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			110 959,75
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			20 725,26
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			732,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	51,00	449,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 439,79
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 PN6 SDR26 d110mm	m			126,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	51,00	9,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	51,00	4,84
	2521216710001116	Teava PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	81,70	82,11
	251320662150010	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			276 441,15
17	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 PE100 PN6 SDR26 d90mm	m			69,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	51,00	6,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	51,00	3,11
	2521216710001117	Teava PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	1,0050	55,26	55,54
	251320662150010	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			662 280,70
18	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 PE100 PN6 SDR26 d75mm	m			48,02
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	51,00	3,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	51,00	1,84
	25212167100011180	Teava PE100 PN6 SDR26 d 75mm	m	1,0030	38,00	38,11
	251320662150010	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			129 515,33
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 PN6 SDR26 d63mm	m			37,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	51,00	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	51,00	0,92
	2521216710001119	Teava PE100 PN6 SDR26 d63 mm	m	1,0030	30,00	30,09
	251320662150010	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			33 892,04
20		Banda de avertizare	m			1,00
	9098765432	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			15 364,00
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	51,00	2,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 786,28
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	51,00	3,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			17 692,99
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	51,00	0,21
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	48,90	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 715,21
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			120,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	51,00	25,50
	252121670100024	Teava din otel d=100mm	m	1,0100	72,50	76,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,10	2,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,30	4,47
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,50	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,70	0,33
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	23,50	0,49
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-1d	kg	0,1400	16,50	2,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	32,20	1,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 446,51
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			179,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	51,00	33,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	51,00	5,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	51,00	2,04
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	10,00	2,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	28,90	1,07
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	23,50	53,58
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	23,80	4,36
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	56,00	0,56
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	27,80	1,08
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	250,00	14,25
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	205,20	41,45
		<i>Total</i>	lei			733,67
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE80 PN4 футляр д160мм	m			194,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	51,00	8,47
	252121670100126	Teava PE80 PN4 футляр д160мм	m	1,0150	172,00	177,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	37,50	0,47
		<i>Total</i>	lei			11 068,95
27	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, PE80 PN4 футляр д140мм	m			158,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	51,00	7,50
	252121670100127	Teava PE80 PN4 футляр д140мм	m	1,0150	137,50	142,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,34

1	2	3	4	5	6	7
	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	37,50	0,43
		<i>Total</i>	lei			32 625,39
28	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, PE80 PN4 фуtляр д125мм	m			145,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	51,00	7,50
	252121670100128	Teava PE80 PN4 фуtляр д125мм	m	1,0150	124,60	129,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 000,00	7,34
	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	37,50	0,43
		<i>Total</i>	lei			9 426,37
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d 100mm	buc			1 588,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	51,00	28,05
	287411730000029	Vana din fonta d 100mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
		<i>Total</i>	lei			26 996,85
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d 80mm	buc			1 305,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	51,00	28,05
	287411730000030	Vana din fonta d 80mm	buc	1,0000	1 228,30	1 277,43
		<i>Total</i>	lei			69 190,55
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 din fonta d 65mm	buc			1 109,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	51,00	28,05
	287411730000031	Vana din fonta d 65mm	buc	1,0000	1 040,00	1 081,60
		<i>Total</i>	lei			6 657,90
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 din fonta d 50mm	buc			954,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	51,00	28,05
	287411730000032	Vana din fonta d 50mm	buc	1,0000	890,91	926,55
		<i>Total</i>	lei			5 727,58
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d100mm	buc			324,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527440010033	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	253,33	266,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	32,20	12,88
		<i>Total</i>	lei			11 025,06
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d80mm	buc			233,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527440010034	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	167,20	175,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	32,20	12,88
		<i>Total</i>	lei			24 785,98
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d65mm	buc			184,27

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527440010035	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	32,20	12,88
		<i>Total</i>	lei			2 211,24
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm d50mm	buc			159,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527440010036	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	96,25	101,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	32,20	12,88
		<i>Total</i>	lei			1 911,99
37	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d200x200 mm	buc			563,36
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	51,00	61,20
	252315671381137	Adaptor flansa d200x200 mm	buc	1,0100	368,33	372,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	35,50	38,34
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	85,00	91,80
		<i>Total</i>	lei			1 126,71
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d110x110 mm	buc			156,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381138	Adaptor flansa d110x110 mm	buc	1,0300	123,00	126,69
		<i>Total</i>	lei			3 125,40
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d90x80 mm	buc			128,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381139	Adaptor flansa d90x80 mm	buc	1,0300	96,20	99,09
		<i>Total</i>	lei			7 205,30
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d75x65mm	buc			119,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381140	Adaptor flansa d75x65 mm	buc	1,0300	87,35	89,97
		<i>Total</i>	lei			717,30
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor flansa d63x50mm	buc			87,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381141	Adaptor flansa d63x50 mm	buc	1,0300	56,20	57,89
		<i>Total</i>	lei			524,80
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d110mm	buc			1 224,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015042	Teu egal din otel d110mm	buc	1,0000	1 140,00	1 162,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			6 120,39
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d80mm	buc			1 044,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015043	Teu egal din otel d 80mm	buc	1,0000	963,75	983,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			32 373,40
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Teu redus din otel d 200-100mm	buc			3 129,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	51,00	166,77
	287527411015044	Teu redus din otel d 200-100mm	buc	1,0000	2 875,00	2 932,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	32,20	29,95
		Total	lei			3 129,22
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 100-80mm	buc			1 106,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015045	Teu redus din otel d 100-80mm	buc	1,0000	1 025,00	1 045,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			6 640,67
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 100-50mm	buc			1 166,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015046	Teu redus din otel d 100-50mm	buc	1,0000	1 084,00	1 105,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			1 166,96
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 80-65mm	buc			969,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015047	Teu redus din otel d 80-65mm	buc	1,0000	890,45	908,26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			969,54
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel d 80-50mm	buc			878,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015048	Teu redus din otel d 80-50mm	buc	1,0000	800,84	816,86
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			1 756,27
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel d 110mm	buc			2 262,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015049	Cruce din otel d 110mm	buc	1,0000	2 158,00	2 201,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			2 262,44
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel d 80mm	buc			2 305,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015050	Cruce din otel d 80mm	buc	1,0000	2 200,00	2 244,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		Total	lei			4 610,56
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel d 100x80mm	buc			1 646,62

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015051	Cruce din otel d 100x80mm	buc	1,0000	1 554,25	1 585,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			1 646,62
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d 100mm	buc			895,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015052	Cot din otel d 100mm	buc	1,0000	818,00	834,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			895,64
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-80mm	buc			692,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015053	Reductie din otel d 100-80mm	buc	1,0000	618,35	630,72
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			1 383,99
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-65mm	buc			729,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015054	Reductie din otel d 100-65mm	buc	1,0000	655,00	668,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			2 188,13
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 100-50mm	buc			619,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015055	Reductie din otel d 100-50mm	buc	1,0000	547,50	558,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			619,73
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 80-65mm	buc			609,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015056	Reductie din otel d 80-65mm	buc	1,0000	537,30	548,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			2 437,29
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d 80-50mm	buc			600,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	51,00	53,55
	287527411015057	Reductie din otel d 80-50mm	buc	1,0000	528,35	538,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	32,20	7,73
		<i>Total</i>	lei			1 200,39
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa libera d200mm	buc			663,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	51,00	94,35
	287527411010058	Flansa libera d200mm	buc	1,0000	342,92	342,92
	251373660100058	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	21,20	190,80
		<i>Total</i>	lei			663,42
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d100mm	buc			345,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527411010059	Flansa libera d100mm	buc	1,0000	190,84	190,84
	251373660100059	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	23,75	23,99
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,20	84,80
		<i>Total</i>	lei			10 695,54
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			312,88

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d80mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527411010060 0	Flansa libera d80mm	buc	1,0000	163,00	163,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,50	19,70
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,20	84,80
		<i>Total</i>	lei			34 417,35
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d65mm	buc			275,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527411010061	Flansa libera d65mm	buc	1,0000	125,75	125,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,50	19,70
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,20	84,80
		<i>Total</i>	lei			275,64
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d50mm	buc			235,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	51,00	45,39
	287527411010062	Flansa libera d50mm	buc	1,0000	85,60	85,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	19,50	19,69
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,20	84,80
		<i>Total</i>	lei			706,45
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d110mm	buc			364,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381163	Cot d110mm	buc	1,0300	325,00	334,75
		<i>Total</i>	lei			728,66
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d90mm	buc			192,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381164	Cot d90mm	buc	1,0300	158,35	163,10
		<i>Total</i>	lei			1 926,80
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot d75mm	buc			127,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381165	Cot d75mm	buc	1,0300	94,60	97,44
		<i>Total</i>	lei			508,07
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teud75mm	buc			190,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381166	Teu d75mm	buc	1,0300	155,83	160,51
		<i>Total</i>	lei			190,09
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu d110x63mm	buc			381,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381167	Teu d 110x63mm	buc	1,0300	342,00	352,26
		<i>Total</i>	lei			763,68
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu d90x63mm	buc			357,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381168	Teu d 90x63mm	buc	1,0300	318,33	327,88
		Total	lei			357,46
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Dop d75mm	buc			123,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381169	Dop d75mm	buc	1,0300	91,66	94,41
		Total	lei			867,93
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Dop d63mm	buc			113,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381170	Dop d 63mm	buc	1,0300	81,67	84,12
		Total	lei			682,20
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d110mm	buc			362,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381171	Mufa d110mm	buc	1,0300	323,33	333,03
		Total	lei			7 977,42
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 90mm	buc			177,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381172	Mufa d 90mm	buc	1,0300	143,33	147,63
		Total	lei			17 012,15
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 75mm	buc			166,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381173	Mufa d 75mm	buc	1,0300	133,33	137,33
		Total	lei			4 506,57
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 63mm	buc			113,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381174	Mufa d 63mm	buc	1,0300	81,67	84,12
		Total	lei			1 137,00
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Mufa d 75x63mm	buc			166,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	51,00	29,58
	252315671381175	Mufa d 75x63mm	buc	1,0300	133,33	137,33
		Total	lei			166,91
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Suport pe teava B20	m3			1 508,18
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	51,00	435,02
	266310210000076	Beton B20	m3	1,0300	1 000,00	1 040,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,76
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	14,99
		Total	lei			1 078,35
		3.3. Capitolul 3.3 Camine				
77	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente	m3			1 231,47

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton pu suport este exclus				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	51,00	367,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	51,00	173,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	56,00	6,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	705,00	7,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	245,00	56,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,20	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	300,00	610,80
		<i>Total</i>	lei			5 615,51
78	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 166,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	51,00	344,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	51,00	147,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0336	875,00	29,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	56,00	6,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	705,00	7,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	245,00	66,15
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,20	0,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
		<i>Total</i>	lei			39 894,55
79	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 154,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	51,00	306,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	51,00	144,84
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0521	1 000,00	52,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	56,00	11,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	705,00	61,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	245,00	64,09
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	17,50	1,59
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,20	0,48
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,00
		<i>Total</i>	lei			11 086,29
80		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, КЦД-10	put			440,00
	235780	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	440,00	440,00
		<i>Total</i>	lei			1 760,00
81		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, КЦД-15	put			1 060,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
		<i>Total</i>	lei			24 380,00
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, КЦД-20	put			1 705,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 705,00	1 705,00
		<i>Total</i>	lei			8 525,00
83		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, КЦ-10-9	put			525,00
	235780321	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
84		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5 m, КЦ-15-6	put			790,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	790,00	790,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 170,00
85		-Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KII-15-9a	put			790,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a	buc	1,0000	790,00	790,00
		<i>Total</i>	lei			18 170,00
86	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-6a	put			880,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
87	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, KII-20-9a	put			1 080,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
		<i>Total</i>	lei			5 400,00
88		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIII 1-10-1	put			400,00
	23578088321	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
89		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5 m, KIII 1-15-1	put			900,00
	23578088389	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
90	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIII 2-15-1	put			985,00
	2661126433101490	Placi prefabricate pt. camine KIII2-15-1	buc	1,0000	985,00	985,00
		<i>Total</i>	lei			17 730,00
91	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIII 1-20-1	put			1 420,00
	2661126433101491	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Total</i>	lei			4 260,00
92	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIII 2-20-1	put			1 850,00
	2661126433101492	Placi prefabricate pt. camine KIII2-20-1	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			3 700,00
93	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -2.0M KIIQ-1	put			95,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			3 040,00
94	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -2.0M KII7-3	put			225,00
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
95		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			12,50
	87654321	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			8 327,50
96		Scara cu vanguri din otel	kg			13,50

1	2	3	4	5	6	7
	654323458	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,50	13,50
		Total	lei			2 848,50
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			860,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	51,00	328,44
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,50	300,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,50	150,15
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,80	15,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,90	56,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		Total	lei			754,46
98		Capacul cu rama din fonta tip JI	buc			1 100,00
	1234567890	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			35 200,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pereu	m3			410,04
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	51,00	58,65
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	314,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
		Total	lei			2 493,04
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm pereu	m2			115,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	51,00	14,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	51,00	3,06
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 350,00	97,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	120,00	0,24
		Total	lei			7 009,63
		3.4. Capitolul 3.4. demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 350,00	8,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	18,75	5,51
		Total	lei			76 368,60
102	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			175,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	51,00	81,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,73
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	48,90	37,90
		Total	lei			9 271,82
103	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 861,20
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			277,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,90	10,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	210,00	88,20
		<i>Total</i>	lei			27 459,53
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			431,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,90	10,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	210,00	88,20
		<i>Total</i>	lei			71 231,98
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			136,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	51,00	6,12
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	210,00	2,37
		<i>Total</i>	lei			90 253,02
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			141,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	51,00	6,12
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	210,00	2,39
		<i>Total</i>	lei			93 368,88
		3.4.2. Capitolul 3.4.2 Drumul din pietris				
108	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			705,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
		<i>Total</i>	lei			4 624,80
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			277,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,90	10,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	210,00	88,20
		<i>Total</i>	lei			52 006,69
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			431,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,90	10,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	210,00	88,20
		<i>Total</i>	lei			202 363,59
		3.4.3. Capitolul 3.4.3 Transportarea gunoiiului				

1	2	3	4	5	6	7
111	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			41,34
112	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			13,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	210,00	13,44
		<i>Total</i>	lei			1 348,03
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	51,00	18,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			7,38

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Albinetului Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.