

Alimentarea cu apa a satului Albinetul Vechi, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Rețele exterioare de apa.

Valoarea de deviz 3 582 537,63 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant D=80mm	buc	21,0000	4 000,00 0,00	84 000,00 0,00
2		Apometru d65mm	buc	1,0000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			91 000,00
		<i>Total</i>				91 000,00
		<i>TVA</i>	20 %			18 200,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				109 200,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc	21,0000	230,92 156,84	4 849,34 3 293,54
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc	1,0000	217,28 141,27	217,28 141,27
		<i>Total</i>	lei			5 066,62
		<i>Fond social</i>	24 %			824,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	3 %			48,95
		<i>Total</i>				5 939,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			103,04
		<i>Beneficiu</i>	2 %			120,86
		<i>Total</i>				6 163,82
		<i>TVA</i>	20 %			1 232,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 396,58 3 434,81
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	99,4500	<u>512,50</u> 0,00	<u>50 968,12</u> 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	308,0000	<u>118,78</u> 118,78	<u>36 584,12</u> 36 584,12
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	16,8000	<u>152,80</u> 152,80	<u>2 567,03</u> 2 567,03
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. /Песчаная подготовка /	m3	768,2000	<u>137,67</u> 35,17	<u>105 760,09</u> 27 019,59
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 (Вытесн. грунт)	100 m3	11,0500	<u>562,50</u> 0,00	<u>6 215,62</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	878,5000	9,60 0,00	8 433,60 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,0500	101,26 20,76	1 118,89 229,37
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	17,87 17,87	50 531,49 50 531,49
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 827,0000	43,25 43,25	122 253,62 122 253,62
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	218,00 0,00	13 816,84 0,00
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	63,3800	791,46 508,56	50 162,81 32 232,61
		<i>Total</i>	lei			448 412,23
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				448 412,23 271 417,83
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 189,0000	100,94 16,03	220 956,53 35 088,54
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 568,0000	72,48 10,49	693 485,00 100 407,74
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6	m	2 697,0000	48,94 6,23	131 994,63 16 794,97

1	2	3	4	5	6	7
		SDR26 d75mm				
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	910,0000	41,36 3,11	37 641,50 2 833,41
20		Banda de avertizare.	m	15 364,000 0	0,80 0,00	12 291,20 0,00
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	5,91 2,31	21 304,38 8 319,18
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	10,04 4,04	17 633,60 7 091,60
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	15 364,000 0	0,41 0,24	6 244,02 3 632,14
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d100 mm	m	12,0000	176,92 28,83	2 123,09 345,96
25	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,0800	130,54 46,71	532,60 190,56
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-80 PN4 Футляр d160 mm	m	57,0000	148,95 9,57	8 490,25 545,58
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Футляр d140 mm	m	206,0000	126,56 8,48	26 072,18 1 746,06
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	65,0000	104,82	6 813,57

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Футляр d125 mm			8,48	550,94
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d100 mm	buc	17,0000	1 175,71 31,71	19 987,12 539,12
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80 mm	buc	53,0000	962,51 31,71	51 013,19 1 680,79
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d65 mm	buc	6,0000	915,71 31,71	5 494,28 190,28
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50mm	buc	6,0000	738,91 31,71	4 433,48 190,28
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100mm	buc	34,0000	318,57 51,32	10 831,29 1 744,79
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80mm	buc	106,0000	219,87 51,32	23 305,94 5 439,64
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65mm	buc	12,0000	187,32 51,32	2 247,81 615,81
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50mm	buc	12,0000	163,17 51,32	1 958,01 615,81
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa	buc	2,0000	598,59 69,19	1 197,18 138,38

1	2	3	4	5	6	7
		d200x200 mm				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 110x100 mm	buc	20,0000	435,66 33,44	8 713,16 668,86
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 90x80 mm	buc	56,0000	275,60 33,44	15 433,37 1 872,80
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 75x65 mm	buc	6,0000	281,47 33,44	1 688,80 200,66
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	6,0000	260,04 33,44	1 560,26 200,66
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d100 mm	buc	5,0000	478,01 60,54	2 390,06 302,72
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d80 mm	buc	31,0000	389,58 60,54	12 076,88 1 876,83
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d200-100 mm	buc	1,0000	2 455,80 188,55	2 455,80 188,55
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-80 mm	buc	6,0000	495,96 60,54	2 975,78 363,26
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-50 mm	buc	1,0000	477,60 60,54	477,60 60,54
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-65 mm	buc	1,0000	309,30 60,54	309,30 60,54

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-50 mm	buc	2,0000	309,30 60,54	618,61 121,09
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100 mm	buc	1,0000	571,44 60,54	571,44 60,54
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d80 mm	buc	2,0000	438,84 60,54	877,69 121,09
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100x80 mm	buc	1,0000	623,46 60,54	623,46 60,54
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d100 mm	buc	1,0000	216,48 60,54	216,48 60,54
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-80 mm	buc	2,0000	137,95 60,54	275,89 121,09
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-65 mm	buc	3,0000	137,94 60,54	413,83 181,63
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-50 mm	buc	1,0000	149,16 60,54	149,16 60,54
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-65 mm	buc	4,0000	112,44 60,54	449,77 242,17
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-50 mm	buc	2,0000	112,44 60,54	224,89 121,09
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d200 mm	buc	1,0000	638,52 106,67	638,52 106,67
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	31,0000	315,47	9 779,49

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d100 mm			51,32	1 590,84
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d80 mm	buc	110,0000	221,47 51,32	24 361,41 5 644,91
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d65 mm	buc	1,0000	185,42 51,32	185,42 51,32
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm	buc	3,0000	162,42 51,32	487,25 153,95
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d110 mm	buc	2,0000	298,67 33,44	597,34 66,89
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d90 mm	buc	10,0000	197,42 33,44	1 974,19 334,43
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d75 mm	buc	4,0000	186,91 33,44	747,65 133,77
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 75mm	buc	1,0000	249,74 33,44	249,74 33,44
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 110x63 mm	buc	2,0000	864,66 33,44	1 729,31 66,89
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 90x63 mm	buc	1,0000	562,86 33,44	562,86 33,44
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	7,0000	208,54 33,44	1 459,80 234,10

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Dop d75mm				
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop d63mm	buc	6,0000	122,02 33,44	732,14 200,66
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 110 mm	buc	22,0000	199,27 33,44	4 384,00 735,74
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 90mm	buc	96,0000	169,92 33,44	16 312,11 3 210,51
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d75mm	buc	27,0000	164,77 33,44	4 448,74 902,96
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d63mm	buc	10,0000	115,84 33,44	1 158,43 334,43
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d75x63mm	buc	1,0000	154,46 33,44	154,46 33,44
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B20	m3	0,7150	1 508,98 491,83	1 078,92 351,66
		<i>Total</i>	lei			1 429 594,86
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 429 594,86 209 867,37
		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 la suport B7,5 - este exclus)	m3	4,5600	715,73 611,20	3 263,72 2 787,05

1	2	3	4	5	6	7
78	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B7,5 - 1,15m3)	m3	34,2200	852,69 555,84	29 179,13 19 020,93
79	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3	9,6000	889,26 509,71	8 536,88 4 893,26
80		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-10	put	4,0000	420,00 0,00	1 680,00 0,00
81		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-15	put	23,0000	1 025,00 0,00	23 575,00 0,00
82		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KИД-20	put	5,0000	1 655,00 0,00	8 275,00 0,00
83		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД10-9	put	12,0000	475,00 0,00	5 700,00 0,00
84		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИД15-6	put	23,0000	520,00 0,00	11 960,00 0,00
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИД15-9a	put	23,0000	740,00 0,00	17 020,00 0,00
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KИД20-6a	put	5,0000	830,00 0,00	4 150,00 0,00
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KИД20-9a	put	5,0000	1 167,00 0,00	5 835,00 0,00
88		Elemente din beton armat	put	4,0000	350,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИП1-10-1			0,00	0,00
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-15-1	put	5,0000	850,00 0,00	4 250,00 0,00
90	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП2-15-1	put	18,0000	850,00 0,00	15 300,00 0,00
91		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-20-1	put	3,0000	1 340,00 0,00	4 020,00 0,00
92		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП2-20-1	put	2,0000	1 340,00 0,00	2 680,00 0,00
93		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KИ0-1	put	32,0000	85,00 0,00	2 720,00 0,00
94		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KИ7-3	put	28,0000	170,00 0,00	4 760,00 0,00
95		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	14,50 0,00	9 659,90 0,00
96		Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	14,50 0,00	3 059,50 0,00
97	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,8770	830,56 371,33	728,40 325,66
98		Capacul cu rama din fonta JI	buc	32,0000	1 025,00 0,00	32 800,00 0,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara,	m3	6,0800	2 047,81 66,31	12 450,71 403,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala cu balast Отмостка				
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2	60,8000	113,38 20,18	6 893,56 1 227,00
		<i>Total</i>	lei			219 896,80
		Total Camine Inclusiv salariu				219 896,80 28 657,06
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 640,0000	29,31 16,72	77 390,02 44 144,50
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	52,8000	132,48 92,26	6 994,90 4 871,12
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	587,50 0,00	1 551,00 0,00
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	99,0000	193,39 51,89	19 146,01 5 137,51
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	165,0000	232,33 57,08	38 335,01 9 418,76
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	107,49 6,92	70 945,18 4 566,67
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	660,0000	130,84 6,92	86 355,19 4 566,67
		<i>Total</i>	lei			300 717,31
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				300 717,31 72 705,23
		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	587,50 0,00	3 854,00 0,00
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	187,5000	193,39 51,89	36 261,37 9 730,12

1	2	3	4	5	6	7
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	468,7500	232,33 57,08	108 906,28 26 757,84
		<i>Total</i>	lei			149 021,65
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				149 021,65 36 487,96
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
111	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,0530	650,00 0,00	34,45 0,00
112	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	100,3000	29,58 0,00	2 966,88 0,00
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0530	101,13 20,75	5,36 1,10
		<i>Total</i>	lei			3 006,69
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				3 006,69 1,10
		<i>Total</i>	lei			452 745,65
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				452 745,65 109 194,29
		<i>Total</i>	lei			2 550 649,54
		<i>Fond social</i>	24 %			148 592,77
		<i>Transport</i>	3 %			49 933,58
		<i>Total</i>				2 749 175,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			82 475,28
		<i>Beneficiu</i>	2 %			56 633,03
		<i>Total</i>				2 888 284,20
		<i>TVA</i>	20 %			577 656,85
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 465 941,05 619 136,55
		<i>Total</i>	lei			3 582 537,63
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 582 537,63 622 571,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Albinetul Vechi, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018 Rețele exterioare de apa.

Valoarea de deviz 3 582 537,63 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2021

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	765,6000	57,66	44 144,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	6,9920	57,66	403,16
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	176,0320	57,66	10 150,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,0989	57,66	351,66
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,6928	57,66	155,27
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 255,5960	57,66	72 397,69
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 848,2514	57,66	106 570,18
8.	7137010011500	Electrician	h-om	4,0320	57,66	232,49
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1632	57,66	9,41
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,6479	57,66	325,66
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	57,66	138,38
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 123,9560	57,66	295 447,30
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	905,0750	57,66	52 186,62
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	141,6638	57,66	8 168,33
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	84,4800	57,66	4 871,12
16.	9312040019600	Sapator	h-om	468,6020	57,66	27 019,59
Total manopera						622 571,36

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	62,0400	1 050,00	65 142,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	62,0400	1 300,00	80 652,00
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,1224	3,00	0,37
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	9,3024	21,00	195,35
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,3776	1 290,00	5 647,10
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	741,6533	125,00	92 706,65
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,9600	270,00	1 069,20
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1216	160,00	19,46
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 104,0397	100,00	110 403,97
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,9709	1 500,00	11 956,35
11.	145656+8454564	Scara cu vanguri din otel	kg	211,0000	14,50	3 059,50
12.	145674561567865	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KLIPII-20-1	put	3,0000	1 340,00	4 020,00

13.	1458454564	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	666,2000	14,50	9 659,90
14.	1564564156456456	Inel prefabricat pt. camine КЦП2-15-1	buc	18,0000	850,00	15 300,00
15.	156786545456	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. КЦП2-20-1	put	2,0000	1 340,00	2 680,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8551	3,00	2,57
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,2034	3 200,00	3 850,88
18.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1962	3 200,00	627,84
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,7596	78,00	527,24
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,7466	18,00	13,44
21.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2520	50,00	12,60
22.	211851574964	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. КЦ7-3	put	28,0000	170,00	4 760,00
23.	21465754531545	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. КЦ0-1	put	32,0000	85,00	2 720,00
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	14,00	4,95
25.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,7640	14,00	24,70
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,8612	18,00	33,50
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,8820	9,00	7,94
28.	2320322600374	Citom	kg	0,2520	7,00	1,76
29.	2334563415234564	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. КЦ20-9a	put	5,0000	1 167,00	5 835,00
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,1340	16,70	18,94
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	2,5200	25,00	63,00
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	0,00	0,00
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,8406	40,00	273,62
34.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,0400	40,00	81,60
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,4203	28,00	95,77
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4824	0,00	0,00
37.	24564523156713811	Fiting polietilena (Mufa d 90mm)	buc	98,8800	132,50	13 101,60
38.	24856413435	Capacul cu rama din fonta JI	buc	32,0000	1 025,00	32 800,00
39.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16 593,1200	0,00	0,00
40.	251373456601000	Garnituri cauciuc cu insertii 100 mm	buc	31,3100	15,00	469,65
41.	2513734566601000	Garnituri cauciuc cu insertii 65 mm	buc	1,0100	10,00	10,10
42.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	32,00	1,94
43.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	2,8846	32,00	92,31
44.	25137366565601000	Garnituri cauciuc cu insertii 200 mm	buc	1,0100	35,00	35,35
45.	2514563736601000	Garnituri cauciuc cu insertii 80 mm	buc	111,1000	15,00	1 666,50
46.	2521216454710011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	9 615,8400	57,10	549 064,46
47.	252121645646701001	PE80 PN4 Футляp d125 mm	m	67,2945	81,00	5 450,85
48.	25212165646701000	Teava din otel d100 mm	m	12,7260	120,60	1 534,76

49.	252121670561001	PE-80 PN4 Футляр d160 mm	m	58,7228	123,20	7 234,65
50.	25212167101520011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	2 199,9450	82,00	180 395,49
51.	25212485167100011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	2 705,0910	38,00	102 793,46
52.	25212645167100011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	912,7300	33,55	30 622,09
53.	25231454656713811	Adaptor flansa d 110x100 mm	buc	20,6000	390,50	8 044,30
54.	252314556713811	Fiting polietilena (Dop d75mm)	buc	7,2100	170,00	1 225,70
55.	25231564564713811	Adaptor flansa d 75x65 mm	buc	6,1800	240,80	1 488,14
56.	2523156718673811	Fiting polietilena (Teu d 110x63 mm)	buc	2,0600	807,00	1 662,42
57.	2523156745613811	Fiting polietilena (Teu d 90x63 mm)	buc	1,0300	514,00	529,42
58.	25231567564513811	Fiting polietilena (Cot d110 mm)	buc	2,0600	257,50	530,45
59.	252318548556713811	Adaptor flansa d 90x80 mm	buc	57,6800	235,10	13 560,57
60.	2523456156713811	Fiting polietilena (Mufa d63mm)	buc	10,3000	80,00	824,00
61.	2523546156713811	Adaptor flansa d200x200 mm	buc	2,0200	460,00	929,20
62.	2523565656	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	6,1800	220,00	1 359,60
63.	25236456156713811	Fiting polietilena (Teu d 75mm)	buc	1,0300	210,00	216,30
64.	25237854156713811	Fiting polietilena (Cot d90 mm)	buc	10,3000	159,20	1 639,76
65.	252453156713811	Fiting polietilena (Mufa d75x63mm)	buc	1,0300	117,50	121,02
66.	25253156713811	Fiting polietilena (Dop d63mm)	buc	6,1800	86,00	531,48
67.	2525641216701001	PE80 PN4 ФУТЛЯР d140 mm	m	213,2718	102,00	21 753,72
68.	25256453156713811	Fiting polietilena (Cot d75 mm)	buc	4,1200	149,00	613,88
69.	25289679+3156713811	Fiting polietilena (Mufa d 110 mm)	buc	22,6600	161,00	3 648,26
70.	2548952423156713811	Fiting polietilena (Mufa d75mm)	buc	27,8100	127,50	3 545,78
71.	2564513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii 50 mm	buc	3,0300	10,00	30,30
72.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,8201	5,00	4,10
73.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	18,0000	0,00	0,00
74.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	18,0000	0,00	0,00
75.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	18,0000	0,00	0,00
76.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	18,0000	0,00	0,00
77.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	18,0000	0,00	0,00
78.	2663102100000	Beton	m3	0,7438	950,00	706,61
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6156	0,00	0,00
80.	26631024654100957	Beton de ciment clasa B15/M200 (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3	2,7537	950,00	2 616,01
81.	266310254565100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (Beton la suport B7,5 - 1,15m3)	m3	6,9119	950,00	6 566,30
82.	2664102101126	Var	kg	5,7551	4,00	23,02
83.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2275	0,00	0,00
84.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,2400	238,00	2 199,12
85.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	7,2600	14,50	105,27
86.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,2600	0,00	0,00
87.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	14,50	3,22
88.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	14,50	65,90

89.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0408	0,00	0,00
90.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,6380	45,00	73,71
91.	2874115457300000	Vana din fonta d100 mm	buc	17,6800	1 100,00	19 448,00
92.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	589,0000	1,00	589,00
93.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	169,6800	1,00	169,68
94.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	169,6800	0,50	84,84
95.	2874117304540000	Vana din fonta d50mm	buc	6,2400	680,00	4 243,20
96.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,0216	25,00	100,55
97.	2874545117300000	Vana din fonta d65 mm	buc	6,2400	850,00	5 304,00
98.	28745645274110150	Teu redus din otel d80-50 mm	buc	2,0400	238,00	485,52
99.	2874565274400100	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	12,6000	120,00	1 512,00
100.	2875123274110150	Cruce din otel d100x80 mm	buc	1,0200	546,00	556,92
101.	287521274110150	Cot din otel d100 mm	buc	1,0200	147,00	149,94
102.	2875245674110100	Flansa libera d50mm	buc	3,0000	97,00	291,00
103.	2875245674110150	Teu redus din otel d200-100 mm	buc	1,0200	2 200,00	2 244,00
104.	287524574110150	Reductie din otel d80-65 mm	buc	4,0800	45,00	183,60
105.	2875254674110150	Teu redus din otel d100-80 mm	buc	6,1200	421,00	2 576,52
106.	2875256+74110150	Reductie din otel d100-65 mm	buc	3,0600	70,00	214,20
107.	287525674110150	Reductie din otel d80-50 mm	buc	2,0400	45,00	91,80
108.	287527134110150	Cruce din otel d100 mm	buc	1,0200	495,00	504,90
109.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	21,2100	50,00	1 060,50
110.	287527411450150	Teu egal din otel d100 mm	buc	5,1000	403,40	2 057,34
111.	28752741145450150	Teu egal din otel d80 mm	buc	31,6200	316,70	10 014,05
112.	287527416545610100	Flansa libera d80 mm	buc	110,0000	151,00	16 610,00
113.	287527421110150	Cruce din otel d80 mm	buc	2,0400	365,00	744,60
114.	287527440450100	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,6000	97,00	1 222,20
115.	28752744045450100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	35,7000	245,00	8 746,50
116.	28752744545110100	Flansa libera d200 mm	buc	1,0000	487,50	487,50
117.	2875274456110100	Flansa libera d100 mm	buc	31,0000	245,00	7 595,00
118.	2875274456400100	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	111,3000	151,00	16 806,30
119.	28752756454110150	Teu redus din otel d100-50 mm	buc	1,0200	403,00	411,06
120.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	21,2100	0,00	0,00

121.	2875277894110150	Reductie din otel d100-80 mm	buc	2,0400	70,00	142,80
122.	2875456274110150	Teu redus din otel d80-65 mm	buc	1,0200	238,00	242,76
123.	28755645274110100	Flansa libera d65 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
124.	287564564117300000	Vana din fonta d80 mm	buc	55,1200	895,00	49 332,40
125.	28789875274110150	Reductie din otel d100-50 mm	buc	1,0200	81,00	82,62
126.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0100	0,00	0,00
127.	34561456465	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m. KИД-20	put	5,0000	1 655,00	8 275,00
128.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	389,7106	0,00	0,00
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0722	0,00	0,00
130.	4100116202820	Apa potabila	m3	624,2500	0,00	0,00
131.	4100126202818	Apa	m3	92,0250	0,00	0,00
132.	454545454	Hidrant D=80mm	buc	21,0000	4 000,00	84 000,00
133.	4564368645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m. KИП1-15-1	put	5,0000	850,00	4 250,00
134.	456454545	Apometru d65mm	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
135.	456456456	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-10	put	4,0000	420,00	1 680,00
136.	4564564564	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-15	put	23,0000	1 025,00	23 575,00
137.	456463785	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m. KИ15-6	put	23,0000	520,00	11 960,00
138.	46456345348654	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0m. KИ20-6a	put	5,0000	830,00	4 150,00
139.	46743554+45314	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИП1-10-1	put	4,0000	350,00	1 400,00
140.	544356431645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0m. KИ10-9	put	12,0000	475,00	5 700,00
141.	54554567	Banda de avertizare.	m	15 364,0000	0,80	12 291,20
142.	5479645645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m. KИ15-9a	put	23,0000	740,00	17 020,00
		Total materiale de constructii				1 757 084,47

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	40,9200	25,00	1 023,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	386,5050	50,00	19 325,25

		200 kg				
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	30,7280	85,00	2 611,88
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	193,2525	50,00	9 662,63
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,2326	110,00	25,59
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,8290	25,00	95,72
7.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,8242	20,00	16,48
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	25,00	54,00
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	527,0000	35,00	18 445,00
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0085	280,00	282,38
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,9122	80,00	1 272,98
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	250,4928	250,00	62 623,19
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	69,0842	200,00	13 816,84
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,4412	200,00	888,24
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,1591	15,00	2,39
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	10,00	0,12
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	40,9200	20,00	818,40
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,2324	45,00	10,46
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4290	15,00	6,44
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	40,00	31 046,40
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,0902	15,00	151,35
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	81,6500	25,00	2 041,25
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	35,00	75,60
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7200	55,00	39,60
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	527,0000	80,00	42 160,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	88,7192	25,00	2 217,98
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	218,9000	25,00	5 472,50
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	76,0032	150,00	11 400,48
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	196,1998	120,00	23 543,98
		Total utilaje de constructii				267 060,33

Total	lei	3 582 537,63
-------	-----	--------------

Total deviz:

3 582 537,63

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a satului Albinetul Investitor
Vechi, raionul Falesti
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Hidrant D=80mm	buc			4 000,00 0,00
	454545454	Hidrant D=80mm	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			84 000,00
2		Apometru d65mm	buc			7 000,00 0,00
	456454545	Apometru d65mm	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			230,92 156,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	50,00	50,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	32,00	4,40
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	100,00	7,07
		<i>Total</i>	lei			4 849,34
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			217,28 141,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	57,66	141,27
	3320634625000	Contor de apa	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	14,50	3,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	32,00	1,94
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	14,00	4,95
		<i>Total</i>	lei			217,28
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
		<i>Total</i>	lei			50 968,12
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			118,78 118,78

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			36 584,12
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			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
		<i>Total</i>	lei			2 567,03
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. /Песчаная подготовка /	m3			137,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
		<i>Total</i>	lei			105 760,09
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 (Вытесн. грунт)	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
		<i>Total</i>	lei			6 215,62
10	TsI50A2	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			8 433,60
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,26 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	125,00	0,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			1 118,89
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			50 531,49
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			43,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			122 253,62
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			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		<i>Total</i>	lei			13 816,84
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	100 m3			791,46 508,56

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
		<i>Total</i>	lei			50 162,81
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d110mm	m			100,94 16,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,48
	25212167101520011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	82,00	82,41
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			220 956,53
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m			72,48 10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	25212164547100011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	1,0050	57,10	57,39
	25132066215001	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	80,00	3,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			693 485,00
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75mm	m			48,94 6,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212485167100011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	1,0030	38,00	38,11
	25132066215001	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	80,00	3,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			131 994,63
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m			41,36 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212645167100011	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	1,0030	33,55	33,65
	25132066215001	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	80,00	3,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			37 641,50
20		Banda de avertizare.	m			0,80 0,00
	54554567	Banda de avertizare.	m	1,0000	0,80	0,80
		<i>Total</i>	lei			12 291,20
21	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,91 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			21 304,38
22	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,04 4,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	120,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 633,60
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			0,41 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			6 244,02
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d100 mm	m			176,92 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216564670100	Teava din otel d100 mm	m	1,0100	120,60	127,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	16,70	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	25,00	5,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	7,00	0,15
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 123,09
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			130,54 46,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,00
	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	18,00	0,67
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	21,00	47,88
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	3,00	0,09
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	18,00	3,29
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	0,00	0,00
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	15,00	0,59
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	110,00	6,27
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
		<i>Total</i>	lei			532,60
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE-80 PN4 Футляр d160 mm	m			148,95 9,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670561001	PE-80 PN4 Футляр d160 mm	m	1,0150	123,20	126,92
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,69
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			8 490,25
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Футляр d140 mm	m			126,56 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2525641216701001	PE80 PN4 Футляр d140 mm	m	1,0150	102,00	105,60
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			26 072,18
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			104,82 8,48

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, PE80 PN4 Футляр d125 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121645646701001	PE80 PN4 Футляр d125 mm	m	1,0150	81,00	83,86
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			6 813,57
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d100 mm	buc			1 175,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874115457300000	Vana din fonta d100 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 144,00
		<i>Total</i>	lei			19 987,12
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80 mm	buc			962,51 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287564564117300000	Vana din fonta d80 mm	buc	1,0000	895,00	930,80
		<i>Total</i>	lei			51 013,19
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d65 mm	buc			915,71 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874545117300000	Vana din fonta d65 mm	buc	1,0000	850,00	884,00
		<i>Total</i>	lei			5 494,28
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50mm	buc			738,91 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117304540000	Vana din fonta d50mm	buc	1,0000	680,00	707,20
		<i>Total</i>	lei			4 433,48
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100mm	buc			318,57 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752744045450100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	245,00	257,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			10 831,29
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80mm	buc			219,87 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274456400100	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	151,00	158,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			23 305,94
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65mm	buc			187,32 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2874565274400100	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	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			2 247,81
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50mm	buc			163,17 51,32

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440450100	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	97,00	101,85
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 958,01
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d200x200 mm	buc			598,59
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	252354615671381	Adaptor flansa d200x200 mm	buc	1,0100	460,00	464,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	35,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			1 197,18
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 110x100 mm	buc			435,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231454656713811	Adaptor flansa d 110x100 mm	buc	1,0300	390,50	402,22
		<i>Total</i>	lei			8 713,16
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 90x80 mm	buc			275,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252318548556713811	Adaptor flansa d 90x80 mm	buc	1,0300	235,10	242,15
		<i>Total</i>	lei			15 433,37
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 75x65 mm	buc			281,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231564564713811	Adaptor flansa d 75x65 mm	buc	1,0300	240,80	248,02
		<i>Total</i>	lei			1 688,80
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 63x50 mm	buc			260,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523565656	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	1,0300	220,00	226,60
		<i>Total</i>	lei			1 560,26
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d100 mm	buc			478,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411450150	Teu egal din otel d100 mm	buc	1,0000	403,40	411,47
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			2 390,06
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d80 mm	buc			389,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741145450150	Teu egal din otel d80 mm	buc	1,0000	316,70	323,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			12 076,88
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d200-100 mm	buc			2 455,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	2875245674110150	Teu redus din otel d200-100 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 244,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 455,80
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-80 mm	buc			495,96 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875254674110150	Teu redus din otel d100-80 mm	buc	1,0000	421,00	429,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			2 975,78
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-50 mm	buc			477,60 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752756454110150	Teu redus din otel d100-50 mm	buc	1,0000	403,00	411,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			477,60
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-65 mm	buc			309,30 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875456274110150	Teu redus din otel d80-65 mm	buc	1,0000	238,00	242,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			309,30
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-50 mm	buc			309,30 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28745645274110150	Teu redus din otel d80-50 mm	buc	1,0000	238,00	242,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			618,61
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100 mm	buc			571,44 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527134110150	Cruce din otel d100 mm	buc	1,0000	495,00	504,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			571,44
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d80 mm	buc			438,84 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527421110150	Cruce din otel d80 mm	buc	1,0000	365,00	372,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			877,69
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100x80 mm	buc			623,46 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875123274110150	Cruce din otel d100x80 mm	buc	1,0000	546,00	556,92
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			623,46
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d100 mm	buc			216,48 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287521274110150	Cot din otel d100 mm	buc	1,0000	147,00	149,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			216,48
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-80 mm	buc			137,95 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54

1	2	3	4	5	6	7
	2875277894110150	Reductie din otel d100-80 mm	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			275,89
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-65 mm	buc			137,94
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875256+74110150	Reductie din otel d100-65 mm	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			413,83
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-50 mm	buc			149,16
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28789875274110150	Reductie din otel d100-50 mm	buc	1,0000	81,00	82,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			149,16
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-65 mm	buc			112,44
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287524574110150	Reductie din otel d80-65 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			449,77
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-50 mm	buc			112,44
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287525674110150	Reductie din otel d80-50 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			224,89
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d200 mm	buc			638,52
						106,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28752744545110100	Flansa libera d200 mm	buc	1,0000	487,50	487,50
	25137366565601000	Garnituri cauciuc cu insertii 200 mm	buc	1,0100	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			638,52
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d100 mm	buc			315,47
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274456110100	Flansa libera d100 mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	251373456601000	Garnituri cauciuc cu insertii 100 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			9 779,49
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d80 mm	buc			221,47
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274165456100	Flansa libera d80 mm	buc	1,0000	151,00	151,00
	2514563736601000	Garnituri cauciuc cu insertii 80 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			24 361,41
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d65 mm	buc			185,42
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

1	2	3	4	5	6	7
	28755645274110100	Flansa libera d65 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2513734566601000	Garnituri cauciuc cu insertii 65 mm	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			185,42
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm	buc			162,42
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875245674110100	Flansa libera d50mm	buc	1,0000	97,00	97,00
	2564513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii 50 mm	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			487,25
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d110 mm	buc			298,67
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567564513811	Fiting polietilena (Cot d110 mm)	buc	1,0300	257,50	265,22
		<i>Total</i>	lei			597,34
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d90 mm	buc			197,42
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25237854156713811	Fiting polietilena (Cot d90 mm)	buc	1,0300	159,20	163,98
		<i>Total</i>	lei			1 974,19
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d75 mm	buc			186,91
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25256453156713811	Fiting polietilena (Cot d75 mm)	buc	1,0300	149,00	153,47
		<i>Total</i>	lei			747,65
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 75mm	buc			249,74
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25236456156713811	Fiting polietilena (Teu d 75mm)	buc	1,0300	210,00	216,30
		<i>Total</i>	lei			249,74
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 110x63 mm	buc			864,66
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156718673811	Fiting polietilena (Teu d 110x63 mm)	buc	1,0300	807,00	831,21
		<i>Total</i>	lei			1 729,31
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 90x63 mm	buc			562,86
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156745613811	Fiting polietilena (Teu d 90x63 mm)	buc	1,0300	514,00	529,42
		<i>Total</i>	lei			562,86
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop d75mm	buc			208,54
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252314556713811	Fiting polietilena (Dop d75mm)	buc	1,0300	170,00	175,10
		<i>Total</i>	lei			1 459,80
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			122,02

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Dop d63mm				33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25253156713811	Fiting polietilena (Dop d63mm)	buc	1,0300	86,00	88,58
		<i>Total</i>	lei			732,14
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 110 mm	buc			199,27 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25289679+3156713811	Fiting polietilena (Mufa d 110 mm)	buc	1,0300	161,00	165,83
		<i>Total</i>	lei			4 384,00
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 90mm	buc			169,92 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	24564523156713811	Fiting polietilena (Mufa d 90mm)	buc	1,0300	132,50	136,48
		<i>Total</i>	lei			16 312,11
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d75mm	buc			164,77 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2548952423156713811	Fiting polietilena (Mufa d75mm)	buc	1,0300	127,50	131,33
		<i>Total</i>	lei			4 448,74
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d63mm	buc			115,84 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523456156713811	Fiting polietilena (Mufa d63mm)	buc	1,0300	80,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			1 158,43
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d75x63mm	buc			154,46 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252453156713811	Fiting polietilena (Mufa d75x63mm)	buc	1,0300	117,50	121,02
		<i>Total</i>	lei			154,46
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3			1 508,98 491,83
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,83
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	950,00	988,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,24
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,01
		<i>Total</i>	lei			1 078,92
		3.3. Camine				
77	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B7,5 - este exclus)	m3			715,73 611,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	78,00	9,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	125,00	28,67
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	25,00	50,90
		<i>Total</i>	lei			3 263,72

1	2	3	4	5	6	7
78	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B7,5 - 1,15m3)	m3			852,69 555,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	266310254565100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (Beton la suport B7,5 - 1,15m3)	m3	0,1990	950,00	191,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	78,00	9,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	125,00	33,75
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	25,00	46,25
		Total	lei			29 179,13
79	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3			889,26 509,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	26631024654100957	Beton de ciment clasa B15/M200 (Beton la suport B15 - 0,5m3)	m3	0,2840	950,00	272,50
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	78,00	16,54
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	0,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	125,00	32,70
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	25,00	42,00
		Total	lei			8 536,88
80		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-10	put			420,00 0,00
	456456456	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-10	put	1,0000	420,00	420,00
		Total	lei			1 680,00
81		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-15	put			1 025,00 0,00
	4564564564	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-15	put	1,0000	1 025,00	1 025,00
		Total	lei			23 575,00
82		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KII-20	put			1 655,00 0,00
	34561456465	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KII-20	put	1,0000	1 655,00	1 655,00
		Total	lei			8 275,00
83		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KII-9	put			475,00 0,00
	544356431645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KII-9	put	1,0000	475,00	475,00
		Total	lei			5 700,00
84		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-6	put			520,00 0,00
	456463785	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-6	put	1,0000	520,00	520,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 960,00
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-9a	put			740,00 0,00
	5479645645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII15-9a	put	1,0000	740,00	740,00
		<i>Total</i>	lei			17 020,00
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KII20-6a	put			830,00 0,00
	46456345348654	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KII20-6a	put	1,0000	830,00	830,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KII20-9a	put			1 167,00 0,00
	2334563415234564	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KII20-9a	put	1,0000	1 167,00	1 167,00
		<i>Total</i>	lei			5 835,00
88		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII11-10-1	put			350,00 0,00
	46743554+45314	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII11-10-1	put	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-15-1	put			850,00 0,00
	4564368645	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-15-1	put	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
90	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII12-15-1	put			850,00 0,00
	1564564156456456	Inel prefabricat pt. camine KII12-15-1	buc	1,0000	850,00	850,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII1-10	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 300,00
91		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-20-1	put			1 340,00 0,00
	145674561567865	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII11-20-1	put	1,0000	1 340,00	1 340,00
		<i>Total</i>	lei			4 020,00
92		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII12-20-1	put			1 340,00 0,00
	156786545456	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII12-20-1	put	1,0000	1 340,00	1 340,00
		<i>Total</i>	lei			2 680,00
93		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII0-1	put			85,00 0,00
	21465754531545	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII0-1	put	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 720,00
94		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII7-3	put			170,00 0,00
	211851574964	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII7-3	put	1,0000	170,00	170,00
		<i>Total</i>	lei			4 760,00
95		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			14,50 0,00
	1458454564	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	14,50	14,50
		<i>Total</i>	lei			9 659,90
96		Scara cu vanguri din otel	kg			14,50 0,00
	145656+8454564	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	14,50	14,50
		<i>Total</i>	lei			3 059,50
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			830,56 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		<i>Total</i>	lei			728,40
98		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 025,00 0,00
	24856413435	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			32 800,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3			2 047,81 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	1 500,00	1 966,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	80,00	12,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
		<i>Total</i>	lei			12 450,71
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2			113,38 20,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 290,00	92,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			6 893,56
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,31 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	238,00	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,76
		<i>Total</i>	lei			77 390,02
102	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			132,48 ----- 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
		<i>Total</i>	lei			6 994,90
103	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			587,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50
		<i>Total</i>	lei			1 551,00
104	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			193,39 ----- 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			19 146,01
105	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			232,33 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	125,00	143,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			38 335,01
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			107,49 ----- 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 050,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	270,00	0,81
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	80,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			70 945,18
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			130,84 ----- 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	270,00	0,81
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	80,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			86 355,19
		3.4.2. Drumul din pietris				
108	TsC03C1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			587,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	250,00	587,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 854,00
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			193,39
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			36 261,37
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			232,33
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	125,00	143,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			108 906,28
		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 naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			650,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			34,45
112	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			29,58
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1972	150,00	29,58
		<i>Total</i>	lei			2 966,88
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,13
						20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	125,00	0,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			5,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.