

Obiect Alimentarea cu apa a sat. Albinetul Vechi, Investitor Primaria comunei Albinetul r-nul Falesti **Investitor Primaria comunei Albinetul Vechi, r-nul Falesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Hidrant D=80mm	buc			3 250,00
						0,00
	111	Hidrant D=80mm	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
2	Pret din piata	Apometru d65mm	buc			6 500,00
						0,00
	222	Apometru d65mm	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm	buc			109,42
						88,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	32,50	88,40
	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	1,00	1,01
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1,00	1,01
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	18,00	2,47
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	160,00	11,28
4	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			92,25
						79,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	32,50	79,62
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	1,00	1,01
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	1,00	4,54
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	1,00	0,22
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	18,00	1,08
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	3,00	0,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	16,00	5,60
		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			461,24
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	225,00	461,24
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			66,95
						66,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	32,50	66,95
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			86,12
						86,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	32,50	78,33
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	32,50	7,80

1	2	3	4	5	6	7
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			81,32 19,82
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	32,50	19,82
	142110220052511	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	60,00	61,50
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			506,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	225,00	506,20
10	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,92 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	155,00	9,92
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			74,12 11,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,50	11,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	115,00	0,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	155,00	62,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,08 10,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,50	10,08
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			25,07 24,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	32,50	24,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
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			168,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	155,00	168,94
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			380,95 286,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,50	286,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	10,00	94,30
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d110mm	m			107,76 9,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	32,55	5,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	32,50	3,09
	2521216710001110	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	82,00	82,41
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	155,00	15,50
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90mm	m			64,41 5,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	32,55	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	32,50	1,98
	2521216710001190	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90mm	m	1,0050	55,00	55,27
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6	m			42,83

1	2	3	4	5	6	7
		SDR26 d75mm				3,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	32,55	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	32,50	1,17
	2521216710001175	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	1,0030	36,00	36,11
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m			37,06
						1,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	32,55	1,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	32,50	0,58
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	1,0030	32,00	32,10
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,75	0,81
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
20		Banda de avertizare	m			0,01
						0,00
	2020	Banda de avertizare	m	1,0000	0,01	0,01
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,05
						1,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	32,50	1,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	125,00	3,75
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,52
						2,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	32,50	2,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	125,00	6,25
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			0,18
						0,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	32,55	0,13
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	25,00	0,05
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			156,48
						16,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	32,50	16,25
	2521216701000100	Teava din otel d100	m	1,0100	118,00	125,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	11,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	18,00	3,78
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,00	1,91
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
25	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			102,90
						26,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	32,50	21,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	32,50	3,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	32,50	1,27
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	42,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	18,00	0,66
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	18,00	41,03
	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	11,00	2,02
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	1,00	0,01
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	10,00	0,39
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	155,00	8,74
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	10,00	2,01
26	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			130,86

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE-80 PN4 Футляр d160 mm				5,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	32,50	5,39
	2521216701001160	Teava din polietilena PN4 Футляр d160 mm	m	1,0150	120,00	123,01
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
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			102,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	32,50	4,78
	2521216701001140	Teava din polietilena PE80 PN4 Футляр d140 mm	m	1,0150	92,00	95,25
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
28	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE80 PN4 Футляр d125 mm	m			90,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	32,50	4,78
	2521216701001125	Teava din polietilena PE80 PN4 Футляр d125 mm	m	1,0150	80,00	82,82
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
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			1 083,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,50	17,88
	2874117300000100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta d100 mm	buc	1,0000	1 025,00	1 066,00
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			836,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,50	17,88
	287411730000080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta d80 mm	buc	1,0000	787,00	818,48
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			836,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,50	17,88
	287411730000065	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta d65 mm	buc	1,0000	787,00	818,48
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50 mm	buc			549,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	32,50	17,88
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Vana din fonta d50 mm	buc	1,0000	511,00	531,44
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100mm	buc			306,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	255,00	267,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80mm	buc			212,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	165,00	173,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65mm	buc			201,68
						28,93

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	155,00	162,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
36	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50mm	buc			155,47 28,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	111,00	116,55
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
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			552,55 39,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	32,50	39,00
	2523156713811200	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor flansa d200x200 mm	buc	1,0100	455,00	459,55
	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	25,00	27,00
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d110x100 mm	buc			384,50 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	2523156713811110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor flansa d110x100 mm	buc	1,0300	355,00	365,65
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d900x80 mm	buc			250,60 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381190	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor flansa d90x80 mm	buc	1,0300	225,00	231,75
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d75x65 mm	buc			243,39 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381175	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor flansa d75x65 mm	buc	1,0300	218,00	224,54
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 63x50 mm	buc			240,30 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381163	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	1,0300	215,00	221,45
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d100 mm	buc			402,22 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	2875274110150100	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu egal din otel d100 mm	buc	1,0000	355,00	362,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu egal din otel d80 mm	buc			300,23 34,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,13
	287527411015080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu egal din otel d80 mm	buc	1,0000	255,00	260,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d200-100 mm	buc			933,29 106,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	32,50	106,28
	2875274110150200	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu redus din otel d200-100 mm	buc	1,0000	788,00	803,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-80 mm	buc			402,23 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015010080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu redus din otel d100-80 mm	buc	1,0000	355,00	362,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d100-50 mm	buc			346,12 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015010 050	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu redus din otel d100-50 mm	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-65 mm	buc			282,88 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015080 65	Piesa de legatura din otel pentru sudura 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
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel d80-50 mm	buc			279,82 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015080 50	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu redus din otel d80-50 mm	buc	1,0000	235,00	239,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100 mm	buc			504,22 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015010 0100	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cruce din otel d100 mm	buc	1,0000	455,00	464,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d80 mm	buc			332,87 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015080 80	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cruce din otel d80 mm	buc	1,0000	287,00	292,74
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cruce din otel d100x80 mm	buc			402,22 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015010 010080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cruce din otel d100x80 mm	buc	1,0000	355,00	362,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d100 mm	buc			153,34 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015052 100	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot din otel d100 mm	buc	1,0000	111,00	113,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-80 mm	buc			153,34 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015053 10080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Reductie din otel d100-80 mm	buc	1,0000	111,00	113,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-65 mm	buc			153,35 34,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,13
	287527411015054 100	Piesa de legatura din otel pentru sudura Reductie din otel d100-65 mm	buc	1,0000	111,00	113,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d100-50 mm	buc			300,22 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	287527411015055 100	Piesa de legatura din otel pentru sudura Reductie din otel d100-50 mm	buc	1,0000	255,00	260,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-65 mm	buc			93,17 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12

1	2	3	4	5	6	7
	28752741101505680	Piesa de legatura din otel pentru sudura Reductie din otel d80-65 mm	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80-50 mm	buc			93,17 34,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	32,50	34,12
	28752741101505780	Piesa de legatura din otel pentru sudura Reductie din otel d80-50 mm	buc	1,0000	52,00	53,04
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
58	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d200 mm	buc			394,69 60,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	32,50	60,12
	2875274110100200	Piese de legatura Flansa libera d200 mm	buc	1,0000	323,00	323,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,00	7,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	0,50	4,50
59	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d100 mm	buc			287,99 28,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,92
	2875274110100100	Piese de legatura Flansa libera d100 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,00	7,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
60	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d80 mm	buc			203,00 28,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	287527411010080	Piese de legatura Flansa libera d80 mm	buc	1,0000	165,00	165,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,00	7,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
61	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d65 mm	buc			193,00 28,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,93
	287527411010065	Piese de legatura Flansa libera d65 mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,00	7,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
62	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50 mm	buc			149,99 28,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	32,50	28,92
	287527411010050	Piese de legatura Flansa libera d50 mm	buc	1,0000	112,00	112,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	7,00	7,07
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d110 mm	buc			559,60 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381163110	Fiting polietilena Cot d110 mm	buc	1,0300	525,00	540,75
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d90 mm	buc			327,85 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138116490	Fiting polietilena Cot d90 mm	buc	1,0300	300,00	309,00
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot d75 mm	buc			250,60 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138116575	Fiting polietilena Cot d75 mm	buc	1,0300	225,00	231,75
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 75mm	buc			327,85 18,85

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138116675	Fiting polietilena Teu d 75mm	buc	1,0300	300,00	309,00
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 110x63 mm	buc			1 280,60 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381167110	Fiting polietilena Teu d 110x63 mm	buc	1,0300	1 225,00	1 261,75
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu d 90x63 mm	buc			405,10 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138116890	Fiting polietilena Teu d 90x63 mm	buc	1,0300	375,00	386,25
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop d75mm	buc			211,46 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138116975	Fiting polietilena Dop d75mm	buc	1,0300	187,00	192,61
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop d63mm	buc			90,95 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138117063	Fiting polietilena Dop d63mm	buc	1,0300	70,00	72,10
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 110 mm	buc			521,49 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	252315671381171110	Fiting polietilena Mufa d 110 mm	buc	1,0300	488,00	502,64
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 90 mm	buc			281,50 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138117290	Fiting polietilena Mufa d 90 mm	buc	1,0300	255,00	262,65
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 75 mm	buc			236,18 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138117375	Fiting polietilena Mufa d 75 mm	buc	1,0300	211,00	217,33
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d 63 mm	buc			113,61 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138117463	Fiting polietilena Mufa d 63 mm	buc	1,0300	92,00	94,76
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa d75x63 mm	buc			236,18 18,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	32,50	18,85
	25231567138117575	Fiting polietilena Mufa d75x63 mm	buc	1,0300	211,00	217,33
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B20	m3			1 325,65 277,27
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	32,50	277,27
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 034,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,69
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	10,00	3,22
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	10,00	6,01
		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			708,56 344,46

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	32,50	233,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	32,50	110,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	25,00	3,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	115,00	26,23
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,00	1,54
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	155,00	315,44
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			681,52 313,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	32,50	219,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	32,50	93,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0340	850,00	29,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	25,00	3,03
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	115,00	30,88
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,00	1,53
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	155,00	286,76
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			695,74 287,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	32,50	195,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	32,50	92,29
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0520	925,00	48,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	25,00	5,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	600,00	51,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	115,00	30,07
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	19,00	1,72
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 500,00	10,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	155,00	260,43
80		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-10	put			350,00 0,00
	80	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-10	buc	1,0000	350,00	350,00
81		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-15	put			800,00 0,00
	81	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KII-15	buc	1,0000	800,00	800,00
82		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KII-20	put			1 700,00 0,00
	82	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KII-20	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
83		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KII-9	put			430,00 0,00
	83	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KII-9	buc	1,0000	430,00	430,00
84		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-6	put			480,00 0,00
	84	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-6	buc	1,0000	480,00	480,00
85		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-9a	put			550,00 0,00
	85	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KII-9a	buc	1,0000	550,00	550,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KI20-6a	put			600,00 0,00
	86	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KI20-6a	buc	1,0000	600,00	600,00
87		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KI20-9a	put			900,00 0,00
	87	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KI20-9a	buc	1,0000	900,00	900,00
88		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KI11-10- 1	put			300,00 0,00
	88	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KI11-10- 1	buc	1,0000	300,00	300,00
89		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI11-15-1	put			788,00 0,00
	89	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI11-15-1	buc	1,0000	788,00	788,00
90	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m, KI12-15-1	put			880,00 0,00
	266112643310142 151	Placi prefabricate pt. camine KI12-15-1	buc	1,0000	880,00	880,00
91		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI11-20-1	put			1 250,00 0,00
	91	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI11-20-1	put	1,0000	1 250,00	1 250,00
92		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI12-20-1	put			1 255,00 0,00
	92	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KI12-20-1	put	1,0000	1 255,00	1 255,00
93		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KI0-1	put			70,00 0,00
	93	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KI0-1	put	1,0000	70,00	70,00
94		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KI7-3	put			132,00 0,00
	94	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KI7-3	put	1,0000	132,00	132,00
95		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			19,00 0,00
	95	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	19,00	19,00
96		Scara cu vanguri din otel	kg			19,00 0,00
	96	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	19,00	19,00
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			711,58 209,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	32,50	209,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,57
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,85

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
98		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 150,00
						0,00
	98	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3			224,84
						37,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	32,50	37,37
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	125,00	163,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	125,00	2,88
100	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2			101,74
						11,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	32,50	9,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	32,50	1,95
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 250,00	90,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
		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			17,93
						9,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	32,50	9,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	250,00	0,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	7,00	0,28
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			72,38
						52,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	32,50	52,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	255,00	4,88
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
103	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			528,41
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	225,00	528,41
104	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			221,70
						29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,50	29,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			180,88
						32,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,50	32,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	115,00	132,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
106	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			104,79
						3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	32,50	3,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 050,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	13,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	125,00	1,41
107	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			123,60 ----- 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	32,50	3,90
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,50	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	125,00	1,42
		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			528,89 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	225,00	528,89
109	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			221,70 ----- 29,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	32,50	29,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			180,87 ----- 32,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,50	32,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	115,00	132,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
		3.4.3. Transportarea gunoii				
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			594,34 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	225,00	594,34
112	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,92 ----- 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	155,00	9,92
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			70,75 ----- 12,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,50	12,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	115,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	155,00	58,49

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.