

**Obiect Alimentarea cu apa a satului Hitresti,
comuna Sarata Veche, raionul Falesti.**

**Investitor Primaria com.Sarata
Veche,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 de piata	Hidrant, D=80 mm, h=1000 mm	buc			3 950,00
						0,00
	801000	Hidrant, D=80 mm, h=1000 mm	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
2	Pret de piata	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc			1 788,00
						0,00
	80	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80 mm	buc	1,0000	1 788,00	1 788,00
3	Pret de piata	Motopompa MP 800	buc			6 500,00
						0,00
	800	Motopompa MP 800	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		2. Montarea utilajului				
4	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de D=80 mm, H=1000 mm	buc			181,61
						127,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	47,04	127,95
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,50	28,28
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	130,00	9,22
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm) (Exclus utilajul)	buc			25,87
						25,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	47,04	25,87
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasament				
6	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			871,26
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	425,00	871,26
7	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			44,36
						44,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	37,28	44,36
8	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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicul)	100 m3			959,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	959,68
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,21

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,21
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			116,05 13,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,28	13,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	255,00	102,82
11	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 (Astuparea manuala, H= 0.4 m)	m3			11,56 11,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,28	11,56
12	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.(Compactarea manuala)	m3			28,66 27,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	37,28	27,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
13	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			277,95 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	255,00	277,95
14	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			1 177,51 328,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	37,28	328,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,70
		3.2. Conducte si accesorii				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=110 mm)	m			184,90 12,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	47,04	8,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	37,28	3,54
	25212167100011110	Teava polietilena Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=110 mm	m	1,0050	152,00	152,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=90 mm)	m			115,67 7,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	47,04	5,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	37,28	2,27
	2521216710001190	Teava polietilena Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=90 mm	m	1,0050	100,00	100,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	155,00	6,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=63 mm)	m			57,71 2,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	47,04	1,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	37,28	0,67
	25212167100011508063	Teava polietilena Conducta PE100 cu acoperire din PP, PN8, SDR21, D=63 mm	m	1,0030	48,00	48,14
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	155,00	6,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
18	Pret de piata	Banda de avertizare de culoare albastra	m			0,57 0,00
	23	Banda de avertizare de culoare albastra	m	1,0000	0,57	0,57
19	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii	buc			128,93

1	2	3	4	5	6	7
		pentru alimentare cu apa si canalizare				48,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	47,04	48,45
	2710403600502	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	75,00	77,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,23	0,95
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,17	0,70
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	55,00	0,85
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,73
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta D=63 mm	m			6,33 1,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	47,04	1,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	7,00	0,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	125,00	3,75
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta D=90 mm	m			10,59 3,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	47,04	3,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	7,00	1,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	125,00	6,25
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei Conducta D=110 mm	m			10,59 3,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	47,04	3,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	7,00	1,05
	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			0,39 0,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	47,04	0,19
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
24	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,60 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	47,04	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	100,00	0,30
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m .Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			1 424,29 401,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	47,04	401,25
	26631021000001	Beton ,marca B20	m3	1,0300	950,00	986,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,24
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,02
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, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie,PE corugata,D=160 mm)	m			90,87 7,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	47,04	7,81
	25212167010011	Tub de protectie,PE corugata,D=160 mm	m	1,0150	80,00	82,01
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata,D=80 mm)	buc			1 813,87 25,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	47,04	25,87
	287411730000080	Vana din fonta cu pana cauciucata,D=80 mm	buc	1,0000	1 788,00	1 788,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata,D=50 mm)	buc			1 175,87 25,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	47,04	25,87

1	2	3	4	5	6	7
	2874117300000501	Vana din fonta cu pana cauciucata,D=50 mm	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet automat de aerisire,D=80mm)	buc			2 725,87 25,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2874117300000801	Robinet automat de aerisire,D=80mm	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet automat de aerisire,D=50mm)	buc			2 125,87 25,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	47,04	25,87
	2874117300000501	Robinet automat de aerisire,D=50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=110 mm-100mm)	buc			593,78 27,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,29
	25231567138111110	Adaptor flansa PE, D=110mm-100mm	buc	1,0300	550,00	566,50
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=90 mm-80mm)	buc			554,64 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381129080	Adaptor flansa PE, D=90mm-80mm	buc	1,0300	512,00	527,36
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63mm-50mm)	buc			272,42 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	2523156713811363	Adaptor flansa PE, D=63mm-50mm	buc	1,0300	238,00	245,14
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse,D=100 mm)	buc			2 732,86 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	287527411010038100	Piese de legatura Cruce din fonta cu flanse,D=100 mm	buc	1,0000	2 359,00	2 359,00
	25137366010001	Garnituri cauciuc cu insertii,D=100mm	buc	4,0000	35,00	140,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	6,00	192,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cruce din fonta cu flanse,D=80 mm)	buc			2 425,87 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	28752741101003980	Piese de legatura Cruce din fonta cu flanse,D=80 mm	buc	1,0000	2 112,00	2 112,00
	251373660100011	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	4,0000	20,00	80,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	6,00	192,00
36	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu egal din fonta cu flanse,D=200 mm)	buc			5 631,02 87,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	47,04	87,02
	2875274110100200	Piese de legatura Teu egal din fonta cu flanse,D=200 mm	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
	2513736601000200	Garnituri cauciuc cu insertii D=200mm	buc	3,0000	130,00	390,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	6,00	54,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse,D=100 mm	buc			1 540,87 41,87

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	2875274110100100	Teu egal din fonta cu flanse,D=100 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii D=100mm	buc	3,0000	35,00	105,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	6,00	144,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse,D=80 mm	buc			1 288,87 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	28752741101004180	Teu egal din fonta cu flanse,D=80 mm	buc	1,0000	1 115,00	1 115,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	3,0000	20,00	60,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	6,00	72,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din fonta cu flanse,D=50 mm	buc			885,87 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	28752741101004250	Teu egal din fonta cu flanse,D=50 mm	buc	1,0000	727,00	727,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D=50mm	buc	3,0000	15,00	45,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	6,00	72,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm)	buc			1 415,07 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	287527411010010080	Piese de legatura Teu redus din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm	buc	1,0000	1 175,00	1 175,00
	2513736602	Garnituri cauciuc cu insertii,D=100mm	buc	2,0000	35,00	70,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	18,0000	6,00	108,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm)	buc			1 225,87 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	28752741101008050	Piese de legatura Teu redus din fonta cu flanse,D=80 mm-50 mm	buc	1,0000	1 057,00	1 057,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D=50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	6,00	72,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm)	buc			844,07 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	2875274110100100100	Piese de legatura Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-80 mm	buc	1,0000	675,00	675,00
	2513736602	Garnituri cauciuc cu insertii,D=100mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	6,00	72,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50 mm)	buc			767,02 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	287527411010010050	Piese de legatura Reductie din fonta cu flanse,D=100 mm-50 mm	buc	1,0000	627,00	627,00
	2513736602	Garnituri cauciuc cu insertii,D=100mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D=50mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	6,00	48,00
44	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Reductie din fonta cu flanse,D=200 mm-50 mm)	buc			856,22 87,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	47,04	87,02
	28752741101001	Reductie din fonta cu flanse,D=200 mm-50 mm	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D=50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii D=80mm	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	14,0000	6,00	84,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din fonta cu flanse,D=50 mm)	buc			657,87 41,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,04	41,87
	287527411010050	Piese de legatura Cot din fonta cu flanse,D=50 mm	buc	1,0000	538,00	538,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii D=50mm	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	6,00	48,00
46	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm(Flansa libera din otel,D=200mm)	buc			655,07 153,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	47,04	153,82
	287527411015020 01	Flansa din otel,D=200mm	buc	1,0000	478,00	478,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	25,00	23,25
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel,D=100mm)	buc			298,39 49,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,04	49,39
	287527411015010 01	Flansa din otel,D=100mm	buc	1,0000	243,00	243,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm.(Segment de teava din otel,D=100mm)	m			280,36 23,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	47,04	23,52
	252121670100010 01	Segment de teava din otel,D=100mm	m	1,0100	240,00	242,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	7,00	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	7,00	1,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,77
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	11,00	0,22
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	22,00	3,08
	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	25,00	0,04
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE100, D=110 mm	buc			547,43 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381111 01	Cot compresiune PE100, D=110 mm	buc	1,0300	505,00	520,15
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE, D=90 mm	buc			284,78 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381143	Cot compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	250,00	257,50
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE, D=63 mm	buc			106,59 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381144 63	Cot compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	77,00	79,31
52	Pret de piata	Piesa de trecere din PVC,L=200mm D=160 mm	buc			35,00 0,00
	200160	Piesa de trecere din PVC,L=200mm D=160 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE,D=110	buc			660,73 27,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381145 110	Mufa compresiune PE, D=110 mm	buc	1,0300	615,00	633,45
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc			289,93 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381146	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	255,00	262,65
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune PE, D=63 mm	buc			130,28 27,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	47,04	27,28
	252315671381147 63	Mufa compresiune PE, D=63 mm	buc	1,0300	100,00	103,00
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Clapeta din tabla-6 buc, gratarul din bare=6 buc, teava din otel D=50 mm-6 buc)	kg			31,33 9,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,04	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	37,28	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,04	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
		3.3. Camine de vizitare				
		3.3.1. Lucrari de terasamente				
57	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			871,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	425,00	871,54
58	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3			40,26 40,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	37,28	40,26
59	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. Incarcarea in autovehicol	100 m3			956,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	956,25
60	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
61	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,46 13,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,28	13,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	255,00	102,00
62	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 (Astuparea in jurul inelelor)	m3			11,56 11,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	37,28	11,56

1	2	3	4	5	6	7
63	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 (Compactarea manuala)	m3			28,66 27,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	37,28	27,96
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
		3.3.2. Executarea caminelor				
64	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 (Adaugare-scara cu vanguri 41.52 kg)	m3			1 191,50 465,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	47,04	338,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	37,28	126,78
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	6,9900	21,00	146,79
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	900,00	119,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	25,00	2,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	156,00	35,19
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,66
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,18
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 000,00	3,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,07
65	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIIJ-10(0B28 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
66	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt.camine KIIJ-10-9(0.28 m3)	buc			425,00 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KIIJ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
67	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIIJ1-10-1(0B10 m3)	buc			335,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIJ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
68	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			100,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
69	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri -484.4 kg)	m3			1 251,07 425,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	47,04	317,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	37,28	107,74
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	179,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	25,00	3,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	156,00	41,49
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,66
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	10,6470	21,00	223,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	369,98
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIIJ-15 (0,33 m3)	buc			465,00 0,00
	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			425,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.camine KII-15-6 (0,27 m3)				
	266112643315217 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc			685,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	685,00	685,00
73	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc			465,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
74	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643315237 4	Placi prefabricate pt. camine KIIII2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
75	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			100,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.camine KII-7-3(0,06 m3)	buc			155,00 0,00
	266112643309137 6	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	155,00	155,00
77	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Adaugare - scara cu vanguri)	m3			1 104,17 388,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	47,04	282,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	37,28	105,86
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	900,00	257,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	25,00	5,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	69,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	156,00	40,76
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,46
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 000,00	3,60
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	21,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,04
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc			2 177,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 177,00	2 177,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt.camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 400,00 0,00
	266112643320221 79	Inel prefabricat pt.camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
80	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt.camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 750,00 0,00
	266112643320228 0	Inel prefabricat pt.camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
81	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			2 160,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt.camine KIIΠ2-20-1(0,51 m3)				0,00
	2661126433201281	Placi prefabricate pt.camine KIIΠ2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 160,00	2 160,00
82	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			100,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
83	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,06 m3)	buc			155,00 0,00
	266112643309136	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	155,00	155,00
84	Pret de piata	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			21,00 0,00
	67	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	21,00	21,00
85	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 (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor)	t			882,46 302,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,04	302,88
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,32
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,19
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
86	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 - 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 058,00 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta*Categoria B125	buc	1,0000	1 058,00	1 058,00
87	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 500,00 0,00
	2875274200001871	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3			246,32 36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	36,90
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	145,00	166,73
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,99
89	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (pereu)	m3			1 411,11 401,22
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	47,04	401,22
	266310210000020	Beton ,marca B20	m3	1,0300	950,00	988,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,24
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
		3.4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		3.4.1. Drum din asfalt.				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			45,94 13,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	47,04	13,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,0400	7,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			85,59
						59,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	37,28	59,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	357,00	6,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,36
92	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			995,71
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	425,00	995,71
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			219,25
						33,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	37,28	33,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	130,00	142,97
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,03
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			258,92
						36,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	36,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	156,00	179,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,98
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			79,58
						36,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	36,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,98
96	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			116,40
						5,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	47,04	5,64
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 150,00	108,09
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	215,00	2,44
97	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			144,62
						5,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	47,04	5,64
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	136,29
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	215,00	2,46
		3.4.2. Drum din pietris				
98	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			998,73
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	425,00	998,73
99	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			219,25
						33,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	37,28	33,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	130,00	143,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			259,01
						36,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	36,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	156,00	179,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de	m3			79,61

1	2	3	4	5	6	7
		utilizat din desfaceri)				36,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,28	36,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
102	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 (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			956,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	425,00	956,25
103	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			115,29 13,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	37,28	13,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	255,00	101,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.