

**Reconstructia retelelor de
apeduct in s. Mingir r-nul
Hincesti N03/21-AE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Sistemul de alimentare cu apa (Sectorul 2)

Valoarea de deviz 646 790,60 lei

Intocmit in prețuri curente 18.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,2000	1 668,20	3 670,04
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,0000	175,04	1 225,27
3	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	10,4700	779,00	8 156,13
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,0000	175,04	5 601,22
5	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	5,0000	225,17	1 125,85

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,6300	855,00	538,65
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	107,0000	19,20	2 054,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6300	182,59	115,03
9	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	12,4800	414,20	5 169,22
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	12,4800	1 079,48	13 471,97
		<i>Total</i>	lei			41 127,78
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				41 127,78 17 324,56
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat Tip 2 (A1)	m	1 850,0000	61,34	113 484,57
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m	1 850,0000	3,30	6 105,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 850,0000	7,40	13 687,78
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	1 850,0000	0,49	899,06

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
15	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	11,5000	271,60	3 123,35
16		Inel distantier PA2-36	buc	9,0000	65,00	585,00
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	12,1500	271,60	3 299,91
18		Inel distantier PA2-36	buc	9,0000	65,00	585,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm, L=200mm	buc	27,0000	142,97	3 860,06
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	20,0000	1 294,73	25 894,67
21	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 flansa PN10 d50/50	buc	1,0000	1 426,92	1 426,92
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc	7,0000	1 141,92	7 993,46
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	27,0000	384,03	10 368,88

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.Adaptor cu flanasa cu protectie ;a smulgere, pu conducte PEHD d63/50mm				
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	8,0000	355,40	2 843,23
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	10,0000	226,63	2 266,28
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0000	393,11	393,11
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45**electrosudabil PE100 d63mm	buc	23,0000	500,17	11 503,83
		<i>Total</i>	lei			208 320,11
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				208 320,11 23 659,13
		1.3. Camine circulare				
28	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton masiv ancoraj M100-0,4m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	11,0800	3 461,50	38 353,46
29	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	2,1500	3 721,05	8 000,25

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton M100-0,0m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100				
30		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
31		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
32		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a(0,265 m3)	buc	8,0000	850,00	6 800,00
33		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
34		nel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
35		Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
36		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
37		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
38		Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	9,0000	200,00	1 800,00
39		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,0000	300,00	2 700,00
40		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	258,9600	10,00	2 589,60
41		Scara cu vanguri din otel	kg	153,7200	28,75	4 419,45
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton suport sub armaturi camine de vizitare	kg	107,5200	43,36	4 661,81
43	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	t	0,5200	1 329,44	691,31

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
44		Capac compozit pas luiber 600 rama 887 C250	buc	9,0000	1 850,00	16 650,00
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 pu prinderea capacelor de CTO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4500	1 775,93	799,17
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	83,0000	181,26	15 044,88
		<i>Total</i>	lei			140 609,93
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				140 609,93 23 587,82
		1.4. Demolarea si restabilirea				
		1.4.1. Drumul din pietris				
47	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	2,5200	893,00	2 250,36
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	90,0000	296,56	26 690,22
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% din volumul total	m3	81,0000	459,27	37 200,73
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% din volumul total piatra sparta din demolare	m3	81,0000	114,27	9 255,73
		<i>Total</i>	lei			75 397,04
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				75 397,04 20 510,05
		<i>Total</i>	lei			75 397,04
		Total Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				75 397,04 20 510,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			465 454,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				465 454,86 85 081,56

		Total	lei	465 454,86
		Asigurarea sociala	24 %	20 419,57
		Transportarea materialelor	4 %	12 500,21
		Total		498 374,64
		Cheltuieli de regie	5 %	24 918,73
		Beneficiu	3 %	15 698,80
		Total		538 992,17
		TVA	20 %	107 798,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		646 790,60

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Mingir r-nul Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia retelelor de apeduct in
s. Mingir r-nul Hincesti N03/21-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Sistemul de canalizare (Etapa 1)**

Valoarea de deviz 646 790,60 lei

Intocmit in prețuri curente 18.11.2024

№ 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 № 2-2-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	31,5400	84,97	2 679,95
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7325	84,97	147,21
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,6500	84,97	2 179,48
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	235,3516	84,97	19 997,83
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	74,1850	84,97	6 303,50
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,2000	84,97	101,96
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,3488	84,97	284,55
8.	7212030022700	Sudor	h-om	34,6752	84,97	2 946,36
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,4288	84,97	1 735,84
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	444,0704	84,97	37 732,65
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,1677	84,97	6 471,97
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,9629	84,97	4 500,26
Total manopera						85 081,56

Materiale:

1.	00012341212	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	258,9600	10,00	2 589,60
2.	00012341221	Scara cu vanguri din otel	kg	153,7200	28,75	4 419,45
3.	01239089785	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m	1 850,0000	3,30	6 105,00
4.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	390,6793	1,90	742,29
5.	1212434657	Capac compozit pas luiber 600 rama 887 C250	buc	9,0000	1 850,00	16 650,00
6.	123121098	Inel distantier PA2-36	buc	18,0000	65,00	1 170,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	93,1500	300,00	27 945,00
8.	1411122201752* 2	Piatra sparta din demolare	m3	93,1500	0,00	0,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	99,0000	172,67	17 094,33
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0972	172,67	16,78
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5070	5,00	2,54
12.	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	61,9225	65,30	4 043,54
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0864	1 200,00	103,68
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1319	3 890,00	513,09
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,8055	189,40	341,97
16.	2320156200901	Motorina	kg	34,1166	20,00	682,33
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,0140	39,50	40,05
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	553,5629	18,00	9 964,13
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,1000	38,00	307,80
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,5640	23,50	83,75
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	66,4000	132,80	8 817,92
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,0560	58,00	235,25

23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,8900	58,00	109,62
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,0280	58,00	117,62
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2860	39,50	11,30
26.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,0800	30,00	242,40
27.	252121670100160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	24,3648	244,33	5 953,05
28.	2521216710001163	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1 855,5500	48,21	89 456,07
29.	2523156713618	,Cot45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	23,2300	345,83	8 033,63
30.	2523156713681	,Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	239,83	242,23
31.	25231567136811	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	10,1000	75,00	757,50
32.	252315671381163	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	8,0800	202,50	1 636,20
33.	25231567138178	Adaptor cu flanasa cu protectie ;a smulgere, pu conducte PEHD d63/50mm	buc	27,8100	325,00	9 038,25
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,3340	2,30	39,87
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0081	850,00	6,88
36.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	9,0000	200,00	1 800,00
37.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,0000	300,00	2 700,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
40.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a(0,265 m3)	buc	8,0000	850,00	6 800,00
41.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,0000	1 250,00	10 000,00
42.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
43.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
44.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
45.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a (0,39m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
46.	26631021000210	Beton clasa B10	m3	0,4659	1 250,00	582,38
47.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,5624	1 250,00	703,00
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,4049	1 250,00	506,12
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,9915	1 300,00	3 888,95
50.	2664102101126	Var	kg	1,5563	10,00	15,56
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2992	1 200,00	359,04
52.	27221033100200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm, L=200mm	m	5,4000	206,60	1 115,64
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,0752	22,00	23,65
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	107,5200	25,00	2 688,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5376	55,00	29,57
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,0000	21,50	688,00
57.	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	20,8000	1 200,00	24 960,00
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,0951	19,80	21,68
59.	2875274110155	Cruce din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
60.	28752741108155	Teu din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc	7,0000	950,00	6 650,00
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8602	2,36	2,03

62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1204	10,00	21,20
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	185,0243	10,00	1 850,24
64.	4100126202818	Apa	m3	25,2000	10,00	252,00
Total materiale de construcții						312 505,18

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	105,8400	35,00	3 704,40
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,7000	68,80	254,56
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	52,9200	68,80	3 640,90
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1125	360,00	40,50
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2957	75,35	22,29
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	25,2000	62,82	1 583,07
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	74,0000	10,00	740,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,8030	380,00	10 945,14
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	9,6580	380,00	3 670,04
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,6032	380,00	5 169,22
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2520	380,00	95,76
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1800	21,00	3,78
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	117,6864	35,00	4 119,02
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,9863	48,60	96,53
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7095	15,00	10,65
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	25,2000	75,35	1 898,82
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	74,0000	200,00	14 800,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,3029	360,00	9 469,04
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8480	300,00	2 054,40
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	55,5000	100,00	5 550,00
Total utilaje de construcții						67 868,12

Total	lei	465 454,86
Asigurarea sociala	24 %	20 419,57
Transportarea materialelor	4 %	12 500,21
Total		498 374,64
Cheltuieli de regie	5 %	24 918,73
Beneficiu	3 %	15 698,80
Total		538 992,17
TVA	20 %	107 798,43

Total deviz:

646 790,60

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria s. Mingir r-nul Hincesti

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Reconstrucția rețelelor de apeduct în s.
Mingir r-nul Hincești N03/21-AE

Investitor Primaria s. Mingir, r-nul
Hincești

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 668,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 668,20
		<i>Total</i>	lei			3 670,04
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			1 225,27
3	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			779,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
		<i>Total</i>	lei			8 156,13
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			5 601,22
5	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			225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			1 125,85
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			855,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			538,65
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			2 054,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			182,59

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			115,03
9	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			414,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
		<i>Total</i>	lei			5 169,22
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 079,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
		<i>Total</i>	lei			13 471,97
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat Tip 2 (A1)	m			61,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001163	Teava PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	48,21	48,35
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			113 484,57
12		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m			3,30
	01239089785	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d0,5mm	m	1,0000	3,30	3,30
		<i>Total</i>	lei			6 105,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			13 687,78
14	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			0,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	68,80	0,14
		<i>Total</i>	lei			899,06
15	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			271,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670100160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	1,0150	244,33	251,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 200,00	4,38
	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	75,35	0,94
		<i>Total</i>	lei			3 123,35
16		Inel distantier PA2-36	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
	123121098	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			585,00
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			271,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670100160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	1,0150	244,33	251,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 200,00	4,39
	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	75,35	0,94
		<i>Total</i>	lei			3 299,91
18		Inel distantier PA2-36	buc			65,00
	123121098	Inel distantier PA2-36	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			585,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200mm, L=200mm	buc			142,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27221033100200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm, L=200mm	m	0,2000	206,60	41,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	38,00	11,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,50	3,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	58,00	4,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	172,67	0,62
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	850,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 860,06
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 294,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730050	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
		<i>Total</i>	lei			25 894,67
21	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 flansa PN10 d50/50	buc			1 426,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110155	Cruce din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,50	86,00
		<i>Total</i>	lei			1 426,92
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc			1 141,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741108155	Teu din fonta cu flansa PN10 d50/50	buc	1,0000	950,00	950,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,50	86,00
		<i>Total</i>	lei			7 993,46
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor cu flansa cu protectie ;a smulgere, pu conducte PEHD d63/50mm	buc			384,03

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231567138178	Adaptor cu flanasa cu protectie ;a smulgere, pu conducte PEHD d63/50mm	buc	1,0300	325,00	334,75
		<i>Total</i>	lei			10 368,88
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			355,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381163	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	202,50	204,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,82	37,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,35	45,21
		<i>Total</i>	lei			2 843,23
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc			226,63
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567136811	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,82	37,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,35	45,21
		<i>Total</i>	lei			2 266,28
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot90* electrosudabil PE100 d63mm	buc			393,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713681	,Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	239,83	242,23
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,82	37,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,35	45,21
		<i>Total</i>	lei			393,11
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot 45**electrosudabil PE100 d63mm	buc			500,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713618	,Cot45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	345,83	349,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	62,82	37,69
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	75,35	45,21
		<i>Total</i>	lei			11 503,83
		1.3. Camine circulare				
28	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Beton masiv ancoraj M100-0,4m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			3 461,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,93
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0360	1 250,00	45,68
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	350,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	189,40	23,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	18,00	748,34
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	65,30	265,12
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,1100	10,00	1,12
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,80	1,61
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 890,00	15,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	360,00	712,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	48,60	7,24
		<i>Total</i>	lei			38 353,46
29	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente	m3			3 721,05

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Beton M100-0,0m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0000	1 250,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 250,00	326,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	189,40	40,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	18,00	777,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	65,30	514,43
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,1470	10,00	1,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	19,80	1,80
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 890,00	157,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	360,00	730,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	48,60	7,58
		Total	lei			8 000,25
30		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			10 000,00
31		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
32		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a(0,265 m3)	buc			850,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a(0,265 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			6 800,00
33		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 250,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			10 000,00
34		nel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39m3)	buc			1 250,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			1 250,00
35		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 850,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
36		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			10 000,00
37		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
38		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 800,00
39		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			2 700,00
40		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			10,00
	00012341212	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			2 589,60
41		Scara cu vanguri din otel	kg			28,75
	00012341221	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	28,75	28,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 419,45
42	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton suport sub armături camine de vizitare	kg			43,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,36	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 661,81
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 329,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	58,00	226,19
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,50	21,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,50	77,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			691,31
44		Capac compozit pas luiber 600 rama 887 C250	buc			1 850,00
	1212434657	Capac compozit pas luiber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			16 650,00
45	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 pu prinderea capacelor de CTO-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 775,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	26631021000210	Beton clasa B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,18
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	360,00	90,00
	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,4000	21,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			799,17
46	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă	m2			181,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,80	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			15 044,88
		1.4. Demolarea și restabilirea				
		1.4.1. Drumul din pietris				
47	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. III	100 m3			893,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	380,00	893,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,36

1	2	3	4	5	6	7
48	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	172,67	189,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,80	14,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			26 690,22
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% din volumul total	m3			459,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,80	14,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			37 200,73
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50% din volumul total piatra sparta din demolare	m3			114,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,80	14,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			9 255,73

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Mingir r-nul Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.