

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2

Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 1 244 029,45 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	13,7400	2 146,50 0,00	29 492,91 0,00
2	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,6170	2 686,52 0,00	1 657,58 0,00
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	2 440,6900	19,24 0,00	46 949,11 0,00
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	17,1000	79,20 79,20	1 354,32 1 354,32
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 902,3000	29,00 18,00	55 165,89 34 241,40

1	2	3	4	5	6	7
6	AcF03C	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 piatra sparta	m3	5,6000	398,20 70,20	2 229,92 393,12
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1 397,1000	221,10 36,60	308 898,81 51 133,86
		<i>Total</i>	lei			445 748,54
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				445 748,54 87 122,70
		2. Demolarea drumului				
		2.1. demolarea drumului din beton asfaltic 455x1.2=546m2				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	912,4000	54,34 17,40	49 579,82 15 875,76
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	54,6000	227,59 96,00	12 426,17 5 241,60
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	141,9600	29,82 8,58	4 233,20 1 218,02
11	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	1,9660	3 529,51 0,00	6 939,01 0,00
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	364,1800	19,24 0,00	7 005,35 0,00
		<i>Total</i>	lei			80 183,55
		Total demolarea drumului din beton asfaltic 455x1.2=546m2 Inclusiv salariu				80 183,55 22 335,38
		<i>Total</i>	lei			80 183,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea drumului Inclusiv salariu				80 183,55 22 335,38
		3. retele exterioare de canalizare				
13	SA34I K=0.5	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 377x7mm	buc	82,0000	100,24 19,50	8 220,00 1 599,00
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	97,8400	22,91 21,00	2 241,61 2 054,64
15	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal d 160mm	buc	17,0000	85,79 24,60	1 458,43 418,20
16	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm (excludere piesa de legatura)	piesa	2,0000	613,36 457,20	1 226,73 914,40
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m	580,0000	140,66 18,00	81 584,35 10 440,00
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m	70,0000	85,27 18,00	5 968,69 1 260,00
19	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	2,0000	6 346,20 3 390,60	12 692,40 6 781,20
20	GD59C1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm.Pentru executarea in teren tare Teava PE100 SDR17 PN10	m	22,4000	1 031,46 386,40	23 104,70 8 655,36
21	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3- 70 pentru conducte avind diametrul de 70 mm (formate din 2 segmente)	buc	14,0000	96,62 30,00	1 352,69 420,00

1	2	3	4	5	6	7
22	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc	4,0000	76,97 30,00	307,89 120,00
23	RCsB30S K= 6.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 210 mm	buc	29,0000	642,23 427,68	18 624,56 12 402,72
24	SA34I k=1.5	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219 mm l=0.6m	buc	29,0000	231,73 58,50	6 720,22 1 696,50
25	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	65,0000	4,80 4,80	312,00 312,00
		<i>Total</i>	lei			163 814,27
		Total retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				163 814,27 47 074,02
		4. Camine de canalizare 4.1. camine de canalizare C1-1-C1-13; C1-30-C1-40; C1-47				
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton B15 pentru rigole =8.28m3	m3	15,8900	2 282,70 832,20	36 272,15 13 223,65
27	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3	0,5600	4 877,11 952,21	2 731,18 533,24

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Volumul de beton B15 pentru rigole =1.08m3				
28	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	26,0000	636,00 0,00	16 536,00 0,00
29	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-10- 6 (0,16 m3)	buc	36,0000	600,00 0,00	21 600,00 0,00
30	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-10- 9 (0,24 m3)	buc	7,0000	720,00 0,00	5 040,00 0,00
31	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,10 m3)	buc	26,0000	1 000,00 0,00	26 000,00 0,00
32	pret de piata	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	29,0000	210,00 0,00	6 090,00 0,00
33	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	23,0000	350,00 0,00	8 050,00 0,00
34	pret de piata	consolidari metalice	kg	534,5600	16,00 0,00	8 552,96 0,00
35	pret de piata	scara cu vanguri din otel	kg	300,4000	24,00 0,00	7 209,60 0,00
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8350	343,28 154,80	286,64 129,26
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8350	663,28 373,20	553,84 311,62
38	pret de piata	capac din fonta cu rama de tip T	buc	26,0000	1 571,00 0,00	40 846,00 0,00
39	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete	m2	17,9000	37,95 3,60	679,34 64,44

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (interiorul caminelor)				
40	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exteriorul caminelor)	m2	15,4000	75,92 7,20	1 169,12 110,88
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,7800	485,10 59,40	6 684,67 818,53
42	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	9,6200	1 690,93 501,00	16 266,70 4 819,62
		<i>Total</i>	lei			204 568,20
		Total camine de canalizare C1-1-C1-13; C1-30-C1-40; C1-47 Inclusiv salariu				204 568,20 20 011,24
		<i>Total</i>	lei			204 568,20
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				204 568,20 20 011,24

		Total	lei	894 314,56
		Asigurarea sociala	24 %	42 370,40
		Cheltuieli de transport	4 %	22 148,93
		Total		958 833,89
		Cheltuieli de regie	6 %	57 530,03
		Total		1 016 363,92
		Beneficiu	2 %	20 327,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 036 691,20
		TVA	20 %			207 338,25
						1 244 029,45
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				176 543,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

DEVIZ LOCAL № 2-2

Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 1 244 029,45 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2023

№ 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 № 02:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	40,3880	60,00	2 423,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	338,6700	60,00	20 320,20
3.	7123011000200	Betonist	h-om	144,6984	60,00	8 681,90
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	570,6900	60,00	34 241,40
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,2740	60,00	1 936,44
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	69,0950	60,00	4 145,70
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	375,7535	60,00	22 545,21
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,3480	60,00	440,88
9.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	216,8880	60,00	13 013,28
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,2142	60,00	2 172,85
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,1450	60,00	668,70
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	132,7816	60,00	7 966,90
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	107,6603	60,00	6 459,62
14.	9312040019600	Sapator	h-om	858,7830	60,00	51 526,98
		Total manopera				176 543,34

Materiale:

1.	KII 7-3	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	23,0000	350,00	8 050,00
2.	KII-10-6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	36,0000	600,00	21 600,00
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	11,8423	2,00	23,68
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,8470	320,00	5 071,04
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,6556	480,00	3 194,69
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 442,2331	180,00	259 601,96
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	5,7400	320,00	1 836,80
8.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	752,6400	1,00	752,64
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0920	5,00	0,46
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,6906	12,00	68,28
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,1535	120,00	258,42
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,1362	3 200,00	16 435,84

13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	55,0310	2,00	110,06
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0292	2 000,00	58,40
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7820	5,00	3,91
16.	2320156200901	Motorina	kg	1,0151	18,00	18,27
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,7682	18,00	13,83
18.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,1000	16,30	1,63
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	88,4292	17,30	1 529,83
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,9710	12,00	119,66
21.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,0273	2,00	2,05
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4785	17,00	76,13
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1000	12,00	1,20
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,3800	35,00	118,30
25.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,6800	35,00	233,80
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,3420	35,00	151,97
27.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,4098	12,00	184,92
28.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,3822	8,00	3,06
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,0400	8,00	16,32
30.	2513736601500i	Inel de cauciuc pentru etansare (inele distantiere PA 3-70 pentru conducte avind diametrul de 70 mm (formate din 2 segmente))	buc	14,9940	62,00	929,63
31.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	75,1238	12,10	909,00
32.	25212167005001104	Teava din PVC (Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm)	m	73,1640	63,00	4 609,33
33.	252121670050016041	Teava din PVC (Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm)	m	606,2160	116,00	70 321,06
34.	252121671600210017	Teava de otel sau polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10) 160-250mm	m	22,4672	220,00	4 942,78
35.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 377*7	m	16,4000	390,00	6 396,00
36.	2522103304840219	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal l=0.6m d 219 mm	m	17,4000	275,00	4 785,00
37.	2523156715270g	Garnitura terminala KT 150/200-0	buc	4,0000	45,00	180,00
38.	2523156721015160m	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Mufa canal d 160mm)	buc	17,0000	60,00	1 020,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 798,2656	2,10	5 876,36
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,2521	2,10	27,83
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	36,1660	2,10	75,95
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0169	800,00	13,52
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,5580	3,00	49,68
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0705	1 400,00	98,70
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	9,3600	1 400,00	13 104,00
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2727	900,00	1 145,43
47.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0053	900,00	4,77
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,1934	1 200,00	3 832,08
49.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,9200	5,00	4,60
50.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7605	30,00	22,81
51.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	3,2339	1 200,00	3 880,68
52.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	35,7632	17,00	607,97

53.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	36,4960	10,00	364,96
54.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,8177	10,00	28,18
55.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0845	10,00	0,85
56.	4100126202818	Apa	m3	37,7130	10,00	377,13
57.	5001000100135	Freza cu carotă diamantă	buc	2,5265	120,00	303,18
58.	capac din fontă cu ramă de ț	capac din fontă cu ramă de tip T	buc	26,0000	1 571,00	40 846,00
59.	consolidări metalice	consolidări metalice	kg	534,5600	16,00	8 552,96
60.	scara cu vânguri din oțel	scara cu vânguri din oțel	kg	300,4000	24,00	7 209,60
61.	KI-10-9	Inel prefabricat pt. cămine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	7,0000	720,00	5 040,00
62.	KI-10	Placi prefabricate pt. cămine KI-10 (0,18 m3)	buc	26,0000	636,00	16 536,00
63.	KI-1	Inel de reazem KI-1(0,02 m3)	buc	29,0000	210,00	6 090,00
64.	KI-10-2	Placi prefabricate pt. cămine KI-10-2(0,10 m3)	buc	26,0000	1 000,00	26 000,00
Total materiale de construcții						553 723,19

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	42,3150	90,00	3 808,35
2.	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,7876	90,00	520,88
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8938	90,00	260,44
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0487	12,00	0,58
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,4050	400,00	962,00
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,4357	600,00	2 661,42
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	69,2233	450,00	31 150,49
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,9590	120,00	235,08
9.	2952260003904	Mășină cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	101,4420	56,00	5 680,75
10.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	40,3880	360,00	14 539,68
11.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	3,8480	12,00	46,18
12.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,6500	21,00	13,65
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,3150	65,00	2 750,48
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6331	35,00	22,15
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0426	35,00	1,49
16.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	268,2456	110,00	29 507,02
17.	2952270007403	Încărcător frontal pe șenile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	10,6754	650,00	6 939,01
18.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	1,9590	380,00	744,42
19.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	32,0297	320,00	10 249,50
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	128,4630	420,00	53 954,46
Total utilaje de construcții						164 048,03

Total	lei	894 314,56
Asigurarea socială	24 %	42 370,40
Cheltuieli de transport	4 %	22 148,93
Total		958 833,89
Cheltuieli de regie	6 %	57 530,03
Total		1 016 363,92

Beneficiu	2 %	20 327,28
Total		1 036 691,20
TVA	20 %	207 338,25

Total deviz: **1 244 029,45**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția capitală a sistemului de apeduct și
canalizare str. M.Eminescu și str. Ștefan cel Mare
din com. Stăuceni com. Stăuceni mun. Chișinău**

DEVIZ LOCAL № 2-2
Retele exterioare de canalizare

№ 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. Lucrari de terasamente				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Total</i>	lei			29 492,91
2	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3			2 686,52
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	450,00	2 686,52
		<i>Total</i>	lei			1 657,58
3	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			19,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	420,00	19,24
		<i>Total</i>	lei			46 949,11
4	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
		<i>Total</i>	lei			1 354,32
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			29,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	1 200,00	2,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 200,00	8,64
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	17,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			55 165,89
6	AcF03C	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 piatra sparta	m3			398,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Total</i>	lei			2 229,92
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			221,10

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
		<i>Total</i>	lei			308 898,81
		2. Demolarea drumului				
		2.1. demolarea drumului din beton asfaltic 455x1.2=546m2				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,34
						17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	110,00	32,34
		<i>Total</i>	lei			49 579,82
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			227,59
						96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Total</i>	lei			12 426,17
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,82
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	14,34
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	120,00	1,66
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	380,00	5,24
		<i>Total</i>	lei			4 233,20
11	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			3 529,51
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	650,00	3 529,51
		<i>Total</i>	lei			6 939,01
12	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			19,24
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	420,00	19,24
		<i>Total</i>	lei			7 005,35
		3. retele exterioare de canalizare				
13	SA34I K=0.5	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 377x7mm	buc			100,24
						19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	19,50
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 377*7	m	0,4000	390,00	78,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	12,00	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	17,00	0,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	0,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,10	0,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	800,00	0,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 220,00
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau	m			22,91

1	2	3	4	5	6	7
		masticuri polimerice				21,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	12,00	1,89
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	2,00	0,02
		Total	lei			2 241,61
15	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal d 160mm	buc			85,79 24,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60
	2523156721015160m	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Mufa canal d 160mm)	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	8,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	5,00	0,23
		Total	lei			1 458,43
16	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm (excludere piesa de legatura)	piesa			613,36 457,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	60,00	397,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8000	12,00	9,78
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	900,00	2,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	320,00	144,00
		Total	lei			1 226,73
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm	m			140,66 18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	252121670050016041	Teava din PVC (Teava PVC SN/SDR 4/41 d160mm)	m	1,0400	116,00	121,24
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,10	1,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,00	0,02
		Total	lei			81 584,35
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110mm Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm	m			85,27 18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	25212167005001104	Teava din PVC (Teava PVC SN/SDR 4/41 d110mm)	m	1,0400	63,00	65,85
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,10	1,40
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,00	0,02
		Total	lei			5 968,69
19	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			6 346,20 3 390,60
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	60,00	2 898,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	60,00	492,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	360,00	2 955,60
		Total	lei			12 692,40
20	GD59C1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm.Pentru executarea in teren tare Teava PE100 SDR17 PN10	m			1 031,46 386,40
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	5,3700	60,00	322,20
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,0700	60,00	64,20
	252121671600210017	Teava de otel sau polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10) 160-250mm	m	1,0030	220,00	220,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,60
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	1,00	33,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,0700	360,00	385,20
		Total	lei			23 104,70
21	AcA36A	Montare inelelor distantiere PA 3-70 pentru conducte avind diametrul de 70 mm (formate	buc			96,62

1	2	3	4	5	6	7
		din 2 segmente)				30,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2513736601500i	Inel de cauciuc pentru etansare (inele distante PA 3-70 pentru conducte avind diametrul de 70 mm (formate din 2 segmente))	buc	1,0200	62,00	66,40
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	8,00	0,22
		Total	lei			1 352,69
22	SA39I	Montare garnitura terminala KT 150/200-0	buc			76,97
						30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2523156715270g	Garnitura terminala KT 150/200-0	buc	1,0000	45,00	45,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	5,00	1,15
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0250	16,30	0,41
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	12,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	5,00	0,12
		Total	lei			307,89
23	RCsB30S K=6.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 210 mm	buc			642,23
						427,68
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	60,00	299,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	60,00	128,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	120,00	10,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	10,00	8,20
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	56,00	195,89
		Total	lei			18 624,56
24	SA34I k=1.5	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 219 mm l=0.6m	buc			231,73
						58,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	58,50
	2522103304840219	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal l=0.6m d 219 mm	m	0,4000	275,00	165,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	12,00	2,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	17,00	1,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	35,00	2,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,10	1,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	800,00	0,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	180,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,02
		Total	lei			6 720,22
25	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,80
						4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		Total	lei			312,00
		4. Camine de canalizare				
		4.1. camine de canalizare C1-1-C1-13; C1-30-C1-40; C1-47				
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton B15 pentru rigole =8.28m3	m3			2 282,70
						832,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 400,00	729,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	69,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,10	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	320,00	604,80
		Total	lei			36 272,15
27	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Volumul de beton B15 pentru rigole =1.08m3	m3			4 877,11 952,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,61
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 400,00	2 700,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	900,00	65,25
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 400,00	176,25
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,30	174,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	12,00	87,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	18,00	32,62
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,00	42,29
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,10	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	320,00	627,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	35,00	2,66
		Total	lei			2 731,18
28	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			636,00 0,00
	KИД-10	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	636,00	636,00
		Total	lei			16 536,00
29	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			600,00 0,00
	KИ-10-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			21 600,00
30	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			720,00 0,00
	KИ-10-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	720,00	720,00
		Total	lei			5 040,00
31	pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc			1 000,00 0,00
	KИП1-10-2	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			26 000,00
32	pret de piata	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			210,00 0,00
	KИO-1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			6 090,00
33	pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			350,00 0,00
	KИ 7-3	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			8 050,00
34	pret de piata	consolidari metalice	kg			16,00 0,00
	consolidari metalice	consolidari metalice	kg	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			8 552,96
35	pret de piata	scara cu vanguri din otel	kg			24,00 0,00
	scara cu vanguri din otel	scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	24,00	24,00
		Total	lei			7 209,60
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			343,28

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				154,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	154,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
		Total	lei			286,64
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,28 373,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,00	280,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	10,08
		Total	lei			553,84
38	pret de piata	capac din fonta cu rama de tip T	buc			1 571,00 0,00
	capac din fonta cu rama de ti	capac din fonta cu rama de tip T	buc	1,0000	1 571,00	1 571,00
		Total	lei			40 846,00
39	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (interiorul caminelor)	m2			37,95 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,30	29,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,45
		Total	lei			679,34
40	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exteriorul caminelor)	m2			75,92 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,30	58,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	2,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	4,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
		Total	lei			1 169,12
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			485,10 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	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	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		Total	lei			6 684,67
42	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 690,93 501,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,10	610,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	480,00	332,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			16 266,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.