

**Construcția rețelelor de canalizare
str-la D. Matcovschi, or. Stauceni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 325 700,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructie montare				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	3,114	674,95 0,00	2 101,80 0,00
2	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	529,350	9,16 0,00	4 848,80 0,00
3	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 K mat=0.25	m2	342,600	22,32 18,00	7 647,90 6 166,80
4	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	12,800	377,70 70,20	4 834,56 898,56
5	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,	m3	278,450	190,35 36,60	53 002,95 10 191,30

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
		<i>Total</i>	lei			72 436,01
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				72 436,01 17 256,66
		1.2. Retele exterioare de canalizare				
6	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200 Tub de protectie PE100 SDR17 PN10 l=200mm (excludere:oxigen, carbura, sirma,grund) K=0.5	buc	15,000	123,45 19,50	1 851,74 292,50
7	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa PVC d160mm	buc	1,000	115,08 24,60	115,08 24,60
8	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC dn=160mm 90*	buc	1,000	131,75 24,60	131,75 24,60
9	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 dn=160 mm	m	85,000	144,68 18,00	12 297,78 1 530,00
10	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 dn=110 mm	m	3,000	91,56 18,00	274,69 54,00
11	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PE100 SDR26 PN6 Dn=250 mm	m	13,000	531,46 11,82	6 909,01 153,66
12	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m	8,800	4,80 4,80	42,24 42,24

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			21 622,29
		Total Rețele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				21 622,29 2 121,60
		1.3. Camine de canalizare				
		1.3.1. Camine de canalizare d1.0 m				
13	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 pentru rigole =1.44m3	m3	2,800	2 326,04 832,20	6 512,92 2 330,16
14		Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	4,000	441,67 0,00	1 766,68 0,00
15		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	7,000	400,00 0,00	2 800,00 0,00
16		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,000	441,67 0,00	441,67 0,00
17		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	4,000	441,67 0,00	1 766,68 0,00
18		Inel de reazem KИO-1	buc	6,000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
19		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
20		Consolidari metalice	kg	82,200	25,00 0,00	2 055,00 0,00
21		Scara cu vanguri din otel	kg	54,900	25,00 0,00	1 372,50 0,00
22	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	0,137	425,18 154,60	58,25 21,18

1	2	3	4	5	6	7
23	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	0,137	790,00 373,14	108,23 51,12
24	AcE07A	Capac cu rama din fonta, tip T	buc	4,000	1 545,00 0,00	6 180,00 0,00
25	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 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)	m2	20,250	34,89 3,60	706,54 72,90
26	IzF04F K=2	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 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)	m2	19,240	69,79 7,20	1 342,84 138,54
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	2,120	468,88 59,41	994,02 125,94
28	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) (Pereu)	m3	1,480	1 515,76 501,00	2 243,32 741,48
		<i>Total</i>	lei			31 048,65
		Total Camine de canalizare d1.0 m Inclusiv salariu				31 048,65 3 481,32
		1.3.2. Camine de canalizare d1.5 m				
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	1,790	1 591,09 578,38	2 848,05 1 035,30

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton pentru rigole =0.36m ³				
30		Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
31		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,000	591,67 0,00	591,67 0,00
32		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,000	1 116,67 0,00	2 233,34 0,00
33		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
34		Inel de reazem KИO-1	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
35		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
36		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,600	25,00 0,00	515,00 0,00
37		Scara cu vanguri din otel	kg	25,900	25,00 0,00	647,50 0,00
38	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	0,047	424,89 154,47	19,97 7,26
39	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	0,047	789,36 372,77	37,10 17,52
40	AcE07A	Capac cu rama din fonta, tip T	buc	1,000	1 545,00 0,00	1 545,00 0,00
41	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 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) - hidroizolare pe	m ²	13,660	34,89 3,60	476,60 49,20

1	2	3	4	5	6	7
		interior				
42	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) - hidroizolare pe exterior	m2	12,980	69,83 7,20	906,43 93,48
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3	0,530	468,68 59,43	248,40 31,50
44	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3	0,370	1 515,16 500,92	560,61 185,34
		<i>Total</i>	lei			13 679,67
		Total Camine de canalizare d1.5 m Inklusiv salariu				13 679,67 1 419,60
		<i>Total</i>	lei			44 728,32
		Total Camine de canalizare Inklusiv salariu				44 728,32 4 900,92
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 120 m2				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	202,400	45,88 17,40	9 286,15 3 521,76
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,000	237,35 96,00	2 848,20 1 152,00
47	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	31,200	24,04 8,58	750,12 267,72
48	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in	100 m3	0,276	1 357,79 0,00	374,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m				
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,920	7,66 0,00	405,40 0,00
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,000	283,50 54,00	3 402,00 648,00
51	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3	31,200	357,82 99,00	11 164,00 3 088,80
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,072	10 338,89 0,00	744,40 0,00
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	120,000	263,69 9,60	31 642,52 1 152,00
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,036	10 338,89 0,00	372,20 0,00
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	120,000	177,42 7,20	21 290,02 864,00
		<i>Total</i>	lei			82 279,76
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 120 m2 Inklusiv salariu				82 279,76 10 694,28
		<i>Total</i>	lei			82 279,76
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inklusiv salariu				82 279,76 10 694,28
		<i>Total</i>	lei			221 066,38
		Total Lucrari de constructie				221 066,38

1	2	3	4	5	6	7
		montare Inclusiv salariu				34 973,46

		Total	lei			221 066,38
		Asigurarea sociala	24 %			8 393,63
		Cheltuieli de transport	2 %			3 316,49
		Total				232 776,50
		Cheltuieli de regie	10 %			23 277,65
		Total				256 054,15
		Beneficiu de deviz	6 %			15 363,25
		Total				271 417,40
		TVA	20 %			54 283,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				325 700,89
						34 973,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 325 700,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	72,941	60,00	4 376,46
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	102,780	60,00	6 166,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	51,480	60,00	3 088,80
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	33,600	60,00	2 016,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,902	60,00	354,12
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,399	60,00	383,94
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	68,231	60,00	4 093,86
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,618	60,00	97,08
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,424	60,00	805,44
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,202	60,00	72,12
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,821	60,00	1 009,26
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,662	60,00	1 419,72
13.	9312040019600	Sapator	h-om	184,831	60,00	11 089,86
		Total manopera				34 973,46

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	16,920	1 759,70	29 774,12
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,280	1 759,70	19 849,42
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,167	300,00	950,10
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	19,016	300,00	5 704,80
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,530	300,00	1 059,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,720	750,00	540,00
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,280	300,00	384,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	300,511	150,00	45 076,65
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	13,120	300,00	3 936,00
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,047	750,00	35,25
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	6 000,00	42,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,585	250,00	146,25
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,231	6 000,00	1 386,00
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	111,135	10,00	1 111,35
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,059	1 000,00	59,00
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,092	25,00	2,30
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,169	30,00	5,07

18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	167,195	10,00	1 671,95
19.	23203226000401	Bitum	t	0,111	10 000,00	1 110,00
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,472	50,00	73,60
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,956	50,00	47,80
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,240	50,00	12,00
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	10,171	10,00	101,71
24.	2521216700500111	Teava PVC SN/SDR 4/41 dn=110 mm	m	3,136	69,17	216,92
25.	2521216700500161	Teava PVC SN/SDR 4/41 dn=160 mm	m	88,842	120,00	10 661,04
26.	2521216701001250	Teava din polietilena Conducta PE100 SDR26 PN6 Dn=250 mm	m	13,327	500,00	6 663,50
27.	2522103304840202	Tub de protectie PE100 SDR17 PN10 l=200mm	m	3,000	500,00	1 500,00
28.	2523156721015160	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Mufa PVC dn=160mm	buc	1,000	83,33	83,33
29.	252315672101516090	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Cot PVC dn=160mm 90*	buc	1,000	100,00	100,00
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	538,128	2,00	1 076,25
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,256	2,00	4,51
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,210	2,00	6,42
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	25 000,00	50,00
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	33,438	5,00	167,19
35.	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	7,000	400,00	2 800,00
36.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	7,000	250,00	1 750,00
37.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	5,000	300,00	1 500,00
38.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10	buc	4,000	441,67	1 766,68
39.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,000	441,67	441,67
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-10-2	buc	4,000	441,67	1 766,68
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	2,000	1 116,67	2 233,34
43.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,000	591,67	591,67
44.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-15-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
45.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,362	1 500,00	543,00
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,440	1 500,00	2 160,00
47.	2664102101126	Var	kg	0,200	25,00	5,00
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,235	1 250,00	293,75
49.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,708	1 666,67	1 180,00
50.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,920	25,00	48,00
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,320	25,00	33,00
52.	2775276309142	Consolidari metalice	kg	82,200	25,00	2 055,00
53.	2775276309143	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	20,600	25,00	515,00
54.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	80,800	25,00	2 020,00
55.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,146	100,00	14,60
56.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,610	50,00	80,50
57.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,145	50,00	7,25
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,436	15,00	156,54
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,541	15,00	8,11
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,008	15,00	0,12
61.	4100126202818	Apa	m3	1,465	15,00	21,98

62.	75286389698	Capac cu rama din fonta tip T	buc	5,150	1 500,00	7 725,00
Total materiale de construcții						165 824,42

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,300	100,00	930,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,153	100,00	615,30
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,076	100,00	307,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,098	50,00	4,90
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,462	300,00	138,60
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,176	100,00	17,60
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,033	200,00	6,60
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,975	300,00	292,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,818	200,00	1 963,60
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,006	300,00	2 101,80
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,431	300,00	129,30
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,740	75,00	55,50
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,088	100,00	8,80
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,300	75,00	697,50
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,278	50,00	63,90
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	59,506	75,00	4 462,95
17.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,499	250,00	374,75
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,390	100,00	39,00
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,431	300,00	129,30
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,604	300,00	2 581,20
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	26,271	200,00	5 254,20
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,468	200,00	93,60
Total utilaje de construcții						20 268,50

Total	lei	221 066,38
Asigurarea sociala	24 %	8 393,63
Cheltuieli de transport	2 %	3 316,49
Total		232 776,50
Cheltuieli de regie	10 %	23 277,65
Total		256 054,15
Beneficiu de deviz	6 %	15 363,25
Total		271 417,40
TVA	20 %	54 283,49

Total deviz:

325 700,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare str-la Investitor
D. Matcovschi, or. Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01

№ 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 constructie montare				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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			674,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,95
2	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			9,16 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	200,00	9,16
3	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 K mat=0.25	m2			22,32 18,00
	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	100,00	0,04
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 000,00	4,05
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	50,00	0,23
4	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			377,70 70,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
5	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			190,35 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	150,00	153,75
		1.2. Rețele exterioare de canalizare				
6	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 200 Tub de protectie PE100 SDR17 PN10 l=200mm (excludere:oxigen, carbura, sirma,grund) K=0.5	buc			123,45 19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	19,50
	252210330484020 2	Tub de protectie PE100 SDR17 PN10 l=200mm	m	0,4000	500,00	100,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,00	0,43
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	25 000,00	3,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
7	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa PVC d160mm	buc			115,08 24,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015160	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Mufa PVC dn=160mm	buc	1,0000	83,33	83,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	50,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,00	1,15
8	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot PVC dn=160mm 90*	buc			131,75 24,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60
	252315672101516090	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Cot PVC dn=160mm 90*	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	50,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,00	1,15
9	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 dn=160 mm	m			144,68 18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216700500161	Teava PVC SN/SDR 4/41 dn=160 mm	m	1,0400	120,00	125,42
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
10	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 dn=110 mm	m			91,56 18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216700500111	Teava PVC SN/SDR 4/41 dn=110 mm	m	1,0400	69,17	72,31
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
11	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PE100 SDR26 PN6 Dn=250 mm	m			531,46 11,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,00	11,82
	2521216701001250	Teava din polietilena Conducta PE100 SDR26 PN6 Dn=250 mm	m	1,0150	500,00	512,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	750,00	2,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,35
12	SF04B	Efectuarea probei de etansitate 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
		1.3. Camine de canalizare				
		1.3.1. Camine de canalizare d1.0 m				
13	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 pentru rigole =1.44m3	m3			2 326,04 832,20
	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		1 500,00	771,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	32,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 250,00	96,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
14		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			441,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	441,67	441,67
15		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643300122	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	400,00	400,00
16		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			441,67
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	441,67	441,67
17		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc			441,67
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	1,0000	441,67	441,67
18		Inel de reazem KИO-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	250,00	250,00
19		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000	300,00	300,00
20		Consolidari metalice	kg			25,00
						0,00
	2775276309142	Consolidari metalice	kg	1,0000	25,00	25,00
21		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
22	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			425,18
						154,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	154,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	259,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,73
23	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			790,00
						373,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	373,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,86
24	AcE07A	Capac cu rama din fonta, tip T	buc			1 545,00
						0,00
	75286389698	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
25	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)	m2			34,89
						3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
26	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)	m2			69,79
						7,20

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	34,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			468,88
						59,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,99
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,98
28	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)	m3			1 515,76
						501,00
	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	2,00	581,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	150,00	116,05
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		1.3.2. Camine de canalizare d1.5 m				
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Volumul de beton pentru rigole =0.36m3	m3			1 591,09
						578,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	404,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,40
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	303,35
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	80,95
	2664102101126	Var	kg	0,1100	25,00	2,79
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	50,00	4,05
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 000,00	23,46
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,08
30		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
31		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc			591,67
						0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc	1,0000	591,67	591,67
32		Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	buc			1 116,67
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	buc	1,0000	1 116,67	1 116,67
33		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
34		Inel de reazem KЦО-1	buc			250,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1	buc	1,0000	250,00	250,00
35		Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc			300,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	1,0000	300,00	300,00
36		Consumul de metale pentru consolidarea	kg			25,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor				0,00
	2775276309143	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,00
37		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
38	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			424,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	60,00	154,47
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	259,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,85
39	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			789,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	60,00	372,77
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	50,00	400,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,60
40	AcE07A	Capac cu rama din fonta, tip T	buc			1 545,00
	75286389698	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 545,00
41	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) - hidroizolare pe interior	m2			34,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	10,00	17,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
42	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) - hidroizolare pe exterior	m2			69,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	7,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	10,00	34,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu)	m3			468,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,72
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,08
44	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton	m3			1 515,16
						500,92

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Pereu)				
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	38,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	581,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	150,00	115,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,59
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 120 m2				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			45,88
						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	1 666,67	5,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			237,35
						96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,72
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
47	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,04
						8,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	300,00	7,17
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
48	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			1 357,79
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	250,00	1 357,79
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			283,50
						54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
51	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (K=0.5 materiale)	m3			357,82
						99,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,00	30,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	182,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	1,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			10 338,89

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 277,78
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	61,11
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			263,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 759,70	248,12
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	200,00	3,32
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 338,89
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 277,78
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	61,11
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 759,70	165,41
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.