

Reparatia podului si constructia trotuarului ce duce spre gradinita Floricica din s. Magdacesti

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 898 421,01 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 pregatire				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	177,00	95,49 27,43	16 901,82 4 855,82
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	53,00	65,27 65,27	3 459,52 3 459,52
3	RpDB37A 1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	53,00	152,31 152,31	8 072,22 8 072,22
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (material de la dersfaceri)	t	12,51	105,01 105,01	1 313,62 1 313,62
5	TsI51A3	Transportarea materialului de la desfaceri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	12,51	13,51 0,00	168,96 0,00
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	20,00	708,05 520,30	14 161,00 10 406,00
7	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. (incarcare materialului de la desfaceri)	100 m3	0,20	2 194,20 0,00	438,84 0,00
8	TsI51A3	Transportarea materialului de la desfaceri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	50,00	13,51 0,00	675,40 0,00
9	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor	m2	2 300,00	30,39	69 888,72

		partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm			0,85	1 958,22
10	TsI51A3	Transportarea materialului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	151,65	13,51 0,00	2 048,64 0,00
11	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	57,00	532,60 532,60	30 358,09 30 358,09
12	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	4,80	2 194,20 0,00	10 532,16 0,00
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	67,00	194,88 194,88	13 056,69 13 056,69
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	957,25	13,51 0,00	12 930,72 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,47	219,50 34,05	1 200,67 186,27
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				185 207,07 73 666,45
		2. Constructia rigolei si alungirea podetului				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,20	687,05 93,65	2 198,57 299,69
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, L4-8 pentru edificii artificiale la drumuri (8 buc.)	m3	2,88	9 609,41 1 144,66	27 675,10 3 296,62
18	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,48	9 778,15 756,80	14 471,66 1 120,06
19	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri ST 9	m3	1,23	5 602,33 307,49	6 890,87 378,21
20	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3	1,20	2 520,74 301,78	3 024,89 362,13
21	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,80	2 719,80 851,40	2 175,84 681,12
		Total Constructia rigolei si alungirea podetului Inclusiv salariu				56 436,93 6 137,83
		3. Constructia peretilor de sprijin, consolidarea podetului cadru existent si canalului de evacuare a apelor				

22	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	1,00	2 719,80 851,40	2 719,80 851,40
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	96,00	687,05 93,65	65 957,18 8 990,78
24	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale	m3	110,00	2 827,74 301,77	311 051,78 33 195,14
25	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	6,127	15 808,24 2 308,24	96 857,11 14 142,61
26	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,26	42 139,65 2 970,42	10 956,31 772,31
27	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t	0,81	422,94 226,11	342,58 183,15
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,81	1 014,90 361,35	822,07 292,69
		Total Constructia peretilor de sprijin, consolidarea podetului cadru existent si canalului de evacuare a apelor Inclusiv salariu				488 706,83 58 428,08
		4. Imbracaminte rutiera, inclusiv parcare si accesele				
29	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	9,48	2 211,80 1 002,76	20 967,90 9 506,17
30	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KI/II1-10-1(0,10 m3)	buc	3,00	890,00 0,00	2 670,00 0,00
31	AcE10A1	Inel de reazem KI/QO-1(0,02 m3)	buc	3,00	340,00 0,00	1 020,00 0,00
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	3,00	3 393,89 77,57	10 181,68 232,72
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie de beton C16/20	m	220,00	325,42 64,33	71 591,96 14 152,16
34	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, h=15 cm	m3	60,00	605,63 14,19	36 337,56 851,40
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	88,00	708,24 56,76	62 325,12 4 994,88

		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (strat de fundatie din amestec din piatra sparta sort 32-63, 16-32, 4-16, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,22m)				
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,26	10 386,54 0,00	2 700,50 0,00
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bitum si otel patrat se exclude)	m2	400,00	240,34 5,68	96 136,80 2 270,40
38	DI141A	Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	2 700,00	17,73 4,73	47 871,00 12 771,00
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t	1,08	10 375,37 0,00	11 205,40 0,00
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA 16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	110,00	1 817,51 19,87	199 925,66 2 185,26
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bitum si otel patrat se exclude)	m2	2 700,00	178,20 4,73	481 140,00 12 771,00
		Total Imbracaminte rutiera, inclusiv parcare si accesele Inclusiv salariu				1 044 073,58 59 734,99
		5. Trotuare				
42	RpDA23A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	45,00	337,72 337,72	15 197,49 15 197,49
43	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20	m	130,00	192,45 28,38	25 018,50 3 689,40
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	200,00	95,39 24,22	19 077,52 4 843,52
45	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala (nisip bitum si otel patrat se exclude)	m2	200,00	154,76 9,46	30 952,00 1 892,00
		Total Trotuare				90 245,51

		Inclusiv salariu				25 622,41
		6. Marcaj rutier, indicatoare				
46	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	272,00	163,46 8,51	44 461,18 2 315,81
47	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	14,00	870,11 103,11	12 181,59 1 443,59
48	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	14,00	939,79 26,49	13 157,03 370,83
49	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	20,00	190,41 45,41	3 808,16 908,16
50	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare - Bordura de cauciuc cu stilp de delimitare de 0,75m	buc	35,00	915,67 30,27	32 048,52 1 059,52
		Total Marcaj rutier, indicatoare				105 656,48
		Inclusiv salariu				6 097,91
		Total	Lei			1 970 326,40
		Inclusiv salariul	100,00 %			229 687,67
		Fondul social	24,00 %			55 125,04
		Total	100,00 +			2 025 451,44
		Cheltuieli de regie	12,50 %			253 181,43
		Total	100,00 +			2 278 632,87
		Beneficiu de deviz	6,00 %			136 717,97
		Total	100,00 +			2 415 350,84
		TVA	20,00 %			483 070,17
		Total deviz:				2 898 421,01
		Inclusiv salariu				229 687,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia podului si constructia trotuarului ce duce spre gradinita Floricica din s. Magdacesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 898 421,01 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 № :				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	156,53	94,60	14 807,74
2.	7129020012800	Pavator	h-om	188,40	94,60	17 822,64
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	179,00	94,60	16 933,40
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,46	94,60	232,72
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	68,256	94,60	6 457,02
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,48	94,60	2 315,81
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,03	94,60	475,84
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,92	94,60	370,83
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	319,323	94,60	30 207,95
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	474,43	94,60	44 881,08
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,232	94,60	3 049,15
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	813,277	94,60	76 936,00
13.	9312040019600	Sapator	h-om	160,65	94,60	15 197,49
		Total manopera				229 687,67

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	56,40	1 550,00	87 420,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	262,98	1 670,00	439 176,60
3.	111100010001311.	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	16,60	1 700,00	28 220,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	17,864	360,00	6 431,04
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	34,80	360,00	12 528,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32mm, 32-63mm	m3	107,272	360,00	38 617,92
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	116,277	360,00	41 859,72
8.	1421102200467	Balast	m3	73,20	460,00	33 672,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,59	460,00	1 191,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,159	460,00	73,14
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,439	460,00	1 121,94
12.	14221022055070	Beton asfaltic BA 16	t	111,10	1 670,00	185 537,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	7,20	0,45
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,114	3 000,00	12 342,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,038	3 000,00	114,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,155	460,00	531,30
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,381	82,00	31,24
18.	23203226000401	Bitum	t	1,38	9 800,00	13 524,00

19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,212	120,00	505,44
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,264	120,00	151,68
21.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	198,56	120,00	23 827,20
22.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	95,20	80,00	7 616,00
23.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	31,008	8,30	257,37
24.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	14,00	900,00	12 600,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	902,60	2,00	1 805,20
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	752,31	2,00	1 504,62
27.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	20,00	145,00	2 900,00
28.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	3,00	340,00	1 020,00
29.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	buc	3,00	890,00	2 670,00
30.	2663102100000	Beton C16/20	m3	2,89	1 670,00	4 826,30
31.	26631021000001	Beton clasa C30/37	m3	112,20	1 970,00	221 034,00
32.	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	17,90	1 670,00	29 893,00
33.	2663102100933	Beton de ciment clasa C16/20 XF2	m3	1,28	1 670,00	2 137,60
34.	2664102101126	Var	kg	1,058	30,00	31,74
35.	2664102101196	Mortar -ciment C12/15	m3	0,096	1 200,00	115,20
36.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	221,10	160,00	35 376,00
37.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	130,65	80,00	10 452,00
38.	2666122800561	Tuburi din beton armat d-0.6 m	m3	1,48	7 200,00	10 656,00
39.	2666122800562	Sectiile rigolei L4-8	m3	2,966	5 200,00	15 423,20
40.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0,6 m ST 9	m3	1,267	4 200,00	5 321,40
41.	2666122800612-274	Stilpi delimitatori cu h=0,75 m, cu bordura lungime de 1 m	buc	35,00	835,00	29 225,00
42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,62	2 300,00	1 426,00
43.	2710703517201	Armatura	t	6,127	13 500,00	82 714,50
44.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	0,268	38 000,00	10 184,00
45.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	14,00	600,00	8 400,00
46.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	28,00	3,00	84,00
47.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,28	65,00	18,20
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	3,00	84,00
49.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,77	37,00	28,49
50.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,06	3 200,00	9 792,00
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	102,08	30,00	3 062,40
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,416	30,00	102,48
53.	4100126202818	Apa	m3	9,92	30,00	297,60
		Total materiale de constructii				1 437 934,37

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	41,664	260,00	10 832,64
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,90	260,00	1 274,00
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	135,00	260,00	35 100,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,832	320,00	6 666,24
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,00	320,00	2 240,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,00	240,00	960,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	62,497	920,00	57 497,24
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	13,056	800,00	10 444,80
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	29,21	1 450,00	42 354,50

10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,90	100,00	490,00
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,402	950,00	381,90
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,992	500,00	2 496,00
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	17,47	420,00	7 337,40
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	42,174	420,00	17 713,08
15.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	14,63	420,00	6 144,60
16.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,309	400,00	2 923,60
17.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,638	500,00	819,00
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	21,056	1 200,00	25 267,20
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	23,85	460,00	10 971,00
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,188	460,00	1 006,48
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,00	75,00	525,00
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,54	280,00	151,20
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,038	200,00	10 407,60
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,301	400,00	7 720,40
25.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,08	600,00	648,00
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	29,21	420,00	12 268,20
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	35,963	440,00	15 823,72
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,212	380,00	12 240,56
Total utilaje de constructii						302 704,36

Total	Lei	1 970 326,40
Inclusiv salariul	100,00 %	229 687,67
Fondul social	24,00 %	55 125,04
Total	100,00 +	2 025 451,44
Cheltuieli de regie	12,50 %	253 181,43
Total	100,00 +	2 278 632,87
Beneficiu de deviz	6,00 %	136 717,97
Total	100,00 +	2 415 350,84
TVA	20,00 %	483 070,17

Total deviz:

2 898 421,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia podului si constructia**
trotuarului ce duce spre gradinita Floricica din s.
Magdacesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 pregatire				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			95,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 300,00	8,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	30,00	1,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	200,00	58,80
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			65,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	94,60	65,27
3	RpDB37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			152,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	94,60	152,31
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (material de la dersfaceri)	t			105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
5	TsI51A3	Transportarea materialului de la desfaceri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,51
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	440,00	13,51
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			708,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	320,00	112,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	240,00	48,00
7	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. (incarcare materialului de la desfaceri)	100 m3			2 194,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	460,00	2 194,20
8	TsI51A3	Transportarea materialului de la desfaceri cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,51
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	440,00	13,51
9	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2			30,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	94,60	0,85
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	30,00	0,96

	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	1 450,00	18,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	380,00	4,83
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	420,00	5,33
10	TsI51A3	Transportarea materialului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,51 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	440,00	13,51
11	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			532,60 532,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	94,60	532,60
12	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			2 194,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	460,00	2 194,20
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,51 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	440,00	13,51
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,50 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	460,00	184,00
		2. Constructia rigolei si alungirea podetului				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			687,05 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,20
17	DI123	Montarea sectiilor rigolei, L4-8 pentru edificii artificiale la drumuri (8 buc.)	m3			9 609,41 1 144,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	94,60	1 144,66
	2666122800562	Sectiile rigolei L4-8	m3	1,0000	5 200,00	5 355,28
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	920,00	3 109,47
18	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 778,15 756,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	756,80
	2666122800561	Tuburi din beton armat d-0.6 m	m3	1,0000	7 200,00	7 200,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	920,00	1 821,35
19	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri ST 9	m3			5 602,33 307,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	94,60	307,49
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	1 670,00	361,15
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0,6 m ST 9	m3	1,0000	4 200,00	4 326,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	920,00	607,35
20	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificile artificiale	m3			2 520,74 301,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,78
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 670,00	1 703,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	920,00	405,57
21	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau	m3			2 719,80 851,40

		monolitizarea intre elementele prefabricate de beton				
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	94,60	766,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,00	790,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	460,00	623,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	30,00	11,10
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	600,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	280,00	84,00
		3. Constructia peretilor de sprijin, consolidarea podetului cadru existent si canalului de evacuare a apelor				
22	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 719,80 851,40
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	94,60	766,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,00	790,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	460,00	623,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	30,00	11,10
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	600,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	280,00	84,00
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			687,05 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,20
24	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale	m3			2 827,74 301,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,77
	26631021000001	Beton clasa C30/37	m3	1,0200	1 970,00	2 009,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	920,00	405,57
25	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			15 808,24 2 308,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	94,60	2 308,24
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	13 500,00	13 500,00
26	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t			42 139,65 2 970,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	94,60	2 970,42
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	38 000,00	39 169,23
27	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t			422,94 226,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	94,60	226,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	120,00	187,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	82,00	9,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	7,20	0,56
28	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 014,90 361,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,35
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	120,00	624,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	82,00	29,56
		4. Imbracaminte rutiera, inclusiv parcare si accesele				
29	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare	m3			2 211,80

		cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				1 002,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	94,60	681,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	94,60	321,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C16/20 XF2	m3	0,1330	1 670,00	225,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	460,00	56,04
	2664102101196	Mortar -ciment C12/15	m3	0,0100	1 200,00	12,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	360,00	82,59
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	37,00	3,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	400,00	814,39
30	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc			890,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	890,00	890,00
31	AcE10A1	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			340,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			3 393,89 77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	94,60	77,57
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	3 200,00	3 264,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	460,00	24,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie de beton C16/20	m			325,42 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0530	1 670,00	88,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,00	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	460,00	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	160,00	160,80
34	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, h=15 cm	m3			605,63 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	460,00	561,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	30,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	380,00	3,69
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de fundatie din amestec din piatra sparta sort 32-63, 16-32, 4-16, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,22m)	m3			708,24 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32mm, 32-63mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	30,00	4,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			10 386,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 101,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	950,00	285,00
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bitum	m2			240,34 5,68

		si otel patrat se exclude)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1410	1 550,00	218,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	420,00	3,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	420,00	3,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 200,00	9,48
38	DI141A	Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			17,73 4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	260,00	13,00
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2	t			10 375,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 090,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	950,00	285,00
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA 16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 817,51 19,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	94,60	19,87
	14221022055070	Beton asfaltic BA 16	t	1,0100	1 670,00	1 686,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	400,00	15,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	420,00	55,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	1 200,00	39,12
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisip bitum si otel patrat se exclude)	m2			178,20 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0974	1 670,00	162,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	420,00	2,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	420,00	2,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
		5. Trotuare				
42	RpDA23A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			337,72 337,72
	9312040019600	Sapator	h-om	3,5700	94,60	337,72
43	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20	m			192,45 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 670,00	80,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	460,00	1,38
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			95,39 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	30,00	0,60
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	380,00	2,09
45	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala (nisip bitum si otel patrat se exclude)	m2			154,76 9,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	94,60	9,46
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA8	t	0,0830	1 700,00	141,10

	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	420,00	4,20
		6. Marcaj rutier, indicatoare				
46	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			163,46 8,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	120,00	87,60
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	8,30	0,95
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	800,00	38,40
47	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			870,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 670,00	167,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	600,00	600,00
48	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc			939,79 26,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	65,00	1,30
49	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			190,41 45,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	145,00	145,00
50	DF57A aplicativ	Montarea elementelor de semnalizare - Bordura de cauciuc cu stilp de delimitare de 0,75m	buc			915,67 30,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2666122800612-274	Stilpi delimitatori cu h=0,75 m, cu bordura lungime de 1 m	buc	1,0000	835,00	835,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	260,00	36,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.