

Lucrari de reparatie a unui drum local cu beton de ciment C20-25 str.Eugen Doga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 025-03-2026 D

Valoarea de deviz 2 800 000,89 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.06.2026

№ 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. LCM L=720m B=4.5m h=0.15m 1.1. Drum beton 1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером, включая восстановление профиля)	m2	3 240,000	3,27 2,50	10 597,00 8 100,00
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Pietrisul existent) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,620	1 986,11 0,00	3 217,50 0,00
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	6,480	1 985,26 0,00	12 864,50 0,00
4	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение	100 m3	4,860	2 863,99 253,50	13 919,00 1 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)				
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=5cm (Fara costul materialelor) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	162,000	134,24 30,00	21 747,50 4 860,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=5cm (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	162,000	848,26 30,00	137 418,50 4 860,00
		<i>Total</i>	Lei			199 764,00
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				199 764,00 19 052,00
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				
7	IzF04J2 aplic	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из стекловолокна,	m2	3 240,000	17,00 1,00	55 068,66 3 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		просто уложенного внахлест)				
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	3 240,000	32,81 1,50	106 302,60 4 860,00
9	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	3 240,000	412,50 31,00	1 336 499,21 100 440,00
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	2,400	2 791,67 159,58	6 700,00 383,00
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	360,000	70,33 1,58	25 317,40 570,50
12	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 k=5 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать)	m2	360,000	31,50 0,00	11 340,00 0,00
13	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на сборной плите из железобетона)	buc	30,000	402,72 85,00	12 081,60 2 550,00
		<i>Total</i>	Lei			1 553 309,47
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				1 553 309,47 112 043,50
		<i>Total</i>	Lei			1 753 073,47
		Total Drum beton Inclusiv salariu				1 753 073,47 131 095,50
		1.2. Rigola				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Lucrari				
14	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	0,720	7 551,53 1 900,00	5 437,10 1 368,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	5,000	103,00 103,00	515,00 515,00
16	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m (Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт 1 категории)	100 m3	0,720	1 190,97 0,00	857,50 0,00
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	108,000	17,50 0,00	1 890,00 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,720	159,03 18,06	114,50 13,00
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	0,720	418,75 418,75	301,50 301,50
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea taluzurilor) (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100m2	2,160	504,40 504,40	1 089,50 1 089,50
21	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,720	55 809,24 8 175,00	40 182,65 5 886,00

1	2	3	4	5	6	7
		(fundul rigolei) C20/25 (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)				
22	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=5 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,720	14 975,00 2 025,00	-10 782,00 -1 458,00
23	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) C20/25 (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	2,160	55 867,55 8 175,00	120 673,90 17 658,00
24	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=5 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-2,160	15 031,48 2 025,00	-32 468,00 -4 374,00
25	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni) C20/25 (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	1,000	2 801,50 159,50	2 801,50 159,50
26	pret piata	Material lemnos	m3	0,160	6 000,00 0,00	960,00 0,00
27	RpCE23A aplic	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare Aplicativ norma bitum - 1 kg (Битумная мастика для заполнения проходов сквозь стены и перекрытия любого типа при прохождении трубопроводов (мастиковая пробка), а также для заполнения усадочных швов)	kg	23,040	52,98 15,99	1 220,55 368,50
		<i>Total</i>	Lei			132 793,70
		Total Lucrari Inclusiv salariu				132 793,70 21 527,00
		<i>Total</i>	Lei			132 793,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rigola Inclusiv salariu				132 793,70 21 527,00
		<i>Total</i>	Lei			1 885 867,17
		Total LCM L=720m B=4.5m h=0.15m Inclusiv salariu				1 885 867,17 152 622,50

		Total	Lei	1 885 867,17
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	36 629,40
		Total		1 922 496,57
		Cheltuieli de regie	14,5 %	278 762,00
		Total		2 201 258,57
		Beneficiu de deviz	6 %	132 075,51
		Total		2 333 334,08
		TVA	20 %	466 666,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 800 000,89 <hr/> 152 622,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unui
drum local cu beton de ciment
C20-25 str.Eugen Doga**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 025-03-2026 D

Valoarea de deviz 2 800 000,89 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.06.2026

№ 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 № 025-03-2026 D:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,50	50,00	1 275,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 879,20	50,00	93 960,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	81,00	50,00	4 050,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	194,40	50,00	9 720,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	90,30	50,00	4 515,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	70,33	50,00	3 516,50
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,82	50,00	6 391,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,04	50,00	9 002,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	403,86	50,00	20 193,00
		Total manopera				152 622,50

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,89	500,00	16 445,00
2.	1411122201646-fe	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,89	0,00	0,00
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	99,79	500,00	49 895,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	197,48	500,00	98 740,00
5.	1411122201672-fe	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	197,48	0,00	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	500,00	0,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	97,20	350,00	34 020,00
8.	1422102205512-2025	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	19,44	2 200,00	42 768,00
9.	1422102205515-2025	Beton in imbracaminte C20/25	m3	486,00	2 075,00	1 008 450,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,42	5 000,00	2 100,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	972,00	1,00	972,00
12.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,06	200,00	12,00
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	12,96	25,00	324,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	35,64	38,00	1 354,32
15.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	5,30	20,00	106,00
16.	2320187315789	Decofrol	kg	35,64	55,00	1 960,20
17.	23203226000401	Bitum	t	0,48	15 000,00	7 200,00
18.	2320322600103-1	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	23,04	25,00	576,00
19.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	317,52	15,00	4 762,80

20.	2640112300739	Caramizi	buc	673,20	8,00	5 385,60
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,13	10,00	161,30
22.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	30,60	110,00	3 366,00
23.	2663102100000	Beton	m3	2,45	2 200,00	5 390,00
24.	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	31,72	2 200,00	69 784,00
25.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,46	1 500,00	690,00
26.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	220,32	20,00	4 406,40
27.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	171,72	15,00	2 575,80
28.	2682132602070-90	Pellicula 90mk	m2	3 499,20	14,80	51 788,16
29.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	16,20	18,00	291,60
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,20	18,00	291,60
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	32,40	35,00	1 134,00
32.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	58,32	6,50	379,08
33.	2873122000751	Piese forjate	kg	133,49	45,00	6 007,05
34.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 272,40	30,00	98 172,00
35.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	6,48	25,00	162,00
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	12,96	25,00	324,00
37.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	22,68	19,48	441,81
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	256,86	20,00	5 137,20
39.	4100116202806*	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,30	0,00	0,00
40.	985632	Material lemnos	m3	0,16	6 000,00	960,00
		Total materiale de constructii				1 526 532,92

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,35	25,00	8,75
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,62	25,00	40,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,44	450,00	1 548,00
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	74,52	50,00	3 726,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	48,87	550,00	26 878,50
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	7 128,00	5,00	35 640,00
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	74,52	420,00	31 298,40
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,16	300,00	48,00
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	42,29	300,00	12 687,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	83,60	300,00	25 080,00
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,96	300,00	1 188,00
12.	2952260003000	Excavator	h-ut	2,19	640,00	1 401,60
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,06	350,00	21,00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,29	350,00	101,50
15.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	74,52	50,00	3 726,00
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	74,52	50,00	3 726,00
17.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3,43	250,00	857,50
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,00	30,00	90,00
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	64,80	250,00	16 200,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,80	450,00	29 160,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,40	350,00	1 890,00

22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,50	250,00	8 875,00
23.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	7,20	350,00	2 520,00
Total utilaje de construcții						206 711,75

Total	Lei	1 885 867,17
Asigurarea sociale si medicale	24 %	36 629,40
Total		1 922 496,57
Cheltuieli de regie	14,5 %	278 762,00
Total		2 201 258,57
Beneficiu de deviz	6 %	132 075,51
Total		2 333 334,08
TVA	20 %	466 666,81

Total deviz: 2 800 000,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unui drum local cu Investitor beton de ciment C20-25 str.Eugen Doga

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LCM L=720m B=4.5m h=0.15m				
		1.1. Drum beton				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером, включая восстановление профиля)	m2			3,27 2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	550,00	0,77
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Pietrisul existent) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 986,11 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 986,11
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 985,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,26
4	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется несвязным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			2 863,99 253,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	50,00	253,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,49
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire h=5cm (Fara costul materialelor) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			134,24 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646-fc	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	0,00	0,00
	1411122201672-fc	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806*	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire h=5cm (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			848,26 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				
7	IzF04J2 aplic	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из стекловолокна, просто уложенного внахлест)	m2			17,00 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132602070-90	Película 90mk	m2	1,0800	14,80	15,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	25,00	0,01
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			32,81 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
9	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm C20/25 (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			412,50 31,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	50,00	29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	50,00	1,00
	1422102205512-2025	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,0060	2 200,00	13,20
	1422102205515-2025	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,1500	2 075,00	311,25
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	20,00	1,36
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	15,00	0,80
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	200,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	19,48	0,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	38,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	6,50	0,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	55,00	0,60
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	420,00	9,66
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,77
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,00	11,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	50,00	1,15
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 791,67 159,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,58
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 200,00	2 245,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	187,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,75
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			70,33 1,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,58
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	500,00	63,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,13
12	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 k=5 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать)	m2			31,50 0,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	500,00	31,50
13	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe plasa din B.A. prefabricata (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на сборной плите из железобетона)	buc			402,72 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	50,00	42,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 500,00	23,00
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	110,00	112,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		1.2. Rigola				
		1.2.1. Lucrari				
14	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3			7 551,53 1 900,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	50,00	1 900,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	640,00	1 946,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	550,00	175,69
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	350,00	29,17
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	350,00	3 500,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			103,00 103,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
16	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, ramint din teren catg.1 la distanta < 10 m (Разработка и перемещение грунта фронтальным погрузчиком 0,5-0,99 м3, на погрузочное расстояние в автомобиль на расстояние < 10 м, грунт I категории)	100 m3			1 190,97 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	250,00	1 190,97
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,03 18,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,97
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			418,75 418,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	418,75
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea taluzurilor) (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100m2			504,40 504,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	50,00	504,40
21	DII30	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundul rigolei) C20/25 (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			55 809,24 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	15,3000	2 200,00	34 680,56
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 000,00	3 958,33
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	45,00	2 085,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	763,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	500,00	5 513,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	631,94
22	DII31	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 k=5 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			14 975,00 2 025,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 025,00
	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 200,00	11 213,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	277,78
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 000,00	1 458,33
23	DII30	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) C20/25 (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			55 867,55 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	15,3000	2 200,00	34 670,37
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	15 000,00	4 027,78
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	45,00	2 085,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	763,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	500,00	5 511,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	250,00	633,10
24	DII31	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 k=5 (На каждый 1 см	100m2			15 031,48 2 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 025,00
	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 200,00	11 224,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	254,63
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	15 000,00	1 527,78
25	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinteni) C20/25 (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 801,50 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	2663102100000-2025	Beton C20/25	m3	1,0200	2 200,00	2 244,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	200,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,00
26	pret piata	Material lemnos	m3			6 000,00 0,00
	985632	Material lemnos	m3	1,0000	6 000,00	6 000,00
27	RpCE23A aplic	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare Aplicativ norma bitum - 1 kg (Битумная мастика для заполнения проходов сквозь стены и перекрытия любого типа при прохождении трубопроводов (мастиковая пробка), а также для заполнения усадочных швов)	kg			52,98 15,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2400	50,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	3,99
	2320322600103-1	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,0000	25,00	25,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	10,00	7,00
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2300	20,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.