

**Lucrari de reparatie a str.
Dumbravita, com. Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 908 134,16 Lei

I

№ 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. Sector 1 (190 x 4 = 760 m2)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	6,6000	329,750 280,500	2 176,350 1 851,300
2	TrI1AA02 G1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 1	t	16,5000	5,100 5,100	84,150 84,150
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,5000	22,800 0,000	376,200 0,000
4	TsC03E1	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. I (albia drumului)	100 m3	1,9000	780,000 0,000	1 482,000 0,000
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	292,6000	15,000 0,000	4 389,000 0,000
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	7,6000	113,400 0,000	861,840 0,000
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	19,0000	38,250 38,250	726,750 726,750

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,5200	1 150,020 154,020	1 748,030 234,110
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	76,0000	569,560 30,600	43 286,560 2 325,600
10	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	7,6000	1 143,510 184,110	8 690,676 1 399,236
11	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (150x150x5mm)	kg	1 760,0000	24,585 1,836	43 269,600 3 231,360
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm Beton C20/25 F300	m2	760,0000	314,092 31,620	238 710,072 24 031,200
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	58,2000	276,450 86,700	16 089,390 5 045,940
14		Scindura pentru rosturi	m3	0,2300	9 000,000 0,000	2 070,000 0,000
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	138,0000	39,320 14,790	5 426,160 2 041,020
16	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m	190,0000	21,772 5,100	4 136,737 969,000
		Total	Lei			373 523,515
		Total Sector 1 (190 x 4 = 760 m2) Inclusiv salariu				373 523,515 41 939,666
		2. Sector 2 (119 x 4 = 476 m2)				
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	4,8000	329,750	1 582,800

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace mecanice, beton armat			280,500	1 346,400
18	TrI1AA02 G1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 1	t	12,0000	5,100 5,100	61,200 61,200
19	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	12,0000	22,800 0,000	273,600 0,000
20	TsC03E1	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. I (albia drumului)	100 m3	1,1900	780,000 0,000	928,200 0,000
21	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	183,2600	15,000 0,000	2 748,900 0,000
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,7600	113,395 0,000	539,760 0,000
23	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	11,9000	38,250 38,250	455,175 455,175
24	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,9500	1 150,020 154,020	1 092,519 146,319
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	47,6000	569,560 30,600	27 111,056 1 456,560
26	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	4,7600	1 143,510	5 443,108

1	2	3	4	5	6	7
					184,110	876,364
27	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (150x150x5mm)	kg	1 071,0000	24,585 1,836	26 330,535 1 966,356
28	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm Beton C20/25 F300	m2	476,0000	314,092 31,620	149 507,887 15 051,120
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	36,9000	276,450 86,700	10 201,005 3 199,230
30		Scindura pentru rosturi	m3	0,1450	9 000,000 0,000	1 305,000 0,000
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	87,0000	39,320 14,790	3 420,840 1 286,730
32	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m	119,0000	21,772 5,100	2 590,904 606,900
		<i>Total</i>	Lei			233 592,489
		Total Sector 2 (119 x 4 = 476 m2) Inclusiv salariu				233 592,489 26 452,354

		Total	Lei	607 116,00
		Asigurari sociale	24 %	16 414,09
		Total		623 530,09
		Cheltuieli de regie	14,5 %	90 411,86
		Total		713 941,95
		Beneficiu de deviz	6 %	42 836,52
		Total		756 778,47
		TVA	20 %	151 355,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		908 134,16 68 392,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a str.
Dumbravita, com. Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 908 134,16 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.	1	Muncitor	h-om	44,6196	51,00	2 275,600
2.	7123010010200	Betonist	h-om	827,7300	51,00	42 214,230
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	87,7610	51,00	4 475,811
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	137,8950	51,00	7 032,645
5.	7129020012800	Pavator	h-om	74,1600	51,00	3 782,160
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,4400	51,00	2 521,440
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,2044	51,00	2 968,424
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,2100	51,00	3 121,710
		Total manopera				68 392,03

Materiale:

1.	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,7416	7 400,00	5 487,840
2.	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	1 483,2000	4,00	5 932,800
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,0908	320,00	8 029,056
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	150,6684	300,00	45 200,520
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,0800	280,00	10 382,400
6.	14221022055121 2	Beton in banda pentru longrine C20/25 F300	m3	7,4160	1 550,00	11 494,800
7.	14221022055151 2	Beton in imbracaminte C20/25 F300	m3	185,4000	1 550,00	287 370,000
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1902	7 400,00	1 407,480
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,9020	7 400,00	14 074,800
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1902	7 400,00	1 407,480
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0247	10,00	0,247
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	38,1924	25,00	954,810
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	4,9440	25,00	123,600
14.	2320166200676	White spirit	kg	13,5960	35,00	475,860
15.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	35,0097	30,00	1 050,291
16.	2320187315789	Decofrol	kg	25,0080	20,00	500,160
17.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	121,1280	18,00	2 180,304
18.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	159,1350	18,00	2 864,430
19.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	424,6500	1,00	424,650
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	35,0097	1,00	35,010
21.	26734815909	Scindura pentru rosturi	m3	0,3750	9 000,00	3 375,000

22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7875	3 000,00	2 362,500
23.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	84,0480	1,00	84,048
24.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	65,5080	12,00	786,096
25.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	14,1550	21,00	297,255
26.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	6,1800	21,00	129,780
27.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	28,3100	25,00	707,750
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,2650	25,00	356,625
29.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	22,2480	2,00	44,496
30.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	2 859,3100	22,00	62 904,820
31.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,4720	22,00	54,384
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,7750	24,00	570,600
33.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,9440	24,00	118,656
34.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	8,6520	35,00	302,820
35.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	115,2960	20,00	2 305,920
36.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,5700	20,00	11,400
		Total materiale de construcții				473 808,68

Utilaje de construcții:

1.	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrări (cu excepția conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,3708	400,00	148,320
2.	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	7,1688	30,00	215,064
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,9900	60,00	239,400
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,9786	40,00	159,144
5.	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	28,4280	20,00	568,560
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	7,5272	600,00	4 516,320
7.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2 719,2000	3,00	8 157,600
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	28,4280	350,00	9 949,800
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,2004	300,00	2 460,120
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,8888	300,00	9 566,640
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,0255	400,00	2 410,200
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,9900	55,00	219,450
13.	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	28,4280	15,00	426,420
14.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	28,4280	40,00	1 137,120
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,0900	80,00	247,200
16.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	66,1500	45,00	2 976,750
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	24,7200	155,00	3 831,600
18.	3410520001373	Automacăară 5 tf	h-ut	24,7200	320,00	7 910,400
19.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	25,9590	300,00	7 787,700
20.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,6296	180,00	1 913,328
21.	400001	Camioane cu obloane, pînă la 5 t	h-ut	0,2472	300,00	74,160
		Total utilaje de construcții				64 915,29

Total	Lei	607 116,00
Asigurari sociale	24 %	16 414,09
Total		623 530,09
Cheltuieli de regie	14,5 %	90 411,86
Total		713 941,95
Beneficiu de deviz	6 %	42 836,52
Total		756 778,47
TVA	20 %	151 355,69

Total deviz: 908 134,16

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a str. Dumbravita,
com. Tohatin**

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. Sector 1 (190 x 4 = 760 m2)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			329,750 280,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	40,00	8,00
2	TrI1AA02G1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 1	t			5,100 5,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	51,00	5,10
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
4	TsC03E1	Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (albia drumului)	100 m3			780,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113,400 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
7	TsA02A	Saptatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			38,250 38,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	51,00	38,25
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 150,020 154,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	51,00	154,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			569,560 30,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	51,00	30,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	320,00	64,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	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	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
10	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			1 143,510 184,110
	1	Muncitor	h-om	3,6100	51,00	184,11
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	7 400,00	444,00
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	4,00	480,00
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	30,00	17,40
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
11	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (150x150x5mm)	kg			24,585 1,836
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	51,00	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	40,00	0,02
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm Beton C20/25 F300	m2			314,092 31,620
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	51,00	1,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	51,00	29,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	51,00	1,02
	142210220551212	Beton in banda pentru longrine C20/25 F300	m3	0,0060	1 550,00	9,30
	142210220551512	Beton in imbracaminte C20/25 F300	m3	0,1500	1 550,00	232,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	22,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	1,00	0,07
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,00	1,76
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,00	0,64
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	10,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	24,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	35,00	0,39
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	2,00	0,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	40,00	0,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	180,00	1,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	20,00	0,46
13	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			276,450 86,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	51,00	73,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	24,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 400,00	14,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 400,00	14,80

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 400,00	148,00
14		Scindura pentru rosturi	m3			9 000,000 0,000
	26734815909	Scindura pentru rosturi	m3	1,0000	9 000,00	9 000,00
15	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			39,320 14,790
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
16	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m			21,772 5,100
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	18,00	9,27
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	30,00	3,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	1,00	0,11
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	25,00	3,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		2. Sector 2 (119 x 4 = 476 m2)				
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			329,750 280,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	40,00	8,00
18	TrI1AA02G1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 1	t			5,100 5,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1000	51,00	5,10
19	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
20	TsC03E1	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. I (albia drumului)	100 m3			780,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
21	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			113,395 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,39
23	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			38,250 38,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	51,00	38,25
24	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-	100 m3			1 150,020 154,020

1	2	3	4	5	6	7
		se cu pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	51,00	154,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			569,560 30,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	51,00	30,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,00	365,70
	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	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
26	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			1 143,510 184,110
	1	Muncitor	h-om	3,6100	51,00	184,11
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,0600	7 400,00	444,00
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,0000	4,00	480,00
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,5800	30,00	17,40
	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
27	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (150x150x5mm)	kg			24,585 1,836
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	51,00	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	40,00	0,02
28	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm Beton C20/25 F300	m2			314,092 31,620
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	51,00	1,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	51,00	29,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	51,00	1,02
	142210220551212	Beton in banda pentru longrine C20/25 F300	m3	0,0060	1 550,00	9,30
	142210220551512	Beton in imbracaminte C20/25 F300	m3	0,1500	1 550,00	232,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	22,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	1,00	0,07
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,00	1,76
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	12,00	0,64
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	10,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	24,00	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	35,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	35,00	0,39
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industrială 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	2,00	0,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	40,00	0,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	180,00	1,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	155,00	3,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	20,00	0,46
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2			276,450

1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				86,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	51,00	73,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	24,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 400,00	14,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 400,00	14,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 400,00	148,00
30		Scindura pentru rosturi	m3			9 000,000 0,000
	26734815909	Scindura pentru rosturi	m3	1,0000	9 000,00	9 000,00
31	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			39,320 14,790
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
32	RpCE33A	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii, cu bitum tip D	m			21,772 5,100
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	18,00	9,27
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,1100	30,00	3,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	1,00	0,11
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	25,00	3,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	80,00	0,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.