

Reparația capitală a strazii Tineretii Fintinitei or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 4 531 646,83 Lei

№ 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 pregatitoare si terasament				
1	DI155B k=0.9	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm	m2	5 421,00 0	27,23 3,02	147 630,26 16 344,54
2	TsI51A3	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	975,000	9,41 0,00	9 171,62 0,00
3	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	5,480	1 669,50 0,00	9 148,86 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	958,130	9,41 0,00	9 012,92 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,480	111,96 20,76	613,56 113,75
6	TsE05C	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. III (platforma drumului)	100m 2	72,460	125,46 0,00	9 090,94 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (platforma drumului)	100 m3	15,480	900,75 0,00	13 943,55 0,00
		<i>Total</i>	Lei			198 611,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari pregatitoare si terasament Inclusiv salariu				198 611,70 16 458,29
		2. Constructia sistemului rutier				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010	m3	15,900	370,42 57,08	5 889,68 907,63
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	530,000	190,94 38,63	101 197,83 20 475,07
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare materialului decapat) 975.78x 0,5 x 1,422 = 693.78 m3; k=1,422 koeficient aplicat conform normei DA12B	100 m3	6,940	787,50 0,00	5 465,25 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Din depozit la sistemul rutier)	t	873,000	7,11 0,00	6 205,91 0,00
12	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (Amestecarea asfalt frezat la decapare -50% si piatra sparta M400-50%; 975.78 x 1,422= 1387m3)	100 m3	13,870	2 896,61 363,26	40 176,04 5 038,39
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din amestec de material decapat 50% cu material nou 50%, piatra sparta M-400 SM SR EN 13242+A1:2010 40-70; 40-20; 20-10; 10-5; h=0,18m)	m3	975,780	300,67 34,60	293 384,69 33 758,08
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (1825m2, h=25cm)	m3	456,250	476,57 34,60	217 435,83 15 784,42
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 litri/m2	t	4,380	7 531,37 0,00	32 987,39 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 246,00 0	174,18 3,46	1 262 113,88 25 068,26
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2	t	2,170	7 531,37 0,00	16 343,07 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 246,00 0	136,28 2,88	987 501,12 20 890,22
		<i>Total</i>	Lei			2 968 700,67
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				2 968 700,67 121 922,07
		3. Constructia trotuarului				
19	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	0,530	1 669,50 0,00	884,84 0,00
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	92,750	9,41 0,00	872,48 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,530	111,96 20,76	59,34 11,00
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,000	17,87 17,87	697,11 697,11
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,400	1 299,24 508,56	519,70 203,42
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru	m	265,000	130,96 17,30	34 704,55 4 583,97

1	2	3	4	5	6	7
		incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m 2	2,650	860,43 520,67	2 280,14 1 379,78
26	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire h=15cm	m3	39,750	506,21 95,14	20 121,88 3 781,78
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 litri/m2	t	0,159	7 531,37 0,00	1 197,49 0,00
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	265,000	136,47 6,92	36 165,86 1 833,59
		<i>Total</i>	Lei			97 503,37
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				97 503,37 12 490,64

		Total	Lei	3 264 815,75
		Asigurarea sociala	24 %	36 209,04
		Total		3 301 024,79
		Cheltuieli de regie	10 %	330 102,48
		Total		3 631 127,27
		Beneficiu de deviz	4 %	145 245,09
		Total		3 776 372,36
		TVA	20 %	755 274,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 531 646,83 150 871,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația capitală a strazii Tineretii Fintinitei or. Vatra

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 4 531 646,83 Lei

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	1 248,11	57,66	71 965,76
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	828,86	57,66	47 792,07
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	256,13	57,66	14 768,63
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	283,46	57,66	16 344,54
		Total manopera				150 871,00

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	1 021,69	1 137,04	1 161 697,85
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	728,57	1 303,33	949 563,23
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	199,73	246,35	49 203,40
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 199,36	246,35	295 462,81
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,31	246,35	4 510,43
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,56	240,30	1 337,27
7.	23203226000401	Bitum -emulsie	t	6,91	7 160,55	49 481,33
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 950,40	1,25	2 438,00
9.	2663102100001	Beton	m3	36,57	916,67	33 522,62
10.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	532,65	104,35	55 582,03
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	266,32	67,30	17 923,67
12.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	408,82	10,00	4 088,15
13.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,98	10,00	39,75
		Total materiale de construcții				2 624 850,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,68	71,51	477,54
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	147,83	606,67	89 684,43
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,01	520,00	1 046,60
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	170,13	402,12	68 414,20
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	95,65	274,80	26 283,85
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,18	274,80	873,86
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	476,36	274,80	130 903,78

8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	18,45	274,80	5 070,65
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	95,65	766,67	73 329,84
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,62	350,00	5 465,25
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,67	350,00	10 033,69
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	24,61	225,55	5 551,51
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,40	225,55	542,22
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,16	76,10	316,27
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	18,45	180,00	3 321,39
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	147,83	105,35	15 573,96
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	82,45	306,41	25 262,93
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	169,91	158,57	26 942,21
		Total utilaje de construcții				489 094,20

Total	Lei	3 264 815,75
Asigurarea sociala	24 %	36 209,04
Total		3 301 024,79
Cheltuieli de regie	10 %	330 102,48
Total		3 631 127,27
Beneficiu de deviz	4 %	145 245,09
Total		3 776 372,36
TVA	20 %	755 274,47

Total deviz: 4 531 646,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitala a strazii Tineretii
Fintintei or. Vatra****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 pregatitoare si terasament				
1	DI155B k=0.9	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 9 cm	m2			27,23 3,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,02
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,00	0,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	606,67	16,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	158,57	4,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	105,35	2,87
2	TsI51A3	Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (în depozit)	t			9,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,41	9,41
3	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3			1 669,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,50
4	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,41	9,41
5	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			111,96 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0040	246,35	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	225,55	90,22
6	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. III (platforma drumului)	100m2			125,46 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	402,12	125,46
7	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urma (platforma drumului)	100 m3			900,75 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	274,80	327,56
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,5900	225,55	358,62
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		2. Constructia sistemului rutier				
8	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă SM SR EN 13242+A1:2010	m3			370,42 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra spartă	m3	1,1500	246,35	283,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	71,51	30,03
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			190,94 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	916,67	41,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,25	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	240,30	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*30*15	m	1,0050	104,35	104,87
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare materialului decapat) 975.78x 0,5 x 1,422 = 693.78 m3; k=1,422 koeficient aplicat conform normei DA12B	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Din depozit la sistemul rutier)	t			7,11 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	306,41	7,11
12	DA07A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (Amestecarea asfalt frezat la decapare -50% si piatra sparta M400- 50%; 975.78 x 1,422= 1387m3)	100 m3			2 896,61 363,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,3000	57,66	363,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,3000	402,12	2 533,36
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Strat de fundatie din amestec de material decapat 50% cu material nou 50%, piatra sparta M-400 SM SR EN 13242+A1:2010 40-70; 40-20; 20-10; 10-5; h=0,18m)	m3			300,67 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	246,35	25,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	246,35	150,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	274,80	70,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	158,57	2,38
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (1825m2, h=25cm)	m3			476,57 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	246,35	50,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	246,35	300,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	274,80	70,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	158,57	2,38
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 litri/m2	t			7 531,37 0,00
	23203226000401	Bitum -emulsie	t	1,0300	7 160,55	7 375,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	520,00	156,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 50/70 SMEN 13108-1, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			174,18 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 137,04	160,32

1	2	3	4	5	6	7
		BAD 22,4				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	274,80	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	274,80	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	766,67	6,06
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2	t			7 531,37 0,00
	23203226000401	Bitum -emulsie	t	1,0300	7 160,55	7 375,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	520,00	156,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			136,28 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 303,33	126,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	274,80	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	274,80	1,46
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	766,67	4,06
		3. Constructia trotuarului				
19	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			1 669,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,50
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,41	9,41
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,96 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	246,35	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	225,55	90,22
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
23	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 299,24 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	76,10	790,68
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			130,96 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	916,67	44,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,25	1,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	240,30	0,72
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,0050	67,30	67,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			860,43 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	274,80	329,76
26	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroiere h=15cm	m3			506,21 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	246,35	50,01
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	246,35	300,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	274,80	56,88
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	158,57	2,38
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 litri/m2	t			7 531,37 0,00
	23203226000401	Bitum -emulsie	t	1,0300	7 160,55	7 375,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	520,00	156,00
28	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			136,47 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 303,33	126,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	274,80	3,13

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.