

Intretinerea periodica a drumurilor publice locale de interes raional

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Hirtop- Dorotcaia (L429)

Valoarea de deviz 998 410,56 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. Amenajarea sistemului rutier				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	30,000	8,30 0,80	249,00 24,00
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	18,400	5,00 0,00	92,00 0,00
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2	t	0,736	9 454,25 0,00	6 958,33 0,00
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=5 cm, K=1,25)	m2	1 840,000	236,51 3,75	435 182,95 6 900,00
		<i>Total</i>	Lei			442 482,28
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				442 482,28 6 924,00
		2. Terasament				
5	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 (decaparea covata)	100 m3	0,604	900,66 0,00	544,00 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	96,640	8,10 0,00	783,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km				
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,604	<u>180,79</u> 21,85	<u>109,20</u> 13,20
8	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	100m2	3,020	<u>155,63</u> 0,00	<u>470,00</u> 0,00
9	TsD08A1	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	100 m3	0,755	<u>1 376,42</u> 181,19	<u>1 039,20</u> 136,80
		<i>Total</i>	Lei			2 945,40
		Total Terasament Inclusiv salariu				2 945,40 150,00
		3. Amenajarea accesului				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	54,360	<u>671,66</u> 36,00	<u>36 511,60</u> 1 957,20
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,181	<u>9 604,03</u> 0,00	<u>1 738,33</u> 0,00
12	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm)	m2	302,000	<u>266,21</u> 9,60	<u>80 396,23</u> 2 899,20
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,137	<u>9 355,26</u> 0,00	<u>1 281,67</u> 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=5 cm6 K=1.25)	m2	456,000	<u>236,51</u> 3,75	<u>107 848,15</u> 1 710,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			227 775,98
		Total Amenajarea accesului Inclusiv salariu				227 775,98 6 566,40
		4. Reparatie acces nr.2				
		4.1. Terasament				
15	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 (decaparea covata)	100 m3	0,250	896,00 0,00	224,00 0,00
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,000	8,10 0,00	324,00 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,250	181,60 21,60	45,40 5,40
18	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	100m2	1,000	155,00 0,00	155,00 0,00
19	TsD08A1	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	100 m3	0,250	1 385,60 182,40	346,40 45,60
		<i>Total</i>	Lei			1 094,80
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 094,80 51,00
		4.2. Amenajarea accesului				
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	0,180	691,11 36,67	124,40 6,60
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,060	9 166,67 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=5cm)	m2	100,000	224,14 3,60	22 414,00 360,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,030	9 166,67 0,00	275,00 0,00
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm)	m2	100,000	189,21 3,00	18 921,00 300,00
		<i>Total</i>	Lei			42 284,40
		Total Amenajarea accesului Inclusiv salariu				42 284,40 666,60
		4.3. Montarea bordurilor				
25	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	0,015	1 866,67 0,00	28,00 0,00
26	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,400	7,50 0,00	18,00 0,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,015	306,67 40,00	4,60 0,60
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	0,750	659,47 59,20	494,60 44,40
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16)	m	25,000	265,82 40,80	6 645,45 1 020,00
30	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	0,012	2 000,00 0,00	24,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,750	8,57 0,00	15,00 0,00
32	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	1,250	18,72 18,72	23,40 23,40
33	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,250	54,24 52,32	67,80 65,40
		<i>Total</i>	Lei			7 320,85
		Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu				7 320,85 1 153,80
		<i>Total</i>	Lei			50 700,05
		Total Reparatie acces nr.2 Inclusiv salariu				50 700,05 1 871,40
		5. Consolidare acostament				
34	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	3,070	1 055,37 0,00	3 240,00 0,00
35	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	307,000	54,28 1,90	16 664,80 583,80
		<i>Total</i>	Lei			19 904,80
		Total Consolidare acostament Inclusiv salariu				19 904,80 583,80

		Total	Lei	743 808,51
		Asigurari sociale	24 %	3 862,94
		Total		747 671,45
		Cheltuieli de regie	7 %	52 337,01
		Total		800 008,46
		Beneficiul	4 %	32 000,34
		Total		832 008,80
		TVA	20 %	166 401,76

1	2	3	4	5	6	7
						998 410,56
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				16 095,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Intretinerea periodica a
drumurilor publice locale de
interes raional**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Hirtop- Dorotcaia (L429)**

Valoarea de deviz 998 410,56 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 № 1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	45,48	60,00	2 728,80
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	202,82	60,00	12 169,20
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,83	60,00	589,80
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,13	60,00	607,80
		Total manopera				16 095,60

Materiale:

1.	11110001000-1	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	279,18	1 891,67	528 116,43
2.	111100010001310-2	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	54,38	1 780,00	96 796,40
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,08	370,00	4 099,60
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	38,68	370,00	14 311,60
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	66,48	370,00	24 597,60
6.	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,86	370,00	318,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,25	300,00	75,00
8.	23203226000401	Bitum	t	1,18	9 083,33	10 718,33
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	87,50	2,60	227,50
10.	2663102100001-1	Beton C12/16	m3	1,32	1 810,00	2 389,20
11.	2666122800284-1	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	25,12	116,67	2 930,75
12.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,83	21,00	101,43

13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	34,27	21,00	719,67
14.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	11,20	20,00	224,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,15	20,00	3,00
16.	4100126202818	Apa	m3	0,08	20,00	1,60
Total materiale de construcții						685 630,31

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,32	320,00	102,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,16	175,00	28,00
3.	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,21	500,00	105,00
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,34	250,00	85,00
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	11,10	500,00	5 550,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,30	320,00	6 496,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	35,48	320,00	11 353,60
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,38	320,00	1 081,60
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,40	900,00	14 760,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,92	400,00	768,00
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,13	400,00	52,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,35	400,00	140,00
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,21	300,00	63,00
14.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,80	300,00	1 140,00
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,79	200,00	358,00
Total utilaje de construcții						42 082,60

Total	Lei	743 808,51
Asigurări sociale	24 %	3 862,94
Total		747 671,45
Cheltuieli de regie	7 %	52 337,01
Total		800 008,46
Beneficiul	4 %	32 000,34
Total		832 008,80
TVA	20 %	166 401,76

Total deviz:

998 410,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Intretinerea periodica a drumurilor
publice locale de interes raional

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. Amenajarea sistemului rutier				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			8,30 0,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	60,00	0,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,025	20,00	0,50
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	500,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0071	200,00	1,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	300,00	2,10
		<i>Total</i>	Lei			249,00
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf și murdarie	100m2			5,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,025	200,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			92,00
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2	t			9 454,25 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 379,52
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	74,73
		<i>Total</i>	Lei			6 958,33
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=5 cm, K=1,25)	m2			236,51 3,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	60,00	3,75
	11110001000-1	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094	1 891,67	222,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	5,96
		<i>Total</i>	Lei			435 182,95
		2. Terasament				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II (decaparea covata)	100 m3			900,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400,00	900,66
		<i>Total</i>	Lei			544,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	300,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			783,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			180,79
						21,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	60,00	21,85
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004	370,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	158,94
		<i>Total</i>	Lei			109,20
8	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	100m2			155,63
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	500,00	155,63
		<i>Total</i>	Lei			470,00
9	TsD08A1	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	100 m3			1 376,42
						181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,02	60,00	181,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,74	320,00	1 195,23
		<i>Total</i>	Lei			1 039,20
		3. Amenajarea accesului				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			671,66
						36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	370,00	75,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	370,00	451,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	20,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	320,00	82,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	200,00	3,02
		<i>Total</i>	Lei			36 511,60
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			9 604,03
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 534,97
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	69,06
		<i>Total</i>	Lei			1 738,33
12	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=6cm)	m2			266,21
						9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	60,00	9,60
	111100010001310 -2	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,141	1 780,00	250,97
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	320,00	5,31
		<i>Total</i>	Lei			80 396,23
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			9 355,26
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 282,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	72,99
		<i>Total</i>	Lei			1 281,67
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura	m2			236,51
						3,75

1	2	3	4	5	6	7
		BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=5 cm6 K=1.25)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	60,00	3,75
	11110001000-1	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094	1 891,67	222,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	5,96
		Total	Lei			107 848,15
		4. Reparatie acces nr.2				
		4.1. Terasament				
15	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 (decaparea covata)	100 m3			896,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400,00	896,00
		Total	Lei			224,00
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	300,00	8,10
		Total	Lei			324,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			181,60 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004	370,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	160,00
		Total	Lei			45,40
18	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	100m2			155,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	500,00	155,00
		Total	Lei			155,00
19	TsD08A1	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	100 m3			1 385,60 182,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,02	60,00	182,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,74	320,00	1 203,20
		Total	Lei			346,40
		4.2. Amenajarea accesului				
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			691,11 36,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	60,00	36,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	370,00	82,22
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	370,00	452,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500,00	27,78
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	320,00	88,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	200,00	0,00
		Total	Lei			124,40
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			9 166,67

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 083,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	83,33
		<i>Total</i>	Lei			550,00
22	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=5cm)	m2			224,14 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	60,00	3,60
	111100010001310-2	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,118	1 780,00	210,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	21,00	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	320,00	2,11
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	320,00	2,11
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	900,00	5,94
		<i>Total</i>	Lei			22 414,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			9 166,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	9 083,33	9 083,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	83,33
		<i>Total</i>	Lei			275,00
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm)	m2			189,21 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	60,00	3,00
	11110001000-1	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	0,094	1 891,67	177,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	21,00	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		<i>Total</i>	Lei			18 921,00
		4.3. Montarea bordurilor				
25	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			1 866,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	400,00	1 866,67
		<i>Total</i>	Lei			28,00
26	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	300,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			18,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			306,67 40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	60,00	40,00
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	0,004	370,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	400,00	266,67
		<i>Total</i>	Lei			4,60
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			659,47 59,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,20
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	1,15	370,00	424,27
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,13
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	175,00	37,33

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	320,00	136,53
		<i>Total</i>	Lei			494,60
29	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (borduri de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16)	m			265,82 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	60,00	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	60,00	30,60
	2663102100001-1	Beton C12/16	m3	0,053	1 810,00	95,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,60	9,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284-1	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,005	116,67	117,23
		<i>Total</i>	Lei			6 645,45
30	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			2 000,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	400,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			24,00
31	TsI51A2	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	300,00	8,57
		<i>Total</i>	Lei			15,00
32	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			18,72 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,72
		<i>Total</i>	Lei			23,40
33	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,24 52,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	60,00	52,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,00	1,92
		<i>Total</i>	Lei			67,80
		5. Consolidare acostament				
34	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 055,37 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,11	500,00	1 055,37
		<i>Total</i>	Lei			3 240,00
35	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			54,28 1,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	370,00	46,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	500,00	1,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	320,00	3,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	320,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			16 664,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.