

Reparatie a drumurilor r-ul Dubasari

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a drumurilor publice locale de interes raional pentru anul 2025

Valoarea de deviz 4 832 066,83 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2025

№ 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. Drum de acces spre s. Pohrebea (L424) 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Amenajarea sistemului rutier 1.1.1.1. Terasament				
1	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	3,2200	1 012,50 0,00	3 260,25 0,00
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	516,0000	6,48 0,00	3 343,68 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,2200	179,20 18,00	577,04 57,96
4	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	12,9000	171,60 0,00	2 213,64 0,00
5	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de	100 m3	3,2200	1 160,80 151,00	3 737,78 486,22

1	2	3	4	5	6	7
		15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			13 132,39
		Total Terasament Inclusiv salariu				13 132,39 544,18
		1.1.1.2. Amenajarea sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	232,2000	556,31 30,00	129 175,81 6 966,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,7740	10 255,40 0,00	7 937,68 0,00
8	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	1 290,0000	205,63 3,00	265 267,78 3 870,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,3870	10 255,37 0,00	3 968,83 0,00
10	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	1 290,0000	171,78 2,50	221 598,10 3 225,00
		<i>Total</i>	lei			627 948,20
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				627 948,20 14 061,00
		1.1.1.3. Bordura				
11	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,1880	2 146,60 0,00	403,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	30,0450	6,48 0,00	194,69 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1880	179,26 17,98	33,70 3,38
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	9,3900	443,72 49,50	4 166,52 464,80
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	313,0000	282,18 34,00	88 321,41 10 642,00
16	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	0,1560	2 146,41 0,00	334,84 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	21,9100	6,48 0,00	141,98 0,00
18	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	15,6000	15,50 15,50	241,80 241,80
19	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	15,6000	44,70 43,50	697,32 678,60
		<i>Total</i>	lei			94 535,82
		Total Bordura Inclusiv salariu				94 535,82 12 030,58
		1.1.1.4. Consolidare acostament				
20	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,2350	1 160,38 0,00	272,69 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	235,0000	44,85 1,59	10 539,06 372,48
		<i>Total</i>	lei			10 811,75
		Total Consolidare acostament Inclusiv salariu				10 811,75 372,48
		<i>Total</i>	lei			746 428,16
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				746 428,16 27 008,24
		1.1.2. Amenajare acces nr.1				
		1.1.2.1. Terasament				
22	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	0,2500	1 012,48 0,00	253,12 0,00
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,0000	6,48 0,00	259,20 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2500	179,20 18,00	44,80 4,50
25	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	1,0000	171,60 0,00	171,60 0,00
26	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2500	1 160,80 151,00	290,20 37,75
		<i>Total</i>	lei			1 018,92
		Total Terasament				1 018,92

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				42,25
		1.1.2.2. Amenajarea sistemului rutier				
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	18,0000	556,31 30,00	10 013,63 540,00
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0600	10 255,67 0,00	615,34 0,00
29	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	100,0000	205,63 3,00	20 563,39 300,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,0300	10 255,67 0,00	307,67 0,00
31	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	100,0000	171,78 2,50	17 178,15 250,00
		<i>Total</i>	lei			48 678,18
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				48 678,18 1 090,00
		1.1.2.3. Amenajare trotuar				
32	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. (Incarcarea betonului demolat)	100 m3	0,6100	2 146,49 0,00	1 309,36 0,00
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	85,4000	6,48 0,00	553,39 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6100	179,18 18,00	109,30 10,98

1	2	3	4	5	6	7
35	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	3,0500	0,00 0,00	0,00 0,00
36	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	48,8000	2,25 0,00	109,80 0,00
37	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2	305,0000	191,85 0,00	58 513,13 0,00
38	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	0,1410	2 146,60 0,00	302,67 0,00
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	23,0400	6,48 0,00	149,30 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1410	179,29 18,01	25,28 2,54
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,0500	443,72 49,50	3 128,24 348,98
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m	235,0000	163,54 15,00	38 432,79 3 525,00
43	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	0,1180	2 146,61 0,00	253,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	16,4500	6,48 0,00	106,61 0,00
45	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	11,8000	15,50 15,50	182,90 182,90
46	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	11,8000	44,70 43,50	527,46 513,30
		<i>Total</i>	lei			103 703,53
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				103 703,53 4 583,70
		<i>Total</i>	lei			153 400,63
		Total Amenajare acces nr.1 Inclusiv salariu				153 400,63 5 715,95
		<i>Total</i>	lei			899 828,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				899 828,79 32 724,19
		<i>Total</i>	lei			899 828,79
		Total Drum de acces spre s. Pohrebea (L424) Inclusiv salariu				899 828,79 32 724,19
		2. R5 Pirita-Cosnita 2.1. Sectorul Pirita (amenajarea trotuarului) (L425) 2.1.1. Lucrari de constructie 2.1.1.1. Terasament				
47	TsC03B1	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 depozit	100 m3	3,2000	922,50 0,00	2 952,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
48	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	3,2000	316,00 0,00	1 011,20 0,00
49	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	3,2000	1 160,80 151,00	3 714,56 483,20
		<i>Total</i>	lei			7 677,76
		Total Terasament Inclusiv salariu				7 677,76 483,20
		2.1.1.2. Amenajare trotuar				
50	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	7,0000	787,50 451,50	5 512,50 3 160,50
51	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	112,0000	372,70 63,00	41 742,40 7 056,00
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	700,0000	221,65 29,80	155 152,41 20 860,00
		<i>Total</i>	lei			202 407,31
		Total Amenajare trotuar Inclusiv salariu				202 407,31 31 076,50
		2.1.1.3. Bordura				

1	2	3	4	5	6	7
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	540,0000	31,01 14,50	16 745,40 7 830,00
54	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	0,6480	2 146,53 0,00	1 390,95 0,00
55	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	103,6800	6,48 0,00	671,86 0,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6480	179,20 17,99	116,12 11,66
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	32,4000	443,72 49,50	14 376,54 1 603,80
58	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	540,0000	282,18 34,00	152 375,58 18 360,00
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	10,8000	556,31 30,00	6 008,18 324,00
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0650	10 248,00 0,00	666,12 0,00
61	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	108,0000	205,63 3,00	22 208,47 324,00
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,0320	10 268,12 0,00	328,58 0,00
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu	m2	108,0000	171,78 2,50	18 552,40 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm)				
64	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m	540,0000	163,54 15,00	88 313,65 8 100,00
65	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	0,2700	2 146,52 0,00	579,56 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	37,8000	6,48 0,00	244,94 0,00
67	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	27,0000	15,50 15,50	418,50 418,50
68	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	27,0000	44,70 43,50	1 206,90 1 174,50
		<i>Total</i>	lei			324 203,75
		Total Bordura Inclusiv salariu				324 203,75 38 416,46
		2.1.1.4. Montare statie de asteptare				
69	TsA02C	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 tare	m3	1,2000	105,50 105,50	126,60 126,60
70	TsD01C	Imprastierea cu lopata a	m3	1,2000	21,50	25,80

1	2	3	4	5	6	7
		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 tare			21,50	25,80
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,2000	442,95 49,50	88,59 9,90
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 638,94 192,50	1 966,73 231,00
73	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	14,5000	19,77 2,85	286,67 41,33
74	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	0,2000	787,50 451,50	157,50 90,30
75	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 160mm	m3	3,2000	372,70 63,00	1 192,64 201,60
76	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2	20,0000	221,65 29,80	4 432,93 596,00
77	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	0,0120	2 145,00 0,00	25,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
78	TsD01C	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 tare	m3	1,2000	21,50 21,50	25,80 25,80
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	0,6000	443,72 49,50	266,23 29,70
80	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m	20,0000	163,54 15,00	3 270,88 300,00
		<i>Total</i>	lei			11 866,11
		Total Montare statie de asteptare Inclusiv salariu				11 866,11 1 678,03
		<i>Total</i>	lei			546 154,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				546 154,93 71 654,19
		2.1.2. Utilaj				
81		Statii de transport public cu scaun 2755x4540x1790, modelul se va alege cu beneficiarul	Set	1,0000	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
82		Cos pentru gunoi,	Set	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51 000,00
		<i>Total</i>	lei			597 154,93
		Total Sectorul Pirita (amenajarea trotuarului) (L425) Inclusiv salariu				597 154,93 71 654,19
		2.2. Sectorul Cosnita (L425)				
		2.2.1. Amenajarea sistemului rutier				
83	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea	m2	30,0000	15,31 0,67	459,36 20,10

1	2	3	4	5	6	7
		tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm				
84	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	25,0000	7,00 0,00	175,00 0,00
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2	t	1,0000	10 255,65 0,00	10 255,65 0,00
86	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) K=1,2500	m2	2 500,0000	214,73 3,12	536 817,13 7 812,50
		<i>Total</i>	lei			547 707,14
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				547 707,14 7 832,60
		2.2.2. Consolidare acostament				
87	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	4,2000	1 160,50 0,00	4 874,10 0,00
88	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	420,0000	44,85 1,58	18 835,75 665,70
		<i>Total</i>	lei			23 709,85
		Total Consolidare acostament Inclusiv salariu				23 709,85 665,70
		<i>Total</i>	lei			571 416,99
		Total Sectorul Cosnita (L425) Inclusiv salariu				571 416,99 8 498,30
		<i>Total</i>	lei			1 168 571,92
		Total R5 Pirita-Cosnita Inclusiv salariu				1 168 571,92 80 152,49
		3. Drum de acces spre s. Molovata (L428)				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Amenajarea sistemului rutier				
89	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	30,0000	15,31 0,67	459,36 20,10
90	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	31,5000	7,00 0,00	220,50 0,00
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2	t	1,2600	10 255,65 0,00	12 922,12 0,00
92	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) K=1,2500	m2	3 150,0000	214,73 3,12	676 389,65 9 843,75
		<i>Total</i>	lei			689 991,63
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				689 991,63 9 863,85
		3.2. Bordura				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	400,0000	31,01 14,50	12 404,00 5 800,00
94	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	400,0000	9,50 9,50	3 800,00 3 800,00
95	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 (Incarcarea betonului demolat)	100 m3	0,4500	2 146,49 0,00	965,92 0,00
96	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	90,0000	6,48 0,00	583,20 0,00
97	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,4500	179,20	80,64

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		18,00	8,10
98	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	0,2400	2 146,50 0,00	515,16 0,00
99	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	38,4000	6,48 0,00	248,83 0,00
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2400	179,25 18,00	43,02 4,32
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	12,0000	443,72 49,50	5 324,65 594,00
102	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	400,0000	282,18 34,00	112 870,80 13 600,00
103	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	0,2000	2 146,50 0,00	429,30 0,00
104	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	28,0000	6,48 0,00	181,44 0,00
105	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	20,0000	15,50 15,50	310,00 310,00
106	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	20,0000	44,70 43,50	894,00 870,00
		<i>Total</i>	lei			138 650,96
		Total Bordura Inclusiv salariu				138 650,96 24 986,42
		3.3. Amenajare trotuar				

1	2	3	4	5	6	7
107	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,0000	202,95 171,00	608,85 513,00
108	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	0,0300	2 146,33 0,00	64,39 0,00
109	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,0000	6,48 0,00	38,88 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	179,00 18,00	5,37 0,54
111	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	0,1000	0,00 0,00	0,00 0,00
112	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	1,6000	2,25 0,00	3,60 0,00
113	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2	10,0000	191,85 0,00	1 918,46 0,00
114	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m	4,0000	163,54 15,00	654,17 60,00
		<i>Total</i>	lei			3 293,72
		Total Amenajare trotuar Inklusiv salariu				3 293,72 573,54
		3.4. Reparatie acces nr.1				

1	2	3	4	5	6	7
		3.4.1. Terasament				
115	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	0,2120	1 012,50 0,00	214,65 0,00
116	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,0000	6,48 0,00	220,32 0,00
117	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2120	179,15 18,02	37,98 3,82
118	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	0,8500	171,60 0,00	145,86 0,00
119	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2120	1 160,80 150,99	246,09 32,01
		<i>Total</i>	lei			864,90
		Total Terasament Inclusiv salariu				864,90 35,83
		3.4.2. Amenajarea accesului				
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	15,3000	556,31 30,00	8 511,59 459,00
121	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0510	10 250,00 0,00	522,75 0,00
122	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere	m2	85,0000	205,63 3,00	17 478,88 255,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=5cm)				
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.31/m2	t	0,0260	10 263,08 0,00	266,84 0,00
124	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	85,0000	171,78 2,50	14 601,43 212,50
		<i>Total</i>	lei			41 381,49
		Total Amenajarea accesului Inclusiv salariu				41 381,49 926,50
		3.4.3. Bordura				
125	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	0,0300	2 146,33 0,00	64,39 0,00
126	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4,8000	6,48 0,00	31,10 0,00
127	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	179,00 18,00	5,37 0,54
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	1,2000	443,72 49,50	532,46 59,40
129	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	40,0000	282,18 34,00	11 287,08 1 360,00
130	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	0,0200	2 146,50 0,00	42,93 0,00
131	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,8000	6,48 0,00	18,14 0,00

1	2	3	4	5	6	7
132	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	2,0000	15,50 15,50	31,00 31,00
133	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	2,0000	44,70 43,50	89,40 87,00
		<i>Total</i>	lei			12 101,87
		Total Bordura Inclusiv salariu				12 101,87 1 537,94
		<i>Total</i>	lei			54 348,26
		Total Reparatie acces nr.1 Inclusiv salariu				54 348,26 2 500,27
		3.5. Reparatie acces nr.2				
		3.5.1. Terasament				
134	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	0,2120	1 012,50 0,00	214,65 0,00
135	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,0000	6,48 0,00	220,32 0,00
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2120	179,15 18,02	37,98 3,82
137	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	0,8500	171,60 0,00	145,86 0,00
138	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	0,2120	1 160,80 150,99	246,09 32,01

1	2	3	4	5	6	7
		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 executandu-se cu pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			864,90
		Total Terasament Inclusiv salariu				864,90 35,83
		3.5.2. Amenajarea accesului				
139	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	15,3000	556,31 30,00	8 511,59 459,00
140	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0510	10 250,00 0,00	522,75 0,00
141	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	85,0000	205,63 3,00	17 478,88 255,00
142	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,0260	10 263,08 0,00	266,84 0,00
143	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	85,0000	171,78 2,50	14 601,43 212,50
		<i>Total</i>	lei			41 381,49
		Total Amenajarea accesului Inclusiv salariu				41 381,49 926,50
		3.5.3. Bordura				
144	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,0250	2 145,60 0,00	53,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
145	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4,0000	6,48 0,00	25,92 0,00
146	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0250	179,20 18,00	4,48 0,45
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	0,9900	443,71 49,49	439,27 49,00
148	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	33,0000	282,18 34,00	9 311,85 1 122,00
149	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	0,0160	2 146,25 0,00	34,34 0,00
150	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,3100	6,48 0,00	14,98 0,00
151	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	1,6000	15,50 15,50	24,80 24,80
152	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	1,6000	44,70 43,50	71,52 69,60
		<i>Total</i>	lei			9 980,80
		Total Bordura Inclusiv salariu				9 980,80 1 265,85
		<i>Total</i>	lei			52 227,19
		Total Reparatie acces nr.2 Inclusiv salariu				52 227,19 2 228,18
		3.6. Reparatie acces nr.3				
		3.6.1. Terasament				

1	2	3	4	5	6	7
153	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	0,2750	1 012,58 0,00	278,46 0,00
154	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	44,0000	6,48 0,00	285,12 0,00
155	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2750	179,20 18,00	49,28 4,95
156	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	1,1000	171,60 0,00	188,76 0,00
157	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2750	1 160,80 150,98	319,22 41,52
		<i>Total</i>	lei			1 120,84
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 120,84 46,47
		3.6.2. Amenajarea accesului				
158	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire 180mm	m3	19,8000	556,31 30,00	11 014,99 594,00
159	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0660	10 258,64 0,00	677,07 0,00
160	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	m2	110,0000	205,63 3,00	22 619,73 330,00

1	2	3	4	5	6	7
		D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude; h=5cm)				
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,0330	10 258,48 0,00	338,53 0,00
162	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	110,0000	171,78 2,50	18 895,97 275,00
		<i>Total</i>	lei			53 546,29
		Total Amenajarea accesului Inklusiv salariu				53 546,29 1 199,00
		3.6.3. Bordura				
163	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	0,0360	2 146,11 0,00	77,26 0,00
164	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5,7600	6,48 0,00	37,32 0,00
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0360	178,89 18,06	6,44 0,65
166	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	1,4400	443,72 49,50	638,96 71,28
167	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	48,0000	282,18 34,00	13 544,50 1 632,00
168	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	0,0240	2 146,67 0,00	51,52 0,00
169	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,3600	6,48 0,00	21,77 0,00
170	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	2,4000	15,50 15,50	37,20 37,20

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
171	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	2,4000	44,70 43,50	107,28 104,40
		<i>Total</i>	lei			14 522,25
		Total Bordura Inclusiv salariu				14 522,25 1 845,53
		<i>Total</i>	lei			69 189,38
		Total Reparatie acces nr.3 Inclusiv salariu				69 189,38 3 091,00
		3.7. Suprainaltare				
172	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,0000	15,31 0,67	244,99 10,72
173	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,0060	10 288,33 0,00	61,73 0,00
174	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,0000	1 953,23 10,50	15 625,84 84,00
175	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc	6,0000	568,21 73,00	3 409,26 438,00
176	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	14,0000	855,03 22,00	11 970,42 308,00
177	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	32,0000	189,93 23,50	6 077,76 752,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37 390,00
		Total Suprainaltare Inclusiv salariu				37 390,00 1 592,72
		<i>Total</i>	lei			1 045 091,14
		Total Drum de acces spre s. Molovata (L428) Inclusiv salariu				1 045 091,14 44 835,98
		4. Drum de acces spre s. Holercani (L426)				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Amenajarea sistemului rutier				
		4.1.1.1. Terasament				
178	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	1,8000	1 012,50 0,00	1 822,50 0,00
179	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	288,0000	6,48 0,00	1 866,24 0,00
180	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,8000	179,20 18,00	322,56 32,40
181	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	7,2000	171,60 0,00	1 235,52 0,00
182	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,8000	1 160,80 151,00	2 089,44 271,80
		<i>Total</i>	lei			7 336,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Terasament Inclusiv salariu				7 336,26 304,20
		4.1.1.2. Amenajarea sistemului rutier				
183	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	129,6000	<u>556,31</u> 30,00	<u>72 098,14</u> 3 888,00
184	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,4320	<u>10 256,57</u> 0,00	<u>4 430,84</u> 0,00
185	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	720,0000	<u>243,63</u> 8,00	<u>175 416,14</u> 5 760,00
186	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t	0,2160	<u>10 256,57</u> 0,00	<u>2 215,42</u> 0,00
187	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	720,0000	<u>171,78</u> 2,50	<u>123 682,67</u> 1 800,00
		<i>Total</i>	lei			377 843,21
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				377 843,21 11 448,00
		<i>Total</i>	lei			385 179,47
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				385 179,47 11 752,20
		4.1.2. Reparatie acces nr.1				
		4.1.2.1. Terasament				
188	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3000	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>303,75</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)				
189	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	48,0000	6,48 0,00	311,04 0,00
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	179,20 18,00	53,76 5,40
191	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	1,2000	171,60 0,00	205,92 0,00
192	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,3000	1 160,80 151,00	348,24 45,30
		<i>Total</i>	lei			1 222,71
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 222,71 50,70
		4.1.2.2. Amenajarea sistemului rutier				
193	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	21,6000	556,31 30,00	12 016,36 648,00
194	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0720	10 261,11 0,00	738,80 0,00
195	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	120,0000	243,63 8,00	29 236,02 960,00
196	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,0360	10 261,11	369,40

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2			0,00	0,00
197	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	120,0000	171,78 2,50	20 613,78 300,00
		<i>Total</i>	lei			62 974,36
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				62 974,36 1 908,00
		4.1.2.3. Montarea bordurilor				
198	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	0,0220	2 145,45 0,00	47,20 0,00
199	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,5000	6,48 0,00	22,68 0,00
200	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0220	179,55 18,18	3,95 0,40
201	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,8750	443,69 49,50	388,23 43,31
202	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	25,0000	282,18 34,00	7 054,42 850,00
203	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	0,0120	2 145,00 0,00	25,74 0,00
204	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,7500	6,47 0,00	11,33 0,00
205	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	1,2500	15,50 15,50	19,38 19,38

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
206	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	1,2500	44,70 43,50	55,88 54,38
		<i>Total</i>	lei			7 628,81
		Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu				7 628,81 967,47
		<i>Total</i>	lei			71 825,88
		Total Reparatie acces nr.1 Inclusiv salariu				71 825,88 2 926,17
		4.1.3. Reparatie acces nr.2 4.1.3.1. Terasament				
207	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	0,3000	1 012,50 0,00	303,75 0,00
208	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	48,0000	6,48 0,00	311,04 0,00
209	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	179,20 18,00	53,76 5,40
210	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	1,2000	171,60 0,00	205,92 0,00
211	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de	100 m3	0,3000	1 160,80 151,00	348,24 45,30

1	2	3	4	5	6	7
		15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			1 222,71
		Total Terasament Inclusiv salariu				1 222,71 50,70
		4.1.3.2. Amenajarea sistemului rutier				
212	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3	21,6000	556,31 30,00	12 016,36 648,00
213	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t	0,0720	10 261,11 0,00	738,80 0,00
214	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	120,0000	243,63 8,00	29 236,02 960,00
215	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3l/m2	t	0,0360	10 261,11 0,00	369,40 0,00
216	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	120,0000	171,78 2,50	20 613,78 300,00
		<i>Total</i>	lei			62 974,36
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				62 974,36 1 908,00
		4.1.3.3. Montarea bordurilor				
217	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,0220	2 145,45 0,00	47,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
218	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,5000	6,48 0,00	22,68 0,00
219	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0220	179,55 18,18	3,95 0,40
220	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,8750	443,69 49,50	388,23 43,31
221	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	25,0000	282,18 34,00	7 054,42 850,00
222	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	0,0120	2 145,00 0,00	25,74 0,00
223	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,7500	6,47 0,00	11,33 0,00
224	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	1,2500	15,50 15,50	19,38 19,38
225	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	1,2500	44,70 43,50	55,88 54,38
		<i>Total</i>	lei			7 628,81
		Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu				7 628,81 967,47
		<i>Total</i>	lei			71 825,88
		Total Reparatie acces nr.2 Inclusiv salariu				71 825,88 2 926,17
		4.1.4. Consolidare acostament				

1	2	3	4	5	6	7
226	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,1100	1 160,55 0,00	127,66 0,00
227	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	110,0000	44,85 1,58	4 933,18 174,35
		<i>Total</i>	lei			5 060,84
		Total Consolidare acostament Inclusiv salariu				5 060,84 174,35
		<i>Total</i>	lei			533 892,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				533 892,07 17 778,89
		<i>Total</i>	lei			533 892,07
		Total Drum de acces spre s. Holercani (L426) Inclusiv salariu				533 892,07 17 778,89

		Total	lei	3 647 383,92
		Fondul social	24 %	42 117,97
		Cheltuieli de regie	7 %	258 265,13
		Total		3 947 767,02
		Beneficiu	2 %	78 955,34
		Total		4 026 722,36
		TVA	20 %	805 344,47
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 832 066,83	
			175 491,55	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie a drumurilor r-ul
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a drumurilor publice locale de interes raional pentru anul 2025

Valoarea de deviz 4 832 066,83 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	284,9000	50,00	14 245,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,7830	50,00	39,15
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0800	50,00	154,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 702,7400	50,00	85 137,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	750,3050	50,00	37 515,25
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,8800	50,00	144,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	639,4340	50,00	31 971,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,4835	50,00	4 024,18
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,2760	50,00	913,80
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,9489	50,00	1 347,45
		Total manopera				175 491,55

Materiale:

1.	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	345,1640	1 637,33	565 147,35
2.	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	921,2470	1 720,67	1 585 162,07
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	98,2926	300,67	29 553,64
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	96,3900	300,67	28 981,59
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	590,2398	300,67	177 467,40
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	76,8789	300,67	23 115,14
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2300	300,00	69,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,6370	210,00	3 493,77
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,1750	210,00	1 086,75
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	44,2980	210,00	9 302,58
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	144,0000	245,00	35 280,00
12.	14221022055070	Beton asfaltic	t	8,0800	1 850,00	14 948,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	2,1750	2,00	4,35
14.	23203226000401	Bitum	t	4,8731	9 855,00	48 024,41
15.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	23,3600	160,00	3 737,60
16.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	11,2000	110,00	1 232,00
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	3,6480	45,00	164,16
18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	14,0000	815,00	11 410,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 798,9800	2,39	13 859,56
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru	kg	1 656,0000	2,39	3 957,84

		rosturi)				
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 145,4500	2,39	19 467,63
22.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1 050,5250	145,00	152 326,13
23.	2663102100000	Beton	m3	1,2485	1 255,00	1 566,87
24.	2663102100001	Beton C12/16	m3	114,4360	1 355,00	155 060,80
25.	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1 431,1200	165,00	236 134,78
26.	2666122800325	Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	802,9950	80,00	64 239,60
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,2900	800,00	2 632,00
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	14,8625	16,00	237,80
29.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	15,3600	18,00	276,48
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	136,2535	18,00	2 452,55
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1450	22,00	3,19
32.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	6,1200	350,00	2 142,00
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	28,0000	2,00	56,00
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,00	112,00
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,00	28,00
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5600	0,50	0,28
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,2800	0,50	0,14
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,00	56,00
39.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,7000	600,00	12 420,00
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	144,4950	12,00	1 733,94
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,2128	12,00	134,56
42.	4100126202818	Apa	m3	6,7020	12,00	80,43
43.	ms1	Statii de transport public cu scaun 2755x4540x1790, modelul se va alege cu beneficiarul	Set	1,0000	50 000,00	50 000,00
44.	ms2	Cos pentru gunoi,	Set	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total materiale de construcții				3 258 158,39

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,1484	75,00	2 111,12
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,0741	75,00	1 055,56
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8700	45,00	39,15
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	35,00	15,75
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,5360	125,00	192,00
6.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,5396	1 500,00	809,40
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,4193	350,00	496,75
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,8170	550,00	22 449,36
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	100,5579	270,00	27 150,66
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,6400	270,00	2 332,80
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	204,5371	270,00	55 225,06
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,0640	270,00	287,28
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,7342	270,00	2 358,23
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	63,9383	845,00	54 027,86
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	21,3403	450,00	9 603,13

		termic, 0,40-0,70 mc				
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,6550	450,00	7 044,71
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,1324	400,00	2 452,96
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	45,00	32,40
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8700	45,00	39,15
20.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	8,2800	45,00	372,60
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	276,3600	45,00	12 436,20
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	450,00	135,00
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,5396	240,00	129,50
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	42,2889	240,00	10 149,33
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,9572	280,00	2 788,02
		Total utilaje de construcții				213 733,98

Total	lei	3 647 383,92
Fondul social	24 %	42 117,97
Cheltuieli de regie	7 %	258 265,13
Total		3 947 767,02
Beneficiu	2 %	78 955,34
Total		4 026 722,36
TVA	20 %	805 344,47

Total deviz:

4 832 066,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Drum de acces spre s. Pohrebea (L424)				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Amenajarea sistemului rutier				
		1.1.1.1. Terasament				
1	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			3 260,25
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			3 343,68
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			577,04
4	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			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			2 213,64
5	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		<i>Total</i>	lei			3 737,78
		1.1.1.2. Amenajarea sistemului rutier				
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 180mm	m3			556,31 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	300,67	61,04

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			129 175,81
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 255,40
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			7 937,68
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din normă se exclude; h=5cm)	m2			205,63
						3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	845,00	5,58
		Total	lei			265 267,78
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3l/m2	t			10 255,37
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,39
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	104,99
		Total	lei			3 968,83
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021); nisipul bituminos se exclude; H=4 cm)	m2			171,78
						2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		Total	lei			221 598,10
		1.1.1.3. Bordura				
11	TsC02D1	Săpătură 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			2 146,60
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,60
		Total	lei			403,56
12	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			194,69
13	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			179,26

1	2	3	4	5	6	7
						17,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			33,70
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			4 166,52
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			282,18
						34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		Total	lei			88 321,41
16	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			2 146,41
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,41
		Total	lei			334,84
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			141,98
18	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Total	lei			241,80
19	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			44,70
						43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			697,32
		1.1.1.4. Consolidare acostament				
20	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,38
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,38
		Total	lei			272,69
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,85
						1,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	300,67	37,88

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	270,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	270,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			10 539,06
		1.1.2. Amenajare acces nr.1				
		1.1.2.1. Terasament				
22	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (decaparea covată)	100 m3			1 012,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,48
		<i>Total</i>	lei			253,12
23	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			259,20
24	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			44,80
25	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 cat. III	100m2			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			171,60
26	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m3			1 160,80 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		<i>Total</i>	lei			290,20
		1.1.2.2. Amenajarea sistemului rutier				
27	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare 180mm	m3			556,31 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,67	61,04
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			10 013,63
28	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în	t			10 255,67

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			615,34
29	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			205,63 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 ep	h-ut	0,0066	845,00	5,58
		<i>Total</i>	lei			20 563,39
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 255,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			307,67
31	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 ep	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			17 178,15
		1.1.2.3. Amenajare trotuar				
32	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. (Incarcarea betonului demolat)	100 m3			2 146,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,49
		<i>Total</i>	lei			1 309,36
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			553,39
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,18 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			109,30
35	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			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			
36	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			2,25 0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			109,80
37	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2			191,85 0,00
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,39	3,82
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,39	18,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	210,00	8,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			58 513,13
38	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			2 146,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,60
		<i>Total</i>	lei			302,67
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			149,30
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,29 18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,01
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			25,28
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			443,72 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			3 128,24
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m			163,54 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0480	1 355,00	65,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,39	2,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	2666122800325	Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			38 432,79
43	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			2 146,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,61
		<i>Total</i>	lei			253,30
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			106,61
45	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			182,90
46	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			527,46
		2. R5 Pirita-Cosnita				
		2.1. Sectorul Pirita (amenajarea trotuarului) (L425)				
		2.1.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1.1. Terasament				
47	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			2 952,00
48	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			316,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7900	400,00	316,00
		<i>Total</i>	lei			1 011,20
49	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		<i>Total</i>	lei			3 714,56
		2.1.1.2. Amenajare trotuar				
50	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			787,50 451,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			5 512,50
51	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			372,70 63,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	245,00	306,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			41 742,40
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			221,65 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,39	3,82
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,39	18,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	210,00	8,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			155 152,41
		2.1.1.3. Bordura				
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,01 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Total</i>	lei			16 745,40
54	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			2 146,53 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,53
		<i>Total</i>	lei			1 390,95
55	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			671,86
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 17,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			116,12
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 376,54
58	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			282,18 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Total</i>	lei			152 375,58
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			556,31 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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			6 008,18
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 248,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 143,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	104,92
		<i>Total</i>	lei			666,12
61	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			205,63 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	845,00	5,58
		<i>Total</i>	lei			22 208,47
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 268,12 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 163,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			328,58
63	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	845,00	4,48

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		<i>Total</i>	lei			18 552,40
64	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m			163,54 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0480	1 355,00	65,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,39	2,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	2666122800325	Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			88 313,65
65	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			2 146,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,52
		<i>Total</i>	lei			579,56
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			244,94
67	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			418,50
68	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 206,90
		2.1.1.4. Montare statie de asteptare				
69	TsA02C	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 tare	m3			105,50 105,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,50
		<i>Total</i>	lei			126,60
70	TsD01C	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 tare	m3			21,50 21,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	50,00	21,50
		<i>Total</i>	lei			25,80
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			442,95 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			88,59
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 638,94 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 255,00	1 305,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 966,73
73	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			19,77 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
		Total	lei			286,67
74	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii 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			787,50 451,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		Total	lei			157,50
75	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 160mm	m3			372,70 63,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0800	50,00	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	245,00	306,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			1 192,64
76	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2			221,65 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,39	3,82
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,39	18,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	210,00	8,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
		Total	lei			4 432,93
77	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			2 145,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,00
		<i>Total</i>	lei			25,74
78	TsD01C	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 tare	m3			21,50 21,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	50,00	21,50
		<i>Total</i>	lei			25,80
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			266,23
80	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m			163,54 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0480	1 355,00	65,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,39	2,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	2666122800325	Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 270,88
		2.1.2. Utilaj				
81		Statii de transport public cu scaun 2755x4540x1790, modelul se va alege cu beneficiarul	Set			50 000,00 0,00
	ms1	Statii de transport public cu scaun 2755x4540x1790, modelul se va alege cu beneficiarul	Set	1,0000	50 000,00	50 000,00
		<i>Total</i>	lei			50 000,00
82		Cos pentru gunoi,	Set			1 000,00 0,00
	ms2	Cos pentru gunoi,	Set	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
		2.2. Sectorul Cosnita (L425)				
		2.2.1. Amenajarea sistemului rutier				
83	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			15,31 0,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	50,00	0,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 500,00	10,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	280,00	1,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	240,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			459,36
84	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			7,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	280,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			175,00
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			10 255,65

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			10 255,65
86	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) K=1,2500	m2			214,73 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,12
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	202,18
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			536 817,13
		2.2.2. Consolidare acostament				
87	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Total</i>	lei			4 874,10
88	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,85 1,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,58
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	300,67	37,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	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	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	270,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	270,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			18 835,75
		3. Drum de acces spre s. Molovata (L428)				
		3.1. Amenajarea sistemului rutier				
89	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			15,31 0,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	50,00	0,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 500,00	10,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	280,00	1,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	240,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			459,36
90	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			7,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	280,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			220,50
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.4l/m2	t			10 255,65 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 150,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			12 922,12
92	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			214,73

1	2	3	4	5	6	7
		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) K=1,2500				3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	3,12
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	202,18
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	5,60
		Total	lei			676 389,65
		3.2. Bordura				
93	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,01 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		Total	lei			12 404,00
94	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			9,50 9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
		Total	lei			3 800,00
95	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 (Incarcarea betonului demolat)	100 m3			2 146,49 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,49
		Total	lei			965,92
96	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			583,20
97	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			80,64
98	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			2 146,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			515,16
99	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			248,83
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,25 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			43,02
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			5 324,65
102	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			282,18
						34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		Total	lei			112 870,80
103	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			2 146,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			429,30
104	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			181,44
105	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Total	lei			310,00
106	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			44,70
						43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			894,00
		3.3. Amenajare trotuar				
107	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			202,95
						171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Total	lei			608,85
108	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 146,33
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,33
		<i>Total</i>	lei			64,39
109	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			38,88
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			5,37
111	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astererii 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			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
112	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			2,25 0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			3,60
113	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj Caramida gr. 40mm (gri)	m2			191,85 0,00
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,39	3,82
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,39	18,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	210,00	8,99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			1 918,46
114	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm/ Bordura 50x8x20h pe beton C12/16)	m			163,54 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0480	1 355,00	65,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,39	2,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	2666122800325	Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			654,17
		3.4. Reparatie acces nr.1				
		3.4.1. Terasament				
115	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			214,65
116	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			220,32
117	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			37,98
118	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			171,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			145,86
119	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, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	150,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,81
		<i>Total</i>	lei			246,09
		3.4.2. Amenajarea accesului				
120	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			8 511,59
121	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 250,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 144,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,10
		<i>Total</i>	lei			522,75
122	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			205,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	845,00	5,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 478,88
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 263,08
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 158,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			266,84
124	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			171,78
						2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			14 601,43
		3.4.3. Bordura				
125	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			2 146,33
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,33
		<i>Total</i>	lei			64,39
126	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			31,10
127	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,00
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			5,37
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			532,46
129	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			282,18
						34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Total</i>	lei			11 287,08
130	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			2 146,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Total</i>	lei			42,93
131	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			18,14
132	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			31,00
133	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			89,40
		3.5. Reparatie acces nr.2				
		3.5.1. Terasament				
134	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			214,65
135	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			220,32
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,15 18,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			37,98
137	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			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			145,86
138	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80 150,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	150,99
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,81
		<i>Total</i>	lei			246,09
		3.5.2. Amenajarea accesului				

1	2	3	4	5	6	7
139	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31 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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			8 511,59
140	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 250,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 144,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,10
		Total	lei			522,75
141	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			205,63 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	845,00	5,58
		Total	lei			17 478,88
142	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 263,08 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 158,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			266,84
143	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		Total	lei			14 601,43
		3.5.3. Bordura				
144	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			2 145,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,60
		Total	lei			53,64
145	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			6,48

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			25,92
146	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			4,48
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,71
						49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,49
		<i>Total</i>	lei			439,27
148	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			282,18
						34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Total</i>	lei			9 311,85
149	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			2 146,25
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,25
		<i>Total</i>	lei			34,34
150	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			14,98
151	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			24,80
152	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			44,70
						43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			71,52
		3.6. Reparatie acces nr.3				
		3.6.1. Terasament				
153	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 012,58

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,58
		Total	lei			278,46
154	Ts151A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			285,12
155	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			49,28
156	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			171,60
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		Total	lei			188,76
157	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, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80
						150,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	150,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,82
		Total	lei			319,22
		3.6.2. Amenajarea accesului				
158	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31
						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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			11 014,99
159	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 258,64
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 153,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			677,07
160	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			205,63
						3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1180	1 637,33	193,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	270,00	1,78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	845,00	5,58
		<i>Total</i>	lei			22 619,73
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.31/m2	t			10 258,48
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 153,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	104,85
		<i>Total</i>	lei			338,53
162	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			171,78
						2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			18 895,97
		3.6.3. Bordura				
163	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			2 146,11
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,11
		<i>Total</i>	lei			77,26
164	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			37,32
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,89
						18,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	0,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			6,44
166	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3			443,72
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			638,96
167	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			282,18
						34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 544,50
168	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			2 146,67 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,67
		<i>Total</i>	lei			51,52
169	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			21,77
170	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			37,20
171	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			107,28
		3.7. Suprainaltare				
172	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			15,31 0,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	50,00	0,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 500,00	10,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	280,00	1,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	240,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			244,99
173	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.41/m2	t			10 288,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 183,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			61,73
174	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 953,23 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	50,00	10,50
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 850,00	1 868,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	270,00	10,77
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	270,00	35,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	845,00	27,55
		<i>Total</i>	lei			15 625,84
175	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc			568,21 73,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000	350,00	357,00
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,1000	1 355,00	138,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 409,26
176	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			855,03
						22,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	50,00	11,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	815,00	815,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,50	0,01
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 970,42
177	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			189,93
						23,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	160,00	116,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	110,00	38,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	125,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			6 077,76
		4. Drum de acces spre s. Holercani (L426)				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Amenajarea sistemului rutier				
		4.1.1.1. Terasament				
178	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			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 822,50
179	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			1 866,24
180	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			322,56
181	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			171,60
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			1 235,52
182	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm	100 m3			1 160,80
						151,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu- se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		<i>Total</i>	lei			2 089,44
		4.1.1.2. Amenajarea sistemului rutier				
183	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31 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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			72 098,14
184	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 256,57 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 151,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			4 430,84
185	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			243,63 8,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 637,33	230,86
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			175 416,14
186	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 256,57 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 151,57
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			2 215,42
187	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			123 682,67
		4.1.2. Reparatie acces nr.1				
		4.1.2.1. Terasament				

1	2	3	4	5	6	7
188	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			303,75
189	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			311,04
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			53,76
191	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			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		Total	lei			205,92
192	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, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 160,80 151,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		Total	lei			348,24
		4.1.2.2. Amenajarea sistemului rutier				
193	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31 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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			12 016,36
194	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 261,11 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 156,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			738,80
195	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			243,63 8,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 637,33	230,86
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		Total	lei			29 236,02
196	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.31/m2	t			10 261,11 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 156,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			369,40
197	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		Total	lei			20 613,78
		4.1.2.3. Montarea bordurilor				
198	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			2 145,45 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,45
		Total	lei			47,20
199	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		Total	lei			22,68
200	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,55 18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			3,95
201	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			443,69 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			388,23
202	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			282,18 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Total</i>	lei			7 054,42
203	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			2 145,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,00
		<i>Total</i>	lei			25,74
204	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,47
		<i>Total</i>	lei			11,33
205	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			19,38
206	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			55,88
		4.1.3. Reparatie acces nr.2				
		4.1.3.1. Terasament				
207	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			303,75
208	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			311,04
209	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,20 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			53,76
210	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			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			205,92
211	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	100 m3			1 160,80 151,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	50,00	151,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	270,00	1 009,80
		<i>Total</i>	lei			348,24
		4.1.3.2. Amenajarea sistemului rutier				
212	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 180mm	m3			556,31 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	300,67	61,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	300,67	366,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			12 016,36
213	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6l/m2	t			10 261,11 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 156,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			738,80
214	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			243,63 8,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	111100010001310	Beton asfaltic BAD 22.4; conform CP D.02.25:2021	t	0,1410	1 637,33	230,86
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			29 236,02
215	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,0.3l/m2	t			10 261,11 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 855,00	10 156,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			369,40
216	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			171,78 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 conf.CP D 02.25.2021	t	0,0940	1 720,67	161,74
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	845,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			20 613,78
		4.1.3.3. Montarea bordurilor				
217	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 145,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,45
		<i>Total</i>	lei			47,20
218	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,48
		<i>Total</i>	lei			22,68
219	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			179,55 18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,67	1,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			3,95
220	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			443,69 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,67	345,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			388,23
221	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			282,18 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100001	Beton C12/16	m3	0,0530	1 355,00	71,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,39	8,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800284	borduri de dimensiuni 100x30x15cm	m	1,0050	165,00	165,82
		<i>Total</i>	lei			7 054,42
222	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			2 145,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 145,00
		<i>Total</i>	lei			25,74
223	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	240,00	6,47
		<i>Total</i>	lei			11,33
224	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			19,38
225	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			44,70 43,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			55,88

1	2	3	4	5	6	7
		4.1.4. Consolidare acostament				
226	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,55 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,55
		<i>Total</i>	lei			127,66
227	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,85 1,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,58
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	300,67	37,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	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	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	270,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	270,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			4 933,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.