

# Reconstructia strazii Stramosilor din comuna Tigheci cu lungimea de 1,00 km (PC 0+00-PC 4+53,50 pod existent)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 477 486,00 lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2022

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. str.Stramosilor</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material (Reprofilarea partii carosabile din pietris si compactarea)	100m2	14,8600	2 108,54 321,74	31 332,96 4 781,10
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea pamint vegetal)	100 m3	0,5300	780,00 0,00	413,40 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	62,5900	8,10 0,00	506,97 0,00
4	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (deplasare si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)	100 m3	0,4200	1 334,40 0,00	560,45 0,00
5	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I (k=1)	100 m3	0,4200	528,00 0,00	221,76 0,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	11,0000	17,87 17,87	196,62 196,62

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului)				
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			33 232,16
		<b>Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>33 232,16 4 977,72</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentelor</b>				
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,5000	772,92 277,92	2 705,22 972,72
8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,5000	138,80 38,05	485,81 133,19
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 191,03
		<b>Total Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu</b>				<b>3 191,03 1 105,91</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Amenajarea sistemului</b>				
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split LA 30 fr 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=18cm	m3	274,0000	816,49 34,60	223 718,39 9 479,30
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,9100	10 920,00 0,00	9 937,20 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 ) nisipul bituminos se exclude	m2	1 521,0000	218,10 3,46	331 731,01 5 262,05
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,4600	10 920,00 0,00	5 023,20 0,00
13	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 SR EN 13108-1) H=4 cm	m2	1 521,0000	160,39 2,88	243 954,71 4 385,04
14	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform SR EN 13108-1 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t	6,0000	1 580,00 0,00	9 480,00 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			823 844,51

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 1.3. Amenajarea sistemului Inclusiv salariu</b>				<b>823 844,51 19 126,39</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Montarea bordurei</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA 30 fr.8-31.5	m3	18,0000	725,17 57,08	13 052,99 1 027,50
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 X0)	m	513,0000	255,60 39,21	131 124,74 20 114,12
17		Beton C12/15 X0 (adaugator la norma DE10E)	m3	3,6000	1 500,00 0,00	5 400,00 0,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>149 577,73</i>
		<b>Total Capitolul 1.4. Montarea bordurei Inclusiv salariu</b>				<b>149 577,73 21 141,62</b>
		<b>1.5. Capitolul 1.5. Consolidarea santurilor cu insamintare</b>				
18	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (cu transportarea la 1 km)	100 m3	0,5500	6 592,67 2 191,07	3 625,97 1 205,09
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,2500	483,20 483,20	120,80 120,80
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	0,5000	581,78 581,78	290,89 290,89
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% - fund	100m2	0,2500	772,92 277,92	193,23 69,48
22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% - taluzuri	100m2	0,5000	772,92 277,92	386,46 138,96
23	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,7500	138,80 38,05	104,10 28,54
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>4 721,45</i>
		<b>Total Capitolul 1.5. Consolidarea santurilor cu insamintare Inclusiv salariu</b>				<b>4 721,45 1 853,76</b>
		<b>1.6. Capitolul 1.6. Rigole de acostament si casiuri pe taluz</b>				
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,7100	118,77 118,77	84,33 84,33
25	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF3, la edificiile	m3	0,4200	2 176,74 183,93	914,23 77,25

1	2	3	4	5	6	7
		artificiale				
26	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat bordura 50x30x15) 0.022m3/buc	buc	12,0000	114,32 10,96	1 371,78 131,46
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA30 fr.8-31.5	m3	0,3000	725,17 57,10	217,55 17,13
28	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF3 la edificiile artificiale	m3	0,5900	2 177,05 183,93	1 284,46 108,52
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			3 872,35
		<b>Total Capitolul 1.6. Rigole de acostament si casiuri pe taluz Inklusiv salariu</b>				<b>3 872,35 418,69</b>
		<b>1.7. Capitolul 1.7. Drumuri laterale</b>				
		<b>1.7.1. Capitolul 1.7.1. Terasament</b>				
29	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	0,2000	900,00 0,00	180,00 0,00
30	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	35,9700	8,10 0,00	291,36 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,2000	182,65 20,75	36,53 4,15
32	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	1,1800	149,78 0,00	176,74 0,00
33	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3	0,3000	1 445,73 174,13	433,72 52,24
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			1 118,35
		<b>Total Capitolul 1.7.1. Terasament Inklusiv salariu</b>				<b>1 118,35 56,39</b>
		<b>1.7.2. Capitolul 1.7.2. Tip I (67m2)</b>				
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	6,6600	629,53 21,33	4 192,69 142,09

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)				
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split LA30 , h=15cm)	m3	9,9900	816,49 34,60	8 156,75 345,61
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,0400	10 920,00 0,00	436,80 0,00
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108)	m2	67,0000	219,30 3,46	14 693,13 231,79
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,0200	10 920,00 0,00	218,40 0,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform SM EN 13108)	m2	67,0000	160,39 2,88	10 746,19 193,16
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			38 443,96
		<b>Total Capitolul 1.7.2. Tip I (67m2) Inklusiv salariu</b>				<b>38 443,96 912,65</b>
		<b>1.7.3. Capitolul 1.7.3. Tip II (52m2)</b>				
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,5200	12 381,63 284,85	6 438,45 148,12
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			6 438,45
		<b>Total Capitolul 1.7.3. Tip II (52m2) Inklusiv salariu</b>				<b>6 438,45 148,12</b>
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			46 000,76
		<b>Total Capitolul 1.7. Drumuri laterale Inklusiv salariu</b>				<b>46 000,76 1 117,16</b>
		<b>1.8. Capitolul 1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
41	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM1.35)	buc	6,0000	662,85 62,85	3 977,10 377,10
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	3,0000	786,21 25,37	2 358,63 76,12

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900				
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	3,0000	786,21 25,37	2 358,63 76,12
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	14,0000	101,14 27,10	1 416,03 379,40
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>10 110,39</i>
		<b>Total Capitolul 1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu</b>				<b>10 110,39 908,74</b>
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 074 550,38</i>
		<b>Total Capitolul 1. str.Stramosilor Inklusiv salariu</b>				<b>1 074 550,38 50 649,99</b>

		Total	lei	1 074 550,38
		Asigurarea sociala	24 %	12 156,00
		Total		1 086 706,38
		Cheltuieli de regie	10 %	108 670,64
		Total		1 195 377,02
		Beneficiu	3 %	35 861,31
		Total		1 231 238,33
		TVA	20 %	246 247,67
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>1 477 486,00 50 649,99</b>

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Tigheci

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reconstructia strazii Stramosilor din comuna Tigheci cu lungimea de 1,00 km (PC 0+00-PC 4+53,50 pod existent)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 477 486,00 lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2022

№ 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	1,9800	57,66	114,17
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2800	57,66	131,46
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	57,66	76,12
4.	7129020012800	Pavator	h-om	517,4070	57,66	29 833,69
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,2900	57,66	1 342,89
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	174,6800	57,66	10 072,04
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,65
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	129,5176	57,66	7 467,99
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,6907	57,66	1 538,98
<b>Total manopera</b>						<b>50 649,99</b>

### Materiale:

1.	*1421102200000	Nisip bitumat (fara pret)	t	4,5630	0,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,8300	125,00	2 103,75
3.	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 SR EN 13108)	t	223,9080	1 440,00	322 427,52
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 conform SR EN 13108-1)	t	155,2720	1 580,00	245 329,76
5.	11202062010361	Savura	m3	0,5200	440,00	228,80
6.	1212121212121	apa	m3	37,1500	15,80	586,97
7.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	17,0890	470,00	8 031,83
8.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,5200	470,00	244,40
9.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	57,6500	470,00	27 095,50
10.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	9,8280	470,00	4 619,16
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	346,1838	470,00	162 706,39
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	470,00	0,38
13.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,7800	470,00	366,60
14.	14111222017528315	Piatra sparta LA 30 fr.8-31.5	m3	21,0450	470,00	9 891,15
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,9650	400,00	1 986,00
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,1300	400,00	2 052,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,7313	400,00	3 492,52
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0373	8 000,00	298,40

19.	23203226000401	Bitum	t	1,4729	10 500,00	15 465,45
20.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	10,2200	64,50	659,19
21.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	4,9000	34,60	169,54
22.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,5960	25,00	39,90
23.	2615107326105700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (indicatoare B700)	buc	3,0000	750,00	2 250,00
24.	2615107326105900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (indicatoare A900)	buc	3,0000	750,00	2 250,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 795,5000	2,05	3 680,78
26.	2663102100000	Beton	m3	0,6000	1 500,00	900,00
27.	26631021000002025	Beton C20/25 XF3	m3	1,0302	1 500,00	1 545,30
28.	266310210000112	Beton clasa (C12/15 X0)	m3	30,7890	1 500,00	46 183,50
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	515,5650	125,00	64 445,62
30.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat (bordura 50x30x15)	buc	12,0840	80,00	966,72
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,8760	19,00	814,64
32.	2811106301794135	Stilp metalic confectionat industrial (SCM1.35)	buc	6,0000	450,00	2 700,00
33.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	12,0000	0,60	7,20
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,60	14,40
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12,0000	0,65	7,80
36.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2400	55,60	13,34
37.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1200	55,60	6,68
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,65	15,60
39.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	49,9536	15,83	790,75
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0780	15,83	48,72
41.	4100126202818	Apa	m3	1,8300	15,83	28,96
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>934 465,22</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,6860	260,00	1 998,36
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,8430	80,00	307,44
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4453	380,00	169,22
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,6720	250,00	168,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4290	350,00	150,15
6.	29522200003547	Autogreder	h-ut	3,9379	480,00	1 890,19
7.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,4429	480,00	6 932,60
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	12,2149	300,00	3 664,47
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	53,8840	340,00	18 320,56
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	95,2500	340,00	32 385,00
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,4092	340,00	479,13
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,5824	300,00	174,72



13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,9616	750,00	15 721,20
14.	2952260003000	Excavator	h-ut	1,6720	400,00	668,80
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4835	400,00	593,40
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1782	400,00	71,28
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	400,00	32,00
18.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,0551	750,00	41,32
19.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,0551	400,00	422,04
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7200	380,00	273,60
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,6611	300,00	798,33
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,2688	220,00	1 379,14
23.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	5,2010	220,00	1 144,22
24.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	5,5000	300,00	1 650,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>89 435,17</b>

Total	lei	1 074 550,38
Asigurarea sociala	24 %	12 156,00
Total		1 086 706,38
Cheltuieli de regie	10 %	108 670,64
Total		1 195 377,02
Beneficiu	3 %	35 861,31
Total		1 231 238,33
TVA	20 %	246 247,67

**Total deviz:**

**1 477 486,00**

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Tigheci

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**  
**Reconstructia strazii Stramosilor din comuna**  
**Tigheci cu lungimea de 1,00 km (PC 0+00-PC**  
**4+53,50 pod existent)**

**Investitor**  
**Primaria Tigheci**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. str.Stramosilor</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material (Reprofilarea partii carosabile din pietris si compactarea)	100m2			2 108,54 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	470,00	540,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	15,80	39,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	340,00	727,60
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	300,00	246,60
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	220,00	77,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	400,00	28,40
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	480,00	127,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			31 332,96
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea pamint vegetal)	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			413,40
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			506,97
4	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (deplasare si asternerea pamintului pe taluze si acostamente)	100 m3			1 334,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	480,00	1 334,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			560,45
5	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I (k=1)	100 m3			528,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000	480,00	528,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			221,76
6	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 (asternerea pamintului)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			196,62
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Consolidarea acostamentelor</b>				
7	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			772,92
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 705,22
8	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			138,80
						38,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,83	15,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	220,00	84,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			485,81
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Amenajarea sistemului</b>				
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split LA 30 fr 8-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=18cm	m3			816,49
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	470,00	95,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	470,00	572,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,83	2,37
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	340,00	87,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			223 718,39
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 920,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 937,20
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 ) nisipul bituminos se exclude	m2			218,10
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310 22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 SR EN 13108)	t	0,1410	1 440,00	203,04
	*1421102200000	Nisip bitumat (fara pret)	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	340,00	2,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	340,00	2,69
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			331 731,01
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 920,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 023,20
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0	m2			160,39

1	2	3	4	5	6	7
		cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform SR EN 13108-1) H=4 cm				2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 conform SR EN 13108-1)	t	0,0940	1 580,00	148,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			243 954,71
14	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform SR EN 13108-1 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului	t			1 580,00 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 conform SR EN 13108-1)	t	1,0000	1 580,00	1 580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 480,00
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Montarea bordurei</b>				
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA 30 fr.8-31.5	m3			725,17 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222017528315	Piatra sparta LA 30 fr.8-31.5	m3	1,1500	470,00	540,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,83	1,58
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			13 052,99
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 X0)	m			255,60 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210000112	Beton clasa (C12/15 X0)	m3	0,0530	1 500,00	79,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,05	7,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	400,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,83	0,09
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			131 124,74
17		Beton C12/15 X0 (adaugator la norma DE10E)	m3			1 500,00 0,00
	266310210000112	Beton clasa (C12/15 X0)	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 400,00
		<b>1.5. Capitolul 1.5. Consolidarea santurilor cu insamintare</b>				
18	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (cu transportarea la 1 km)	100 m3			6 592,67 2 191,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,07
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	400,00	1 216,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	480,00	153,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	400,00	32,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	300,00	3 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			3 625,97
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2			483,20 483,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			120,80
20	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in	100m2			581,78

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)				581,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			290,89
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% - fund	100m2			772,92
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			193,23
22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% - taluzuri	100m2			772,92
						277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			386,46
23	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			138,80
						38,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,83	15,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	220,00	84,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			104,10
		<b>1.6. Capitolul 1.6. Rigole de acostament si casiuri pe taluz</b>				
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,77
						118,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			84,33
25	DII19	Fundatii monolite din beton C20/25 XF3, la edificiile artificiale	m3			2 176,74
						183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	26631021000002025	Beton C20/25 XF3	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	8 000,00	295,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	380,00	167,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			914,23
26	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat bordura 50x30x15) 0.022m3/buc	buc			114,32
						10,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat (bordura 50x30x15)	buc	1,0070	80,00	80,56
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	380,00	22,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 371,78
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split LA30 fr.8-31.5	m3			725,17
						57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	14111222017528315	Piatra sparta LA 30 fr.8-31.5	m3	1,1500	470,00	540,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,83	1,57
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	260,00	109,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			217,55
28	DII19	Fundatii monolite din beton C20/25 XF3 la edificiile artificiale	m3			2 177,05
						183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	266310210000020	Beton C20/25 XF3	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
	25					
	2010102903495	Scinduri de rasoioase	m3	0,0370	8 000,00	295,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	380,00	167,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 284,46
		<b>1.7. Capitolul 1.7. Drumuri laterale</b>				
		<b>1.7.1. Capitolul 1.7.1. Terasament</b>				
29	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			180,00
30	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			291,36
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			182,65 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	470,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			36,53
32	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			149,78 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	480,00	149,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			176,74
33	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte	100 m3			1 445,73 174,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	340,00	1 271,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			433,72
		<b>1.7.2. Capitolul 1.7.2. Tip I (67m2)</b>				
34	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10cm)	m3			629,53 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,83	3,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	340,00	52,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	480,00	23,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			4 192,69
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split LA30 fr.8-63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split LA30 , h=15cm)	m3			816,49 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	470,00	95,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	470,00	572,93

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,83	2,37
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	340,00	87,72
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 156,75
36	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m <sup>2</sup>	t			10 920,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			436,80
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108)	m <sup>2</sup>			219,30
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310 22	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari (BAD 22.4 SR EN 13108)	t	0,1410	1 440,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	340,00	2,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	340,00	2,69
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			14 693,13
38	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m <sup>2</sup>	t			10 920,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			218,40
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform SM EN 13108)	m <sup>2</sup>			160,39
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (BA 16 conform SR EN 13108-1)	t	0,0940	1 580,00	148,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			10 746,19
		<b>1.7.3. Capitolul 1.7.3. Tip II (52m<sup>2</sup>)</b>				
40	DI134	Amenajarea mecanizată a imbrăcămintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm	100m <sup>2</sup>			12 381,63
						284,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,85
	1411122201661	Piatră spartă 20-70 mm	m <sup>3</sup>	18,9000	470,00	8 883,00
	14111222017521	Piatră spartă 10-20	m <sup>3</sup>	1,5000	470,00	705,00
	1411122201645	Piatră spartă 5-10 mm	m <sup>3</sup>	1,0000	470,00	470,00
	11202062010361	Savura	m <sup>3</sup>	1,0000	440,00	440,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	3,0000	15,83	47,48
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	480,00	20,12
	2952260003552	Buldozer pe semile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,23
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	340,00	921,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	220,00	91,10
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	750,00	79,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			6 438,45
		<b>1.8. Capitolul 1.8. Lucrări pentru</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>siguranta circulatiei rutiere</b>				
41	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM1.35)	buc			662,85 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	281110630179413 5	Stilp metalic confectionat industrial (SCM1.35)	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			3 977,10
42	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc			786,21 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732610590 0	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (indicatoareA900)	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,60	1,11
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,60	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 358,63
43	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			786,21 25,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732610570 0	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (indicatoare B700)	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	55,60	1,11
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	55,60	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 358,63
44	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			101,14 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	64,50	47,08
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	34,60	12,11
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 416,03

**APROBAT:**

**Întocmit**  
**Vicoliv Grup SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Tigheci**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.