

Reparatia capitala a strazii nr 11 din s. Leuseni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 078 708,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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 (Excavarea pamintului din cariara pentru rambleu)	100 m3	13,5500	787,50 0,00	10 670,63 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	2 560,9500	11,00 0,00	28 170,45 0,00
3	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 (Excavarea pamintului din cariara in cavalier)	100 m3	30,2000	787,50 0,00	23 782,50 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	5 707,8000	11,00 0,00	62 785,80 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	30,2000	140,27 18,93	4 236,01 571,54
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2	40,8000	77,49 0,00	3 161,59 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	21,7500	1 239,88 0,00	26 967,39 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,2500	1 239,88 0,00	7 749,25 0,00
9	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 (incarcarea solului vegetal)	100 m3	4,2500	787,50 0,00	3 346,88 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	510,0000	11,00 0,00	5 610,00 0,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	4,2500	396,00 0,00	1 683,00 0,00
12	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	4,2500	222,00 0,00	943,50 0,00
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	28,1000	247,63 154,56	6 958,29 4 343,02
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	9,2200	77,49 0,00	714,46 0,00
15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	10,0000	393,36 273,36	3 933,64 2 733,64
		<i>Total</i>	lei			190 713,39
		Total Lucrari de terasamente				190 713,39

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 648,20
		2. Imbracamintea rutiera				
		2.1. Pinenti din beton monolit				
16	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 (la pinenti din beton de protectie)	100 m3	0,2000	717,50 0,00	143,50 0,00
17	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	2,0000	169,80 169,80	339,60 339,60
18	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - pinenti din beton B20	m3	20,6500	1 655,21 167,70	34 180,06 3 462,97
		<i>Total</i>	lei			34 663,16
		Total Pinenti din beton monolit Inclusiv salariu				34 663,16 3 802,57
		2.2. Drumul				
19	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 (Incarcarea nisipului din cariera locala)	100 m3	4,1500	787,50 0,00	3 268,13 0,00
20	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	522,9000	16,72 0,00	8 742,89 0,00
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10 cm) coeficientul de compactare la nisip 1.1	m3	377,3400	412,34 19,45	155 591,96 7 339,60
22	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	396,0000	679,83 42,06	269 211,10 16 654,18

1	2	3	4	5	6	7
		impanare si innoiroire h=12 cm				
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Asezarea plasei metalice 4BpI 150x150 (1.35kg/m2))	kg	4 752,0000	23,23 2,37	110 396,80 11 241,57
24	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 1 strat (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 16 cm (k=1.0667 la materiale)	m2	3 200,0000	303,72 32,07	971 892,00 102 616,64
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	600,0000	47,80 15,25	28 677,18 9 147,18
26	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	600,0000	28,55 7,36	17 132,70 4 415,88
27	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 480,0000	49,06 1,67	72 611,71 2 466,37
		<i>Total</i>	lei			1 637 524,47
		Total Drumul Inclusiv salariu				1 637 524,47 153 881,42
		<i>Total</i>	lei			1 672 187,63
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				1 672 187,63 157 683,99
		3. Accese laterale				
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (executarea covatei h=28cm)	100 m3	0,1600	1 480,12 0,00	236,82 0,00
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,1400	1 239,86 0,00	173,58 0,00
30	DI96	Compactarea rambleului pamint	100	0,1700	1 239,88	210,78

1	2	3	4	5	6	7
		de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	m3		0,00	0,00
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2	0,5600	77,48 0,00	43,39 0,00
32	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 nisipului din cariera locala)	100 m3	0,0600	682,50 0,00	40,95 0,00
33	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,2300	247,65 154,57	56,96 35,55
34	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,0000	16,72 0,00	150,48 0,00
		<i>Total</i>	lei			912,96
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				912,96 35,55
		4. Reparatia podetului cu trecere tubulara				
35	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0900	983,56 0,00	88,52 0,00
36	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	15,0000	11,00 0,00	165,00 0,00
37	TsC03G1	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. III (demolarea constructiilor)	100 m3	1,2000	910,00 0,00	1 092,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	170,0000	11,00 0,00	1 870,00 0,00
39	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 (pamint argilos)	100 m3	1,2000	787,50 0,00	945,00 0,00
40	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	198,0000	16,72 0,00	3 310,56 0,00
41	TsD03A1	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. I sau II	100 m3	1,2000	195,00 0,00	234,00 0,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,2000	3 165,07 463,67	3 798,08 556,40
43	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12 cm (amenajarea platformei drumului 90m2)	m3	10,8000	679,83 42,06	7 342,12 454,20
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj OSB-16mm	m2	106,0000	91,45 48,89	9 693,23 5 182,35
45	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d12mm	t	0,0500	18 482,80 1 282,80	924,14 64,14
46	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d20mm	t	0,0100	18 483,00 1 283,00	184,83 12,83
47	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	138,5000	23,23 2,37	3 217,59 327,64

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp (Asezarea plasei metalice 4Bpi 150x150 (102.3m2))				
48	DI119	Amenajarea aripi si portale la captul podetului tubular din beton monolit B22.5	m3	4,8000	1 675,61 167,70	8 042,92 804,95
49	DI119	Consolidarea podetului tubular din beton monolit B22.5	m3	2,5000	1 675,61 167,70	4 189,03 419,25
50	PB15B	Turnarea cu pompa a betonului armat h-10cm (mediu) in camasiuala pentru protectia si consolidarea portalelor existente - beton B22.5	m3	9,3000	1 252,09 25,76	11 644,43 239,56
51	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton monolit B22.5 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,1700	34 928,88 8 595,18	5 937,91 1 461,18
52	RpDA03B	Desfundarea si curatirea podetului tubular si a albiei la intrare si iesire din podet	m3	5,4000	295,97 295,97	1 598,23 1 598,23
53	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	10,2600	58,35 58,35	598,70 598,70
54	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	10,2600	11,00 0,00	112,86 0,00
55	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	109,0000	95,62 29,65	10 422,35 3 231,79
		<i>Total</i>	lei			75 411,50
		Total Reparatia podetului cu trecere tubulara Inclusiv salariu				75 411,50 14 951,22
		5. Rigole de evacuare a apelor 5.1. Constructia rigolei				
56	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3	1,2800	1 025,00 0,00	1 312,00 0,00
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	756,0000	23,23 2,37	17 563,13 1 788,43

1	2	3	4	5	6	7
		(Asezarea plasei metalice 4BpI 150x150 (560m2))				
58	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d10mm	t	0,6280	18 482,71 1 282,71	11 607,14 805,54
59	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d12mm	t	0,4520	18 482,70 1 282,70	8 354,18 579,78
60	DI130	Executia rigilei cu beton monolit B25 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10cm, inclusiv bordura monolit	100m2	5,1000	35 086,48 8 595,19	178 941,07 43 835,49
61	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	5,1000	1 854,02 425,82	9 455,48 2 171,67
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - bordura din beton B25	m3	46,4000	1 685,81 167,70	78 221,50 7 781,20
		<i>Total</i>	lei			305 454,50
		Total Constructia rigolei Inclusiv salariu				305 454,50 56 962,11
		5.2. Constructia rigolei cu brod - lotoc				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3	0,9000	1 025,00 0,00	922,50 0,00
64	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2	0,7200	77,49 0,00	55,79 0,00
65	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	9,8000	251,95 105,14	2 469,11 1 030,37
66	PB06A	Turnarea manuala a betonului monolit (brod - lotoc din beton B25)	m3	1,5600	1 291,07 125,64	2 014,07 196,00

1	2	3	4	5	6	7
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	9,0000	47,80 15,25	430,16 137,21
68	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	9,0000	28,55 7,36	256,99 66,24
		<i>Total</i>	lei			6 148,62
		Total Constructia rigolei cu brod - lotoc Inclusiv salariu				6 148,62 1 429,82
		5.3. Rigola trapezoidala				
69	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3	0,4500	1 025,00 0,00	461,25 0,00
70	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton monolit B22.5 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,2700	34 928,89 8 595,19	9 430,80 2 320,70
71	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=3)	100m2	-0,2700	5 530,52 1 277,44	-1 493,24 -344,91
		<i>Total</i>	lei			8 398,81
		Total Rigola trapezoidala Inclusiv salariu				8 398,81 1 975,79
		5.4. Constructia trecerii tubulare				
72	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0800	983,50 0,00	78,68 0,00
73	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,4000	4 415,56 420,56	10 597,34 1 009,34
		<i>Total</i>	lei			10 676,02
		Total Constructia trecerii tubulare Inclusiv salariu				10 676,02 1 009,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			330 677,95
		Total Rigole de evacuare a apelor Inclusiv salariu				330 677,95 61 377,06

		Total	lei	2 269 903,43
		Asigurarea sociala	24 %	58 007,04
		Total		2 327 910,47
		Cheltuieli de regie	7 %	162 953,73
		Total		2 490 864,20
		Beneficiu	3 %	74 725,92
		Total		2 565 590,13
		TVA	20 %	513 118,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 078 708,16
				241 696,02

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA LEUSENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a strazii nr 11 din s. Leuseni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 078 708,16 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 032,6100	52,57	106 854,31
2.	71230110200	Betonist	h-om	6,3510	52,57	333,87
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	225,8600	52,57	11 873,46
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	116,4160	52,57	6 119,99
5.	7129020012800	Pavator	h-om	465,0558	52,57	24 447,98
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	52,0000	52,57	2 733,64
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	62,4500	52,57	3 283,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,2390	52,57	5 532,41
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	115,2085	52,57	6 056,51
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 416,4137	52,57	74 460,87
Total manopera						241 696,02

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,0000	120,00	1 200,00
2.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	70,7353	5,00	353,68
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	41,4936	335,00	13 900,36
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	247,5363	335,00	82 924,67
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	516,6360	335,00	173 073,06
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1208	335,00	40,47
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	622,0248	290,00	180 387,19
8.	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	204,8064	1 130,00	231 431,23
9.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	20,4806	1 130,00	23 143,12
10.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	307,2096	1 130,00	347 146,85
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0294	6 900,00	202,86
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0636	6 900,00	438,84
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,8079	6 900,00	26 274,28
14.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0636	6 900,00	438,84
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0098	6 900,00	67,62
16.	2010237318750	Distantieri	buc	1 693,9500	0,80	1 355,16
17.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0683	1 000,00	68,27
18.	202021292834716	Panou de cofraj tip OSB-16mm	m2	6,3600	480,00	3 052,80
19.	2320156200901	Motorina	kg	369,0540	15,00	5 535,81
20.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	13,6538	15,00	204,81
21.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	54,7704	32,50	1 780,04

22.	2320187315789	Decofrol	kg	54,6238	22,17	1 211,01
23.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,5052	8 250,00	4 168,02
24.	23203226000401	Bitum	t	1,5720	8 250,00	12 968,88
25.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	599,0058	8,25	4 941,80
26.	266310210000020	Beton B20	m3	21,0630	1 100,00	23 169,30
27.	266310210000022	Beton B22.5	m3	13,5290	1 120,00	15 152,45
28.	266310210000025	Beton B25	m3	133,0570	1 130,00	150 354,36
29.	266310210100022	Beton B22.5	m3	9,3744	1 120,00	10 499,33
30.	266310210100025	Beton B25	m3	1,5725	1 130,00	1 776,90
31.	26661228005616	Tuburi din beton armat d0.6 m	m3	2,4000	3 500,00	8 400,00
32.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,1315	740,00	1 577,31
33.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	232,1139	11,67	2 708,77
34.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	282,9414	11,67	3 301,93
35.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1796	11 670,00	2 096,31
36.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	180,9123	22,05	3 989,12
37.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	17,0672	17,20	293,56
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,2325	17,20	485,60
39.	271070351720110	Armatura d10 mm	t	0,6280	17 200,00	10 801,60
40.	271070351720112	Armatura d12 mm	t	0,5020	17 200,00	8 634,40
41.	271070351720120	Armatura d20 mm	t	0,0100	17 200,00	172,00
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9800	19,00	18,62
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,4650	19,00	1 072,84
44.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	61,4419	5,00	307,21
45.	2873122000751	Piese forjate	kg	256,7790	25,00	6 419,48
46.	28731220041004	Plase sudate 4Bpl 150x150	kg	5 702,9650	20,00	114 059,30
47.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	6,8269	20,00	136,54
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,1760	25,00	29,40
49.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	13,6538	25,00	341,34
50.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,3780	25,00	34,45
51.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	23,8941	25,00	597,35
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,2280	25,00	205,70
53.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,8420	1 100,00	926,23
54.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	466,3171	14,00	6 528,44
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1560	14,00	2,18
		Total materiale de construcții				1 490 401,69

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	40,9164	250,00	10 229,09
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	147,2000	7,00	1 030,40
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	54,6889	410,00	22 422,44
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	7 040,0000	4,00	28 160,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	147,2000	700,00	103 040,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,6660	300,00	199,80
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	162,6874	300,00	48 806,23

		valturi R 8-14 de 14tf				
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	16,2800	300,00	4 884,00
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	33,7455	340,00	11 473,48
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	124,1622	350,00	43 456,77
11.	29522600035012	Excavator cu cupa trapezoidală, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,3915	500,00	2 695,75
12.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,8981	350,00	664,34
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	46,0894	300,00	13 826,83
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,7550	300,00	2 626,50
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,8600	300,00	3 858,00
16.	2952270003337	Pompa hidraulică de beton stabilă, productivitate pina la 40 mc/ora, acționată electric, P = 65, 100 metri conductă	h-ut	0,7161	500,00	358,05
17.	2952270003608	Vibroinfingator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	147,2000	70,00	10 304,00
18.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	8,3782	70,00	586,48
19.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	147,2000	260,00	38 272,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,4680	260,00	3 241,68
21.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	4,8720	200,00	974,40
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	179,0460	100,00	17 904,60
23.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	33,7455	300,00	10 123,66
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	64,0000	300,00	19 200,00
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,0000	250,00	16 000,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	504,1729	220,00	110 918,04
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	57,0417	220,00	12 549,17
		Total utilaje de construcții				537 805,72

Total	lei	2 269 903,43
Asigurarea sociala	24 %	58 007,04
Total		2 327 910,47
Cheltuieli de regie	7 %	162 953,73
Total		2 490 864,20
Beneficiu	3 %	74 725,92
Total		2 565 590,13
TVA	20 %	513 118,03

Total deviz:

3 078 708,16

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA LEUSENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii nr 11 din s.
Leuseni, r-nul Hincesti

Investitor PRIMARIA LEUSENI

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
		1. Lucrari de terasamente				
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 (Excavarea pamintului din cariara pentru rambleu)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			10 670,63
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			28 170,45
3	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 (Excavarea pamintului din cariara in cavalier)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			23 782,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			62 785,80
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			140,27 18,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,57	18,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	335,00	1,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			4 236,01
6	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2			77,49 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	410,00	77,49
		<i>Total</i>	lei			3 161,59
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 239,88 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	340,00	405,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	lei			26 967,39
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe	100 m3			1 239,88

1	2	3	4	5	6	7
		o urma				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	340,00	405,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	lei			7 749,25
9	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 (incarcarea solului vegetal)	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			3 346,88
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			5 610,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
		<i>Total</i>	lei			1 683,00
12	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			222,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	300,00	222,00
		<i>Total</i>	lei			943,50
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			247,63
						154,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	52,57	154,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	300,00	11,40
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	410,00	58,22
		<i>Total</i>	lei			6 958,29
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			77,49
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	410,00	77,49
		<i>Total</i>	lei			714,46
15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			393,36
						273,36
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	52,57	273,36
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			3 933,64
		2. Imbracamintea rutiera				
		2.1. Pinenti din beton monolit				
16	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 (la pinenti din beton de protectie)	100 m3			717,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			143,50
17	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			169,80 169,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	52,57	169,80
		<i>Total</i>	lei			339,60
18	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - piteni din beton B20	m3			1 655,21 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 900,00	255,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,21
		<i>Total</i>	lei			34 180,06
		2.2. Drumul				
19	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 (Incarcarea nisipului din cariera locala)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			3 268,13
20	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		<i>Total</i>	lei			8 742,89
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=10 cm) coeficientul de compactare la nisip 1.1	m3			412,34 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,57	19,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	14,00	3,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	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	410,00	19,68
		<i>Total</i>	lei			155 591,96
22	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12 cm	m3			679,83 42,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	52,57	42,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	290,00	74,53
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	335,00	34,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	335,00	425,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	14,00	3,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	410,00	17,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	220,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			269 211,10
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Asezarea plasei metalice 4BpI 150x150 (1.35kg/m2))	kg			23,23 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	28731220041004	Plase sudate 4BpI 150x150	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Total	lei			110 396,80
24	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 1 strat (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 16 cm (k=1.0667 la materiale)	m2			303,72 32,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	52,57	30,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	52,57	1,05
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 130,00	7,23
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta	m3	0,0900	1 130,00	108,48
	1422102205511	Beton in stratul de uzura	m3	0,0600	1 130,00	72,32
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	17,20	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	20,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	290,00	9,28
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	11,67	0,85
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	8,25	0,86
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	22,05	1,25
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	1 000,00	0,02
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	25,00	0,11
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,19
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0110	32,50	0,38
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	15,00	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	14,00	1,06
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,00	0,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	22,17	0,26
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0460	260,00	11,96
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0460	700,00	32,20
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0460	70,00	3,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	220,00	1,56
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	4,00	8,80
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0460	7,00	0,32
		Total	lei			971 892,00
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,80 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	740,00	2,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	14,00	0,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
		Total	lei			28 677,18
26	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			28,55 7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,25	3,58
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	32,50	0,92
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	11,67	5,42
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	15,00	9,09
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
		Total	lei			17 132,70
27	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			49,06 1,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	52,57	1,67
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	335,00	42,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	14,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	410,00	1,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			72 611,71
		3. Accese laterale				
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (executarea covatei h=28cm)	100 m3			1 480,12 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	410,00	1 480,10
		<i>Total</i>	lei			236,82
29	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 239,86 0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	340,00	405,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	lei			173,58
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 239,88 0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	340,00	405,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	357,60
		<i>Total</i>	lei			210,78
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2			77,48 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	410,00	77,49
		<i>Total</i>	lei			43,39
32	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 nisipului din cariera locala)	100 m3			682,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
		<i>Total</i>	lei			40,95
33	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			247,65 154,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	52,57	154,56
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	300,00	11,40
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	410,00	58,22
		<i>Total</i>	lei			56,96
34	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		<i>Total</i>	lei			150,48
		4. Reparatia podetului cu trecere tubulara				
35	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat	100 m3			983,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
		Total	lei			88,52
36	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	lei			165,00
37	TsC03G1	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. III (demolarea constructiilor)	100 m3			910,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
		Total	lei			1 092,00
38	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	lei			1 870,00
39	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 (pamint argilos)	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		Total	lei			945,00
40	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,72
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		Total	lei			3 310,56
41	TsD03A1	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. I sau II	100 m3			195,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	300,00	195,00
		Total	lei			234,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			3 165,07
						463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	260,00	2 701,40
		Total	lei			3 798,08
43	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12 cm (amenajarea platformei drumului 90m2)	m3			679,83
						42,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	52,57	42,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	290,00	74,53
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	335,00	34,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	335,00	425,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	14,00	3,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	410,00	17,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2580	300,00	77,40

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	220,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			7 342,12
44	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj OSB-16mm	m2			91,45 48,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,57	48,89
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	6 900,00	4,14
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	6 900,00	4,14
	202021292834716	Panou de cofraj tip OSB-16mm	m2	0,0600	480,00	28,80
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	25,00	0,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	25,00	1,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	22,17	3,33
		<i>Total</i>	lei			9 693,23
45	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d12mm	t			18 482,80 1 282,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	52,57	1 282,71
	271070351720112	Armatura d12 mm	t	1,0000	17 200,00	17 200,00
		<i>Total</i>	lei			924,14
46	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri d20mm	t			18 483,00 1 283,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	52,57	1 282,71
	271070351720120	Armatura d20 mm	t	1,0000	17 200,00	17 200,00
		<i>Total</i>	lei			184,83
47	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Asezarea plasei metalice 4Bpi 150x150 (102.3m2))	kg			23,23 2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	28731220041004	Plase sudate 4Bpi 150x150	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 217,59
48	DI119	Amenajarea aripi si portale la captul podetului tubular din beton monolit B22.5	m3			1 675,61 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	266310210000022	Beton B22.5	m3	1,0200	1 120,00	1 142,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 900,00	255,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,21
		<i>Total</i>	lei			8 042,92
49	DI119	Consolidarea podetului tubular din beton monolit B22.5	m3			1 675,61 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	266310210000022	Beton B22.5	m3	1,0200	1 120,00	1 142,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 900,00	255,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,21
		<i>Total</i>	lei			4 189,03
50	PB15B	Turnarea cu pompa a betonului armat h-10cm (mediu) in camasiuala pentru protectia si consolidarea portalelor existente - beton B22.5	m3			1 252,09 25,76
	71230110200	Betonist	h-om	0,4900	52,57	25,76
	266310210100022	Beton B22.5	m3	1,0080	1 120,00	1 128,96
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,8410	70,00	58,87
	2952270003337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	0,0770	500,00	38,50
		<i>Total</i>	lei			11 644,43
51	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton	100m2			34 928,88

1	2	3	4	5	6	7
		monolit B22.5 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm				8 595,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	52,57	8 595,20
	266310210000022	Beton B22.5	m3	15,3000	1 120,00	17 650,08
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 250,00	2 209,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 900,00	1 066,05
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	335,00	3 692,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	220,00	557,44
		<i>Total</i>	lei			5 937,91
52	RpDA03B	Desfundarea si curatirea podetului tubular si a albiei la intrare si iesire din podet	m3			295,97
						295,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	52,57	295,97
		<i>Total</i>	lei			1 598,23
53	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			58,35
						58,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,35
		<i>Total</i>	lei			598,70
54	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			112,86
55	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificiile artificiale la drumuri	m2			95,62
						29,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,57	29,65
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 250,00	38,24
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 100,00	8,50
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	11 670,00	19,23
		<i>Total</i>	lei			10 422,35
		5. Rigole de evacuare a apelor				
		5.1. Constructia rigolei				
56	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3			1 025,00
						0,00
	29522600035012	Excavator cu cupa trapezoidala, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			1 312,00
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Asezarea plasei metalice 4BpI 150x150 (560m2))	kg			23,23
						2,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,26
	28731220041004	Plase sudate 4BpI 150x150	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,20	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 563,13
58	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificiile artificiale la drumuri d10mm	t			18 482,71
						1 282,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	52,57	1 282,71
	271070351720110	Armatura d10 mm	t	1,0000	17 200,00	17 200,00
		<i>Total</i>	lei			11 607,14
59	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificiile artificiale la drumuri d12mm	t			18 482,70
						1 282,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	52,57	1 282,71
	271070351720112	Armatura d12 mm	t	1,0000	17 200,00	17 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 354,18

1	2	3	4	5	6	7
60	DI130	Executia rigilei cu beton monolit B25 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10cm, inclusiv bordura monolit	100m2			35 086,48 8 595,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	52,57	8 595,20
	266310210000025	Beton B25	m3	15,3000	1 130,00	17 807,67
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 250,00	2 209,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 900,00	1 066,05
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	335,00	3 692,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	220,00	557,44
		Total	lei			178 941,07
61	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			1 854,02 425,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	52,57	425,82
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 130,00	1 187,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 900,00	71,07
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 250,00	169,95
		Total	lei			9 455,48
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - bordura din beton B25	m3			1 685,81 167,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,57	167,70
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0200	1 130,00	1 152,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 900,00	255,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,21
		Total	lei			78 221,50
		5.2. Constructia rigolei cu brod - lotoc				
63	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3			1 025,00 0,00
	29522600035012	Excavator cu cupa trapezoidala, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		Total	lei			922,50
64	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (platforma drumului)	100m2			77,49 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	410,00	77,49
		Total	lei			55,79
65	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			251,95 105,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	52,57	95,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	19,00	1,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,17	2,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 900,00	20,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 900,00	6,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	6 900,00	110,40
		Total	lei			2 469,11
66	PB06A	Turnarea manuala a betonului monolit (brod - lotoc din beton B25)	m3			1 291,07 125,64
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	52,57	60,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	52,57	65,19
	266310210100025	Beton B25	m3	1,0080	1 130,00	1 139,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	70,00	24,99
		Total	lei			2 014,07
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,80 15,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,57	15,25
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	740,00	2,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0400	14,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,40
		<i>Total</i>	lei			430,16
68	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			28,55
						7,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,73
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	8,25	3,58
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	32,50	0,92
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	11,67	5,42
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	15,00	9,09
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	200,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			256,99
		5.3. Rigola trapezoidala				
69	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu cu cupa trapezoidala	100 m3			1 025,00
						0,00
	29522600035012	Excavator cu cupa trapezoidala, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			461,25
70	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton monolit B22.5 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			34 928,89
						8 595,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	52,57	8 595,20
	266310210000022	Beton B22.5	m3	15,3000	1 120,00	17 650,08
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 250,00	2 209,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 900,00	1 066,05
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	335,00	3 692,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	220,00	557,44
		<i>Total</i>	lei			9 430,80
71	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=3)	100m2			5 530,52
						1 277,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	52,57	1 277,45
	266310210000022	Beton B22.5	m3	1,0200	1 120,00	3 530,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 900,00	213,21
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 250,00	509,85
		<i>Total</i>	lei			-1 493,24
		5.4. Constructia trecerii tubulare				
72	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			983,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
		<i>Total</i>	lei			78,68
73	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			4 415,56
						420,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	52,57	420,56
	26661228005616	Tuburi din beton armat d0.6 m	m3	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	250,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			10 597,34

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMARIA LEUSENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.