

Reparatia capitala str. V.Alecsandri or. Stauceni (cu lungimea 0,55km)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 129 059,84 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. Capitolul I. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului				
1	calcul	Restabilirea traseului, relief cat. II	km	0,5500	2 379,16 2 379,16	1 308,54 1 308,54
2	calcul	Pichetarea axei	km	0,5500	5 947,91 5 947,91	3 271,35 3 271,35
		Total Restabilirea traseului Inclusiv salariu				4 579,89 4 579,89
		1.2. Frezarea imbricimintei rutiere existente si a strazilor laterale				
3	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	3 695,0000	15,49 1,48	57 218,85 5 462,98
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	887,0000	25,70 0,00	22 791,47 0,00
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	687,0000	36,52 12,15	25 089,73 8 347,54
6	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), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	6,8700	810,00 0,00	5 564,70 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 099,0000	13,82 0,00	15 182,69 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Frezarea imbricimintei rutiere existente si a strazilor laterale Inclusiv salariu				125 847,44 13 810,52
		1.3. Frezarea imbricimintei rutiere existente la accese				
8	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	20,8000	329,20 287,20	6 847,33 5 973,73
9	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	137,8000	12,75 12,75	1 756,33 1 756,33
10	DG03A	Desfacerea de imbracamintei rutiere din pavajului existent H=0,04 m	m2	57,5000	25,49 25,49	1 465,73 1 465,73
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,3240	1 475,03 0,00	477,91 0,00
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	65,7000	13,82 0,00	907,65 0,00
		Total Frezarea imbricimintei rutiere existente la accese Inclusiv salariu				11 454,95 9 195,79
		1.4. Demolarea bordurilor existente				
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	282,0000	27,19 27,19	7 667,69 7 667,69
14	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile	m3	12,7000	70,53 51,83	895,75 658,26
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,2510	1 475,06 0,00	370,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	55,2000	13,82 0,00	762,59 0,00
		Total Demolarea bordurilor existente Inclusiv salariu				9 696,27 8 325,95
		1.5. Demolarea fundamentului existent din beton				
17	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile	m3	4,1000	70,53 51,83	289,18 212,51
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3	0,0410	1 475,12 0,00	60,48 0,00
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,1000	13,81 0,00	111,90 0,00
		Total Demolarea fundamentului existent din beton Inclusiv salariu				461,56 212,51
		1.6. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
20	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3	3,6800	329,20 287,20	1 211,45 1 056,89
21	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	8,0900	38,24 38,24	309,33 309,33
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,0900	13,81 0,00	111,76 0,00
23	RpAcF04A	Reamenajarea fintinelor, beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3	3,2930	5 070,61 322,88	16 697,53 1 063,26
24	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	43,0000	2 571,91 69,68	110 592,16 2 996,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reamenajarea fantinilor la cota de proiect Inclusiv salariu				128 922,23 5 425,52
		Total Capitolul I. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				280 962,34 41 550,18
		2. Capitolul II.1. Lucrari de terasamente				
25	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,73 t/mc	100 m3	1,0700	1 012,50 0,00	1 083,38 0,00
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	185,1100	10,44 0,00	1 932,55 0,00
27	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,73 t/mc	100 m3	20,0900	1 012,50 0,00	20 341,13 0,00
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3 475,5700	13,82 0,00	48 015,00 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	21,1600	211,99 30,59	4 485,69 647,27
30	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3	10,6100	596,00 0,00	6 323,56 0,00
31	TsE05B	Finisarea acostamentelor cu autogrederul	100m2	11,0500	94,50 0,00	1 044,23 0,00
32	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	4,7300	333,93 333,93	1 579,50 1 579,50
33	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40 mc	100 m3	1,5800	877,50 0,00	1 386,45 0,00
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	189,3600	10,44 0,00	1 976,92 0,00
35	TsD01A	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 usor	m3	158,0000	15,29 15,29	2 416,55 2 416,55
		Total Capitolul II.1. Lucrari de terasamente				90 584,96 4 643,32

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Capitolul II.2. Lucrari de consolidare				
		3.1. Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor				
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	1,4300	561,85 441,85	803,44 631,84
37	TsH12B	Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=0.10 m si insamintare manuala	100m2	1,4300	162,72 56,08	232,69 80,19
		Total Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor Inclusiv salariu				1 036,13 712,03
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0.10 m si insamintare manuala				
38	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	14,3500	561,84 441,84	8 062,46 6 340,46
39	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	14,3500	162,72 56,08	2 335,03 804,75
		Total Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0.10 m si insamintare manuala Inclusiv salariu				10 397,49 7 145,21
		Total Capitolul II.2. Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				11 433,62 7 857,24
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier				
40	DI110	Amenajarea stratului din balast, conform SM EN 13285:2018, H=15 cm	m3	636,4500	490,54 12,75	312 203,22 8 111,87
41	DA12B	Strat de fundatie din amestec optimal din piatra sparta 0-63, LA30, conform SM SR EN 13043:2010, H=20 cm	m3	837,8000	660,52 50,98	553 385,33 42 712,72
42	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din amestecat cu asfalt frezat (50%) adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D.02.12.-2014, in statie	m3	455,7600	780,19 32,29	355 579,67 14 715,85
43	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 002,6700	25,70 0,00	25 763,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D.02.12.-2014, in statie, H=12 cm., (fara nisip si fara costul amestec optimal)	m3	455,7600	214,24 74,77	97 643,67 34 078,82
45	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t	2,2790	9 848,00 0,00	22 443,60 0,00
46	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2	3 798,0000	233,54 5,10	886 966,69 19 362,96
47	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t	1,1390	9 848,01 0,00	11 216,88 0,00
48	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm. (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2	3 798,0000	175,39 4,25	666 121,72 16 135,80
49	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton	m	1 043,0000	242,65 50,13	253 085,31 52 287,99
		Total Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				3 184 409,70 187 406,01
		5. Capitolul IV. Amenajarea strazilor laterale si acceselor 5.1. Amenajarea strazilor laterale				
50	DA12B	Strat de egalizare din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 h-variabil	m3	36,0000	660,52 50,98	23 778,79 1 835,35
51	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp,	t	0,2100	9 848,00 0,00	2 068,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.				
52	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2	351,0000	233,54 5,10	81 970,86 1 789,47
53	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t	0,1050	9 848,10 0,00	1 034,05 0,00
54	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm. (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2	351,0000	175,39 4,25	61 561,01 1 491,22
		Total Amenajarea strazilor laterale Inclusiv salariu				170 412,79 5 116,04
		5.2. Amenajarea acceselor in curti				
		5.2.1. TIP-I				
55	TsC54C	Strat de bazadin materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 H - 0,20 m	m3	40,0000	534,22 84,12	21 368,81 3 364,81
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 6cm tip Caramida prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	200,0000	296,93 50,64	59 385,62 10 128,42
		Total TIP-I Inclusiv salariu				80 754,43 13 493,23
		5.2.2. TIP-II				
57	TsC54C	Strat de baza din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 H - 0,20 m	m3	54,7800	534,22 84,12	29 264,59 4 608,11
58	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp,	t	0,1640	9 847,99 0,00	1 615,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.				
59	DB16D	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, itum 50/70 SM SR EN 12591, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, K=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	273,9000	228,62 12,75	62 617,78 3 490,99
		Total TIP-II Inclusiv salariu				93 497,44 8 099,10
		5.2.3. Instalarea bordurii mici 100.20.8				
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF1	m	112,0000	162,54 25,49	18 204,81 2 854,99
		Total Instalarea bordurii mici 100.20.8 Inclusiv salariu				18 204,81 2 854,99
		Total Amenajarea acceselor in curti Inclusiv salariu				192 456,68 24 447,32
		Total Capitolul IV. Amenajarea strazilor laterale si acceselor Inclusiv salariu				362 869,47 29 563,36
		6. Capitolul V. Instalati de semnalizare rutiera 6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc	2,0000	840,62 92,62	1 681,23 185,23
62	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.30	buc	1,0000	840,62 92,62	840,62 92,62
63	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	4,0000	902,39 37,39	3 609,55 149,55
64	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	1,0000	902,39 37,39	902,39 37,39
65	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	2,0000	1 002,38 37,38	2 004,77 74,77
		Total Instalarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				9 038,56 539,56

1	2	3	4	5	6	7
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
66	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	130,9000	161,71 39,94	21 167,96 5 227,61
67	DF17A	Amenajarea marcajului rutier galben	m2	2,7000	176,68 39,94	477,03 107,83
68	DF17A	Amenajarea marcajului rutier rosu	m2	16,0000	176,68 39,94	2 826,81 638,97
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				24 471,80 5 974,41
		Total Capitolul V. Instalati de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				33 510,36 6 513,97
		Total	lei			3 963 770,45
		Asigurari sociale	24 %			66 608,18
		Total				4 030 378,63
		Cheltuieli de regie	5 %			201 518,93
		Total				4 231 897,56
		Beneficiu de deviz	1 %			42 318,97
		Total				4 274 216,53
		TVA	20 %			854 843,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 129 059,84 277 534,08

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala str. V.Alecsandri or. Stauceni (cu lungimea 0,55km)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 129 059,84 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.	35213541	Geodezist	h-om.	34,1000	84,97	2 897,48
2.	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	19,8000	84,97	1 682,41
3.	7111020030200	Miner	h-om	10,2480	84,97	870,77
4.	7122050013400	Zidar	h-om	2,6344	84,97	223,84
5.	7123010010200	Betonist	h-om	502,3260	84,97	42 682,64
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5400	84,97	130,85
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,8790	84,97	839,42
8.	7129020012800	Pavator	h-om	1 192,3216	84,97	101 311,57
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	92,4708	84,97	7 857,24
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	497,4750	84,97	42 270,45
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	35,2600	84,97	2 996,04
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,4640	84,97	1 144,04
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	593,5796	84,97	50 436,46
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1600	84,97	268,51
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	258,0015	84,97	21 922,39
		Total manopera				277 534,08

Materiale:

1.	*1421402200393-1	Balast (asfalt frezat)	m3	293,9652	0,00	0,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,7800	120,00	1 893,60
3.	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	585,0090	1 540,00	900 913,86
4.	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	422,1892	1 740,00	734 609,30
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	170,0734	350,00	59 525,69
6.	1411122201646-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32 mm	m3	7,3080	350,00	2 557,80
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 021,2782	350,00	357 447,37
8.	1411122201672-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32 mm	m3	43,8840	350,00	15 359,40
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0846	350,00	29,62
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,0271	1 740,00	1 787,20
11.	1421102200068-63	Pietris ciuruit nespalat de riu 8-63mm	m3	108,9970	350,00	38 148,95
12.	1421102200467	Balast	m3	776,4690	370,00	287 293,53
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,6800	370,00	3 211,60

14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2807	370,00	843,87
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,0000	370,00	370,00
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,5600	370,00	3 167,20
17.	1421402200393-2	Balast (materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85)	m3	293,9652	350,00	102 887,82
18.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	42,3974	240,00	10 175,37
19.	23203226000401	Bitum	t	4,0139	9 500,00	38 132,14
20.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	95,5570	94,50	9 030,14
21.	2430126108720-1	Email alb ii E.109-5 (GALBEN)	kg	1,9710	115,00	226,66
22.	2430126108720-2	Email alb ii E.109-5 (ROSU)	kg	11,6800	115,00	1 343,20
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	52,3600	64,00	3 351,04
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	17,0544	35,00	596,90
25.	2615107326105-A700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	4,0000	850,00	3 400,00
26.	2615107326105-B700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	1,0000	850,00	850,00
27.	2615107326105-B900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B900	buc	2,0000	950,00	1 900,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 195,7530	2,50	7 989,38
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	320,0000	2,50	800,00
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	592,1100	2,50	1 480,28
31.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	40 744,9440	2,50	101 862,36
32.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 574,0000	2,50	3 935,00
33.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm tip Caramida	m2	203,0000	195,00	39 585,00
34.	2663102100000	Beton	m3	0,3000	1 480,00	444,00
35.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	46,9350	1 480,00	69 463,80
36.	2663102100001-20	Beton clasa C16/20	m3	5,3760	1 480,00	7 956,48
37.	2663102100897-20	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment (C16/20)	m3	3,4935	1 480,00	5 170,44
38.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0678	1 480,00	100,40
39.	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1 048,2150	115,00	120 544,72
40.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	112,5600	62,00	6 978,72
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,7661	14,00	52,73
42.	2811106301794-1,3	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	2,0000	600,00	1 200,00
43.	2811106301794-2,3	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	1,0000	600,00	600,00
44.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	14,0000	1,00	14,00
45.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,00	28,00
46.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,0000	1,00	14,00
47.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2800	50,00	14,00
48.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1400	50,00	7,00
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	1,00	28,00

50.	2875274200000-1	Capac cu rama D400	buc	43,8600	2 400,00	105 264,00
51.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,0000	350,00	1 400,00
52.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	637,7887	14,00	8 929,04
53.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	67,7803	14,00	948,92
54.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0339	14,00	0,47
55.	4100126202818	Apa	m3	9,4780	14,00	132,69
Total materiale de construcții						3 063 995,72

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,8076	90,00	3 582,68
2.	2811230001303	Schela metalică tubulară	h-ut	0,3030	10,00	3,03
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,9038	40,00	796,15
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	17,8296	40,00	713,18
5.	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	70,1870	800,00	56 149,63
6.	2940340004200	Mașină de trasat benzi marcată motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,1808	550,00	3 949,44
7.	2940420007201	Freză cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	33,6245	900,00	30 262,05
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1691	210,00	245,51
9.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	70,7777	500,00	35 388,86
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	89,8603	350,00	31 451,11
11.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	35,0935	330,00	11 580,86
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	284,1103	330,00	93 756,39
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	17,3751	450,00	7 818,79
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,6471	500,00	6 323,56
15.	2952240005000	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	35,0935	750,00	26 320,14
16.	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	54,7668	750,00	41 075,10
17.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	63,0570	450,00	28 375,65
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	2,1634	420,00	908,62
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	9,4806	500,00	4 740,30
20.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	10,4825	450,00	4 717,12
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,4640	450,00	3 808,80
22.	2952270003005	Instalație de preparat amestec. asfaltic la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	35,0935	1 200,00	42 112,22
23.	2952270003302	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	35,0935	220,00	7 720,57
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	6,2832	30,00	188,50
25.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	14,6880	30,00	440,64
26.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,3172	50,00	65,86
27.	2952270007200	Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	35,0935	700,00	24 565,46
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1525	25,00	28,81
29.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	9,4806	400,00	3 792,24
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	33,6245	350,00	11 768,58
31.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	261,2358	450,00	117 556,12

32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	91,8109	240,00	22 034,61
		Total utilaje de construcții				622 240,65

Total	lei	3 963 770,45
Asigurari sociale	24 %	66 608,18
Total		4 030 378,63
Cheltuieli de regie	5 %	201 518,93
Total		4 231 897,56
Beneficiu de deviz	1 %	42 318,97
Total		4 274 216,53
TVA	20 %	854 843,31

Total deviz: 5 129 059,84

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Reparatia capitala str. V.Alecsandri or. Stauceni
(cu lungimea 0,55km)

Investitor

Primaria Stauceni

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. Capitolul I. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului				
1	calcul	Restabilirea traseului, relief cat. II	km			2 379,16
						2 379,16
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	12,0000	84,97	1 019,64
	35213541	Geodezist	h-om.	16,0000	84,97	1 359,52
		<i>Total</i>	lei			1 308,54
2	calcul	Pichetarea axei	km			5 947,91
						5 947,91
	5787799	Ajutor de geodezist	h-om.	24,0000	84,97	2 039,28
	35213541	Geodezist	h-om.	46,0000	84,97	3 908,62
		<i>Total</i>	lei			3 271,35
		1.2. Frezarea imbricimintei rutiere existente si a strazilor laterale				
3	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			15,49
						1,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	84,97	1,48
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	14,00	0,45
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	900,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	240,00	2,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	350,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			57 218,85
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Total</i>	lei			22 791,47
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,52
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	400,00	5,52
		<i>Total</i>	lei			25 089,73
6	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), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			810,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			5 564,70

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,82
		Total	lei			15 182,69
		1.3. Frezarea imbricimintei rutiere existente la accese				
8	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			329,20 287,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			6 847,33
9	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			12,75 12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
		Total	lei			1 756,33
10	DG03A	Desfacerea de imbracamintei rutiere din pavajului existent H=0,04 m	m2			25,49 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
		Total	lei			1 465,73
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			1 475,03 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 475,04
		Total	lei			477,91
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,81
		Total	lei			907,65
		1.4. Demolarea bordurilor existente				
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Total	lei			7 667,69
14	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile	m3			70,53 51,83
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	84,97	51,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	30,00	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	40,00	7,48
		Total	lei			895,75
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			1 475,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 475,04
		<i>Total</i>	lei			370,24
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,81
		<i>Total</i>	lei			762,59
		1.5. Demolarea fundamentului existent din beton				
17	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile	m3			70,53
						51,83
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	84,97	51,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	30,00	11,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	40,00	7,48
		<i>Total</i>	lei			289,18
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Incarcarea), K=0,8 Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к материалам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	100 m3			1 475,12
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 475,04
		<i>Total</i>	lei			60,48
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,82
		<i>Total</i>	lei			111,90
		1.6. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
20	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3			329,20
						287,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	84,97	287,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 211,45
21	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,24
						38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Total</i>	lei			309,33
22	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,82
		<i>Total</i>	lei			111,76
23	RpAcF04A	Reamenajarea fantinelor, beton C16/20 Materiale marunte (cuie, sirma)=1,0300	m3			5 070,61
						322,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	84,97	254,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2663102100897-20	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment (C16/20)	m3	1,0300	1 480,00	1 570,13
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 480,00	30,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,50	27,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	14,00	0,14
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	240,00	3 090,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	10,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			16 697,53
24	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 571,91 69,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000-1	Capac cu rama D400	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	370,00	19,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	14,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			110 592,16
		2. Capitolul II.1. Lucrari de terasamente				
25	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) , gr. II, V = 1,73 t/mc	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			1 083,38
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Total</i>	lei			1 932,55
27	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in depozit, gr. II, V = 1,73 t/mc	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			20 341,13
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,82
		<i>Total</i>	lei			48 015,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,99 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			4 485,69
30	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			596,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		<i>Total</i>	lei			6 323,56
31	TsE05B	Finisarea acostamentelor cu autogrederul	100m2			94,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		<i>Total</i>	lei			1 044,23
32	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			333,93 333,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	84,97	333,93
		<i>Total</i>	lei			1 579,50
33	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40 mc	100 m3			877,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		Total	lei			1 386,45
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		Total	lei			1 976,92
35	TsD01A	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 usor	m3			15,29
						15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		Total	lei			2 416,55
		3. Capitolul II.2. Lucrari de consolidare				
		3.1. Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor				
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			561,85
						441,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			803,44
37	TsH12B	Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=0.10 m si insamintare manuala	100m2			162,72
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	240,00	92,64
		Total	lei			232,69
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0.10 m si insamintare manuala				
38	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			561,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			8 062,46
39	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			162,72
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	240,00	92,64
		Total	lei			2 335,03
		4. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier				
40	DI110	Amenajarea stratului din balast, conform SM EN 13285:2018, H=15 cm	m3			490,54
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	370,00	451,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	450,00	12,29

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	240,00	2,33
		Total	lei			312 203,22
41	DA12B	Strat de fundatie din amestec optimal din piatra sparta 0-63, LA30, conform SM SR EN 13043:2010, H=20 cm	m3			660,52
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	lei			553 385,33
42	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din amestecat cu asfalt frezat (50%) adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D.02.12.-2014, in statie	m3			780,19
						32,29
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	2,50	223,50
	*1421402200393-1	Balast (asfalt frezat)	m3	0,6450	0,00	0,00
	1421402200393-2	Balast (materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85)	m3	0,6450	350,00	225,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	14,00	1,86
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	220,00	16,94
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	1 200,00	92,40
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	800,00	123,20
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	700,00	53,90
		Total	lei			355 579,67
43	TsI51A10	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		Total	lei			25 763,61
44	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30, (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment, conform CP D.02.12.-2014, in statie, H=12 cm., (fara nisip si fara costul amestec optimal)	m3			214,24
						74,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	84,97	61,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	14,00	10,08
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	330,00	25,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	240,00	17,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	350,00	26,95
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	750,00	57,75
		Total	lei			97 643,67
45	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t			9 848,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			22 443,60

1	2	3	4	5	6	7
46	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2			233,54 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 540,00	217,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		Total	lei			886 966,69
47	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t			9 848,01 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		Total	lei			11 216,88
48	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm. (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2			175,39 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 740,00	163,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		Total	lei			666 121,72
49	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton	m			242,65 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 480,00	66,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	370,00	2,96
	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	115,00	115,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
		Total	lei			253 085,31
		5. Capitolul IV. Amenajarea strazilor laterale si acceselor				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale				
50	DA12B	Strat de egalizare din materiale granulare fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 h-variabil	m3			660,52 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	lei			23 778,79
51	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591	t			9 848,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			2 068,08
52	DB19G	Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2			233,54 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 540,00	217,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,00	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Total</i>	lei			81 970,86
53	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t			9 848,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			1 034,05
54	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm. (nisipul bituminat si otel din norma se exclude),	m2			175,39 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 740,00	163,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Total</i>	lei			61 561,01
		5.2. Amenajarea acceselor in curti				
		5.2.1. TIP-I				
55	TsC54C	Strat de bazadin materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 H - 0,20 m	m3			534,22 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-63	Pietris ciuruit nespalat de riu 8-63mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			21 368,81
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H= 6cm tip Caramida prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			296,93 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm tip Caramida	m2	1,0150	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	370,00	15,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			59 385,62

1	2	3	4	5	6	7
		5.2.2. TIP-II				
57	TsC54C	Strat de baza din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30 H - 0,20 m	m3			534,22 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-63	Pietris ciuruit nespalat de riu 8-63mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			29 264,59
58	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591 0,6 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.	t			9 847,99 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			1 615,07
59	DB16D	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, itum 50/70 SM SR EN 12591, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, K=1,25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			228,62 12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 740,00	204,45
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 740,00	6,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	330,00	4,70
		<i>Total</i>	lei			62 617,78
		5.2.3. Instalarea bordurii mici 100.20.8				
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR 100.20.8., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF1	m			162,54 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001-20	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	1 480,00	71,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	370,00	1,11
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	62,00	62,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			18 204,81
		6. Capitolul V. Instalati de semnalizare rutiera				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc			840,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 480,00	148,00
	2811106301794-1,3	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 681,23

1	2	3	4	5	6	7
62	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.30	buc			840,62 92,62
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 480,00	148,00
	2811106301794-2,3	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			840,62
63	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			902,39 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-A700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			3 609,55
64	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			902,39 37,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-B700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B700	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			902,39
65	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc			1 002,38 37,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2615107326105-B900	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial B900	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			2 004,77
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
66	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			161,71 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	94,50	68,98
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,00	22,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		Total	lei			21 167,96
67	DF17A	Amenajarea marcajului rutier galben	m2			176,68 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	2430126108720-1	Email alb ii E.109-5 (GALBEN)	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,00	22,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			477,03
68	DF17A	Amenajarea marcajului rutier rosu	m2			176,68
						39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720-2	Email alb ii E.109-5 (ROSU)	kg	0,7300	115,00	83,95
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	64,00	22,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		<i>Total</i>	lei			2 826,81

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.