

Reabilitarea strazii Nucarilor (perimetrul str. Sfinta Maria - str. Botosani) lungimea totala de 0,42 km in or. Stauceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 153 848,04 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări pregătitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=7 cm), K=0,868	m2	476,00	11,52 1,21	5 482,29 575,13
2	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=6 cm), K=0,824	m2	2 130,00	10,93 1,15	23 288,70 2 443,13
3	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	387,00	9,82 0,00	3 801,89 0,00
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	353,00	29,97 11,44	10 579,41 4 038,32
5	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3	3,53	648,00 0,00	2 287,44 0,00
6	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	564,00	9,82 0,00	5 540,74 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 980,47
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente Inclusiv salariu				50 980,47 7 056,58
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
7	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	41,30	13,27 1,39	547,98 57,49

1	2	3	4	5	6	7
8	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=6 cm), K=0,824	m2	127,90	10,93 1,15	1 398,35 146,70
9	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	29,00	9,82 0,00	284,90 0,00
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	25,00	29,97 11,44	749,25 286,00
11	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3	0,25	648,00 0,00	162,00 0,00
12	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	40,00	9,82 0,00	392,96 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 535,44
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale Inklusiv salariu				3 535,44 490,19
		1.3. Demolarea bordurilor existente				
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	440,00	25,60 25,60	11 264,00 11 264,00
14	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.(Demolarea fundatiei din beton)	100 m3	0,198	1 580,35 0,00	312,91 0,00
15	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,392	1 717,17 0,00	673,13 0,00
16	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	86,20	9,82 0,00	846,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 096,86
		Total Demolarea bordurilor existente Inklusiv salariu				13 096,86 11 264,00
		1.4. Demolarea trotuarului existente				
17	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent	m2	189,20	24,00 24,00	4 540,80 4 540,80
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,114	1 717,28	195,77

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
19	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	22,70	9,82 0,00	223,01 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 959,58
		Total Demolarea trotuarului existente Inclusiv salariu				4 959,58 4 540,80
		1.5. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
20	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3	0,21	477,38 270,38	100,25 56,78
21	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	0,46	40,00 40,00	18,40 18,40
22	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,46	9,80 0,00	4,51 0,00
23	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3	0,235	4 424,17 304,00	1 039,68 71,44
24	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN	buc	8,00	2 405,77 65,60	19 246,20 524,80
		<i>Total</i>	Lei			20 409,04
		Total Reamenajarea fantinilor la cota de proiect Inclusiv salariu				20 409,04 671,42
		<i>Total</i>	Lei			92 981,39
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				92 981,39 24 022,99
		2. Terasamente				
25	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in locul de acumulare. gr. II, Y = 1,73 t/mc.	100 m3	10,86	810,00 0,00	8 796,60 0,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 878,78	9,82 0,00	18 457,12 0,00
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,86	144,00 0,00	1 563,84 0,00
28	DI96	Compactarea terasamentului rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 8-12 treceri (numai compactor)	100 m3	7,11	381,44 0,00	2 712,03 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	DI97	Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96 k=-2	100 m3	-7,11	160,92 0,00	-1 144,16 0,00
30	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	71,10	30,00 0,00	2 133,00 0,00
31	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	100 m3	0,78	702,00 0,00	547,56 0,00
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	94,08	7,42 0,00	698,46 0,00
33	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe zone verzi si taluzelor, grosimea 10 cm, manual.	m3	78,40	14,40 14,40	1 128,96 1 128,96
		<i>Total</i>	Lei			34 893,41
		Total Terasamente Inclusiv salariu				34 893,41 1 128,96
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=0,10 m cu insamintare.				
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	7,84	516,00 416,00	4 045,44 3 261,44
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,84	140,00 52,80	1 097,59 413,95
		<i>Total</i>	Lei			5 143,03
		Total Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=0,10 m cu insamintare. Inclusiv salariu				5 143,03 3 675,39
		<i>Total</i>	Lei			5 143,03
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				5 143,03 3 675,39
		4. Amenajarea sistemului rutier				

1	2	3	4	5	6	7
36	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m	67,00	<u>10,00</u> 0,00	<u>670,00</u> 0,00
37	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=15 cm	m3	426,45	<u>434,62</u> 12,00	<u>185 342,00</u> 5 117,40
38	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 30 cm	m3	835,20	<u>623,07</u> 48,00	<u>520 388,07</u> 40 089,60
39	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	1,48	<u>9 671,00</u> 0,00	<u>14 313,08</u> 0,00
40	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm. (a/b proiect - 0.1395 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2	2 466,00	<u>226,69</u> 4,80	<u>559 017,54</u> 11 836,80
41	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	0,74	<u>9 671,00</u> 0,00	<u>7 156,54</u> 0,00
42	DB16H	Amenajarea stratului 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.(a/b proiect - 0.0974 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2	2 466,00	<u>173,19</u> 4,00	<u>427 086,54</u> 9 864,00
43	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton	m	852,00	<u>248,34</u> 47,20	<u>211 585,68</u> 40 214,40
		Total	Lei			1 925 559,45
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				1 925 559,45 107 122,20
		5. Amenajarea strazilor laterale				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale.				

1	2	3	4	5	6	7
44	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,15 m	m3	23,79	434,62 12,00	10 339,54 285,48
45	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 30 cm	m3	47,58	623,07 48,00	29 645,65 2 283,84
46	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	0,095	9 666,11 0,00	918,28 0,00
47	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm. (a/b proiect - 0.1395 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2	158,60	226,69 4,80	35 952,97 761,28
48	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	0,048	9 663,33 0,00	463,84 0,00
49	DB16H	Amenajarea stratului 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.(a/b proiect - 0.0974 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2	158,60	173,19 4,00	27 467,90 634,40
		<i>Total</i>	Lei			104 788,18
		Total Amenajarea strazilor laterale. Inclusiv salariu				104 788,18 3 965,00
		5.2. Amenajarea trotuarelor				
50	TsC54B	Strat de fundatie din materiale granulare, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat. H = 15 cm	m3	54,57	616,65 79,20	33 650,59 4 321,94
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe	m2	363,80	256,14 47,68	93 185,17 17 345,98

1	2	3	4	5	6	7
		un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm				
52	DE11A	Instalarea bordurilor BR100.20.8 din beton	m	285,00	179,23 24,00	51 081,97 6 840,00
		<i>Total</i>	Lei			177 917,73
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				177 917,73 28 507,92
		<i>Total</i>	Lei			282 705,91
		Total Amenajarea strazilor laterale Inclusiv salariu				282 705,91 32 472,92
		6. Instalatii de semnalizare rutiera. 6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
53	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc	1,00	647,20 87,20	647,20 87,20
54	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2,30	buc	1,00	672,20 87,20	672,20 87,20
55	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2,40	buc	3,00	672,20 87,20	2 016,60 261,60
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	2,00	742,40 35,20	1 484,80 70,40
57	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	2,00	742,40 35,20	1 484,80 70,40
58	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc	4,00	892,40 35,20	3 569,60 140,80
		<i>Total</i>	Lei			9 875,20
		Total Instalarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				9 875,20 717,60
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
59	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	39,40	222,24	8 756,26

1	2	3	4	5	6	7
					37,60	1 481,44
60	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2	27,50	222,24 37,60	6 111,60 1 034,00
		<i>Total</i>	Lei			14 867,86
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				14 867,86 2 515,44
		<i>Total</i>	Lei			24 743,06
		Total Instalatii de semnalizare rutiera. Inclusiv salariu				24 743,06 3 233,04

		Total	Lei	2 366 026,25
		Inclusiv salariul	100 %	171 655,50
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	41 197,32
		Total		2 407 223,57
		Cheltueli de regie	6 %	144 433,42
		Total		2 551 656,99
		Beneficiu de deviz	3 %	76 549,71
		Total		2 628 206,70
		TVA	20 %	525 641,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 153 848,04 171 655,50

Intocmit

Andig Trans SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea strazii Nucarilor (perimetrul str. Sfinta Maria - str. Botosani) lungimea totala de 0,42 km in or. Stauceni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 153 848,04 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,188	80,00	15,04
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,65	80,00	132,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,76	80,00	140,80
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,705	80,00	56,40
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 166,9248	80,00	93 353,98
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	45,9424	80,00	3 675,39
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	288,706	80,00	23 096,48
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,56	80,00	524,80
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,021	80,00	481,68
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	459,6181	80,00	36 769,44
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,748	80,00	459,84
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	161,8706	80,00	12 949,65
Total manopera						171 655,50

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,84	100,00	784,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 bitum 50/70	t	366,1317	1 500,00	549 197,55
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 bitum 50/70	t	255,636	1 650,00	421 799,40
4.	1411122201646-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	179,2043	335,00	60 033,44
5.	1411122201672-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	1 076,1088	335,00	360 496,45
6.	1411122201752	piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	62,7555	335,00	21 023,09
7.	1421102200467	Balast amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018	m3	549,2928	330,00	181 266,62
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,671	330,00	2 531,43
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4243	330,00	140,02
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,819	330,00	600,27
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	15,5706	330,00	5 138,30
12.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	3,0256	180,00	544,61
13.	23203226000401	Bitum 50/70	t	2,4338	9 200,00	22 390,96

14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	28,762	100,00	2 876,20
15.	24301261087201	Email rosu ii E.109-5	kg	20,075	100,00	2 007,50
16.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	23,415	65,00	1 521,97
17.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	7,6266	85,00	648,27
18.	2615107326105	Indicator rutier A700	buc	2,00	700,00	1 400,00
19.	2615107326105-110	Indicator rutier B900	buc	4,00	850,00	3 400,00
20.	2615107326105121	Indicator rutier B700	buc	2,00	700,00	1 400,00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 781,1057	2,00	5 562,21
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	582,08	2,00	1 164,16
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	110,16	2,00	220,32
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 863,106	2,00	5 726,21
25.	2661112800655-123	Placi din beton, pentru trotuare Tip Caramida h=6 cm	m2	369,257	170,00	62 773,69
26.	2663102100000	Beton monolit clasa C16/20	m3	0,50	1 600,00	800,00
27.	2663102100001	Beton	m3	52,02	1 600,00	83 232,00
28.	2663102100897	Beton C 16/20	m3	0,2493	1 600,00	398,88
29.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0048	1 000,00	4,80
30.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	856,26	120,00	102 751,20
31.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	286,425	75,00	21 481,87
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	1,00	400,00	400,00
33.	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	1,00	425,00	425,00
34.	2811106301794-12	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.40	buc	3,00	425,00	1 275,00
35.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,00	0,50	8,00
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,00	0,50	16,00
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,00	0,50	8,00
38.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,32	20,00	6,40
39.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,16	20,00	3,20
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,00	0,50	16,00
41.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,16	2 250,00	18 360,00
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,276	60,00	436,56
43.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,402	400,00	160,80
44.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	316,9531	10,00	3 169,53
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,0731	10,00	60,73
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0024	10,00	0,02
47.	4100126202818	Apa	m3	5,457	10,00	54,57
		Total materiale de construcții				1 947 715,23

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,9194	240,00	5 500,66
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,4597	240,00	2 750,33
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,126	240,00	30,24
4.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,268	200,00	53,60
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic	h-ut	3,2112	1 650,00	5 298,48

		29-33 kw 40-45 cp				
6.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	21,0662	750,00	15 799,65
7.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	2,278	200,00	455,60
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7089	650,00	460,78
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	55,8362	400,00	22 334,48
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	34,6447	300,00	10 393,41
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	262,4019	300,00	78 720,57
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,2916	320,00	3 933,31
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,3563	320,00	2 034,01
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	34,6447	1 000,00	34 644,70
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,76	360,00	11 793,60
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,2828	360,00	1 181,81
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,2164	400,00	2 086,56
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,344	360,00	1 563,84
19.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,126	105,00	13,23
20.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,094	84,00	7,90
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0822	84,00	6,90
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	-2,1188	220,00	-466,14
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,2164	250,00	1 304,10
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	21,0662	320,00	6 741,19
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	94,5325	320,00	30 250,41
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	48,8115	200,00	9 762,30
		Total utilaje de constructii				246 655,52

Total	Lei	2 366 026,25
Inclusiv salariul	100 %	171 655,50
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	41 197,32
Total		2 407 223,57
Cheltueli de regie	6 %	144 433,42
Total		2 551 656,99
Beneficiu de deviz	3 %	76 549,71
Total		2 628 206,70
TVA	20 %	525 641,34

Total deviz:

3 153 848,04

Intocmit

Andig Trans SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea strazii Nucarilor (perimetrul str. Sfinta Maria - str. Botosani) lungimea totala de 0,42 km in or. Stauceni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=7 cm), K=0,868	m2			11,52 1,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	80,00	1,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,28
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	750,00	5,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,58
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	320,00	2,53
		<i>Total</i>	Lei			5 482,29
2	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=6 cm), K=0,824	m2			10,93 1,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	80,00	1,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,26
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	750,00	5,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	320,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			23 288,70
3	Ts151A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			3 801,89
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,97 11,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Total</i>	Lei			10 579,41
5	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3			648,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	648,00
		<i>Total</i>	Lei			2 287,44
6	Ts151A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			5 540,74
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente a strazilor laterale				
7	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm,	m2			13,27

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea stratului de: 10 cm				1,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	80,00	1,39
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	750,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	320,00	2,91
		<i>Total</i>	Lei			547,98
8	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm(H=6 cm), K=0,824	m2			10,93
						1,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	80,00	1,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,26
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	750,00	5,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	200,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	320,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			1 398,35
9	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			284,90
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,97
						11,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	80,00	11,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
		<i>Total</i>	Lei			749,25
11	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3			648,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	648,00
		<i>Total</i>	Lei			162,00
12	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			392,96
		1.3. Demolarea bordurilor existente				
13	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			25,60
						25,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	80,00	25,60
		<i>Total</i>	Lei			11 264,00
14	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.(Demolarea fundatiei din beton)	100 m3			1 580,35
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	360,00	1 580,35
		<i>Total</i>	Lei			312,91
15	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			1 717,17
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,17
		<i>Total</i>	Lei			673,13
16	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			846,82

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Demolarea trotuarului existente				
17	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajului existent	m2			24,00 24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	80,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			4 540,80
18	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3			1 717,28 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,28
		<i>Total</i>	Lei			195,77
19	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			223,01
		1.5. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
20	DG06B	Demolarea fintinilor din beton	m3			477,38 270,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	80,00	270,38
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	240,00	144,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	105,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			100,25
21	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			40,00 40,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	80,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			18,40
22	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,80
		<i>Total</i>	Lei			4,51
23	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3			4 424,17 304,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	80,00	240,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2663102100897	Beton C 16/20	m3	1,0300	1 600,00	1 697,36
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,43
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,00	21,83
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	10,00	0,09
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	180,00	2 317,49
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	84,00	33,62
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	84,00	29,36
		<i>Total</i>	Lei			1 039,68
24	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN	buc			2 405,77 65,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	80,00	65,60
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 250,00	2 295,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	330,00	17,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<i>Total</i>	Lei			19 246,20
		2. Terasamente				
25	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente), pamint gr. II, Y = 1,73 t/mc.	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	360,00	810,00
		<i>Total</i>	Lei			8 796,60
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			9,82

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 3 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,82
		<i>Total</i>	Lei			18 457,12
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,00
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	144,00
		<i>Total</i>	Lei			1 563,84
28	DI96	Compactarea terasamentului rulou compactor 25 t, grosimea stratului 25 cm cu 8-12 treceri (numai compactator)	100 m3			381,44
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	320,00	381,44
		<i>Total</i>	Lei			2 712,03
29	DI97	Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96 k=-2	100 m3			160,92
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,1490	320,00	95,36
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,1490	220,00	65,56
		<i>Total</i>	Lei			-1 144,16
30	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			30,00
						0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			2 133,00
31	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	100 m3			702,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	360,00	702,00
		<i>Total</i>	Lei			547,56
32	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,42
		<i>Total</i>	Lei			698,46
33	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual.	m3			14,40
						14,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,00	14,40
		<i>Total</i>	Lei			1 128,96
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=0,10 m cu insamintare.				
34	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			516,00
						416,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	80,00	416,00
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			4 045,44
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			140,00
						52,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	80,00	52,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		<i>Total</i>	Lei			1 097,59

1	2	3	4	5	6	7
		4. Amenajarea sistemului rutier				
36	RpAr3E	Taierea marginii asfaltului cu discuri diamante (fara muncitor)	m			10,00 0,00
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0060	400,00	2,40
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	200,00	6,80
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	200,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			670,00
37	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=15 cm	m3			434,62 12,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	1421102200467	Balast amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018	m3	1,2200	330,00	402,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	320,00	8,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		<i>Total</i>	Lei			185 342,00
38	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 30 cm	m3			623,07 48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,00
	1411122201646-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	0,2030	335,00	68,01
	1411122201672-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	1,2190	335,00	408,37
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	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	0,0150	200,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			520 388,07
39	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			9 671,00 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			14 313,08
40	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm. (a/b proiect - 0.1395 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2			226,69 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	80,00	4,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 bitum 50/70	t	0,1395	1 500,00	209,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		<i>Total</i>	Lei			559 017,54
41	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			9 671,00 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			7 156,54
42	DB16H	Amenajarea stratului 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.(a/b proiect - 0.0974 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2			173,19 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	4,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0974	1 650,00	160,71

1	2	3	4	5	6	7
		marunte BA 16 bitum 50/70				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			427 086,54
43	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton	m			248,34 47,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	330,00	2,64
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	1,0050	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			211 585,68
		5. Amenajarea strazilor laterale				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale.				
44	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018 (Balast) H=0,15 m	m3			434,62 12,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	1421102200467	Balast amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45 mm si d = 0, conform SM-EN 13285:2018	m3	1,2200	330,00	402,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	320,00	8,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		<i>Total</i>	Lei			10 339,54
45	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H= 30 cm	m3			623,07 48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	80,00	48,00
	1411122201646-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	0,2030	335,00	68,00
	1411122201672-1	Piatra fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242:A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30,	m3	1,2190	335,00	408,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	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	0,0150	200,00	3,00
		<i>Total</i>	Lei			29 645,65
46	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			9 666,11 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	9 200,00	9 471,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	194,95
		<i>Total</i>	Lei			918,28
47	DB19G	Amenajarea stratului de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm. (a/b proiect - 0.1395 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2			226,69 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	80,00	4,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 bitum 50/70	t	0,1395	1 500,00	209,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 000,00	7,90
		<i>Total</i>	Lei			35 952,97
48	DI107	Amorsarea suprafetelor din materiale granulare cu bitum 50/70 SM SR EN 12591	t			9 663,33

1	2	3	4	5	6	7
		0,3 l/mp, sau emulsii bituminoase conform SR EN 13808.				0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	9 200,00	9 468,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
		<i>Total</i>	Lei			463,84
49	DB16H	Amenajarea stratului 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.(a/b proiect - 0.0974 tn/m2) (nisipul bituminat si otel din norma se exclude)	m2			173,19 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	4,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 bitum 50/70	t	0,0974	1 650,00	160,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	5,30
		<i>Total</i>	Lei			27 467,90
		5.2. Amenajarea trotuarelor				
50	TsC54B	Strat de fundatie din materiale granulare, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat. H = 15 cm	m3			616,65 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	piatra sparta LA30, fr.16-32	m3	1,1500	335,00	385,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	240,00	50,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	240,00	100,80
		<i>Total</i>	Lei			33 650,59
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton H=6 cm tip Caramida conform SM SR EN 1338:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm	m2			256,14 47,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	80,00	46,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	80,00	1,26
	2661112800655-123	Placi din beton, pentru trotuare Tip Caramida h=6 cm	m2	1,0150	170,00	172,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	330,00	1,65
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	330,00	14,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			93 185,17
52	DE11A	Instalarea bordurilor BR100.20.8 din beton	m			179,23 24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	330,00	0,99
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.20.8	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			51 081,97
		6. Instalatii de semnalizare rutiera.				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere				
53	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc			647,20 87,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	80,00	60,80
	2663102100000	Beton monolit clasa C16/20	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKM 1.30	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			647,20

1	2	3	4	5	6	7
54	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționati industrial Marca CKM 2,30	buc			672,20 87,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	80,00	60,80
	2663102100000	Beton monolit clasa C16/20	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794-1	Stîlp metalic confecționat industrial CKM 2.30	buc	1,0000	425,00	425,00
		<i>Total</i>	Lei			672,20
55	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționati industrial Marca CKM 2,40	buc			672,20 87,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	80,00	60,80
	2663102100000	Beton monolit clasa C16/20	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	2811106301794-12	Stîlp metalic confecționat industrial CKM 2.40	buc	1,0000	425,00	425,00
		<i>Total</i>	Lei			2 016,60
56	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc			742,40 35,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326105	Indicator rutier A700	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			1 484,80
57	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			742,40 35,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326105121	Indicator rutier B700	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			1 484,80
58	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			892,40 35,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,00	17,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	80,00	17,60
	2615107326105-110	Indicator rutier B900	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			3 569,60
		6.2. Amenajarea marcajului rutier				
59	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			222,24 37,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	85,00	9,69
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	1 650,00	79,20
		<i>Total</i>	Lei			8 756,26
60	DF17A	Amenajarea marcajului rutier (rosu)	m2			222,24

1	2	3	4	5	6	7
						37,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	80,00	7,20
	24301261087201	Email rosu ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	85,00	9,69
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	1 650,00	79,20
		<i>Total</i>	Lei			6 111,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Andig Trans SRL

Primaria or. Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.