

Reparația străzilor din or. Vadul lui Vodă (str. Pădurii)

Etapa II

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-12-9

Valoarea de deviz 3 599 163,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire str. Padurii				
1		Trasarea axei drumului (118,65x1,09x31,16)=4030 lei/km	1 km	0,723	2 913,79 2 913,79	2 106,67 2 106,67
2	AcE03A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m, beton C12/15	m3	0,040	1 69,52 336,48	70,78 13,46
3	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	4,000	105,26 101,96	421,04 407,84
4	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (mateial de la desfaceri)	buc	4,000	120,46 69,67	481,84 278,68
5	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv KIIQ-1	buc	6,000	164,44 25,49	986,64 152,94
6	AcE03A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m, beton C12/15	m3	0,100	1 769,52 336,50	176,95 33,65
7	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	3,000	105,26 101,96	315,78 305,88
8	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (material de la desfaceri)	buc	3,000	120,46 69,67	361,38 209,01

1	2	3	4	5	6	7
9	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv KIQO-1	buc	5,000	164,44 25,49	822,20 127,45
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	247,000	27,19 27,19	6 715,93 6 715,93
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8,8+29,7=38,5)	m3	38,500	379,42 135,95	14 607,67 5 234,07
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (1,0+3,5=4,5)	m3	4,500	379,42 135,95	1 707,39 611,77
13	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	100 m3	0,240	1 090,21 0,00	261,65 0,00
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	39,000	12,28 0,00	478,92 0,00
		Total Lucrari de pregatire str. Padurii Inclusiv salariu				29 514,84 16 197,35
		2. str. Padurii, drum. 2.1. Lucrari de terasament				
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,870	1 585,53 0,00	2 964,94 0,00
16	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	187,000	38,97 0,00	7 287,39 0,00
		Total str. Padurii, drum. 2.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 252,33 0,00
		2.2. Lucrari de nivelare				
17	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	11,900	74,56 0,00	887,26 0,00
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,100	712,05 712,05	3 631,45 3 631,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de nivelare Inclusiv salariu				<u>4 518,71</u> 3 631,45
		2.3. Imbracamintea drumului. 2.3.1 Consolidarea drumului				
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	43,320	<u>4,74</u> 0,00	<u>205,34</u> 0,00
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	2,750	<u>11 335,25</u> 0,00	<u>31 171,94</u> 0,00
21	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,060	<u>1 266,99</u> 169,94	<u>76,02</u> 10,20
22	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica - Anrobat bituminos 31,5	t	533,250	<u>1 616,74</u> 34,84	<u>862 126,60</u> 18 578,43
22	DB13A	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere manuala- вручную у колодцев. Anrobat bituminos 31,5	t	12,600	<u>1 625,42</u> 79,87	<u>20 480,29</u> 1 006,36
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	1,270	<u>11 335,25</u> 0,00	<u>14 395,77</u> 0,00
25	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice/вручную вокруг колодцев	100m2	1,000	<u>1 266,99</u> 169,94	<u>1 266,99</u> 169,94
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70) -asternere totala norma 0,097 tn/m2	m2	4 232,000	<u>201,60</u> 4,25	<u>853 171,20</u> 17 986,00
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70)- asternere totala norma	m2	100,000	<u>201,68</u> 10,20	<u>20 168,00</u> 1 020,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,097tn/m2				
28	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - Anrobat bituminos 31,5	t	2,200	1 648,09 17,84	3 625,80 39,25
29	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100.30.15 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m	408,000	251,58 56,93	102 644,64 23 227,44
		Total Imbracamintea drumului. 2.3.1 Consolidarea drumului Inklusiv salariu				1 909 332,59 62 037,62
		2.3.2. Drum nou				
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire-amestec de agregate 0-63 mm (IIFC)	m3	11,000	477,72 118,96	5 254,92 1 308,56
31	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire(piatra sparta fr. 16-32/32-63. LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=20 cm)	m3	29,320	658,49 140,20	19 306,93 4 110,66
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,8 l/m2	t	0,090	11 335,25 0,00	1 020,17 0,00
33	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica - Anrobat bituminos31,5 h=6cm	t	13,860	1 616,74 34,84	22 408,02 482,88
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - pe anrobat	t	0,030	11 335,25 0,00	340,06 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, bitum 50/70)-asternere totala norma 0,097 tn/m2	m2	110,000	201,60 4,25	22 176,00 467,50
		Total Drum nou Inklusiv salariu				70 506,10 6 369,60
		2.3.3. Trotuare				
36	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (корыта	100m2	6,340	908,33 908,33	5 758,81 5 758,81

1	2	3	4	5	6	7
		глубиной 13 см вручную)				
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(100x20x8 cm поребрики)	m	641,000	173,92 25,49	111 482,72 16 339,09
38	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (piatra sparta fr. 16-32/32-63, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=0,10 m)	m3	63,400	658,49 140,20	41 748,27 8 888,68
39	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, bitum 50/70)	m2	634,000	148,94 4,25	94 427,96 2 693,50
40		Imprejmuire metalica pentru trotuar		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
41	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	7,100	179,29 179,29	1 272,96 1 272,96
42	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 8/10 (Bc 10/B 150)	m3	7,100	1 476,65 335,63	10 484,21 2 382,97
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	2 539,340	98,36 17,84	249 769,48 45 301,83
44	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	142,250	117,21 95,17	16 673,12 13 537,93
		Total Trotuare Inclusiv salariu				531 617,53 96 175,77
		2.4. Evacuarea apelor 2.4.1. Дождеприемник типа "Блок" ПК1+95				
45	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri,	m3	14,000	224,32 224,32	3 140,48 3 140,48

1	2	3	4	5	6	7
		cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание)	m3	0,800	$\frac{518,63}{84,12}$	$\frac{414,90}{67,30}$
47	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 (Bc 20/B 250)	m3	2,600	$\frac{1\ 846,46}{382,37}$	$\frac{4\ 800,80}{994,16}$
48	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,600	$\frac{137,45}{101,96}$	$\frac{1\ 594,42}{1\ 182,74}$
49	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,500	$\frac{1\ 846,46}{382,37}$	$\frac{923,23}{191,18}$
50	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,200	$\frac{137,45}{101,96}$	$\frac{164,94}{122,35}$
51	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (Bc 20/B 250) (опорная подушка)	m3	0,630	$\frac{2\ 089,68}{382,37}$	$\frac{1\ 316,50}{240,89}$
52	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	20,370	$\frac{55,16}{3,91}$	$\frac{1\ 123,61}{79,65}$
53	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	113,360	$\frac{53,46}{2,21}$	$\frac{6\ 060,23}{250,53}$
54	CF07C	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton	m2	10,000	$\frac{75,60}{59,48}$	$\frac{756,00}{594,80}$

1	2	3	4	5	6	7
		monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T				
55	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	13,500	<u>110,47</u> 47,92	<u>1 491,34</u> 646,92
56	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	10,000	<u>2 646,02</u> 96,02	<u>26 460,20</u> 960,20
57	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20 (лоток)	m3	1,200	<u>1 846,46</u> 382,37	<u>2 215,75</u> 458,84
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,200	<u>137,45</u> 101,96	<u>577,29</u> 428,23
59	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,000	<u>555,12</u> 236,22	<u>555,12</u> 236,22
60	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe	buc	1,000	<u>2 295,13</u> 123,20	<u>2 295,13</u> 123,20
		Total Evacuarea apelor 2.4.1. Дождеприемник типа "Блок" ПК1+95 Inklusiv salariu				<u>53 889,94</u> 9 717,69
		2.4.2. Accesorii drumului				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	3,000	<u>744,53</u> 92,62	<u>2 233,59</u> 277,86
62	DF14A	Montarea placutelor metalice reflectorizante pe stilpi din material plastic, pentru direjarea circulatiei rutiere	buc	3,000	<u>260,29</u> 8,50	<u>780,87</u> 25,50
		Total Accesorii drumului Inklusiv salariu				<u>3 014,46</u> 303,36

		Total	lei	2 612 646,50
		Asigurarea sociala de stat	24 %	46 663,88

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli deirecte				2 659 310,38
		Cheltuieli de regie	9,5 %			252 634,49
		Total				2 911 944,87
		Beneficiu de deviz	3 %			87 358,35
		Total				2 999 303,22
		TVA	20 %			599 860,64
						3 599 163,86
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				194 432,84

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)