

**Lucrări de reparație capitală a
străzii Constantin Stamati din
mun. Ungheni - Lotul 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 1 734 982,40 Lei

№ 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 pregatitoare.				
		1.1. Demolarea imbracamintei rutiere, podete si borduri existente la accese in curti				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	4,300	31,379 8,494	134,930 36,525
2	DG06B	Demolarea stratului de beton existent H=0,10 m	m3	6,400	269,738 200,738	1 726,324 1 284,724
3	DG03A	Desfacerea de trotuare din pavajul existent H=0,04 m	m2	7,600	17,817 17,817	135,409 135,409
4	TsC03F1	Demontarea podetelor din dale prefabricate din beton existent, H=0,1 m	100 m3	0,009	888,889 0,000	8,000 0,000
5	RpAcA49 C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	2,500	181,911 53,451	454,777 133,627
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	25,000	19,005 19,005	475,120 475,120
7	CL14B	Demontarea resourilor existente din metal	t	2,600	910,000 593,900	2 366,000 1 544,140
8	TsC02D1	Incartcarea mecanica a materialului demolat cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, si descarcare auto, K=0,8	100 m3	0,157	1 526,115 0,000	239,600 0,000
9	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	28,100	11,296 0,000	317,420 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Demolarea imbracamintei rutiere, podete si borduri existente la accese in curti						5 857,580
		1.2. Amenajarea fintinilor la cota de proiect				
10	RpAcF38 A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	0,080	1 072,013 1 030,412	85,761 82,433
11	TsC03F1	Incarcarea cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, K=0,8	100 m3	0,001	800,000 0,000	0,800 0,000
12	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	0,180	11,472 0,000	2,065 0,000
13	RpAcF04 A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	0,090	2 401,711 225,678	216,154 20,311
14	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 capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM)	buc	2,000	1 723,049 48,700	3 446,097 97,400
Total Amenajarea fintinilor la cota de proiect						3 750,877
Total Lucrari pregatitoare.						9 608,457
		2. Terasamente.				
15	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, Y=1,90 t/mc (Excavarea pamintului in debleu si caseta sisitemului rutier si transportul la 1 km in rambleu)	100 m3	0,450	899,556 0,000	404,800 0,000
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	85,500	6,845 0,000	585,280 0,000
17	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, Y=1,90 t/mc (Excavarea pamintului in debleu si caseta sisitemului rutier si transportul la 5 km in locul de acumulare)	100 m3	4,910	899,959 0,000	4 418,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	932,900	11,298 0,000	10 540,350 0,000
19	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,450	959,469 665,169	431,761 299,326
20	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (fundatiei casetei)	100 m3	1,170	959,468 665,168	1 122,578 778,247
21	TsE03A	Finisarea acostamentelor, taluzurilor si santurilor laterale manuala	100m2	31,580	538,074 538,074	16 992,370 16 992,370
22	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea pamintului vegetal, excavator 0,4 m3, in autobasculante si transportarea lui in depozit), K=0,8	100 m3	4,737	624,024 0,000	2 956,000 0,000
23	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	568,440	13,511 0,000	7 680,325 0,000
24	TsD01A	Deplasarea pamintiului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15,0 cm, manual	m3	473,700	10,690 10,690	5 063,948 5 063,948
Total Terasamente.						50 196,212
		3. Lucrari de consolidare.				
		3.1. Consolidarea acostamentelor, zonelor verzi cu strat vegetal H=0,15 m si insamintarea manuala.				
25	TsH09C	Semanzarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	16,360	458,828 308,828	7 506,426 5 052,426
Total Consolidarea acostamentelor, zonelor verzi cu strat vegetal H=0,15 m si insamintarea manuala.						7 506,426
		3.2. Consolidarea santurilor triunghiulare cu strat vegetal H=0,15 m si insamintarea manuala.				
26	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	15,220	538,073 538,073	8 189,465 8 189,465

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	15,220	458,828 308,828	6 983,362 4 700,362
Total Consolidarea santurilor triunghiulare cu strat vegetal H=0,15 m si insamintarea manuala.						15 172,827
Total Lucrari de consolidare.						22 679,253
		4. Amenajarea sistemului rutier				
28	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	16,450	44,012 0,000	724,000 0,000
29	DA06B2	Strat drenant, nisip granulatie medie H=10,0 cm	m3	20,000	344,526 21,974	6 890,526 439,486
30	DA12C	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400, (stratul de jos) H=18,0 cm	m3	36,000	458,278 17,817	16 498,019 641,412
31	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400, (stratul de sus), H=12,0 cm	m3	24,000	538,697 35,634	12 928,730 855,216
32	DA12B	Amenajarea stratului de egalizare din piatra sparta M400, H-Variabil	m3	246,750	538,698 35,634	132 923,647 8 792,690
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,987	10 668,196 0,000	10 529,509 0,000
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021)	m2	1 645,00 0	228,736 3,563	376 270,784 5 861,793
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,493	10 668,680 0,000	5 259,659 0,000
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizat BA 16 cu bitum modificat 40/80 si aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021)	m2	1 645,00 0	180,957 2,970	297 674,313 4 884,828
Total Amenajarea						859 699,187

1	2	3	4	5	6	7
sistemului rutier						
		5. Amenajarea accese la strazi laterale, acese, parcare auto, statii auto, trotuare.				
		5.1. Amenajarea strazilor laterale.				
		5.1.1. Tip II.				
37	DA12B	Amenajarea stratului de egalizare din piatra sparta M400, Hmed.=12,0 cm	m3	35,400	538,700 35,634	19 069,979 1 261,444
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,180	10 641,578 0,000	1 915,484 0,000
39	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021)	m2	295,000	228,738 3,563	67 477,657 1 051,203
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,089	10 703,899 0,000	952,647 0,000
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizat BA 16 cu bitum modificat 40/80 si aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021)	m2	295,000	180,959 2,970	53 382,849 876,003
Total Tip II.						
					142 798,616	
		5.1.2. Tip III.				
42	DA06B2	Strat drenant, nisip granulatie medie H=10,0 cm	m3	11,800	344,493 21,974	4 065,021 259,297
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=25,0 cm	m3	29,500	538,711 35,634	15 891,985 1 051,203
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,071	10 643,197 0,000	755,667 0,000
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat mixtura asfaltica BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70, conform CP.D.02.25:2021)	m2	118,000	228,733 3,563	26 990,551 420,481
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,035	10 657,657 0,000	373,018 0,000

1	2	3	4	5	6	7
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizat BA 16 cu bitum modificat 40/80 si aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021)	m2	118,000	180,952 2,970	21 352,372 350,401
Total Tip III.						69 428,614
Total Amenajarea strazilor laterale.						212 227,230
		5.2. Amenajarea acceselor.				
48	DA06B2	Strat drenant, nisip granulatie medie H=10,0 cm	m3	29,700	344,531 21,974	10 232,569 652,637
49	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400, H=15,0 cm	m3	44,600	538,695 35,634	24 025,785 1 589,276
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,178	10 643,500 0,000	1 894,543 0,000
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizat BA 16 cu bitum modificat 40/80 si aditivi pentru adezivitate, conform CP.D.02.25:2021)	m2	297,000	180,956 2,970	53 743,995 881,942
Total Amenajarea acceselor.						89 896,892
Total Amenajarea accese la strazi laterale, acese, parcare auto, statii auto, trotuare.						302 124,122
		6. Instalatii de semnalizare rutiera.				
		6.1. Instalarea indicatoarelor rutiere.				
52	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	122,000	125,490 27,913	15 309,801 3 405,422
53	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	19,000	550,872 64,735	10 466,577 1 229,967

1	2	3	4	5	6	7
54	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat A900	buc	7,000	870,532 26,132	6 093,722 182,922
55	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700	buc	6,000	770,532 26,132	4 623,190 156,790
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B900	buc	16,000	970,532 26,132	15 528,506 418,106
Total Instalarea indicatoarelor rutiere.						52 021,796
Total Instalatii de semnalizare rutiera.						52 021,796

Cheltuieli directe	Lei	1 296 329,01
Asigurarea sociala	24,00 %	19 235,61
Total	100,00 +	1 315 564,62
Cheltuieli de regie	6,70 %	88 142,83
Total	100,00 +	1 403 707,45
Beneficiu	3,00 %	42 111,22
Total	100,00 +	1 445 818,67
TVA	20,00 %	289 163,73

Total deviz: **1 734 982,40**
Inclusiv salariu **80 148,36**

Intocmit SRL D&CC Capital
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)