

Renovarea trotuarelor din str. Paris (tronsonul str. Alba-Iulia - str. Nicolae H. Costin), pe terenul cu nr. cadastral 0100513.530 situat in mun. Chisinau

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Amenajarea teritoriului (93/06-24-PG)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Str. Alba-Iulia - str. Suceava				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	189,100		
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (191.35 m)	m3	69,950		
3	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	100,250		
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	100,200		
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	377,800		
6	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m / sol	100 m3	0,495		
7	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m / incarcare deseuri	100 m3	4,637		
8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	809,600		

1	2	3	4	5	6	7
		Total Str. Alba-Iulia - str. Suceava Inclusiv salariu				
		1.2. Str. Suceava - str. N. Costin				
9	RpAcF01A	Demontarea capacului din fonta existent / se exclude caramizi, mortar	buc	4,000		
10	RpDE05A	Demontarea (deplantarea) din pamint a stilpilor metalici	buc	8,000		
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	262,300		
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv bordurile (195.50 m)	m3	99,610		
13	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	67,640		
14	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	67,950		
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	517,000		
16	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m / sol	100 m3	0,560		
17	TsC35C32	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,5-4,0 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta 21-30 m / incarcare deseuri	100 m3	6,606		
18	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 082,600		
		Total Str. Suceava - str. N. Costin Inclusiv salariu				

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari Inclusiv salariu				
		2. Imbracaminte 2.1. Str. Alba-Iulia - str. Suceava 2.1.1. Tip Ap-1 (402.67 m2)				
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	4,030		
20	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	60,400		
21	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	48,320		
22	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Caramida gr. 60 mm (gri) / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm	m2	402,670		
		Total Tip Ap-1 (402.67 m2) Inclusiv salariu				
		2.1.2. Tip At-2 (94.53 m2)				
23	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,945		
24	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	28,360		

1	2	3	4	5	6	7
		gr.300 mm				
25	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	18,910		
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.60 l/m2	t	0,057		
27	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	94,530		
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.30 l/m2	t	0,028		
29	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	94,530		
		Total Tip At-2 (94.53 m2)				
		Inclusiv salariu				
		2.1.3. Tip Ap-3 (3.58 m2)				
30	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,040		
31	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,540		
32	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,430		
33	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec	m2	3,580		

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Tactil gr. 60 mm / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm				
		Total Tip Ap-3 (3.58 m2) Inclusiv salariu				
		2.1.4. Tip Ap-4 (293.72 m2)				
34	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	2,937		
35	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	44,060		
36	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	35,250		
37	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Caramida (negru) gr. 60 mm / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm	m2	293,720		
		Total Tip Ap-4 (293.72 m2) Inclusiv salariu				
		2.1.5. Tip Ap-2 (222.22 m2)				
38		Amestec sol-nisip 1:6	m3	44,440		
39	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,444		

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcare amestec sol-nisip 1:6				
40	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	62,220		
41	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 / incarcare sol fertil	100 m3	0,333		
42	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	46,700		
43	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,777		
44	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,777		
45	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm	m2	222,220		
46	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	222,220		
47	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,222		
48	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,222		
		Total Tip Ap-2 (222.22 m2) Inclusiv salariu				
		2.1.6. Borduri				
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m	235,500		

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15				
50	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	191,400		
		Total Borduri Inclusiv salariu				
		Total Str. Alba-Iulia - str. Suceava Inclusiv salariu				
		2.2. Str. Suceava - str. N. Costin 2.2.1. Tip Ap-1 (554.73 m2)				
51	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	5,547		
52	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	83,210		
53	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	66,570		
54	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Caramida gr. 60 mm (gri) / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm	m2	554,730		
		Total Tip Ap-1 (554.73 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.2.2. Tip At-2 (130.92 m2)				
55	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,310		
56	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M400) fr.20-40, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.300 mm	m3	39,280		
57	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta (M600) fr.5-20, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.200 mm	m3	26,180		
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.60 l/m2	t	0,008		
59	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,920		
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.30 l/m2	t	0,004		
61	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	130,920		
		Total Tip At-2 (130.92 m2)				
		Inclusiv salariu				
		2.2.3. Tip Ap-4 (343.94 m2)				
62	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	3,440		

1	2	3	4	5	6	7
63	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	51,600		
64	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	41,270		
65	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Caramida (negru) gr. 60 mm / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm	m2	343,940		
		Total Tip Ap-4 (343.94 m2) Inclusiv salariu				
		2.2.4. Tip Ap-3 (4.80 m2)				
66	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,048		
67	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.150 mm	m3	0,720		
68	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.120 mm	m3	0,580		
69	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	4,800		

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / Pavaj Tactil gr. 60 mm / k= 0.8 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 8.0 cm				
		Total Tip Ap-3 (4.80 m2) Inclusiv salariu				
		2.2.5. Tip Ap-2 (273.95 m2)				
70		Amestec sol-nisip 1:6	m3	54,700		
71	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcare amestec sol-nisip 1:6	100 m3	0,547		
72	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	76,500		
73	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I / incarcare sol fertil	100 m3	0,410		
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	57,400		
75	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,957		
76	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,957		
77	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm	m2	273,950		
78	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal	m2	273,950		

1	2	3	4	5	6	7
		sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 15 cm grosime				
79	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,740		
80	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,740		
		Total Tip Ap-2 (273.95 m2) Inclusiv salariu				
		2.2.6. Borduri				
81	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 / Bordura 50x8x20h pe beton C12/15	m	265,900		
82	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x15x30h pe beton C12/15	m	259,000		
		Total Borduri Inclusiv salariu				
		Total Str. Suceava - str. N. Costin Inclusiv salariu				
		Total Imbracaminte Inclusiv salariu				
		3. Mobilier urban 3.1. Str. Alba-Iulia - str. Suceava				
83	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	7,000		
		Total Str. Alba-Iulia - str. Suceava Inclusiv salariu				
		3.2. Str. Suceava - str. N. Costin				
84	TsH91B	Instalarea Bolard BF21 sau analog pe beton C12/15	buc	28,000		
85	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B / Capac din fonta clasa C250				
		Total Str. Suceava - str. N. Costin Inclusiv salariu				
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				

		Total	lei	
		Asigurari sociale		
		Transportul materialelor		
		Cheltuieli de achizitionare depozitare		
		Cheltuieli directe		
		Cheltuieli de regie		
		Total cu CR		
		Beneficiu de deviz		
		Total cu BD		
		Taxa pe valoare adaugata		
		Total deviz: Inclusiv salariu		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)