

**Reparatia strazii Poleanicikin
intre strada Viilor si intrarea in
satul Coscalia raionul Causeni ca
urmare a ploilor torentiale din
29.05.2024**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1
Intretinerea cailor de acces**

Valoarea de deviz 564 394,54 leu

Intocmit in prețuri curente 22.08.2024

№ 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. Strada Poleanicikin				
		1.1. Pregatirea platformei				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,300	1 923,88 0,00	6 348,82 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	554,500	8,98 0,00	4 978,09 0,00
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,450	54,25 0,00	24,41 0,00
4	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	3,300	441,15 0,00	1 455,80 0,00
5	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din saptura,	100 m3	1,130	2 226,40 0,00	2 515,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg, I si II				
6	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	3,300	2 222,82 250,54	7 335,31 826,77
7	TsE05B	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. II	100m2	8,250	114,35 0,00	943,38 0,00
		Total Pregatirea platformei Inklusiv salariu				23 601,59 826,77
		1.2. Impetruirea				
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,410	1 478,57 0,00	606,21 0,00
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	82,500	509,67 18,65	42 047,69 1 538,77
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	8,250	10 879,44 249,03	89 755,36 2 054,46
11	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm. Grosimea 14cm . beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. C25/30,XF4,XD2,XM2, H= 14cm	m3	115,500	1 784,03 157,28	206 055,46 18 165,75
12	CC03A	Montare plase sudate la inaltime	kg	495,000	28,72	14 215,96

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Norma de consum la plase sudate este 0.6 kg pe metru patrat este plasa cu diametrul 3 mm marimea ochiului 200/200 mm inclusiv suprapunerea. Marginile laterale ale carosabilului de 7 cm nu se armeaza.			2,27	1 122,88
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv.	m2	48,000	149,46 80,66	7 174,29 3 871,49
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv. Cofrajul va fi imbibat cu bitum shi va ramine in beton ca rost tehnologic.	m2	14,000	149,46 80,66	2 092,50 1 129,18
		Total Impetruirea Inclusiv salariu				361 947,48 27 882,53
		1.3. Amenajarea acostamentelor				
15	TsE05B	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. II	100m2	5,500	114,34 0,00	628,90 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,550	1 478,60 0,00	813,23 0,00
17	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu	100 m	1,200	878,24	1 053,89

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III			115,94	139,13
		Total Amenajarea acostamentelor Inklusiv salariu				2 496,02 139,13
		Total Strada Poleanicikin Inklusiv salariu				388 045,09 28 848,43

		Прямые затраты	leu	388 045,12
		CASS (ПЗ) * 24 %	24,00 %	6 923,62
		Total ПЗ+CASS	100,00 +	394 968,75
		Cheltuieli de regie (Toatl) * 14,5 %	14,50 %	57 270,47
		Total ПЗ+CASS+Cheltu	100,00 +	452 239,22
		Beneficiu de deviz (Total) * 4 %	4,00 %	18 089,57
		Total ПЗ+CASS+Cheltu+Benefi	100,00 +	470 328,79
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	94 065,76
		Total deviz: Inklusiv salariu		564 394,54 28 848,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia strazii Poleanicikin
intre strada Viilor si intrarea in
satul Coscalia raionul Causeni ca
urmare a ploilor torentiale din
29.05.2024**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Intretinerea cailor de acces**

Valoarea de deviz 564 394,54 lei

Intocmit in prețuri curente 22.08.2024

№ 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 № 2-1:						

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,800	50,41	998,12
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	86,800	50,41	4 375,59
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,525	50,41	1 538,77
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	219,450	50,41	11 062,47
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	160,071	50,41	8 069,18
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,875	50,41	749,85
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,755	50,41	2 054,46
Total manopera						28 848,43

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	8,250	403,33	3 327,47
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,250	403,33	3 327,47
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	155,925	403,33	62 889,23
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	403,33	2,18
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,375	403,33	4 991,21
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	108,157	302,50	32 717,64
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,093	5 041,67	468,88
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,682	4 033,34	2 750,74
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,025	5 041,67	125,03
10.	2010237318750	Distantieri	buc	148,500	1,01	149,99
11.	2320187315789	Decofrol	kg	7,440	2,01	14,95
12.	2663102101000	Beton gata preparat marca / beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. C25/30,XF4,XD2,XM2	m3	116,424	1 613,34	187 831,50
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,475	16,13	39,92
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,960	25,21	125,04
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,950	30,24	149,69
16.	2873122004100	Plase sudate	kg	499,950	25,21	12 603,74
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,200	25,21	156,30
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	43,890	20,16	884,82
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,550	5,04	58,21
Total materiale de construcții						312 614,02

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,297	504,17	149,74
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,576	605,00	7 608,30
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	16,137	403,33	6 508,54
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	12,623	352,92	4 454,73
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	22,357	352,92	7 890,41
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,240	302,50	2 795,10
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,144	453,75	519,23
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	15,741	403,33	6 348,82
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,655	362,99	1 326,69
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,125	352,92	1 455,80
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,063	352,92	22,23
12.	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,874	0,00	0,00
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,144	302,50	346,15
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,240	504,17	625,17
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,023	292,43	4 978,09
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,313	292,43	1 553,68
Total utilaje de construcții						46 582,68

Прямые затраты	leu	388 045,12
CASS (ПЗ) * 24 %	24,00 %	6 923,62
Total ПЗ+CASS	100,00 +	394 968,75
Cheltuieli de regie (Toatl) * 14,5 %	14,50 %	57 270,47
Total ПЗ+CASS+Cheltu	100,00 +	452 239,22
Beneficiu de deviz (Total) * 4 %	4,00 %	18 089,57
Total ПЗ+CASS+Cheltu+Benefi	100,00 +	470 328,79
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	94 065,76

Total deviz: **564 394,54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia strazii Poleanicikin intre**
strada Viilor si intrarea in satul Coscalia raionul
Causeni ca urmare a ploilor torentiale din
29.05.2024

Investitor

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. Strada Poleanicikin				
		1.1. Pregatirea platformei				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 923,88 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	403,33	1 923,88
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			8,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	292,43	8,98
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			54,25 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	403,33	4,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	352,92	49,41
4	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			441,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	352,92	441,15
5	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II	100 m3			2 226,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6800	605,00	2 226,40
6	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in stratURI succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			2 222,82 250,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,41	250,54
	2952240004004	Compactor auto cu ruloURI pina la 12 tf	h-ut	4,8900	403,33	1 972,28
7	TsE05B	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. II	100m2			114,35 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	605,00	114,35
		1.2. Impetruirea				
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 478,57

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	453,75	540,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	362,99	577,15
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	302,50	360,57
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			509,67 18,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,41	18,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,16	4,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	302,50	396,58
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	352,92	54,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	292,43	6,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	605,00	29,04
10	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 879,44 249,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	50,41	249,03
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	403,33	7 622,94
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	403,33	604,99
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	403,33	403,33
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	403,33	403,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,16	60,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	605,00	25,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	362,99	93,65
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	302,50	338,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	352,92	956,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	292,43	121,07
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	0,00	0,00
11	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm. Grosimea 14cm . beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. C25/30,XF4,XD2,XM2, H= 14cm	m3			1 784,03 157,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	50,41	95,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	50,41	61,50
	2663102101000	Beton gata preparat marca / beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile. C25/30,XF4,XD2,XM2	m3	1,0080	1 613,34	1 626,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,04	0,50
12	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mpNorma de consum la plase sudate este 0.6 kg pe metru patrat este plasa cu diametrul 3 mm marimea ochiului 200/200 mm inclusiv suprapunerea. Marginile laterale ale carosabilului de 7 cm nu se armeaza.	kg			28,72 2,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,41	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,41	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,21	25,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,13	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,24	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,01	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	504,17	0,30
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv.	m2			149,46 80,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,41	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	50,41	70,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	25,21	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,21	2,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,01	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 041,67	7,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 041,67	2,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 033,34	44,37
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	504,17	10,08
14	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv. Cofrajul va fi imbibat cu bitum shi va ramine in beton ca rost tehnologic.	m2			149,46 80,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,41	10,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	50,41	70,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	25,21	2,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,21	2,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,01	0,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 041,67	7,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 041,67	2,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 033,34	44,37
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	504,17	10,08
		1.3. Amenajarea acostamentelor				
15	TsE05B	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. II	100m2			114,34 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	605,00	114,34
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 478,60 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	453,75	540,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	362,99	577,15
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	302,50	360,58
17	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m			878,24 115,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	50,41	115,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	605,00	762,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.