

Inlaturarea consecintelor ploilor
torentiale pe teritoriul Primariei
Plopi str.Trandafirilor L=200 m
x 4,5 m

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m

Valoarea de deviz 175 205,52 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2024

№ 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. Lucrari de reparatie Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m 1.1. Lucrari de reparatie				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adunare materialului in sul sau cordon (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях со сбором материала в рулон или линию) Piatra sparta existenta H=10 cm	100 m3	0,9000	1 426,50 0,00	1 283,85 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,9000	616,00 0,00	554,40 0,00
3	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si	100 m3	0,9000	300,00 0,00	270,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)				
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	108,0000	17,50 0,00	1 890,00 0,00
5	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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	9,0000	85,05 0,00	765,45 0,00
6	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 ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)	100m2	9,0000	1 244,00 854,24	11 195,98 7 688,14
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)Piatra sparta adunata ca perna de fundatie	t	108,0000	17,50 0,00	1 890,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	DA08B4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 40 % si avind grosimea de 10 cm dupa compactare cu piatra sparta (Слой земли, уплотненный механически на месте с добавлением битого камня, с пропорцией 40 % из общей массы раствора и толщиной 10 см после тромбовки)Piatra sparta adunata	m2	900,0000	27,84 17,03	25 055,17 15 325,20
9	TsD7E1	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. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3	0,9000	1 950,49 470,17	1 755,44 423,15
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	9,0000	9 597,86 467,32	86 380,78 4 205,92
		<i>Total</i>	lei			131 041,07
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				131 041,07 27 642,41
		<i>Total</i>	lei			131 041,07
		Total Lucrari de reparatie Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m Inklusiv salariu				131 041,07 27 642,41

		Total	lei			131 041,07
		Asigurari sociale si medicale (VR) * 24 %	24 %			6 634,18

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 5 %	5 %			6 883,76
		Bneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %	1 %			1 445,59
		TVA (VR+Asigur+Cheltu+Bnefic) * 20 %	20 %			29 200,92
						175 205,52
		Total deviz: Inclusiv salariu				27 642,41

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Inlaturarea consecintelor ploilor torentiale pe teritoriul Primariei Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m

Valoarea de deviz 175 205,52 lei

Intocmit in prețuri curente 20.09.2024

№ 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 № 09-32-2024:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	63,0000	94,60	5 959,80
2.	7129020012800	Pavator	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,7430	94,60	8 962,69
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,4600	94,60	4 205,92
		Total manopera				27 642,41

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	9,0000	230,40	2 073,60
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	9,0000	331,20	2 980,80
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	170,1000	331,20	56 337,12
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	13,5000	331,20	4 471,20

5.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	65,7000	5,76	378,43
Total materiale de construcții						66 241,15

Utilaje de construcții:

1.	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanică cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	1,8900	110,00	207,90
2.	2940420007000	Foreză rutieră cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	1,8900	120,00	226,80
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	9,4320	450,00	4 244,40
4.	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,4200	280,00	957,60
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	14,9634	320,00	4 788,29
6.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	3,4200	400,00	1 368,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	5,6700	460,00	2 608,20
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	24,3900	380,00	9 268,20
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,0800	360,00	3 628,80
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,3220	360,00	835,92
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,0610	400,00	824,40
12.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,9540	800,00	763,20
13.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	1,8900	300,00	567,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,4200	120,00	410,40
15.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	10,8000	350,00	3 780,00
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,6960	400,00	2 678,40
Total utilaje de construcții						37 157,51

Total	lei	131 041,07
Asigurări sociale și medicale (VR) * 24 %	24 %	6 634,18
Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 5 %	5 %	6 883,76
Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %	1 %	1 445,59
TVA (VR+Asigur+Cheltu+Bnefic) * 20 %	20 %	29 200,92

Total deviz: **175 205,52**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Înlăturarea consecințelor ploilor torențiale pe teritoriul Primăriei Plopi
str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m

Investitor Primăria Plopi

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. Lucrari de reparatie Plopi str.Trandafirilor L=200 m x 4,5 m				
		1.1. Lucrari de reparatie				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adunare materialului in sul sau cordon (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях со сбором материала в рулон или линию) Piatra sparta existenta H=10 cm	100 m3			1 426,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	450,00	1 426,50
		Total	lei			1 283,85
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
		Total	lei			554,40
3	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 81-180 CP, грунт I или II категории)	100 m3			300,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	400,00	300,00
		Total	lei			270,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Total	lei			1 890,00
5	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 (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			765,45
6	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 ((Подготовка земляного полотна для	100m2			1 244,00 854,24

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,76	5,76
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	320,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			11 195,98
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)Piatra sparta adunata ca perna de fundatie	t			17,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			1 890,00
8	DA08B4	Strat de pamint stabilizat mecanic pe loc cu adaos de materiale granulare, proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de 40 % si avind grosimea de 10 cm dupa compactare cu piatra sparta (Слой земли, уплотненный механически на месте с добавлением битого камня, с пропорцией 40 % из общей массы раствора и толщиной 10 см после тромбовки)Piatra sparta adunata	m2			27,84 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7112020030100	Specialist	h-om	0,0700	94,60	6,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0330	5,76	0,19
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,0038	280,00	1,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0063	460,00	2,90
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0038	400,00	1,52
	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	0,0021	120,00	0,25
	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,0021	110,00	0,23
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,0021	300,00	0,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	400,00	1,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0038	120,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			25 055,17
9	TsD7E1	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. 92-94% (Механизированное уплотнение насыпей трамбовочным самоходным катком 10-12 т последовательными слоями толщиной 15-20 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется связным грунтом степенью уплотнения 92-94%)	100 m3			1 950,49 470,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	94,60	470,17
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	320,00	1 480,32
		<i>Total</i>	lei			1 755,44
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 597,86 467,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	331,20	6 259,68
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	331,20	496,80
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	331,20	331,20
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	230,40	230,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	3,0000	5,76	17,28

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	360,00	92,88
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	360,00	403,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	380,00	1 029,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	400,00	165,60
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	800,00	84,80
		<i>Total</i>	lei			86 380,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.