

Inlaturarea consecintelor ploilor
torentiale pe teritoriul Primariei
Plopi, Lucrari de reparatie
s.Hirtop strTineretului L=200 m
x 4,5 m
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie s.Hirtop strTineretului L=200 m x 4,5 m

Valoarea de deviz 172 863,90 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 s.Hirtop strTineretului 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 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	100	0,9000	300,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)	m3		0,00	0,00
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	1 243,84 854,24	11 194,54 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	t	108,0000	17,50 0,00	1 890,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		adunata ca perna de fundatie				
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	27,83 17,03	25 050,42 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	9 394,10 467,32	84 546,94 4 205,92
		<i>Total</i>	lei			129 201,04
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				129 201,04 27 642,41
		<i>Total</i>	lei			129 201,04
		Total Lucrari de reparatie s.Hirtop strTineretului L=200 m x 4,5 m Inclusiv salariu				129 201,04 27 642,41
		Total	lei			129 201,04

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale (VR) * 24 %	24 %			6 634,18
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 5 %	5 %			6 791,76
		Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %	1 %			1 426,27
		TVA (VR+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %			28 810,65
						172 863,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				27 642,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Inlaturarea consecintelor ploilor
torentiale pe teritoriul Primariei
Plopi, Lucrari de reparatie
s.Hirtop strTineretului L=200 m
x 4,5 m**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie s.Hirtop strTineretului L=200 m x 4,5 m**

Valoarea de deviz 172 863,90 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 № 09-30-2024:				
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	224,00	2 016,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	9,0000	322,00	2 898,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	170,1000	322,00	54 772,20
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	13,5000	322,00	4 347,00
5.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	65,7000	5,60	367,92
Total materiale de construcții						64 401,12

Utilaje de construcții:

1.	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanică cu 3 trupe 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	Grapă 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	129 201,04
Asigurări sociale și medicale (VR) * 24 %	24 %	6 634,18
Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 5 %	5 %	6 791,76
Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 1 %	1 %	1 426,27
TVA (VR+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	28 810,65

Total deviz:**172 863,90**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Inlaturarea consecintelor ploilor
torentiale pe teritoriul Primariei Plopi, Lucrari
de reparatie s.Hirtop strTineretului L=200 m x
4,5 m**

Investitor Primaria Plopi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 s.Hirtop strTineretului 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 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			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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			765,45
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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			1 243,84 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,60	5,60
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	320,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			11 194,54
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			27,83 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 industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0330	5,60	0,18
	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			25 050,42
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	100m2			9 394,10

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm				467,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	322,00	6 085,80
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	322,00	483,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	322,00	322,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	224,00	224,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,60	16,80
	2952220003546	Autogreder pînă 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 criblură	h-ut	0,1060	800,00	84,80
		<i>Total</i>	lei			84 546,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.