

Inlaturarea consecintelor ploilor torentiale pe teritoriul Primariei Pleseni str.Miorita L=300 m x 4,5 m

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 324 000,00 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 de reparatie s.Pleseni str.Miorita L=300 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 adincimea 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	1,35	2 853,00 0,00	3 851,55 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	1,35	693,00 0,00	935,55 0,00
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	1,35	337,50 0,00	455,63 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	162,00	30,00 0,00	4 860,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)				
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	13,50	170,10 0,00	2 296,35 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	13,50	1 075,51 585,51	14 519,32 7 904,32
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	162,00	30,00 0,00	4 860,00 0,00
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	1 350,00	27,12 11,67	36 606,87 15 756,12
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	1,35	2 172,65	2 933,08

1	2	3	4	5	6	7
		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%)			322,25	435,04
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	13,50	12 191,07 320,31	164 579,38 4 324,18
		<i>Total</i>	lei			235 897,73
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				235 897,73 28 419,66
		<i>Total</i>	lei			235 897,73
		Total Lucrari de reparatie s.Pleseni str.Miorita L=300 m x 4,5 m Inclusiv salariu				235 897,73 28 419,66

		Total	lei	235 897,73
		Asigurari sociale si medicale	24 %	6 820,72
		Total		242 718,45
		Cheltuieli de regie	8 %	19 417,48
		Total		262 135,93
		Beneficiu de deviz	3 %	7 864,08
		Total		270 000,00
		TVA	20 %	54 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		324 000,00 28 419,66

Inlaturarea consecintelor ploilor torentiale pe teritoriul Primariei Pleseni str.Miorita L=300 m x 4,5 m

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 324 000,00 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	94,50	64,84	6 127,38
2.	7129020012800	Pavator	h-om	135,00	64,84	8 753,40
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,11	64,84	9 214,70
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	66,69	64,84	4 324,18
Total manopera						28 419,66

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	13,50	380,00	5 130,00
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	13,50	450,00	6 075,00
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	255,15	450,00	114 817,50
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	20,25	450,00	9 112,50
5.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	98,55	10,00	985,50
Total materiale de construcții						136 120,50

Utilaje de construcții:

1.	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	2,83	400,00	1 134,00
2.	2940420007000	Foreza rutiera cu tractor pe senile sub 37 kw (50 cp)	h-ut	2,83	400,00	1 134,00
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	14,15	900,00	12 733,20
4.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	5,13	400,00	2 052,00
5.	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pînă la 12 tf	h-ut	22,45	400,00	8 978,04
6.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	5,13	400,00	2 052,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,51	400,00	3 402,00
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	36,59	400,00	14 634,00
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,12	400,00	6 048,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,48	450,00	1 567,35
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,09	450,00	1 391,18
12.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,43	390,15	558,30
13.	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	2,83	400,00	1 134,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,13	450,00	2 308,50
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,20	600,00	9 720,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,04	250,00	2 511,00
Total utilaje de construcții						71 357,57

Total	lei	235 897,73
Asigurari sociale si medicale	24 %	6 820,72
Total		242 718,45

Cheltuieli de regie	8 %	19 417,48
Total		262 135,93
Beneficiu de deviz	3 %	7 864,08
Total		270 000,00
TVA	20 %	54 000,00

Total deviz:

324 000,00

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Inlaturarea consecintelor ploilor
torentiale pe teritoriul Primariei Pleseni
str.Miorita L=300 m x 4,5 m**

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. Lucrari de reparatie s.Pleseni str.Miorita L=300 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 adincimea 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			2 853,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	900,00	2 853,00
		<i>Total</i>	lei			3 851,55
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			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
		<i>Total</i>	lei			935,55
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			337,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	450,00	337,50
		<i>Total</i>	lei			455,63
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			30,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	600,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			4 860,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			170,10

1	2	3	4	5	6	7
		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)				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	900,00	170,10
		<i>Total</i>	lei			2 296,35
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			1 075,51 <hr/> 585,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			14 519,32
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			30,00 <hr/> 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	600,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			4 860,00
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			27,12 <hr/> 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	64,84	6,48
	7112020030100	Specialist	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0050	900,00	4,50
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,0038	400,00	1,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0063	400,00	2,52
	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	400,00	0,84
	2932110004407	Plug tip Pp3-30 cu tract. mecanica cu 3 trupite trac. U 650	h-ut	0,0021	400,00	0,84
	3110320001000	Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650	h-ut	0,0021	400,00	0,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	250,00	0,82
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0038	450,00	1,71
		<i>Total</i>	lei			36 606,87
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			2 172,65 <hr/> 322,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	64,84	322,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	400,00	1 850,40
		<i>Total</i>	lei			2 933,08
10	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			12 191,07 ----- 320,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	64,84	320,31
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	450,00	8 505,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	450,00	675,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	450,00	450,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	380,00	380,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	390,15	41,36
		<i>Total</i>	lei			164 579,38