

Reparatia consructiilor ingineresti pe drumurile locale L169 si L174.1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 166 351,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Reparatia podetului L169				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,2200	922,50 0,00	202,95 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,8000	130,81 130,81	235,46 235,46
3	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	12,0000	257,18 257,18	3 086,10 3 086,10
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	36,0000	29,58 0,00	1 064,70 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1200	1 425,92 560,08	171,11 67,21
6	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	20,0000	114,06 60,32	2 281,21 1 206,50

1	2	3	4	5	6	7
7	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	62,0000	25,78 5,71	1 598,21 354,33
8	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale constructia portalului	m3	7,2000	2 331,53 202,57	16 787,00 1 458,47
9	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,4000	7 483,00 2 413,00	2 993,20 965,20
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,0000	130,81 130,81	392,43 392,43
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,4000	532,12 532,12	212,85 212,85
12	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,3600	41 531,25 10 382,25	14 951,25 3 737,61
13	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc (L4-8)	buc	14,0000	4 274,47 12,06	59 842,51 168,91
		<i>Total</i>	lei			103 818,98
		Total Reparatie podetului L169 Inklusiv salariu				103 818,98 11 885,07
		2. Reparatie podetului L174.1				
14	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,0100	923,00 0,00	9,23 0,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,6000	130,82 130,82	78,49 78,49
16	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	12,0000	257,18 257,18	3 086,10 3 086,10

1	2	3	4	5	6	7
17	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	12,0000	29,58 0,00	354,90 0,00
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1200	1 425,92 560,08	171,11 67,21
19	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	20,0000	114,06 60,32	2 281,21 1 206,50
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale constructia portalului	m3	0,6000	2 331,53 202,57	1 398,92 121,54
21	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,4600	7 312,27 206,37	17 988,18 507,68
		<i>Total</i>	lei			25 368,14
		Total Reparatia podetului L174.1 Inklusiv salariu				25 368,14 5 067,52

		Total	lei	129 187,12
		Asigurarea sociala	24 %	4 068,62
		Total		133 255,74
		Cheltuieli de regie	3 %	3 997,67
		Total		137 253,41
		Beneficiu de deviz	1 %	1 372,53
		Total		138 625,94
		TVA	20 %	27 725,18
		Total deviz: Inklusiv salariu		166 351,13 16 952,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia consructilor
ingineresti pe drumurile locale
L169 si L174.1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 166 351,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,580	63,50	354,33
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,660	63,50	168,91
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	38,000	63,50	2 413,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	97,200	63,50	6 172,20
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,593	63,50	1 053,64
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	106,937	63,50	6 790,50
		Total manopera				16 952,59

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	3,968	230,00	912,54
2.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,072	5 500,00	396,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,344	5 500,00	1 893,21
4.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,016	5 500,00	88,00
5.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,052	5 500,00	286,00
6.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	2,400	375,00	900,00
7.	2320187315789	Decofrol	kg	6,000	55,00	330,00
8.	23203226000401	Bitum	t	0,096	17,50	1,69
9.	2663102100000	Beton	m3	14,161	1 650,00	23 366,21
10.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	2,534	6 200,00	15 709,56
11.	266612280061148	Rigola L4-8	buc	14,098	4 200,00	59 211,60
12.	271060200100	Otel beton	kg	62,000	19,50	1 209,00
13.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,930	37,50	34,88
14.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	2,840	37,50	106,50
15.	2873122000751	Piese forjate	kg	16,686	25,55	426,33
16.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,680	25,55	42,92
		Total materiale de construcții				104 914,43

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,062	550,00	2 784,18
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,128	630,00	80,64
3.	2952260003000	Excavator	h-ut	1,216	450,00	547,20
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,471	450,00	212,18
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,032	630,00	20,16

6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,494	83,33	207,79
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,840	550,00	462,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,368	325,00	1 419,60
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,912	226,20	206,33
10.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	4,000	345,00	1 380,00
		Total utilaje de construcții				7 320,10

Total	lei	129 187,12
Asigurarea sociala	24 %	4 068,62
Total		133 255,74
Cheltuieli de regie	3 %	3 997,67
Total		137 253,41
Beneficiu de deviz	1 %	1 372,53
Total		138 625,94
TVA	20 %	27 725,18

Total deviz: 166 351,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia consructilor ingineresti pe**
drumurile locale L169 si L174.1

Investitor

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. Reparatia podetului L169				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,95
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			130,81 130,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	63,50	130,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,46
3	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			257,18 257,18
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	63,50	257,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 086,10
4	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			29,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	325,00	29,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 064,70
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 425,92 560,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	63,50	560,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	83,33	865,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,11
6	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			114,06 60,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	63,50	60,32
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	5 500,00	9,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	5 500,00	2,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	5 500,00	7,15
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	375,00	22,50
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	37,50	2,66
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	25,55	1,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	55,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 281,21
7	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			25,78 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	63,50	5,72
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	19,50	19,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	37,50	0,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 598,21
8	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale constructia portalului	m3			2 331,53 202,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	63,50	202,56
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 787,00
9	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 483,00 2 413,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	63,50	2 413,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	450,00	1 368,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	630,00	201,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	630,00	50,40
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	345,00	3 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 993,20
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			130,81 130,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	63,50	130,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,43
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			532,12 532,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	63,50	532,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,85
12	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			41 531,25 10 382,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	63,50	10 382,25
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 650,00	26 002,35
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	17,50	4,69
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,55	1 184,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 500,00	849,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	230,00	2 534,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	226,20	573,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 951,25
13	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc (L4-8)	buc			4 274,47 12,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	63,50	12,06
	266612280061148	Rigola L4-8	buc	1,0070	4 200,00	4 229,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	550,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 842,51
		2. Reparatia podetului L174.1				
14	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			923,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,23
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			130,82 130,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	63,50	130,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,49
16	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			257,18 257,18
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	63,50	257,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 086,10
17	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			29,58
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	325,00	29,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			354,90
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 425,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	63,50	560,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	83,33	865,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,11
19	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			114,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	63,50	60,32
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	5 500,00	9,90
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	5 500,00	2,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	5 500,00	7,15
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	375,00	22,50
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	37,50	2,66
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	25,55	1,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	55,00	8,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 281,21
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale constructia portalului	m3			2 331,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	63,50	202,57
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 500,00	203,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 398,92
21	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			7 312,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	63,50	206,38
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 650,00	356,90
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	6 200,00	6 386,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 988,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.