

Coordonat:

Şef secție de construcție gospodărie comunală şi drumuri

Consiliului raionului Briceni



M. Muntean

Mihai Muntean

DEVIZ

« Reparatia drumurilor locale din s. Cotiujeni, raionul Briceni».

Capitolul Proiectului:

Documentația de deviz

Etapa:

Proiect de execuție

Or. Briceni 2021.

NOTA EXPLICATIVE

Obiect: «Reparatia drumurilor locale din s. Cotiujeni, raionul Briceni.»

Costul de deviz este determinat în corelație cu cerințele instrucțiunii CPL. 01-2001 «Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții – montaj prin metoda de resurse», ordinal nr. 138 din 26 noiembrie 2001 «Cu privire la trecerea la noile norme de deviz», Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1570 din 9 decembrie 2002 «Cu privire la măsurile urgente de trecere la nouă bază normativă de deviz în construcții». Cheltuielile limitate sunt aplicate în conformitate cu următoarele acte normative:

Acte normative	Cheltuieli limitate	Volum
CPL.01.03-2012	Cheltuieli de regie	14,5%
CPL.01.05-2012	Beneficiu de deviz	6,0%
Demers instructive din anul 2012	Cheltuieli pentru mașini și mecanizme	Preț de piață
Recomandarea CPL 01.01.2012, pag. 12	Costul materialelor	Preț de piață
Recomandarea CPL.01.01.2012, pag.12	Cheltuieli de colectare a materialelor de construcție	2,0%
Recomandarea CPL.01.01.2012, pag.12	Cheltuieli de achiziționare – depozitare a utilajului	1,2 %
NCML. 01-03.2001 Pag.6 p.26	Cheltuieli provizorii	0,7 %
CPL 01.01. 2012 Anexa C	Supravegherea tehnică	1,1 %
NCM.L 01-04-2001	Cheltuieli suplimentare pe timp de iarnă	0,8%
CPL. 01.01.-2001	Rezerva beneficiarului	2,0%
CPL.01.01.-2001 P.6.6 NCML	Cheltuieli pentru obținerea autorizațiilor, transportul muncitorilor, deplasări etc.	0,9%
	Controlul autorului de proiect	
Hotărârea Guvernului. Nr. 396 - 0086 din 25.04.2018.(cu privire la determinarea valorii obiectivelor de construcții începând cu 01 mai 2018), publicat 15.06.2018 cu nr. 10/1 - 0086	Tariful mediu pentru 1 h/om	57,66 lei/oră
Prețul de deviz conform calcului general de deviz		420 164,00
Inclusiv Lucrări Construcții- Montaj		420 164,00

Reparatia drumurilor locale din s. Cotiujeni, raionul Briceni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatia drumurilor locale din s. Cotiujeni, raionul Briceni.

Valoarea de deviz 420 164 lei

Intocmit in prețuri curente 12.03.2021

№ 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	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,80	1 516,16 0,00	1 212,93 0,00
2	DH02B K = 2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea 10 cm	100m2	55,00	110,88 0,00	6 098,25 0,00
3	TsE06A K = 0,5	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat de piatra	100m2	55,00	439,90 260,33	24 194,60 14 318,42
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	55,00	5 088,27 284,84	279 855,06 15 666,22
5	DI134A1 K= 3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-55,00	639,08 0,00	-35 149,65 0,00
6	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km	11,00	461,99 0,00	5 081,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			281 291
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %			7 196
		Total	100,00 +			288 487
		Cheltuieli de regie	14,50 %			41 831
		Total	100,00 +			330 318
		Beneficiu de deviz	6,00 %			19 819
		Total	100,00 +			350 137
		Total	100,00 +			350 137
		TVA	20,00 %			70 027
						420 164
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				29 984

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia drumurilor locale
din s. Cotiujeni, raionul Briceni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Reparatia drumurilor locale din s. Cotiujeni, raionul Briceni.

Valoarea de deviz 420 164 lei

Intocmit in prețuri curente 12.03.2021

№ 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	248,325	57,66	14 318,42
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	271,70	57,66	15 666,22
		Total manopera				29 984

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	55,00	139,54	7 674,70
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	55,00	201,46	11 080,30
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	831,60	169,07	140 598,62
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	82,50	201,46	16 620,45
5.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	192,50	8,95	1 722,87
		Total materiale de construcții				177 696

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	31,818	419,99	13 363,24
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	33,00	291,82	9 630,06
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	149,05	205,68	30 656,60
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	61,60	150,15	9 249,24
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	14,19	252,59	3 584,25
6.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	5,83	236,05	1 376,17
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,77	252,61	5 751,93
		Total utilaje de construcții				73 611

Total	lei	281 291
Asigurări sociale și medicale	24,00 %	7 196
Total	100,00 +	288 487
Cheltuieli de regie	14,50 %	41 831
Total	100,00 +	330 318
Beneficiu de deviz	6,00 %	19 819
Total	100,00 +	350 137
Total	100,00 +	350 137

TVA

20,00 %

70 027

Total deviz:

420 164

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



APROBAT:

Intocmit

Investitor

Proiect Reparatie drumurilor locale din s.
Cotiujeni, raionul Briceni.

Investitor Primaria s. Cotiujeni, raionul
Briceni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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
2	3	4	5	6	7
TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 516,16
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	419,99	0,00
DH02B K = 2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea 10 cm	100m2			110,88
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	419,99	0,00
TsE06A K = 0,5	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat de piatra	100m2			110,88
9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	439,90
4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,95	260,33
2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	291,82	4,47
DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			175,09
9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	5 088,27
1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	169,07	284,84
14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	201,46	3 195,42
1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	201,46	302,19
11202062010361	Savura	m3	1,0000	139,54	201,46
4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	8,95	139,54
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	419,99	26,85
2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	252,59	17,64
2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,15	65,17
29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	205,68	168,17
3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	252,61	557,39
29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	236,05	104,58
DI134A1 K= 3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			25,02
1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	169,07	639,08
DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km			0,00
2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000	419,99	461,99

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Reparatia drumurilor locale **din s. Cotiujeni, raionul Briceni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,80
2	DH02B K = 2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea 10 cm	100m2	55,00
3	TsE06A K = 0,5	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat de piatra	100m2	55,00
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	55,00
5	DI134A1 K= 3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-55,00
6	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km	11,00

Proiectant



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.