

**Consiliul raional Donduseni.**  
**Drumuri locale raionale.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațiile de lucrări №**

**Lucrari de montare a indicatoarelor rutiere si efectuarea marcajelor rutiere pe drumuri locale de interes raional.**

(denumirea lucrări)

No crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare a indicatoarelor rutiere</b>				
1	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial, bare zincate diam. 56mm. grosimea 3mm. cu inaltimea de 3.5 m.	buc	132,00		
2	DF19B	Montarea indicatorului rutier 5.63 „intrare in localitate,, pe 2 stilpi gata plantati	buc	1,00		
3	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat A900	buc	80,00		
4	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D700	buc	13,00		
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700	buc	27,00		
6	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.24.1 si 6.24.2	buc	4,00		
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700, indicatoare cu pret 0.00 lei, furnizate de catre beneficiar	buc	10,00		
		<b>Capitolul 2. Marcaje rutiere.</b>				
8	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	km	30,00		
9	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile amenajarea parcarilor, trecerilor de pietoni s.a.	m2	1 400,00		

Președintele grupului de lucru



V.Banari



## Indicadori rutieri

GOST R 52290: 2009

- Indicatoarele rutiere trebuie să fie executate din tablă de oțel zincată întreagă cu grosimea de 1.2 mm ambutisate pe contur, rigidizat prin simpla bordurare continuă pe întreg perimetrul indicatorului, cu colțuri rotunjite.
- Indicatoarele se protejează împotriva coroziunii prin acoperire chimică, respectiv decapare, degresare, apoi se vopsesc în câmp electrostatic cu pulbere gri-mat poliesterică pentru exterior.
- Suprafața activă este acoperită cu folie reflectorizantă prizmatică tip B.
- Sistemul de fixare, inclusiv metizele, al cărui pret este inclus în prețul indicatorului este executat din tablă de oțel având grosimea de 1.5 mm ambutisată și acoperită prin vopsire în câmp electrostatic cu pulbere gri-mat poliesterică pentru exterior.
- În condiții normale de exploatare durată de serviciu garantată este de peste 7 ani de la data fabricării.
- Indicatoarele trebuie să fie confecționate conform Regulamentului circulației rutiere în vigoare

## Vopsea marcaj, diluant

(GOST R 52575:2011) sau standard european echivalent

Material lichid pentru marcaj rutier, pe baza de liant acrilic, combinat cu aditivi și amelioratori speciali, îmbogățiți cu pigmenți anorganici de înaltă calitate și alte materiale inerte, care oferă materialului caracteristici excelente de reziliență, duritate, albire, luminozitate, rezistență, aderență și anti-alunecare. Este potrivit pentru marcajele rutiere și remarcare pe autostrăzi, drumuri urbane și rurale, treceri de pietoni, aeroporturi, etc. Aplicarea se face rapid și ușor, rezultând într-o rezistență maximă.

Vopseaua trebuie să corespundă următoarelor proprietăți: - Conținut scăzut de solvent; - Uscare rapidă; - Flexibilitate de a se adapta la toate suprafețele; - Foarte bună reținere a granulelor de sticlă; - O excelentă rezistență la temperaturi ridicate și intemperii; - Foarte bună rezistență la combustibil, uleiuri, sare, și în special la produsele chimice; Pentru aplicarea cu utilaj special sub presiune redusă (amestec de aer) și utilaje sub presiune înaltă (airless). Timpul de uscare nu mai mare de 15 min., temperatura de aplicare 5°C - 40°C, 100 % bază acrilică. Diluantul trebuie să fie compatibil cu vopseaua de marcaj prezentată