

TEMA DE PROIECTARE

"Lucrări de proiectare a drumului L478, Bulboaca – Chirca – Merenii Noi - Floreni"(sectorul Merenii Noi – Floreni (Km 0,00 - Km 3,00)

1.	Temeiul proiectării	Programul de reparație a drumurilor locale pentru anul 2024 locale și asigurarea siguranței circulației rutiere
2.	Faza de proiectare	Schiță de proiect cu argumentare tehnico economică
3.	Începutul sectorului de construcție	Intersecție cu drumul dinspre s. Mereni
4.	Sfârșitul sectorului de construcție	
5.	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren	- Studii de teren; (iesirea la fata locului) - Investigarea structurii rutiere existente ; - Conlucrarea proiectantului cu APL si beneficiarul
6.	Parametrii tehnici de bază	- Conform NCM D.02.01-2015-Categoria IV - Lungimea drumului - 3,000 km - Tipul imbracamintei rutiere - supla beton asfaltic (sarcina pe osie pentru calculul sistemului rutier - 100 kN);
7.	Condiții speciale	- De prevăzut curățirea șanțurilor de captare și evacuare a apelor pluviale.
8.	Date inițiale la tema de proiect, avize, acorduri	Beneficiarul cu ajutorul proiectantului va obține: - Amplasamentul lucrării - Avizul autorităților administrației publice locale și organelor de stat de supraveghere-după necesitate;
9.	Conținutul documentației	Conform NCM A.07.02-2012, - memoriu explicativ general cu indicarea fazelor determinante; - desene de execuție pe compartimente - liste de cantități pe compartimente, - devize - caietul de sarcini pentru licitație la executarea lucrărilor
10.	Seismicitatea raionului	7 grade, conform ord. Ministerului Construcțiilor și Dezvoltării Regionale Nr. 25 din 23.12.2009.
11.	Numărul de exemplare de documentație predate Beneficiarului	în volum de 3 exemplare de Documentație de proiect + varianta electronică
12.	Supraveghere de autor	este necesar conform legislației in vigoare

Notă: Proiectarea și cercetarea in teren se va executa în baza următoarelor documente normative principale:

1. Procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții NCM A.07.02-2012, Chișinău 2012;
2. NCM D.02.01-2015 "Proiectarea drumurilor publice"
3. CP D.02.11-2014 "Proiectarea străzilor și drumurilor din localități urbane si rurale".
4. CP D.02.14-2012 Starea tehnica a drumurilor
5. SNiP 2.04.03-85 Ape pluviale si Canalizări
6. Instrucțiuni privind determinarea cheltuielilor de deviz la salarizarea în construcții CPL.01.01-2012, Chișinău 2012;
7. HH)KeHepHue H3biCKaHH» fljtfl CTpoHTenbCTBa Cllnn 1.02.07-87;
8. Mocrbi H Tpy6bi CHitll 2.05.03-84;