

Aprobat: Consiliul Raional Criuleni,
Vicepreședinte al raionului



Alexandru CARTÎN

Caiet de sarcini

Servicii de proiectare "Reparația capitală a podetului din s. Ratuș, amplasat pe drumul local de interes raional L441 (Ratuș-Drăsliceni), r-l Criuleni, km 0+800"

1	Denumirea lucrării	Servicii de proiectare privind elaborarea proiectului de execuție pentru "Reparația capitală a podetului din s. Ratuș, amplasat pe drumul local de interes raional L441 (Ratuș-Drăsliceni), r-l Criuleni, km 0+800"
2	Temeiul proiectării	Asigurarea siguranței circulației rutiere, acces spre locatari, asigurarea evacuării apelor pluviale
3	Faza de proiectare	Proiect tehnic, detalii de execuție conform prevederilor normative în vigoare
4	Amplasarea obiectului de proiectare	Drum local L441 - km 0+800 a drumului L441; - Latitudine: 47.165 - Longitudine: 28.8;
7	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren	Se vor efectua studii, cercetări în teren, în volum necesar pentru elaborarea proiectului în conformitate cu cerințele normativelor în construcții în vigoare (topo-geodezia, geologia, etc.)
8	Parametrii tehnici de bază	- Categoria tehnică a drumului de amplasare conform NCM D.02.01:2015 – IV - Lungimea existentă a podetului – 10,0m; - Lățimea gabaritului de liberă trecere la nivelul căii podului, se va corela cu parametrii categoriei tehnice a acceselor către pod, în conformitate cu NCM D.02.01:2015; - Tipul îmbrăcămintei rutiere pe pod – beton asfaltic; - Sarcini de calcul: conform СНИП 2.05.03-84 „Мосты и трубы”, CP D.01.05-2012 „Determinarea caracteristicilor hidrologice pentru condițiile republicii Moldova”, altor standarde în vigoare; - Măsuri privind protecția anticorazivă a construcțiilor – NCM E.04.04:2016; - Proiectarea podurilor în zone seismice – CP D.02.05.2017; - Accesorii drumului, siguranța rutieră – Conform NCM D.02.01:2015 și a altor standarde în vigoare;
9	Condiții specifice	- De prevăzut balustrada metalică; - În cadrul proiectului, de elaborat și coordonat cu IGP schema de organizare a circulației vehiculelor; - La elaborarea soluțiilor de proiect, se va opta pentru soluții care vor duce la optimizarea cheltuielilor pentru executarea lucrărilor; - Proiectantul va elabora compartimentul privind evaluarea impactului asupra mediului;
10	Date inițiale, avize, acorduri	Beneficiarul va obține cu susținerea Proiectantului: -Certificat de urbanism;

		-Avizul autorităților administrației publice locale și organelor de stat de supraveghere; -La necesitate, condiții tehnice pentru reamplasarea rețelelor utilitare;
11	Conținutul documentației de proiect	Conform NCM A.07.02:2012/A1:2017 Cerințe și prevederi principale: - Memoriul explicativ general; - Desene de execuție pe compartamente; - Compartimentul "Organizarea circulației rutiere și pietonale inclusiv pe perioada executării lucrărilor"; - Compartimentul "Organizarea lucrărilor de construcție"; - Liste de cantități de lucrări; - Devize de cheltuieli; - Devizul general al obiectului;
12	Seismicitatea raionului	- 7 grade, conform CP D.02.05-2017
13	Termenul de livrare a proiectului	- 90 zile
14	Numărul de exemplare a documentației de proiect.	În volum de 3 exemplare de Documentație de proiect pe suport de hârtie + varianta electronică
15	Supraveghere de autor	este necesar

Elaborat :

**Șef Direcția Construcție, Gospodărie
Comunală și Arhitectură**



I. Lungu

Coordnat:

Vicepreședinte al raionului



R. Onica

