

Caietul de sarcini

Următoarele tabele și formulare vor fi completate de către ofertant și incluse în ofertă. În cazul unei discrepante sau al unui conflict cu textul IPO, prevederile de mai jos vor prevala asupra prevederilor din IPO.

Obiectul: Servicii de elaborare a proiectului de execuție pentru reabilitarea podului rutier cu lungimea de 100,33 m și lățimea totală 14,60 m, amplasat pe str. Chișinău în or. Orhei

1	Denumirea lucrării	Servicii de elaborare a proiectului de execuție pentru reabilitarea podului rutier lungimea de 100,33 m și lățimea totală 14,60 m , amplasat pe str. Chișinău în or. Orhei
2	Faza de proiectare	Proiect de execuție
3	Amplasamentul	Pod Nr. 2 cu lungimea de 100,33 m și lățimea totală 14,60 m, amplasat pe str. Chișinău în or. Orhei
4	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ridicări topogeodezice 2. Studii hidrometeorologice 3. Studii geotehnice.
5	Seismicitatea zonei	Conform zonei de amplasament: 7 grade
6	Caracteristici, parametric și date tehnice specific,preconizate:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clasa tehnică a străzii - drum magistral de interes sectorial , în conformitate cu CP D.02.11-2014; 2. Clasa de încărcare a podului A11 și HK-80, în conformitate cu СНиП 2.05.03.-84*; 3. Gabaritul de liberă trecere la nivelul căii pe pod va fi de 10.2 m, in conformitate cu NCM D.02.01:2015; 4. Partea carosabilă, cu lățimea totală de 8,2 m, va avea 2 benzi de circulație de 3,5 m fiecare, plus supralărgirea dată în curbă de 0,6 m pentru fiecare bandă, plus 2 spații suplimentare datorită efectului optic de îngustare, cu lățimea de 1,0 m fiecare;
7	Condiții specifice	Se vor elabora compartimentele tehnice privind: <ol style="list-style-type: none"> 1.Organizarea executării lucrărilor de construcție; 2.Evaluarea impactului asupra mediului ambient.
8	Conținutul documentației:	<p>Conform cu NCM A.07.02-2012:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Memoriu tehnic; - Liste cu cantități de lucrări; - Desene de execuție; - Proiect de organizare a executării lucrărilor de construcție; - Devize; <p>Anexe :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Raport - Ridicări topogeodezice 2. Raport - Studii hidrometeorologice 3. Raport - Studii geotehnice.
9	Cadru legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia:	<p>Documentația de proiect se va întocmi cu respectarea următoarelor acte normative, fără a se limita la acestea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lege Nr. 721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții; - Hotărârea Guvernului Nr.936 din 16.08.2006, Regulamentul privind expertiza tehnică în construcții; - NCM A.07.02-2012 Procedura de elaborare, avizare,aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții;

		<ul style="list-style-type: none"> - CP D.02.11-2014 Recomandări privind proiectarea străzilor și drumurilor din localități urbane și rurale; - NCM D.02.01-2015 Proiectarea drumurilor publice; - СНиП 2.05.03.-84* МОСТЫ И ТРУБЫ. - CP D.02.05-2017 Proiectarea podurilor de șosea în zone seismic; - NCM E.04.04-2016 Protecția contra acțiunilor mediului ambient. Proiectarea proiecției anticorozive a construcțiilor;
10	Date inițiale	Beneficiarul va obține/întocmi cu susținerea Proiectantului; <ul style="list-style-type: none"> - Certificatul de urbanism; - Avizul autorităților administrației publice locale și a organelor de stat de supraveghere.
11	Numărul de exemplare de documentație predate	Documentația de proiect, însoțită de studiile topografice, geotehnice și hidrometeorologice , va fi predată în volum de 3 exemplare
12	Supraveghere de autor	Necesar

Notă: Serviciile se vor executa în baza următoarelor documente normative principale:

1. Instrucțiuni cu privire la procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții NCM A.07.02-99, Chișinău 2012;
2. Instrucțiuni privind determinarea cheltuielilor de deviz la salarizarea în construcții CPL.01.02-2000, Chișinău 2000;
3. Инженерные изыскания для строительства СНИП 1.02.07-87;
4. Proiectarea drumurilor publice NCM D.02.01:2015;
6. Мосты и трубы СНИП 2.05.03-84*;
7. Сборник цен на проектные работы для строительства, 1990;
8. Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства, 1982

Material grafic

În prezentul compartiment se vor include schițe, scheme, planuri, condiții tehnice de proiectare a utilităților, certificatul de urbanism, acte atribuire a terenului, precum și alte documente necesare pentru pregătirea ofertei și demararea contractului.

Deviz de cheltuieli

Nr.	Denumirea serviciilor de proiectare	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitatea de măsură (lei)	Preț (lei)
1	Lucrări de proiectare				
2	Lucrări hidrologice și hidraulice				
3	Lucrări geotehnice				
4	Lucrări topogeodezice				
5	Lucrări de amenajare a comunicațiilor (după caz)				
6	Măsuri pentru prevenirea alunecărilor de teren (după caz)				

Deviz de cheltuieli(poduri)

Nr.	Denumirea serviciilor de proiectare	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitatea de masură (lei)	Preț (lei)
1	Lucrări de proiectare	Set doc. Proiect	1,0		
2	Lucrări geotehnice	De elaborate pentru fundațiile care se vor executa la supralărgiri			
3	Lucrări topogeodezice	De elaborat			
4	Lucrări de proiectare a acceselor	De prevăzut în cadrul documentației de proiect			
5	Lucrări de amenajare a comunicațiilor (după caz)	în cadrul documentației de proiect			

Precizări: Articolele de servicii de proiectare vor fi comasate în cadrul devizului de cheltuieli al ofertantului. Pentru fiecare articol din deviz ofertantul va prezenta o calculație a prețului.

Ofertantul trebuie să indice în ofertă prețurile la toate tipurile de servicii și lucrări descrise în deviz.

În articolele de deviz calculate se vor include toate serviciile și serviciile aferente.

Serviciile și serviciile care nu vor fi incluse în articolele de deviz vor fi considerate acoperite de alte prețuri din devizul-ofertă și nu vor fi achitate de autoritatea contractantă.

Toate cheltuielile, directe și indirecte, toate taxele și impozitele, inclusiv TVA și alte plăți suportate de proiectant, în conformitate cu condițiile contractului sau din alte moexistente la data prezentării ofertei, se vor include în prețurile unitare comasate și prețul total al ofertei.