

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je **vypracovanie projektovej dokumentácie** potrebnej pre realizáciu stavby - **Rekonštrukcia existujúcich lesných ciest v katastri obce Jakubany**.

Lesné cesty sa nachádzajú v extraviláne katastrálneho územia obce Jakubany a slúžia na odvoz dreva, približovanie dreva, prístup technologických vozidiel so súčasným zohľadňovaním cieľov ochrany biodiverzity.

Jedná sa o lesné cesty 3. kategórie (3L). Požiadavkou je, aby prevažná časť lesných ciest po rekonštrukcii bola zaradená do kategórie 2. triedy (2L) teda, aby svojim priestorovým usporiadaním a nevyhnutnou technickou vybavenosťou umožňovali aspoň sezónnu prevádzku návrhovým vozidlám. Povrch cesty sa odporúča podľa únosnosti podložných zemín vybaviť prevádzkovým spevnením alebo jednoduchou vozovkou s prašným povrchom a odvodňovacími zariadeniami. Na únosných podložiach môžu byť cesty aj bez prevádzkového spevnenia. Minimálna šírka jazdného pruhu bude 3,0 m, voľná šírka cesty minimálne 4,0 m. Maximálny pozdĺžny sklon nivelety cesty nesmie presiahnuť hodnotu 12 %.

Úseky kde morfológia terénu neumožňuje dodržať požiadavky na zaradenie zrekonštruovaných ciest do 2. kategórie (maximálne prípustný sklon nivelety cesty je 12%), ostanú cesty v 3. kategórii.

Rekonštrukcia ciest má zabezpečiť **najmä** nasledovné práce: vyrovnanie nerovností ciest a zabezpečenie maximálne prípustného sklonu nivelety cesty, polozenie a vibrovanie vrchnej kameninovej vrstvy, čistenie rigolov a priepustov, obnova rigolov a priepustov, vybudovanie nových rúrových a rámových priepustov.

Projektová dokumentácia bude pozostávať z nasledovných objektov:

SO. 01 - REKONŠTRUKCIA LESNEJ CESTY - Siminy

SO. 02 - REKONŠTRUKCIA LESNEJ CESTY - Voškove

Projektová dokumentácia musí byť vypracovaná:

- v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov, minimálne v rozsahu podľa § 9 vyhl. č. 453/2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona,
- v súlade s príslušnými STN a EN a všeobecno-technickými požiadavkami na výstavbu,
- v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi,
- v súlade s pokynmi verejného obstarávateľa (objednávateľa) udelenými zhotoviteľovi na základe zmluvy a dohôd zmluvných strán tak, ako budú obsiahnuté v písomných zápisoch v priebehu zhotovenia diela, ďalej v súlade s príslušnými rozhodnutiami alebo stanoviskami dotknutých orgánov a inštitúcií, pokiaľ majú priamy alebo nepriamy vplyv, resp. dopad na zhotovenie diela.

Projektová dokumentácia musí byť vypracovaná tak, aby ju verejný obstarávateľ mohol použiť v procese verejného obstarávania na výber zhotoviteľa stavebných prác, to znamená v súlade s platným zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, najmä s rešpektovaním ustanovenia § 42 ods. 3) cit. zákona (keďže projektová dokumentácia, ako aj výkaz výmer bude v procese verejného obstarávania súčasťou súťažných podkladov):

Technické požiadavky sa nesmú odvolávať na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, ak by tým dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov alebo tovarov, ak si to nevyžaduje predmet

zákazky. Takýto odkaz možno použiť len vtedy, ak nemožno opísať predmet zákazky dostatočne presne a zrozumiteľne, a takýto odkaz musí byť doplnený slovami „alebo ekvivalentný“.

Projektovú dokumentáciu je potrebné dodať kompletnú, v rozsahu na stavebné konanie a realizáciu stavby a musí obsahovať minimálne tieto časti :

- zameranie skutkového stavu,
- architektonicko-stavebné riešenie,
- súhrnná technická správa, sprievodná správa a technická správa (s uvedením všeobecných zásad prevencie a základných podmienok na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, a na vylúčenie alebo obmedzenie rizík a faktorov podmieňujúcich vznik pracovných úrazov, chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce v zmysle zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov),
- podrobný položkový rozpočet a výkaz výmer.

Projektovú dokumentáciu je potrebné obstarávateľovi odovzdať:

- v 6-ich vyhotoveniach v tlačenej verzii (vrátane rozpočtu a výkazu výmer),
- v 6-ich vyhotoveniach v elektronickej verzii (vrátane rozpočtu a výkazu výmer) na CD nosiči v editovateľnom formáte, v akom bola vypracovaná (*dxf resp. *dwg, *doc, * xls) a aj v needitovateľnom formáte (*pdf)