

Název veřejné zakázky:	„Silnice III/1622 Nahořany – Větrná v km 1,569 – 6,015“ vypracování projektové dokumentace včetně inženýrské činnosti, výkonu funkce „Koordinátora bezpečnosti práce“ ve fázi přípravy stavby a dozoru projektanta při realizaci stavby
------------------------	---

Podrobný popis veřejné zakázky:

- Vypracování kompletní projektové dokumentace **pro povolení stavby dopravní infrastruktury** (DUPS) v souladu s vyhláškou č. 227/2024 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace staveb dopravní infrastruktury, v platném znění. Dokumentace pro povolení stavby (DUPS) bude vyhotovena v počtu potřebném pro správní řízení ve věci stavby a dále bude předána zadavateli ve **2 vyhotoveních** v tištěné podobě + **1x** ve formátu *.pdf. na CD/DVD nosiči nebo flash disku, obsahující dokladovou část, ve které budou vyjádření, rozhodnutí a stanoviska správců a příslušných orgánů státní a místní správy a další doklady nutné pro získání všech potřebných rozhodnutí k vlastní realizaci stavby (souhlasy vlastníků pozemků dotčených stavbou mimo koridor VPS, apod.); projektová dokumentace k řízení o povolení záměru bude respektovat výše uvedená vyjádření. Součástí projektové dokumentace bude odhad nákladů stavby.
- **Zajištění platného rozhodnutí o povolení záměru** včetně jeho předání objednateli po nabytí právní moci.
- Vypracování kompletní **projektové dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) v souladu s vyhláškou č. 227/2024 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace staveb dopravní infrastruktury, v platném znění, a vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění. Dokumentace pro provádění stavby (PDPS) bude předána ve **5 vyhotoveních** v tištěné podobě a zároveň **1x v elektronické podobě** na CD/DVD nosiči nebo flash disku ve formátu .pdf. Samostatně bude předán výkaz výměr, oceněný a neoceněný položkový rozpočet (nabídkový rozpočet) a to i v elektronické podobě na CD nosiči ve formátu .xls (MS - EXCEL).
- **Inženýrská činnost** (zastupování stavebníka ve správních úkonech, včetně přebírání písemností ve všech správních řízeních na podkladě zmocnění) včetně zajištění všech příslušných rozhodnutí a povolení a **úhrady všech správních poplatků**.
- Výkon funkce „**Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**“ podle zákona č. 309/2006 Sb., ust. § 14 odst. 2 a ust. § 18 odst. 1 ve fázi přípravy stavby včetně zpracování příslušné dokumentace.
- Výkon **dozoru projektanta** ve fázi realizace stavby.

Ostatní podmínky

- Součástí inženýrské činnosti je obstarání **všech správních rozhodnutí, závazných stanovisek, stanovisek, povolení a vyjádření orgánů veřejné a státní správy, vyjádření a stanovisek vlastníků a správců dotčené technické a dopravní infrastruktury včetně obstarání smluvních vztahů s nimi a vyjádření dotčených územních samospráv na základě uděleného zmocnění**. V rámci inženýrské činnosti zhotovitel zastoupí stavebníka také při jednání s vlastníky a správci dotčené technické a dopravní infrastruktury a vlastníky dotčených nemovitostí
- Zajištění oznámení Archeologickému ústavu AV ČR o záměru provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy (podle § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů).
- Dokumentace bude projednávána na výrobních výborech se zadavatelem stavby, tj. Jihočeským krajem, dotčenými obcemi, příslušnými orgány státní a veřejné správy a Policií ČR

a dále s vlastníky a správci dotčené technické a dopravní infrastruktury a vlastníky dotčených nemovitostí.

- U všech stupňů projektové dokumentace bude předána kompletní projektová dokumentace stavby v elektronické podobě ve formátu ve formátu *.dwg, *.word nepoškozeném a neupravovaném.
- Pro DTM zhotovitel objednateli předá prostorová data ve formátech DWG/DGN/SHP/GPKG/GDB ve struktuře podle jednotného výměnného formátu DTM (JVF DTM) – dle Pravidel pro zadávání projektových dokumentací a dokumentací skutečného provedení staveb Jihočeského kraje. Výkresy budou usazeny v souřadnicovém systému S-JTSK/Křovák East North (EPSG: 5514).

Další požadavky na obsah a zpracování dokumentace:

- Projektová dokumentace musí být vypracována v souladu s právním řádem České republiky včetně podzákoných právních předpisů, technických norem a TP, ZTKP a TKP- D v rozsahu a podrobnosti dle SMĚRNICE PRO DOKUMENTACI STAVEB POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ, schválených Ministerstvem dopravy, Odborem liniových staveb a silničního správního úřadu, č. j. MD-23142/2022-930/2, ze dne 12. 7. 2022, s účinností od 1. 8. 2022 s odchylkami uvedenými v tomto podrobném popisu veřejné zakázky.
- Projektová dokumentace musí splňovat podmínky stanovené v § 155 a), § 156 a § 162 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „stavebního zákona“) pro projektovou činnost ve výstavbě.
- Projektová dokumentace musí splňovat požadavky veřejného zájmu při výstavbě a užívání stavby, které vyplývají ze stavebního zákona a zákona o pozemních komunikacích a jejich prováděcích vyhlášek.
- Projektová dokumentace musí obsahovat další doklady a podklady nutné pro získání všech potřebných a podmiňujících rozhodnutí nezbytných pro vlastní realizaci stavby.
- Projektová dokumentace musí obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření.
- V případě nezbytného přerušení inženýrských sítí budou projektovou dokumentací navržena provizoria nebo jejich přeložení.
- Součástí projektových prací je provedení potřebného **geotechnického průzkumu a hydrogeologického průzkumu, pedologického průzkumu, korozního průzkumu, diagnostika vozovky včetně stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU)** ve vzorcích asfaltových směsí dle vyhlášky č. 283/2023 Sb., o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem (pro rekultivované či nahrazované úseky stávajících pozemních komunikací).
- Součástí projektových prací je provedení aktuálního **dendrologického průzkumu** se zaměřením jednotlivých stromů a jejich identifikace (sopsis) vždy pro každý jednotlivý pozemek v záborovém elaborátu, včetně jeho aktualizace v PDPS. Návrh kácení vzrostlé zeleně včetně návrhu náhradní výsadby včetně splnění požadavku DOSS na úseku OŽP pro provádění vegetačních úprav.
- Projektové řešení bude odsouhlaseno s Agenturou ochrany přírody a krajiny České republiky, regionální pracoviště Jižní Čechy, její připomínky bude zpracovány.
- Součástí projektové dokumentace bude zajištění podkladů a rozhodnutí o výjimce z ochrany zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů podle ust. § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
- Součástí projektové dokumentace je zajištění **bezpečnostního auditu** pro posouzení zpracované dokumentace nezávislou firmou (auditorský tým) v souladu s Metodikou pro provádění bezpečnostního auditu pozemních komunikací, zpracované Centrem dopravního výzkumu pro Ministerstvo dopravy v roce 2006.
- Součástí projektové dokumentace je zpracování POV a DIO.
- Součástí projektové dokumentace je zpracování projektu odpadového hospodářství.
- Součástí projektové dokumentace je **záborový elaborát**, jehož součástí budou tabulky případných trvalých a dočasných záborů a služebností včetně výpisů LV, výpočtu odvodů ZPF/PUPFL, bilance zemin a ornice a plán rekultivace, informace o parcelách sousedních pozemků, mapový podklad a zákres stavby do katastrální mapy.

PŘÍLOHA Č. 1

- **Plán zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi** bude zpracován jako součást projektové dokumentace v souladu se zák. č. 309/2006 Sb. v platném znění, jeho prováděcí vyhláškou, bude vypracován a rovněž autorizován osobou odborně způsobilou ve smyslu zák. č. 309/2006 Sb., § 10 odst. 2 písm. c), v platném znění a bude samostatnou složkou v části „E“. Osobu koordinátora ve fázi přípravy stavby schvaluje dle návrhu zhotovitele objednatel.
- Součástí inženýrské činnosti je obstarání **souhlasů vlastníků s kácením dřevin a zajištění souhlasů vlastníků pozemků dotčených stavbou**. Souhlas s navrhovaným stavebním záměrem musí být vyznačen na situačním výkresu dokumentace, nebo projektové dokumentace. Tento požadavek se vztahuje pouze na pozemky mimo koridor veřejně prospěšné stavby.
- Výsledky průzkumů budou obsaženy v samostatné složce projektové dokumentace „E. Související dokumentace“.
- Odhad stavebních nákladů v aktuální cenové úrovni pro DUPS formou soupisu prací s výkazem výměr.
- Rozpočet stavebních nákladů v aktuální cenové úrovni **v položkových cenách dle OTKSP pro PDPS**.

Stavba je předběžně členěna na standardní stavební objekty dle charakteru stavby včetně:

SO 001 Smluvní požadavky

SO 002 Požadavky objednatele

Rozsah stavebních objektů bude odsouhlasen objednatelem na prvním výrobním výboru.

Základní členění dokumentace DUPS (v rozsahu podle vyhlášky č. 227/2024 Sb. v platném znění):

A Průvodní list

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů

E Související dokumentace

F Dokladová část

G Rozpočet stavebních nákladů

H Geodetické vytýčení stavby (v digitální formě).

Podklady a průzkumy budou součástí samostatného souboru „E. Související dokumentace“. Jejich vyhodnocení se uvedou v části B. Souhrnná technická zpráva. V souhrnné technické správě bude dále uveden přehled následných vlastníků a správců jednotlivých stavebních objektů případně objektových řad. Součástí souboru „E. Související dokumentace“ bude záborový elaborát (v rozsahu dle TKP-D, kap. 1 – čl. 1.12.3), jehož součástí budou tabulky případných trvalých a dočasných záborů včetně identifikace SO, které na nich budou realizovány a včetně výpisů LV, informace o parcelách sousedních pozemků, mapový podklad, zákres stavby do katastrální mapy. Rozsah bude dohodnut na výrobních výborech akce.

Plán zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi bude zpracován v souladu se zák. č. 309/2006 Sb. v platném znění, jeho prováděcí vyhláškou, bude vypracován a rovněž autorizován osobou odborně způsobilou ve smyslu zák. č. 309/2006 Sb., §10 odst. 2 písm. c), v platném znění a bude samostatnou složkou v části „E“. Osobu koordinátora ve fázi přípravy stavby určuje dle návrhu zhotovitele objednatel ve smlouvě o dílo.

Základní členění dokumentace PDPS (v rozsahu podle vyhlášky č. 227/2024 Sb. a vyhlášky č. 169/2016 Sb., v platném znění):

A Průvodní list

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

E Dokladová část

G Související dokumentace

H Podrobný výkaz výměr, oceněný a neoceněný položkový rozpočet

PŘÍLOHA Č. 1

- základní členění projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) vychází z členění stavby navrženého v projektové dokumentaci ověřené v řízení o povolení záměru;
- samostatně bude předán podrobný výkaz výměr, oceněný a neoceněný položkový rozpočet stavby (nabídkový rozpočet) v aktuální cenové úrovni, a to i v elektronické podobě na CD nosiči nebo flash disku ve formátu .xls (MS - EXCEL).

Výkon dozoru projektanta na stavbě:

V rámci výkonu dozoru projektanta bude zhotovitel projektové dokumentace zabezpečovat zejména:

- a) dozor projektanta podle § 161 odst. 2 stavebního zákona,
- b) účast na předání staveniště zhotoviteli stavby,
- c) poskytování vysvětlení potřebných k fyzické realizaci projektu na základě realizační dokumentace,
- d) kontrolu a ověření souladu prováděné stavby s projektovou dokumentací,
- e) posuzování návrhů zhotovitele stavby na změny a odchylky v částech projektů zpracovávaných zhotoviteli z pohledu dodržení technicko - ekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů,
- f) účast na stavbě na vyzvání příkazce mimo termíny kontrolních dnů, pokud bude vyzván,
- g) účast na kontrole kvality při předání stavby zhotovitelem.

Podrobný popis jednotlivých podmínek plnění je uveden v návrhu smlouvy.



Digitálně podepsáno Milan Blažek
DN:C=CZ,
OID.2.5.4.97=NTRCZ-02451379,
O="BLAHOPROJEKT, s.r.o.",
OU=2, CN=Milan Blažek,
SN=Blažek, G=Milan,
SERIALNUMBER=P648404
Příčina:Schválil jsem tento
dokument svým právně závazným
podpisem
Datumu:2025-03-31 13:33:27