**Podrobná specifikace díla**

Projekt řeší realizaci polních cest po ukončených komplexních pozemkových úpravách v k.ú. Rychnov u Verneřic. Jedná se o zpřístupňující krajinotvorné polní cesty a svodný příkop. Dílo zahrnuje 3 polní cesty C14, C15, C11b v celkové délce 1 710 m v kategoriích P3,5/20, P3,0/20 s živičným a štěrkovým povrchem. Součástí je také 1 odvodňovací příkop v délce 25,3m.

**Realizace stavebních prací je plánována na rok 2024 až 2025 (od 11/2024 do 05/2025) a finanční zajištění projektu bude z PRV. Předpokládaná hodnota stavebních prací činí cca 9 293 313Kč bez DPH.**

Dílo je rozděleno na 2 stavební objekty, přičemž projektová dokumentace je členěna a následně rozdělena či sloučena dle způsobu přípravných variant realizace, a proto obsahuje také stavební objekty, které jsou již zrealizované (týká se k.ú. Rytířov) a stavební objekty, jež se v tomto roce realizovat nebudou (týká se hlavní cesty C5, dále vodohospodářské části a k ní příslušných příjezdových cest C20, C21 v k.ú. Rychnov u Verneřic). Takovéto stavební objekty nejsou součástí tohoto díla a části v projektové dokumentaci, které se netýkají níže specifikovaných stavebních objektů a podobjektů dle této přílohy nejsou pro zakázku relevantní.

**SO2 – Doplňkové polní cesty C14 a C15**

Stavební objekt řeší rekonstrukci stávající cesty jako složení dvou doplňkových polních cest kategorie P-3,0/20. Celková délka řešeného úseku činí 595,42m. Stavební podobjekt SO2.1 je polní cesta C14 navržena v kategorii DPC 3,0/20, jednopruhová obousměrná s šířkou 3,0m se štěrkovým povrchem, bez krajnic. Délka cesty činí 460,07m. Stavební podobjekt SO2.2 je polní cesta C15 navržena v kategorii DPC 4,0/30, jednopruhová obousměrná s šířkou 3,0m se štěrkovým povrchem, s oboustrannou krajnicí š. 0,25m ze štěrkodrti. Délka cesty činí 135,35m. Stavební práce zahrnují také realizaci vsakovacích drenáží, zřízení otevřeného příkopu podél C15 a příkopu OP5 v délce 32,5m a pokládku ocelových svodnic.

**SO3 – Vedlejší polní cesta C11b**

Cesta je stávající, nezpevněná, místy štěrková, určená k rekonstrukci a ke zřízení nového zpevnění. Navazuje na zpevněnou cestu C11a v severozápadní části Rychnova, je trasována severozápadním směrem a ukončena na hranici katastru, kde se napojuje na již zkolaudovanou cestu C14 v k.ú. Rytířov. Cesta je navržena jako vedlejší, jednopruhová, kategorie P 3,5/20 – volná šířka koruny 3,0 m (3,0 m + 2x 0,25 m krajnice). Celková délka rekonstruovaného úseku cesty je 472,80 m. Povrch cesty je navržen z asfaltobetonu. Třída dopravního zatížení je navržena V. Na polní cestě je navržena jedna pravostranná výhybna s označením V3 ve staničení 0,210 km (střed výhybny), výhybna je navržena 20 m dlouhá, 5,5 m široká s náběhy o délce 6 m. Odvodnění polní cesty je příčným sklonem do přilehlého terénu, odvodnění pláně do trativodu. V trase cesty s vyšším podélným sklonem jsou pro příčné odvodnění navrženy ocelové svodnice.

Vedlejší polní cesta je v TZ označená SO-3.2, v soupise prací značená 21\_3 a dále rozčleněna na SO 3.2.1, SO 3.2.2 a SO 3.2.0, ve stavebním povolení tvoří dílčí část SO 3 – Polní cesty propojující katastry, tedy SO 3.2. Stavební objekt byl původně připraven k realizaci společně s objekty v k.ú. Rytířov, z důvodu možnosti zajištění financování z dotačního titulu PRV nebyl doposud realizován a je nyní přičleněn do předmětu díla Společná opatření v k.ú. Rychnov u Verneřic. V soupise prací je cesta rozčleněna na dva úseky dle umístění v zastavěném či nezastavěném území v souvislosti se zdrojem financování.



Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Magistrátem města Děčín, a to:

* č. 2158 dne 20.12.2021 č.j. MDC/135837/2021, které nabylo právní moci dne 25.1.2022 a jeho prodloužení č. 2301/2024 dne 22.01.2024, č.j. MDC/8807/2024, které nabylo právní moci dne 21.2.2024
* č. 2215/2022 dne 23.5.2022, č.j. MDC/56459/2022, které nabylo právní moci dne 24.6.2022 a kde byly zahájeny částečné stavební práce dne 3. 8. 2023 a dokončena částečná kolaudace z daného stavebního povolení dne 21.5.2024