

OBSAH :

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

C.1. Situační výkres širších vztahů	1 : 10 000
C.2. Katastrální situační výkres	1 : 1 000
C.3. Koordinační situační výkres	1 : 1 000
C.4. Speciální situační výkres	neobsahuje

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D.1. STAVEBNÍ ČÁST

D.1.1. Objekty pozemních komunikací, včetně propustků

1. Technická zpráva

2. Výkresy

D.1.1.2.1. Podrobná situace	1 : 500
D.1.1.2.2. Podélný profil	1 : 1000/100
D.1.1.2.3. Příčné řezy	1 : 100
D.1.1.2.4. Svodný žlab km 0,004 00	1 : 100
D.1.1.2.5. Tabulka kubatur	

D.1.2. Mostní objekty a zdi neobsahuje

D.1.3. Vodohospodářské objekty - odvodnění poz. komunikace neobsahuje

D.1.4. Objekty osvětlení pozemní komunikace neobsahuje

D.1.5. Objekty podzemních staveb neobsahuje

D.1.6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku neobsahuje

D.1.7. Objekty drah neobsahuje

D.1.8. Objekty pozemních staveb neobsahuje

D.1.9. Ostatní stavební objekty neobsahuje

D.1.10. Požárně bezpečnostní řešení neobsahuje

D.2. TECHNOLOGICKÁ ČÁST neobsahuje

E. DOKLADOVÁ ČÁST

F. NÁKLADOVÁ ČÁST

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A. 1. Identifikační údaje

A. 2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

A. 3. Seznam vstupních podkladů

A. 1. Identifikační údaje

A. 1. 1. Údaje o stavbě

a) název stavby,

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

b) místo stavby - kraj, katastrální území, označení pozemní komunikace, u budov adresa, čísla popisná,

Kraj: Jihočeský

Obec: Ratibořské Hory

Katastrální území: Ratibořice u Tábora

Pozemní komunikace: Účelové komunikace

c) předmět projektové dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby,

- rekonstrukce

- stavba trvalá

- zajištění obslužnosti pozemků pro zemědělskou techniku v k.ú. Ratibořice u Tábora.

A. 1. 2. Údaje o stavebníkovi

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Krajský pozemkový úřad pro Jihočeský kraj

Pobočka Tábor

Husovo náměstí 2938, 390 02 Tábor

IČO: 01312774

Statutární zástupce: Ing. David Mišík, vedoucí pobočky Tábor

A. 1. 3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba),

Agroprojekce Litomyšl, s. r. o.

Rokycanova 114/IV

566 01 Vysoké Mýto

IČO: 64255611

Statutární zástupce: Ing. Jakoubek Jaroslav, jednatel společnosti

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Hrdonka Tomáš, ČKAIT 0701282

TD02 – dopravní stavby, nekolejová doprava

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace,

-

d) jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle jiných právních předpisů ⁵⁾

-

A. 1. 4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

a) seznam právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich dokončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat na základě smluv či jiných právních dokumentů,

SO - 101

Obec Ratibořské Hory

Ratibořské Hory 121

391 42 Ratibořské Hory

IČO: 00252794

Statutární zástupce: Radek Lamboj, starosta

b) způsob užívání jednotlivých objektů stavby.

SO - 101

- pohyb motorových i nemotorových vozidel

A. 2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na stavební objekty:

Objekty pozemních komunikací – SO - 101 Cesta HPC2R - CECH

Ve stavbě se nevyskytují technická a technologická zařízení

A. 3. Seznam vstupních podkladů

a) dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby,

- plán společných zařízení pro k.ú. Ratibořice u Tábora.

b) regulační plány, územní plán, případně územně plánovací informace,

- územní plán Obce Ratibořské Hory vydaný v 11.2019 s účinností ode dne 28.12.2019.

c) mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady,

- mapa 1: 50 000, mapa 1 : 10 000, digitální katastrální mapa k.ú. Ratibořice u Tábora.

- zaměření firmou Agropojekce Litomyšl spol. s r.o. v září 2021 s vynesemím do mapy 1:500.

d) dopravní průzkum - studie, dopravní údaje,

- nebyly prováděny.

e) podrobný, doplňující geotechnický a hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum,

- jelikož se jedná o stavbu malého rozsahu, která nemá zvýšené nároky na zakládání, nebyly průzkumy prováděny, projektant vychází ze znalostí dané lokality z dřívějších akcí.

f) diagnostický průzkum konstrukcí,

- nebyl prováděn.

g) hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech,

- území je situováno v povodí bezejmenného toku evidovaného pod ID 10282427 a bezejmenného toku evidovaného pod ID 10261233, kde správu vykonává Povodí Vltavy, státní podnik. Vodní toky jsou součástí povodí Vltavy.

h) klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti,

- zájmové území patří do klimatického regionu ČR dle vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 327/1998 Sb., ze dne 15. prosince 1998, kterou se stanoví charakteristika bonitovaných půdně ekologických jednotek a postup pro jejich vedení a aktualizaci. Změna: 546/2002 Sb.: MCH. Označení regionu – mírně teplý, vlhký; suma teplot nad 10°C 2200 - 2400, vláhová jistota nad 10, suchá vegetační období 5 - 15 %, průměrné roční teploty (°C) 6 - 7, roční úhrn srážek (mm) 650 - 750.

i) stavebně historický průzkum u stavby, která je kulturní památkou, je v památkové rezervaci nebo v památkové zóně.

- nebyl prováděn.

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B. 1. Popis území stavby

B. 2. Celkový popis stavby

B. 3. Připojení na technickou infrastrukturu

B. 4. Dopravní řešení

B. 5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

B. 6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

B. 7. Ochrana obyvatelstva

B. 8. Zásady organizace výstavby

B. 9. Celkové vodohospodářské řešení

B. 1. Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,

Stavební pozemek se nachází v k.ú. Ratibořice u Tábora na pozemcích KoPÚ určených k realizaci společných zařízení.

V současné době jsou pozemky využívány jako orná půda a nezpevněná cesta s pomístně zpevněnými výtluky.

Katastr vede výše uvedené plochy jako ostatní plocha a orná půda v majetku obce Ratibořské Hory a soukromých vlastníků.

Pozemky jsou volně přístupné.

Charakter území - začátek polní cesty HPC2R - CECH je na Starohorské polní cestě, cesta je vedena prudkým stoupáním severním směrem přes stávající ornou půdu v délce cca. 0,12 km směrem k místní části Cech. Ve zbývající části je na pravé straně lemována oplocením rekreačních chalup. Polní cesta končí na horizontu za zastavbou po cca. 0,27 km. Lokalita se nachází v nadm. výšce cca. 485,0 - 510,0 m n. m..

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím, veřejnoprávní smlouvou o umístění stavby, územním souhlasem,

Dokumentace pro stavební řízení a realizaci stavby navazuje na komplexní pozemkovou úpravu pro k.ú. Ratibořice u Tábora a Ratibořské Hory, viz vydané Rozhodnutí ze dne 7.9.2015 o schválení návrhu Komplexních pozemkových úprav v k.ú. Ratibořice u Tábora a Ratibořské Hory – č.j. SPÚ/392982/2015/Neu, které nabylo právní moci dne 10.10.2015.

Plán společných zařízení pro komplexní pozemkové úpravy v k.ú. Ratibořice u Tábora vyčlenil parcely KN 1506, 1544 a 1587 pro výše uváděné účely. Na parcelu KN 1537 v k.ú. Ratibořice u Tábora byl vydán souhlas vlastníka.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,

Územní plán Obce Ratibořské Hory byl vydaný v 11.2019 s účinností ode dne 28.12.2019. Návrh se nachází v plochách vedených územním plánem jako plochy DSú (plochy dopravní infrastruktury - silniční - účelové komunikace). Stavba je v souladu s územním plánem a jeho změnami.

PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY – SILNIČNÍ – ÚČELOVÉ KOMUNIKACE (DSú)	
Hlavní využití	místní a účelové komunikace
Přípustné využití	mosty, propustky, odvodnění, násypy, zářezy, opěrné zdi
	dopravní vybavení a zařízení, mobiliář (stojany na kola, lavičky, informační tabule, odpadkové koše)
	doprovodná a izolační zeleň
Nepřípustné využití	nezbytná technická infrastruktura
	veškeré další stavby a zařízení, které nesouvisejí s hlavním a přípustným využitím

d) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod,

Přírodní oblast Ratibořských Hor je pahorkatinná, typická pro Český masiv. Jde o území převážně v nadmořské výšce 513 až 532 m, teplotně chladnější a vláhově zajištěnější. Geologický substrát tvoří přemístěné zvětraliny matečných hornin krystalinika, vyvřelých i přeměněných, řídkěji i sva-

hoviny. Půdy jsou převážně lehčího rázu, písčitohlinité až hlinitopísčité, obvykle s větší či menší příměsí skeletu, hluboké až středně hluboké, ojediněle i mělké. Pedogeneticky to jsou vesměs hnědé půdy, většinou kyselé a někdy podle povahy terénu i oglejené. Na svahovinách se vyskytují místy i oglejené půdy.

V území navržené výstavby se nenacházejí žádná ložiska nerostných surovin a zdroje podzemních vod.

e) výčet a závěry provedených průzkumů a měření - geotechnický průzkum, hydrogeologický průzkum, korozní průzkum, geotechnický průzkum materiálových nalezišť (zemníků), stavebně historický průzkum apod.,

Před vlastní projekční činností bylo provedeno zaměření lokality a terénní šetření v září 2021 firmou Agroprojekce Litomyšl.

Jelikož se jedná o stavbu malého rozsahu, která nemá zvýšené nároky na zakládání, nebyly průzkumy prováděny, projektant vychází ze znalostí dané lokality z dřívějších akcí.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾ - památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, poddolované území, ochranná pásma vodních zdrojů a ochranná pásma vodních děl a prvků životního prostředí - soustava chráněných území Natura 2000, záplavové území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.,

Ochranná pásma případných podzemních a nadzemních vedení inženýrských sítí, u kterých dojde ke křížení, nebo souběhu s navrhovanou stavbou budou respektována. Před započítáním stavebních prací je nutné přesně stanovit jejich průběh a se správci sítí stanovit podmínky práce v ochranných pásmech. Při provádění prací v ochranných pásmech jednotlivých sítí je nutné práce provádět se zvýšenou obezřetností, použít vhodné mechanismy, příp. výkop provádět ručně. Dotčené sítě musí být zajištěny proti poškození, podepřeny, vyvěšeny apod. Křížení se všemi sítěmi respektuje ustanovení ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Provádění prací musí respektovat podmínky jednotlivých správců sítí – viz. příloha E. Dokladová část.

- stavbou bude dotčeno ochranné pásmo sdělovacího vedení (1,5 m)
- stavbou bude dotčeno ochranné pásmo elektrického podzemního vedení NN (1,0 m)
- stavba se nachází na území s archeologickými nálezy, nejpozději 10 dní před stavbou musí být tato stavba oznámena Archeologickému ústavu Akademie věd ČR

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba se nachází v poddolovaném území č. 2311 (Ratibořské Hory – revír).

Stavba se nenachází v záplavovém území.

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky, ochranu okolí. Je navržena tak, aby nedošlo během provádění stavby a po jejím dokončení k narušení stávajícího stavu prostředí mimo parcely přímo dotčené. Po dobu realizace dojde k dočasnému zvýšení provozu motorových vozidel.

Odtokové poměry nebudou stavbou změněny.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Asanace - se zde nevyskytují.

Demolice - se zde vyskytují v podobě odstranění stávajících silničních panelů o ploše 5 m² a návažky z pomístního zpevnění polní cesty. Veškerá suť v množství 10,0 m³ bude ulo-

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a) až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.



žena na skládku DAICH spol. s r.o. v Táboře do vzd. 10,0 km za poplatek 250 Kč/t bez DPH.

Kácení - se zde nevyskytuje.

j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

ZPF - dojde k zásahu. Pozemek KN 1537 v k.ú. Ratibořice u Tábora bude v rámci výstavby cesty rekultivován na ploše cca. 900 m².

LPF - k zásahu nedojde

k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Příjezd do prostoru stavby bude ze silnice III/00346 Podolí – Stará Vožice a místní komunikace v obci Ratibořské Hory, následně po Starohorské cestě a dále po parcelách určených pro stavbu. Nebude zřizováno žádné nové napojení na dopravní infrastrukturu.

**l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,**

Stavbu lze zahájit až po vydání stavebního povolení.

Stavební práce bude nejvhodněji provádět v nejsušší části roku.

Stavbu je vhodné realizovat souběžně s navazující akcí " Starohorská cesta ".

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí,

Seznam pozemků dotčených stavbou (trvalý zábor):

k.ú. Ratibořice u Tábora

Parcelní číslo	Výměra	Druh pozemku	LV	Dotčená plocha m ²	Vlastník	Adresa
1506	4846	ostatní plocha	10001	1325	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1537	1948	orná půda	480	900	Musilová Mária Ing.	Jihozápadní IV 1099/33, Záběhlce, 14100 Praha 4

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.



1544	1267	ostatní plocha	10001	13	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1587	502	ostatní plocha	10001	5	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory

Seznam pozemků sousedících se stavbou:

Parcelní číslo	Druh pozemku	KÚ	Vlastník	Adresa
1395	ostatní plocha	Ratibořice u Tábora	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1501	ostatní plocha	Ratibořice u Tábora	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1535	orná půda	Ratibořice u Tábora	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1536	orná půda	Ratibořice u Tábora	Musilová Mária Ing.	Jihozápadní IV 1099/33, Záběhlce, 14100 Praha 4
1505	orná půda	Ratibořice u Tábora	Plachý Miroslav	Ratibořice 7, 39143 Ratibořské Hory
1588	ostatní plocha	Ratibořice u Tábora	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory
1562	orná půda	Ratibořice u Tábora	Kučera Václav	Na Zahradní 340, Měšice, 39156 Tábor
1563	orná půda	Ratibořice u Tábora	Homola Petr	Šafaříkova 828, 39101 Sezimovo Ústí
1538	zahrada	Ratibořice u Tábora	Mrzena Michal	U Hostína 1775, 25082 Úvaly
1539	zahrada	Ratibořice u Tábora	SJM Krčílek František a Krčilková Marie	Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory
1540	zahrada	Ratibořice u Tábora	SJM Krčílek František a Krčilková Marie	Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory
1541	zahrada	Ratibořice u Tábora	Petráš Josef	Špitálská 289/9, 39001 Tábor
1546	ostatní plocha	Ratibořice u Tábora	Petráš Josef	Špitálská 289/9, 39001 Tábor
1548	zahrada	Ratibořice u Tábora	Petráš Jan	Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory
st. 32	zastavěná plocha a nádvoří	Ratibořice u Tábora	Krčílek František SJM Krčílek František a Krčilková Marie Petráš Jan Petráš Josef Šafařík Pavel Šafaříková Irena Mgr. Šafaříková Ivana	Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory Ratibořice 38, 39143 Ratibořské Hory Špitálská 289/9, 39001 Tábor Žitomířská 640/3, Vršovice, 10100 Praha 10 Werichova 955/19, Hlubočepy, 15200 Praha 5 Vajdova 1045/21, Hostivař, 10200 Praha 10
1507	orná půda	Ratibořice u Tábora	Doušová Jana MUDr.	5. května 682, 33601 Blovice
801	ostatní plocha	Vřesce	Obec Ratibořské Hory	č. p. 121, 39142 Ratibořské Hory

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo,

Ochranné ani bezpečnostní pásmo nevznikne.

o) požadavky na monitoringy a sledování přetvoření,

Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření nejsou stanoveny.

p) možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu.

Viz. odstavec k)

B. 2. Celkový popis stavby

B. 2. 1. Celková koncepce řešení stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí; údaje o dotčené komunikaci,

Jedná se o rekonstrukci.

b) účel užívání stavby,

Zajištění obslužnosti pozemků pro zemědělskou techniku v k.ú. Ratibořice u Tábora, realizované na základě komplexních pozemkových úprav v k.ú. Ratibořice u Tábora a schváleného plánu společných zařízení.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o stavbu trvalého charakteru.

Zařízení staveniště je stavba dočasná.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby, nebo souhlasu s odchylným řešením z platných předpisů a norem,

Povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby se nevydává.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů jsou popsány v části E. Dokladová část.

f) celkový popis koncepce řešení stavby včetně základních parametrů stavby - návrhová rychlost, provozní staničení, šířkové uspořádání, intenzity dopravy, technologie a zařízení, nová ochranná pásma a chráněná území apod.,

Koncepce řešení stavby spočívá ve vybudování polní cesty v trase stávající, včetně provedení rozšíření v obloucích, provedení podélného odvodnění, provedení sjezdů, výhyben o těchto parametrech:

Cesta HPC2R - CECH

- Kategorie cesty	- P 4,5/20
- Délka cesty	- 267,51 m
- Šířka cesty	- 4,0 m + 2 x 0,25 m krajnice
- Kryt cesty	- asfaltobeton
- Příčný sklon	- 3 % - jednostranný
- Návrh. rychlost	- 20 km/h

- Třída dopravního zatížení - V
- Návrhová úroveň porušení - D2

Ochranná pásma a chráněná území se nestanovují.

g) u změn stávajících staveb údaje o jejich současném stavu; závěry stavebně technického průzkumu, případně stavebně historického a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Stávající nezpevněná cesta s pomístně zpevněnými výtluky má šíři 2,5 - 3,0 m, rekonstrukcí dojde k rozšíření a zpevnění krytu polní cesty.

h) ochrana stavby podle jiných právních předpisů - kulturní památka apod.,

V lokalitě se nenachází stavby vedené jako kulturní památka a stavba po dokončení nebude vedena jako kulturní památka.

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.

Stavba je navržena v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

i) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.,

Vybudovaná a dokončená stavba nebude vyžadovat žádné potřeby energie a vod. Potřeba elektrické energie a vody bude významná pouze během realizace v místech zařízení staveniště. V tomto místě bude buď zajištěno využití místních zdrojů elektrické energie a vody, nebo budou použity pohonné elektrocentrály a zásobníky vody (cisterny), případně voda balená. Voda bude na stavbu dovozena. Návrh případných přípojek včetně jejich projednání tato dokumentace neřeší. WC pro potřeby ZS budou chemická.

Při provozu polní cesty může vnikat odpad při těchto činnostech:

- úklid vozovky
- sekání trávy na zatravněných plochách
- údržba sjízdnosti silnice
- drobné opravy vozovky
- odstraňování znečištění komunikace, havarovaných vozidel

Při těchto činnostech mohou vznikat následující odpady:

Kód odpadu	Kat.	Zařazení odpadu	Název odpadu dle katalogu odpadů
02 01 03	O	Sečená tráva, úpravy dřevin	Odpady rostlinných pletiv
16 01 03	O	Zbytky pneumatik	Pneumatiky
20 02 02	O	Údržba zelených ploch	Zemina a kameny
20 03 03	O	Údržba komunikací, odpad z vpustí	Uliční smetky
05 01 05*	N	Úkapy, havárie	Uniklé (rozlité) ropné látky

j) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,

Předběžně se počítá se zahájením a dokončením stavby v r. 2023. Počátek výstavby výše jmenované akce bude ovlivněn vydáním stavebního povolení, průběhem výběrového řízení, finančními možnostmi investora apod.

Kontrolní prohlídky jsou navrženy v přímé vazbě na podstatné fáze provádění stavby a sice:

1. kontrolní prohlídka – v době předání staveniště
2. kontrolní prohlídka – prohlídka upravené pláně pro těleso cesty
3. kontrolní prohlídka – prohlídka po položení podkladních šterkových vrstev
4. kontrolní prohlídka – prohlídka po kompletním dokončení konstrukčních vrstev cesty
5. kontrolní prohlídka – po provedení kompletní stavby

Stavbu je vhodné realizovat souběžně s navazující akcí " Starohorská cesta ".

k) orientační náklady stavby.

3 287,- tis. Kč bez DPH

l) základní požadavky na předčasné užívání staveb, prozatímní užívání staveb ke zkušebnímu provozu, doba jeho trvání ve vztahu k dokončení kolaudace a užívání stavby (údaje o postupném předávání částí stavby do užívání, které budou samostatně uváděny do zkušebního provozu),

Stavba bude poté předána do provozu najednou, po dokončení veškerých stavebních prací.

B. 2. 2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Stavba je navržena v plochách určených PSZ pro zlepšení obslužnosti pozemků pro zemědělskou techniku.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Povrch polní cesty bude asfaltobetonový s krajnicemi zpevněnými asfaltovým recyklátem. Stavba je navržena tak, aby nedošlo k narušení krajinného rázu lokality.

B. 2. 3. Celkové technické řešení

a) popis celkové koncepce technického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech včetně údajů o statických výpočtech prokazujících, že stavba je navržena tak, aby návrhové zatížení na ni působící nemělo za následek poškození stavby nebo její části nebo nepřípustné přetvoření,

SO - 101 – Cesta HPC2R - CECH

Délka cesty: 267,51 m

Šířka cesty : 4,0 m + 2 x 0,25 m krajnice

Příčný sklon : 3,0 % - jednostranný

Konstrukce: km 0,000 00 - 0,267 51

- asfaltobeton obrusný	ACO 11	40 mm
- postřik spojovací	PS	0,7 kg/m ²
- asfaltobeton podkladní	ACP 16+	70 mm
- postřik infiltrační	PI	1,0 kg/m ²
- šterkodrt' (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (80MPa)
- šterkodrt' (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (50MPa)

- upravená pláň komunikace se zhutněním (30MPa)

410 mm

- stabilizované podloží cementovápnotou směsí 5% v tl. 500 mm

Návrh. rychlost: 20 km/h

Návrhová úroveň dle dopravního zatížení V

Návrhová úroveň porušení D2

Odvodnění: odvodnění krytu podélným a příčným sklonem cesty
odvodnění pláňe drenáží v délce 273,00 m

Výhybny: 1 x

Sjezdy: 4 x

Veškeré použité stavební materiály vyhovují v daném případě a odpovídají hodnotám užitných, klimatických a dalších zatížení uvažovaných při návrhu. Stavba je navržena tak, aby zatížení působící na ni nemělo za následek zřícení stavby nebo její části a větší stupeň nepřipustného přetvoření.

b) celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody (podmínky zvýšeného odběru elektrické energie, podmínky při zvýšení technického maxima),

Vzhledem k charakteru stavby bezpředmětné.

c) celková spotřeba vody,

Vzhledem k charakteru stavby bezpředmětné.

d) celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem,

Viz. příslušné tabulky kubatur pro jednotlivé stavební objekty.

e) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě.

V km 0,118 00 - 0,237 65 dojde k osazení chráničky HDPE40 délky 125,0 m se zatahovacím lankem na koncích zaslepena a opatřena minimarkery.

B. 2. 4. Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace, seznam použitých zvláštních a vybraných stavebních výrobků pro tyto osoby, včetně řešení informačních systémů.

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace se vzhledem k charakteru stavby nezpracovává. Seznam použitých zvláštních a vybraných stavebních výrobků pro tyto osoby, včetně řešení informačních systémů se nezpracovává.

B. 2. 5. Bezpečnost při užívání stavby

Při užívání stavby se nepředpokládá žádného nebezpečí. Stavba svým charakterem patří do oblasti s běžným nárokem na bezpečnost pracovního prostředí.

B. 2. 6. Základní charakteristika objektů

a) popis současného stavu,

V současné době jsou pozemky využívány jako orná půda a nezpevněná cesta s pomístně zpevněnými výtluky.

Katastr vede výše uvedené plochy jako ostatní plocha a orná půda v majetku obce Ratibořské Hory a soukromých vlastníků.

b) popis navrženého řešení.

1. Pozemní komunikace

a) výčet a označení jednotlivých pozemních komunikací stavby,

Cesta HPC2R - CECH - zpevněná polní cesta kategorie P 4,5/20

b) základní charakteristiky příslušných pozemních komunikací:

- **kategorie, třída, návrhová kategorie nebo funkční skupina a typ příčného uspořádání,**
- **parametry a zdůvodnění trasy,**
- **návrh zemního tělesa, použití druhotných materiálů, výsledky bilance zemních prací,**
- **vstupní údaje a závěry posouzení návrhu zpevněných ploch.**

SO - 101 – Cesta HPC2R - CECH

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| - Kategorie cesty | - P 4,5/20 |
| - Délka cesty | - 267,51 m |
| - Šířka cesty | - 4,0 m + 2 x 0,25 m krajnice |
| - Kryt cesty | - asfaltobeton |
| - Příčný sklon | - 3 % - jednostranný |
| - Návrh. rychlost | - 20 km/h |
| - Třída dopravního zatížení | - V |
| - Návrhová úroveň porušení | - D2 |

2. Mostní objekty a zdi

a) výčet objektů a zdí,

Ve stavbě se nevyskytují.

b) základní charakteristiky jednotlivých objektů, zejména základní údaje - rozpětí, délky, šířky, průjezdní a průchozí prostory:

- **základní technické řešení a vybavení,**
- **druhy konstrukcí a jejich zdůvodnění,**
- **postup a technologie výstavby.**

Je bezpředmětné.

3. Odvodnění pozemní komunikace

- **stavebně technické řešení odvodnění, jeho charakteristiky a rozsah.**

SO - 101 – Cesta HPC2R - CECH

Krytu - je zajištěno podélným sklonem 2,01% - 13,26% a příčným sklonem 3%.

Pláně - je zajištěno příčným sklonem 3,0% a následně drenážním potrubím DN100 uloženým 400 mm pod plání polní cesty v rýze 300 mm široké se sklony 2 : 1 vyplněné šterkem frakce 16 - 32 mm. Drenážní potrubí je v km 0,000 00 zaústěno do čela trubního propustku pod Starohorskou cestou v km 1,548 10 – 1,565 50. Celková délka drenážního potrubí je 273,00 m.

4. Tunely, podzemní stavby a galerie

a) základní údaje (délka, příčné uspořádání, sklony),

Ve stavbě se nevyskytují.

b) technické vybavení tunelu,

Je bezpředmětné.

c) navržená technologie výstavby,

Je bezpředmětné.

d) principy systémů provozních informací, řízení dopravy a požární bezpečnosti.

Je bezpředmětné.

5. Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony - navržená zařízení, která jsou součástí pozemní komunikace a jejich umístění, rozsah a vybavení.

Ve stavbě se nevyskytují.

6. Vybavení pozemní komunikace

a) záchytná bezpečnostní zařízení,

Ve stavbě se nevyskytují.

b) dopravní značky, dopravní zařízení, světelné signály, zařízení pro provozní informace a telematiku,

Ve stavbě se nevyskytují.

c) veřejné osvětlení,

Ve stavbě se nevyskytují.

d) ochrany proti vniku volně žijících živočichů na komunikace a umožnění jejich migrace přes komunikace,

Ve stavbě se nevyskytují.

e) clony a sítě proti oslnění.

Ve stavbě se nevyskytují.

7. Objekty ostatních skupin objektů

a) výčet objektů,

Ve stavbě se nevyskytují.

b) základní charakteristiky,

Je bezpředmětné.

c) související zařízení a vybavení,

Je bezpředmětné.

d) technické řešení,

Je bezpředmětné.

e) postup a technologie výstavby.

Je bezpředmětné.

B. 2. 7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Technické a technologické zařízení se na stavbě nevyskytují.

B. 2. 8 Zásady požární bezpečnostního řešení,

Navrhovaná pozemní komunikace je stavbou kategorie 0 podle § 6 odst. 1 písm. e) vyhlášky o kategorizaci staveb. Podle § 40 odst. 1 zákona o požární ochraně se státní požární dozor podle § 31 odst. 1 písm. b) a c) zákona o požární ochraně nevykonává u staveb kategorie 0 a I.

Dle ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 stavba zajišťuje zpřístupnění okolních zemědělských pozemků a za tímto účelem je navržena jednopruhové komunikace, která zajistí příjezd požárních vozidel, jejichž tíha na nejvíce zatíženou nápravu je nejméně 80 kN. Komunikace je navržena v kategorii 4,5/20 (4,0 m asfaltobeton + 2 x 0,25 m krajnice). Na komunikaci je zajištěn průjezdní profil o výšce 4,1 m. Vozidla vlastníků okolních zemědělských pozemků budou odstavovány mimo komunikaci.

V průběhu stavby nedojde k odstranění či přemístění hydrantů či jiných zdrojů požární vody určené k požárnímu zásahu a tím pádem nedojde ke zhoršení požární ochrany.

B. 2. 9. Úspora energie a tepelná ochrana,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

B. 2. 10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní prostředí

Stavba nebude mít vliv na okolní pozemky. Je navržena tak, aby nedošlo během provádění stavby a po jejím dokončení k narušení stávajícího stavu prostředí mimo parcely přímo dotčené.

Po dobu realizace dojde k dočasnému zvýšení provozu motorových vozidel.

B. 2. 11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

b) ochrana před bludnými proudy,

Podle dostupných informací se v blízkosti nenachází žádný zdroj pro vznik bludných proudů - žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

c) ochrana před technickou seizmicitou,

Stavba se nenachází v oblasti s technickou seizmicitou - žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

d) ochrana před hlukem,

V lokalitě se nevyskytují žádné zdroje nadměrného hluku, které by provoz ovlivňovaly. Stavba nebude akusticky ovlivňovat ani prostředí vnější/okolní.

e) protipovodňová opatření,

V lokalitě se nevyskytují žádná protipovodňová opatření.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Stavba se nachází v poddolovaném území č. 2311 (Ratibořské Hory – revír). V oblasti není znám výskyt metanu apod. - žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

B. 3. Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

B. 4. Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,

Polní cesty jsou účelové komunikace zajišťující obslužnost pozemků pro zemědělskou techniku jsou navrženy v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb..

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Napojení stavby bude provedeno na Starohorskou cestu v km 0,000 00 a na stávající pomístně zpevněnou polní cestu v k.ú. Ratibořice u Tábora. Nebude zřizováno žádné nové napojení na dopravní infrastrukturu.



l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice c) doprava v klidu,

Parkování vozidel je možné v prostoru zařízení staveniště na parcele KN 1537 v k.ú. Ratibořice u Tábora, která je ve vlastnictví Ing. Márie Musilové.

d) pěší a cyklistické stezky,

Lokalitou prochází naučná stezka „Stříbrná stezka u Mladé Vožice“. Cyklistická stezka se v lokalitě nenachází.

B. 5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,

Po dokončení stavby se všechny dotčené plochy uvedou do původního stavu. Jedná se o prostor mezi krajnicí polní cesty a hranicí parcely. Zde budou provedeny terénní úpravy tak, aby došlo k

navázání na stávající terén. Konečná úprava terénu se provede ohumusováním a osetím travním semenem.

Do terénních úprav lze také zahrnout rekultivaci pozemku KN 1537 v k.ú. Ratibořice u Tábora o ploše cca. 900 m², na kterém se v současné době nachází nezpevněná cesta s pomístně zpevněnými výtluky. Rekultivace bude spočívat v odstranění suti z výtluků, doplnění humózní zeminy po úroveň okolních ploch, kypření, hnojení, smykování atd.. Konečná úprava terénu (osetí plodinou) bude provedena uživatelem po ukončení výstavby.

b) použité vegetační prvky,

Pro zatravnění se použije univerzální travní směs.

c) biotechnická opatření,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

B. 6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

Po dobu realizace dojde k dočasnému zvýšení provozu motorových vozidel, což se projeví dočasným zvýšením prašnosti a hluku v prostoru staveniště.

Po celou dobu provádění stavby nebudou překračovány hygienické limity hluku a vibrací podle zákona č. 258/2000 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Osoba, která používá nebo provozuje stroje a zařízení, které jsou zdrojem hluku a vibrací je povinna technickými, organizačními a dalšími opatřeními v rozsahu stanovené zákonem a prováděcím právním předpisem zajistit dodržování hygienických limitů hluku a přenosu vibrací na fyzické osoby. Stavební činnost provádět pouze mezi 7. a 21. hodinou. Mimo tuto dobu lze provádět pouze nehlukné činnosti. Hluk ze stavby nepřekročí stanovených 65 dB.

Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb.

b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Používané mechanizační prostředky budou v dobrém technickém stavu a budou dodržována preventivní opatření k zabránění případným únikům ropných látek.

Při výstavbě nedojde ke znečištění povrchových nebo podzemních vod, k ohrožení jejich jakosti nedovoleným nakládáním se závadnými látkami.

Provádění prací neovlivní negativně odtokové poměry.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba nemá vliv na území Natura 2000

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,

Není podkladem.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,

Není vydáno.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.).

Nejsou navrhována.

B. 7. Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

B. 8. Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

Potřeba rozhodujících médií bude vyčíslena v jednotlivých výkresech a výkazu výměr. Zajištění rozhodujících hmot a médií bude v režii dodavatelské firmy. Rozhodující média a hmoty jsou běžně na trhu dostupné.

b) odvodnění staveniště,

Není navrhováno. Stavbu je vhodné směřovat do nejsušší části roku.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Příjezd do prostoru stavby bude ze silnice III/00346 Podolí – Stará Vožice a místní komunikace v obci Ratibořské Hory, následně po Starohorské cestě a dále po parcelách určených pro stavbu. Nebude zřizováno žádné nové napojení na dopravní infrastrukturu.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Při stavbě bude v maximální možné míře dbáno na ochranu okolí staveniště. Dodavatel je povinen udržovat na převzatém stanovišti a na přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu, odstraňovat odpadky a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Při provádění stavebních a technologických prací musí být vyloučeny všechny negativní vlivy na životní prostředí a to zejména dodržováním těchto zásad:

- chránit okolní prostor proti vlivům stavby provedením ochranných pásů textilie s prováděním prašných prací pod vodní clonou
- nádoby na odpad trvale umístit mimo veřejné prostranství
- stavební činnost stavebními mechanizmy, hlučné práce včetně nákladní a automobilové dopravy realizovat v dohodnutých termínech
- stavební činnost provozovat tak, aby nedocházelo k obtěžování okolí nadměrným hlučným a prachem
- dopravní prostředky před výjezdem ze staveniště řádně očistit
- vyloučit nebezpečí požáru z topenišť a jiných zdrojů
- zabránit exhalacím z topenišť, rozehrívání strojů nedovoleným způsobem

- zabránit znečišťování okolí odpadní vodou, povrchovými splachy z prostoru stavenišť, zejména z míst znečištěných oleji a ropnými produkty
- zamezit znečišťování komunikace a zvýšené prašnosti. Pokud dojde při využívání veřejných komunikací k jejich znečištění, dodavatel je povinen toto znečištění neprodleně odstranit
- respektovat stávající i nová ochranná pásma, která se vztahují k vedení inženýrských sítí a dopravních komunikací místního charakteru, dle příslušných ČSN a zákona č. 274/2001 Sb. O vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu. V ochranném pásmu lze provádět práce jen s písemným souhlasem provozovatele sítí, nelze umisťovat zařízení stavenišť, budovat stavby a konstrukce trvalého nebo dočasného charakteru s výjimkou úpravy povrchu a staveb inženýrských sítí.
- stavební činnosti na staveništi budou probíhat v časovém rozmezí 7-21 hod a nepřekročí povolený limit hluku 65 dB.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

Při výstavbě a s tím spojenými případnými asanacemi, demolicemi a kácením je nutné seznámení všech zúčastněných osob s bezpečnostními zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a souvisejícími právními normami v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Základní povinnosti dodavatele stavebních prací upravuje Zákoník práce v úplném znění č. 262/2006 ve své hlavě „Bezpečnost a ochrana zdraví při práci“.

Staveniště se nachází v těsné blízkosti porostů, proto je nutné dodržovat níže uvedené podmínky:
- v průběhu prací dodržovat ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Trvalé zábory pro staveniště - nejsou.

Dočasné zábory pro staveniště - staveniště bude zařízení na pozemcích KN 1506, 1537, 1544, 1587 v k.ú. Ratibořice u Tábora, ve vlastnictví obce Ratibořské Hory a soukromých vlastníků.

Jiné pozemky nebudou staveništem dotčeny.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Nejsou.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

Veškeré přebytečné výkopy ze zemních prací v množství 309,7 m³ budou ukládány na skládku ČESKOMORAVSKÝ ŠTĚRK, a.s. v Plané nad Lužnicí do vzd. 23,0 km za poplatek 200 Kč/t bez DPH.

Veškerá suť v množství 10,0 m³ bude uložena na skládku DAICH spol. s r.o. v Táboře do vzd. 10,0 km za poplatek 250 Kč/t bez DPH.

Výčet odpadů + objemové množství známé:

17 05 04 - zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	309,7 m ³
17 09 04 - směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 (konstrukce komunikací)	10,0 m ³

Zhotovitel stavby může navrhnout vlastní
způsob likvidace odpadů v souladu s platnou legislativou.

Výčet předpokládaných odpadů:

Druh	Název	Kategorie
030105	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04	O
080112	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	O
120101	Piliny a nebo třísky železných kovů	O
120104	Úlet neželezných kovů	O
120105	Plastové hobliny a třísky	O
150101	Papírové a lepenkové obaly	O
150102	Plastové obaly	O
150103	Dřevěné obaly	O
150104	Kovové obaly	O
150105	Kompozitní obaly	O
150106	Směsné obaly	O

Nakládání s odpady vznikajícími na místě stavby a v prostorech stavebních dvorů se bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech a ustanoveními vyhlášek MŽP č. 8/2021 Sb. a 273/2021 Sb.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,SO - 101 Cesta HPC2R - CECH

Sejmutí ornice v tl. 200 mm	241,8 m ³
Rozprostření ornice v rámci rekultivace KN 1537	170,1 m ³
Násyp ornice	71,7 m ³
Přebytek - ornice (rozprostření na okolní pozemky)	0,0 m ³
Odstranění navážky	10,0 m ³
Přebytek - navážky (odvoz na řízenou skládku)	10,0 m ³
Výkopy - zemina	313,1 m ³
Násypy - zemina	3,4 m ³
Přebytek - odvoz na skládku	309,7 m ³

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Používané mechanizační prostředky budou v dobrém technickém stavu a budou dodržována preventivní opatření k zabránění případným únikům ropných látek. Při výstavbě nedojde ke znečištění povrchových nebo podzemních vod, k ohrožení jejich jakosti nedovoleným nakládáním se závadnými látkami. Provádění prací neovlivní negativně odtokové poměry.

Po dobu realizace dojde k dočasnému zvýšení provozu motorových vozidel, což se projeví dočasným zvýšením prašnosti a hluku v prostoru staveniště.

Po celou dobu provádění stavby nebudou překračovány hygienické limity hluku a vibrací podle zákona č. 258/2000 Sb. a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Osoba, která používá nebo provozuje stroje a zařízení, které jsou zdrojem hluku a vibrací je povinna technickými, organizačními a dalšími opatřeními v rozsahu stanovené zákonem a prováděcím právním předpisem zajistit dodržování hygienických limitů hluku a přenosu vibrací

na fyzické osoby. Stavební činnost provádět pouze mezi 7. a 21. hodinou. Mimo tuto dobu lze provádět pouze nehlukné činnosti. Hluk ze stavby nepřekročí stanovených 65 dB.

Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb.

k) stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ⁸⁾,

Během stavby je nutno se řídit všeobecně platnými bezpečnostními předpisy pro ochranu zdraví při práci a předpisy, zabráňující úniku ropných látek, úrazu elektrickým proudem a podobně.

Omezení rizikových vlivů bude zajištěno proškolenými pracovníky, kteří musí v tomto smyslu dbát všech bezpečnostních předpisů. Zvláštní požadavky na bezpečnost práce zde nejsou.

V PD jsou splněny veškeré podmínky vyhl. č. 268/2009 sb. - Vyhláška o obecných technických požadavcích na výstavbu.

Z hlediska bezpečnosti práce je třeba dodržet při provádění stavebních prací všechny platné státní normy, vyhlášky a bezpečnostní nařízení pro osoby pracující v blízkosti elektrického zařízení pod napětím. Dále dodržovat hygienické zásady a dohlížet na používání ochranných pomůcek.

Bezpečnost práce ve stavebnictví řeší především zákon číslo 362/2005 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu v platném znění o bezpečnosti práce a technickém zařízení při stavebních pracích, dále pak zákon č. 309/2006 Sb. k zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

zákon č. 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Při práci je dále nutno respektovat platný zákoník práce číslo 262/2006 Sb. V platném znění a platné podnikové předpisy. Pracovníci musí být pravidelně proškolení z bezpečnostních předpisů a po zdravotní stránce musí být prokazatelně schopni vykonávat práce ve stavebnictví. Pro zabezpečení ochrany zdraví je nutno především provádět tyto opatření :

- technická prevence (el. instalace, strojní zařízení, skladové prostory)
- úroveň pracovního prostředí (pořádek na pracovišti, přístupové cesty, osvětlení)
- hyg. a soc. zařízení (lékárna první pomoci, prevence)
- poskytnutí ochranných prostředků (přilby, ochranný oděv, pracovní boty, ochranné brýle)
- zamezení přístupu nepovolaným osobám na staveniště
- požární prevence

Důvodem pro zpracování Plánu BOZP bylo naplnění následujících parametrů stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Legislativa	Parametr	Překročeno
§ 15 odst. 1 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.	celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den	NE
§ 15 odst. 1 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb.	předpokládaný celkový objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu	NE

Na staveništi budou prováděny práce a činnosti vystavující dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb. fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dále jen „rizikové práce nebo činnosti“):

Riziková práce nebo činnost	Prováděno
Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zemi-ny ve výkopu o hloubce větší než 5 m	NE
Práce související s používáním nebezpečných chemických látek a směsí klasifikovaných podle přímo použitelného předpisu Evropské unie jako akutně toxické kategorie 1 a 2 nebo při výskytu biologických činitelů podle zvláštních právních předpisů.	NE
Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy	NE
Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí	NE
Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m	NE
Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technic-kého vybavení	ANO
Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z pod-zemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské sprá-vy	NE
Potápěčské práce	NE
Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu)	NE
Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů	NE
Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, be-tonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb	NE

Dle výše uvedeného je zřejmé, že koordinátor na stavbě musí být přítomen.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - řešení dopravy během výstavby, například přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, ob-jízdky a výluky; opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,

Vzhledem k charakteru stavby je bezpředmětné.

o) zařízení staveniště s vyznačením vjezdu,

Zařízení staveniště bude zřízeno na pozemku Ing. Márie Musilové.. Je předpoklad dočasného zá-boru cca. 50 m² na parcele KN 1537 (předpoklad záboru do 1 roku). Plocha zařízení staveniště bu-de zpevněna silničními panely, před pokládkou panelů bude provedena skryvka ornice v tl. 200 mm, která bude po ukončení stavby opět rozprostřena. Poté bude provedena rekultivace plochy, spočívající min. v kypření, hnojení, smykování atd. Staveniště bude oploceno a vjezd uzavřen uza-mykatelnou branou.

p) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

- 1, skrávka ornice
- 2, zhotovení pláň polní cesty
- 4, zhotovení drenáže
- 5, zhotovení konstrukčních vrstev

Dílčí termíny nejsou stanoveny.

B. 8. 2. Výkresy

a) přehledná situace v měřítku 1 : 5000 nebo 1:10000 s vyznačením stavby, se zákresem širších vztahů v dotčeném území, obvody staveniště, účelových ploch, přístupů na staveniště, napojovacích míst zdrojů a dopravních tras,

Viz. oddíl C Situační výkresy

b) situace stavby na podkladu koordinační situace, kde se zohlední vzájemné vazby jednotlivých částí stavby (objektů) z hlediska provádění, umístění dočasných objektů (přístupové cesty a přemostění, montážní zařízení apod.), vazby na výrobní části zařízení staveniště a další údaje podle bodů technické zprávy.

Viz. oddíl C Situační výkresy

B. 8. 3. Harmonogram výstavby

Návrh věcného a časového postupu prací v podrobnostech podle složitosti a rozsáhlosti stavby. Pro jednoduché stavby je možné harmonogram výstavby zahrnout do technické zprávy.

Vzhledem k nízké náročnosti stavby nebyl zpracován.

B. 8. 4. Schéma stavebních postupů

Vzhledem k nízké náročnosti stavby nebyla zpracována.

B. 8. 5. Bilance zemních hmot

Bilance výkopů, zásypů, ornice a podorníčních vrstev celé stavby; množství zemin a skalních hornin získaných na stavbě, vhodnost jejich přímého využití, použití po úpravě a uložení případného přebytku na skládku; vyhodnocení případného nedostatku materiálu do násypů a jeho krytí ze zemníků nebo použitím druhotných materiálů; bilance skrávky vrchních kulturních vrstev půdy a hlouběji uložených zúrodnění schopných zemin. Pro případ požadavku příslušného orgánu ochrany zemědělské půdy - plán na přemístění ornice a podorníčních vrstev a hospodárné využití rozproštěním nebo uložení pro jiné konkrétní využití včetně využití pro rekultivace.

SO - 101 Cesta HPC2R - CECH

Sejmutí ornice v tl. 200 mm	241,8 m ³
Rozproštění ornice v rámci rekultivace KN 1537	170,1 m ³
Násyp ornice	71,7 m ³
Přebytek - ornice (rozproštění na okolní pozemky)	0,0 m ³
<hr/>	
Odstranění navážky	10,0 m ³
Přebytek - navážky (odvoz na řízenou skládku)	10,0 m ³

Výkopy - zemina	317,1 m ³
Násypy - zemina	3,4 m ³
Přebytek - odvoz na skládku	309,7 m ³

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

Zájmové území leží v povodí Vltavy, číslo hydrologického povodí je 1-07-04-0530-0-00.

Spadá do povodí bezejmenného toku evidovaného pod ID 10282427 a bezejmenného toku evidovaného pod ID 10261233, kde správu vykonává Povodí Vltavy, státní podnik.

Povrchové vody přitékající k rekonstruované cestě HPC2R - CECH nebudou touto cestou zadržovány. Bude zachován odtok do stávajících recipientů.

Odvodnění pláň je zajištěno příčným sklonem 3,0% a následně drenážním potrubím DN100 uloženým 400 mm pod plání polní cesty v rýze 300 mm široké se sklony 2 : 1 vyplněné štěrkem frakce 16 - 32 mm. Drenážní potrubí je v km 0,000 00 zaústěno do čela trubního propustku pod Starohorskou cestou v km 1,548 10 – 1,565 50. Celková délka drenážního potrubí je 273,00 m.

Stavbu je vhodné směřovat do nejsušší části roku.

Tento návrh je v souladu s chváleným PSZ, tímto návrhem nedojde ke změně odtokových poměrů, jelikož v současné době jsou do těchto prostorů vody taktéž směřovány.

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

C.1. Situační výkres širších vztahů	1 : 10 000
C.2. Katastrální situační výkres	1 : 1 000
C.3. Koordinační situační výkres	1 : 1 000
C.4. Speciální situační výkres	neobsahuje

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.



D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D.1. STAVEBNÍ ČÁST

D.1.1. Objekty pozemních komunikací, včetně propustků

1. Technická zpráva

2. Výkresy

D.1.1.2.1.	Podrobná situace	1 : 500
D.1.1.2.2.	Podélný profil	1 : 1000/100
D.1.1.2.3.	Příčné řezy	1 : 100
D.1.1.2.4.	Svodný žlab km 0,004 00	1 : 100
D.1.1.2.5.	Tabulka kubatur	

D.1.2. Mostní objekty a zdi neobsahuje

D.1.3. Vodohospodářské objekty - odvodnění poz. komunikace neobsahuje

D.1.4. Objekty osvětlení pozemní komunikace neobsahuje

D.1.5. Objekty podzemních staveb neobsahuje

D.1.6. Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku neobsahuje

D.1.7. Objekty drah neobsahuje

D.1.8. Objekty pozemních staveb neobsahuje

D.1.9. Ostatní stavební objekty neobsahuje

D.1.10. Požárně bezpečnostní řešení neobsahuje

D.2. TECHNOLOGICKÁ ČÁST

neobsahuje

D. 1. 1. Objekty pozemních komunikací, včetně propustků**1. Technická zpráva****a) identifikační údaje objektu,****SO - 101 – Cesta HPC2R - CECH**

Délka cesty:	267,51 m		
Šířka cesty :	4,0 m + 2 x 0,25 m krajnice		
Příčný sklon :	3,0 % - jednostranný		
Konstrukce:	km 0,000 00 - 0,267 51		
	- asfaltobeton obrusný	ACO 11	40 mm
	- postřik spojovací	PS	0,7 kg/m ²
	- asfaltobeton podkladní	ACP 16+	70 mm
	- postřik infiltrační	PI	1,0 kg/m ²
	- štěrkodeř (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (80MPa)
	- štěrkodeř (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (50MPa)
	- <u>upravená pláň komunikace se zhutněním</u>		(30MPa)
			410 mm
	- stabilizované podloží cementovápnicovou směsí 5% v tl. 500 mm		
Návrh. rychlost:	20 km/h		
Návrhová úroveň dle dopravního zatížení	V		
Návrhová úroveň porušení	D2		
Odvodnění:	odvodnění krytu podélným a příčným sklonem cesty		
	odvodnění pláně drenáží v délce 273,00 m		
Výhybny:	1 x		
Sjezdy:	4 x		

b) stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení,**SO - 101 – Cesta HPC2R - CECH**

Projektová dokumentace řeší zajištění obslužnosti pozemků pro zemědělskou techniku v k.ú. Ratibořice u Tábora, realizované na základě komplexních pozemkových úprav v k.ú. Ratibořice u Tábora a schváleného plánu společných zařízení.

Začátek polní cesty HPC2R - CECH je na Starohorské polní cestě, cesta je vedena prudkým stoupáním severním směrem přes stávající ornou půdu v délce cca. 0,12 km směrem k místní části Cech. Ve zbývající části je na pravé straně lemována oplocením rekreačních chalup. Polní cesta končí na horizontu za zástavbou po cca. 0,27 km. Lokalita se nachází v nadm. výšce cca. 485,0 - 510,0 m n. m..

Polní cesta bude prováděna následovně - v trase rekonstruované komunikace bude sejmuta vrstva ornice v tl. 200 mm (dle jednotlivých příčných řezů) případně odstraněna navážka, poté bude odtěžena zemina na patřičnou úroveň (viz. příčné řezy). Přebytečnou ornici bude možné po dohodě s majiteli sousedních pozemků uložit přímo na okolní sousední pozemky bez poplatku za uložení. Přebytečná zemina bude uložena na řízenou skládku. V úsecích, kde není dosaženo požadované únosnosti pláně polních cest 30 MPa, bude provedena stabilizace podloží cementovápnicovou směsí v tl. 500 mm - obsah pojiva 5%. Dále bude zhotoveno odvodňovací zařízení (drenáž). Poté budou na zhutněnou pláň postupně rozprostřeny a hutněny konstrukční vrstvy cesty. Na štěrkodeřti (0 - 63 mm) v tl. 150 mm (ČSN 73 6126-1) bude rozprostřena vrstva štěrkodeřti (0 - 63 mm) v tl. 150 mm (ČSN 73 6126-1), poté infiltrační postřik 1,0 kg/m² (ČSN 73 6129) a dále vrstva podkladního asfaltobetonu v tl. 70 mm (ČSN 73 6121), poté spojovací postřik 0,7 kg/m²

(ČSN 73 6129) a nakonec vrstva ohrubného asfaltobetonu v tl. 40 mm (ČSN 73 6121). Krajnice bude tvořena asfaltovým recyklátem.

Konstrukce: km 0,000 00 - 0,267 51

- asfaltobeton ohrubný	ACO 11	40 mm
- postřik spojovací	PS	0,7 kg/m ²
- asfaltobeton podkladní	ACP 16+	70 mm
- postřik infiltrační	PI	1,0 kg/m ²
- štěrkodeř (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (80MPa)
- štěrkodeř (0 – 63 mm)	ŠDb	150 mm (50MPa)
- <u>upravená pláň komunikace se zhuťněním</u>		(30MPa)
		410 mm
- stabilizované podloží cementovápnitou směsí 5% v tl. 500 mm		

Skladba vozovky včetně sjezdů a výhyben je navržena dle dopravního zatížení V - kryt asfaltobeton.

V km 0,000 00 - začátek úpravy, napojení na polní cestu Starohorskou délky 9,4 m + asf. em. zálivka (rozšíření 43,0 m²).

V km 0,004 00 – svodný žlab délky 6,8 m, navazující žlabovky do betonového lože v délce 9,0 m zaústěné do výtokového čela trubního propustku pod Starohorskou cestou v km 1,552 30 - 1,561 80.

V km 0,005 00 – 0,115 00- dojde k rekultivaci pozemku KN 1537 v k.ú. Ratibořice u Tábora o ploše cca. 900 m², na kterém se v současné době nachází nezpevněná cesta s pomístně zpevněnými výtluky. Rekultivace bude spočívat v odstranění suti z výtluků, doplnění humózní zeminy po úroveň okolních ploch, kypření, hnojení, smykování atd.. Konečná úprava terénu (osetí plodinou) bude provedena uživatelem po ukončení výstavby.

V km 0,116 80 - 0,119 80 - pravostranný sjezd na pozemky délky 3,0 m, šířky 4,3 m (rozšíření 17,0 m²), zakončeno obrubou.

V km 0,118 00 - 0,237 65 dojde k osazení chráničky HDPE40 délky 125,0 m se zatahovacím lankem na koncích zaslepena a opatřena minimarkery.

V km 0,186 00 - 0,190 00 - pravostranný sjezd na pozemky délky 4,0 m, šířky 1,8 m (rozšíření 8,7 m²), zakončeno obrubou.

V km 0,207 40 - 0,210 40 - pravostranný sjezd na pozemky délky 3,0 m, šířky 0,6 - 1,0 m (rozšíření 3,0 m²), zakončeno obrubou.

V km 0,235 05 - 0,240 85 - odstranění silničních panelů o ploše 5 m², pravostranný sjezd na pozemky délky 5,8 m, šířky 1,4 - 2,4 m (rozšíření 12,0 m²), zakončeno obrubou.

V km 0,238 35 - uložení silového kabelu do chráničky kabelové PE110 délky 9,0.

V km 0,232 95 - 0,265 20 - levostranná výhybna délky 20,0 m, šířky 2,0 m, (rozšíření 51,8 m²).

V km 0,267 51 - konec úpravy, napojení na polní cestu.

c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci - dopravní údaje, geotechnický průzkum apod.,

Jelikož se jedná o stavbu malého rozsahu, která nemá zvýšené nároky na zakládání, nebyly průzkumy prováděny, projektant vychází ze znalostí dané lokality z dřívějších akcí.

d) vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby,
Nejsou.

e) návrh zpevněných ploch, včetně případných výpočtů,
Zpevněné plochy se zde nevyskytují.

f) režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace,
Odvodnění

Krytu - je zajištěno podélným sklonem 2,01% - 13,26% a příčným sklonem 3%.

Pláně - je zajištěno příčným sklonem 3,0% a následně drenážním potrubím DN100 uloženým 400 mm pod plání polní cesty v rýze 300 mm široké se sklony 2 : 1 vyplněné štěrkem frakce 16 - 32 mm. Drenážní potrubí je v km 0,000 00 zaústěno do čela trubního propustku pod Starohorskou cestou v km 1,548 10 – 1,565 50. Celková délka drenážního potrubí je 273,00 m. Stavbu je vhodné směřovat do nejsušší části roku.

g) návrh dopravních značek, dopravních zařízení, světelných signálů, zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku,

Trvalé značení – se ve stavbě nevyskytuje.

Dočasné značení – se ve stavbě nevyskytuje.

h) zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu,

Podmínky spol. CETIN, a.s., Praha:

- dodržet uvedené podmínky, které byly stanovené POS, tak jak jsou označeny ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK
- trasa SEK (metalické sdělovací kabely) vedou pod/skrz nově budovanou konstrukční vrstvou komunikace. Po případném obnažení prvků SEK bude provedena jejich přídatná mechanická ochrana v místě střetu. Požadujeme přizvání ke kontrole po obnažení pláně a to i v případě, že nedojde k obnažení prvků SEK. V celém úseku, kde zůstanou prvky SEK pod komunikací, bude v krajnici v hloubce 0,6 m položena chránička HDPE40. Chránička bude vyvedena minimálně 0,5 m za krajnici do zelené plochy a to ke stávající trase SEK. Chránička bude zaslepena, opatřena na koncích markery a geodeticky zaměřena. Kontaktní osobou pro kontrolu po obnažení pláně, koordinaci provedení přídatné mechanické ochrany a založení rezervní chráničky je uvedený pracovník POS.

Podmínky spol. EG.D, a.s.(elektřina), Pelhřimov:

- objednání přesného vytyčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu, a to nejméně 14 dnu před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je investor zemních prací povinen pro jednoznačné stanovení jeho polohy provést na určených místech a v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu podle pokynu zaměstnanců EG.D, a.s. (dále jen EGD). Vytyčení kabelu VN, NN zajistí Luděk Heršálek, tel.: 381 784 851, 381 784 852, mail: ludek.hersalek@egd.cz.
- provádění zemních prací v OP kabelového vedení výhradně klasickým ručním náradím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.

- přizvání zástupce EGD ke kontrole křižovatek a souběhu před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky budou poruchy, vzniklé na zařízení, odstraňovány na náklady investora stavby.

Podmínky MěÚ Tábor:

- budou v maximální možné míře přijata opatření k zajištění ochrany veřejných zájmů, jako bezpečnosti a plynulosti silničního provozu, stavebního stavu a dopravně technického stavu dotčené pozemní komunikace apod.
- při realizaci tohoto záměru je třeba respektovat zejména základní povinnosti při nakládání s odpady, stanovené platnými právními předpisy, které jsou uvedeny v § 13 a § 15 tohoto zákona. Podrobnosti nakládání se stavebními a demoličními odpady jsou pak stanoveny ve vyhlášce MŽP 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady § 42 odst. 1,2.

i) vazba na případné technologické vybavení,

Zvláštní požadavky na technologické vybavení nejsou, lze použít běžně dostupné a užívané mechanizační prostředky.

j) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů,

Vzhledem k charakteru stavby s přihlédnutím ke geologickým poměrům a dodržením příslušné ČSN 73 61 09 a TP č.j. 43385/2011 byly konstrukce odvozeny z katalogu vozovek polních cest (TP – Změna č. 2.)

k) řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavebními osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace.

Uvedený návrh neřeší samostatně užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, nicméně stavba netvoří omezení pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.



E. DOKLADOVÁ ČÁST

Údaje o splnění požadavků podle jiných právních předpisů vydané příslušnými správními orgány nebo příslušnými osobami a dokumentaci zpracovanou osobami oprávněnými podle jiných právních předpisů.

Záznamy z jednání včetně presenčních listin: (E.1).

MERO ČR, a.s. Kralupy nad Vltavou: (E.2).

- v zájmovém území nedojde ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

GasNet Služby, s.r.o. Brno: (E.3).

- v zájmovém území nedojde ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

CETIN, a.s., Praha: (E.4).

- v zájmovém území dojde ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou za podmínek citovaných níže, tyto jsou stavbou respektovány:

- dodržet uvedené podmínky, které byly stanovené POS, tak jak jsou označeny ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK
- trasa SEK (metalické sdělovací kabely) vedou pod/skrz nově budovanou konstrukční vrstvou komunikace. Po případném obnažení prvků SEK bude provedena jejich přídavná mechanická ochrana v místě střetu. Požadujeme přizvání ke kontrole po obnažení pláňe a to i v případě, že nedojde k obnažení prvků SEK. V celém úseku, kde zůstanou prvky SEK pod komunikací, bude v krajnici v hloubce 0,6 m položena chránička HDPE40. Chránička bude vyvedena minimálně 0,5 m za krajnici do zelené plochy a to ke stávající trase SEK. Chránička bude zaslepena, opatřena na koncích markery a geodeticky zaměřena. Kontaktní osobou pro kontrolu po obnažení pláňe, koordinaci provedení přídavné mechanické ochrany a založení rezervní chráničky je uvedený pracovník POS.

VODAFONE Czech Republic a.s., Praha: (E.5).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

T-Mobile Czech Republic, a.s., Praha: (E.6).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

České radiokomunikace, a.s., Praha: (E.7).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

Státní pozemkový úřad, Praha: (E.8).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

EG.D, a.s.(plyn), Pelhřimov: (E.9).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

EG.D, a.s.(elektřina), Pelhřimov: (E.10).

- v zájmovém území dochází ke střetu s jejich zařízením (nadzemní vedení VN, nadzemní vedení NN, podzemní vedení NN, trafostanicí VN/NN), souhlasí se stavbou při splnění podmínek citovaných níže, tyto jsou stavbou respektovány:

1. V ochranných pásmech (dále jen OP) zařízení distribuční soustavy budou při realizaci uděleného souhlasu dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto zařízení je zakázáno pod písmeny:

c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob

d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

2. Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení, vyskytujícího se v zájmovém území, do všech vyhotovení prováděcí dokumentace a jeho vyznačení dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopu a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích OP trvale informováni.

3. Objednání přesného vytyčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu, a to nejméně 14 dnu před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je investor zemních prací povinen pro jednoznačné stanovení jeho polohy provést na určených místech a v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu podle pokynu zaměstnanců EG.D, a.s. (dále jen EGD). Vytyčení kabelu VN, NN zajistí Luděk Heršálek, tel.: 381 784 851, 381 784 852, mail: ludek.hersalek@egd.cz.

4. Provádění zemních prací v OP kabelového vedení výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.

5. Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení, ...) tak, aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou. Označení výstražnými tabulkami bude provedeno podle pokynu pracovníka EGD. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrazujeme při vytyčení nebo po jeho odkrytí.

6. Vyřešení způsobu provedení souběhu a křížení výše zmíněné akce s distribučním zařízením bude odpovídat příslušným ČSN normám.

7. Přizvání zástupce EGD ke kontrole křížovatek a souběhu před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky budou poruchy, vzniklé na zařízení, odstraňovány na náklady investora stavby.

8. Po dokončení musí stavba z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 333302, PNE 341050, ČSN EN 50341-1, PNE 330000-1, ČSN EN 50522, ČSN EN 61936-1, ČSN 736005.

9. Po dokončení stavby připomínáme, že v OP distribučního zařízení je dále zakázáno:

a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umísťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskláňovat hořlavé a výbušné látky

b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce

c) u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m

d) u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanismy o celkové hmotnosti nad 6 t.

10. V projektové dokumentaci a při stavbě budou respektovány podmínky uvedené ve vyjádření č. 26213844, s platností do 01.11.2024, o existenci zařízení distribuční soustavy ve vlastnictví a provozování EGD a podmínkách práce v jeho blízkosti.

11. Veškerá stavební činnost v OP distribučního a sdělovacího zařízení bude před jejím zahájením konzultována s příslušným správcem zařízení (kontakty na správce zařízení jsou uvedeny v závěru tohoto vyjádření), který stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50110-1.

12. Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapěťového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejméně 25 kalendářních dnů předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapěťového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10. dne předchozího měsíce.

13. Dovolujeme si také upozornit, že investor stavby hradí náklady na dodatečné úpravy stávajícího zařízení distribuční soustavy, které jsou vyvolané stavbou. Jedná se např. o ochranu podzemního vedení přiložením dodatečné chráničky v místě vjezdu apod.

ČEVAK, a.s., České Budějovice: (E.11).

- v zájmovém území nedochází ke střetu s jejich zařízením, souhlasí se stavbou.

Obec Ratibořské Hory: (E.12).

- v zájmovém území dochází ke střetu s jejich zařízením (podzemní kabel NN), souhlasí se stavbou.

PČR Tábor: (E.13).

- SOUHLASÍ s vydáním územního rozhodnutí, souhlasu a stavebního povolení.

Povodí Vltavy, státní podnik, České Budějovice: (E.14).

Správce povodí:

- z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Horní Vltavy dle ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčeného vodního útvaru povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvaru podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu. Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.
- z hlediska dalších zájmů daných vodním zákonem souhlasíme s uvedeným záměrem bez připomínek.

MěÚ Tábor: (E.15).

- Doprava - speciální stavební úřad - vydává souhlasné vyjádření

- Stavba podléhá vydání stavebního povolení podle § 115 stavebního zákona speciálním stavebním úřadem, tj. Městský úřad Tábor, Odbor dopravy.

- silniční správní úřad - vydává souhlasné závazné stanovisko za níže uvedených podmínek, tyto jsou stavbou respektovány:

- budou v maximální možné míře přijata opatření k zajištění ochrany veřejných zájmů, jako bezpečnosti a plynulosti silničního provozu, stavebního stavu a dopravně technického stavu dotčené pozemní komunikace apod.

- Ochrana přírody a krajiny – k umístění cesty nejsou žádné námitky ani připomínky:

- při navrhování opatření ke zpřístupnění pozemků je třeba v maximální možné míře upřednostnit taková konstrukční řešení cest, která nepovedou k navyšování podílu zpevněných ploch a omezování schopnosti krajiny zadržovat vodu, tj.

jednoznačně preferovat nezpevněné povrchy či povrchy s propustnými vrstvami a věnovat zvýšenou pozornost řešení odvodnění cest.

- Ochrana ZPF - nemají žádné připomínky

- Odpady - výše uvedeným záměrem lze souhlasit. Při realizaci tohoto záměru je třeba respektovat zejména základní povinnosti při nakládání s odpady, stanovené platnými právními předpisy, které jsou uvedeny v § 13 a § 15 tohoto zákona. Podrobnosti nakládání se stavebními a demoličními odpady jsou pak stanoveny ve vyhlášce MŽP 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady § 42 odst. 1,2.

- Lesní hospodářství - nebudou dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa, ani pozemky ležící ve vzdálenosti do 50 m od okraje lesa, nemají žádné připomínky

- Vodní hospodářství - uvedený záměr se nachází v ochranném pásmu vodního zdroje. Souhlas za těchto podmínek:

1. Budou dodrženy obecně platné zásady hospodaření v PHO stanovené rozhodnutím ze dne 16.12.1985 č. j. Vod. 1978/85-Pě.
2. Odtokové poměry nebudou stavbou trvale změněny.
3. Platnost souhlasu trvá po dobu stavby, nejpozději do 5 let.

- Rozvoj - závazné stanovisko se nevydává.

Krajský úřad Jihočeského kraje, České Budějovice: (E.16).

- v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody:

- uvedený záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí ležících na území v působnosti Krajského úřadu – Jihočeský kraj.
- ve smyslu § 20 písm. b) zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí):
 - uvedený záměr nebude podléhat zjišťovacímu řízení podle § 7 zákona

Ministerstvo obrany, Praha: (E.17).

- souhlasné závazné stanovisko.

Krajský hygienická stanice Jihočeského, územní odbor Tábor, České Budějovice: (E.18).

- souhlasné závazné stanovisko.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Plzeňského a Jihočeského kraje, Plzeň: (E.19).

- nemá ke stavbě žádné připomínky.

NET4GAS, s.r.o., Praha: (E.20).

- nezasahuje do bezpečnostního pásma VTL plynovodu a ochranného pásma telekomunikačního vedení NET4GAS, s.r.o., souhlasí se stavbou.

Seznam dokladů:

- E.1. Záznamy z jednání včetně presenčních listin**
- E.2. MERO ČR, a.s. Kralupy nad Vltavou**
- E.3. GasNet Služby, s.r.o. Brno**
- E.4. CETIN, a.s., Praha**
- E.5. VODAFONE Czech Republic, a.s., Praha**
- E.6. T-Mobile Czech Republic, a.s., Praha**
- E.7. České radiokomunikace, a.s., Praha**
- E.8. Státní pozemkový úřad, Praha**
- E.9. EG.D, a.s.(plyn), Pelhřimov**
- E.10. EG.D, a.s.(elektrina), Pelhřimov**
- E.11. ČEVAK, a.s., České Budějovice**
- E.12. Obec Ratibořské Hory**
- E.13. PČR Tábor**
- E.14. Povodí Vltavy, státní podnik, České Budějovice**
- E.15. MěÚ Tábor**
- E.16. Krajský úřad Jihočeského kraje, České Budějovice**
- E.17. Ministerstvo obrany, Praha**
- E.18. Krajský hygienická stanice Jihočeského, územní odbor Tábor, České Budějovice**
- E.19. Obvodní báňský úřad pro území krajů Plzeňského a Jihočeského kraje, Plzeň**
- E.20. NET4GAS, s.r.o., Praha**
- E.21. Ing. Musilová Mária**

Záznam z jednání konaného v budově OÚ Ratibořské Hory dne 19.1.2023

Přítomni: viz. presenční listina

Na programu jednání projektant předložil rozpracovaný návrh polní cesty v souladu se smlouvou o dílo.

Bylo projednáno:

- bylo provedeno zaměření polohové a výškové včetně osazení do katastrální mapy
- parametry navrhované cesty budou upraveny na 4,5/20 (4,0 m jízdní pruh + 2 x 0,25 m zpevněná krajnice)
- kryt asfaltobeton, zpevněné krajnice z asf. recyklátu
- začátek polní cesty bude na Starohorské cestě
- konec polní cesty bude ve staničení 0,267 51
- silový kabel ve správě obce bude uložen do chráničky kabelové PE110
- rozmístění sjezdů bylo odsouhlaseno (4 x pravostranný sjezd)
- rekultivace pozemku KN 1537 bude provedena v rámci výstavby cesty (cca. 900 m²) přebytečnou orníci, osetí plodinami bude již provedeno uživatelem
- do PD bude u napojení na Starohorskou cestu doplněn příčný svodný žlab
- v místě styku navrhované polní cesty a pozemkem KN 1536 bude na levé straně doplněna silniční obruba včetně přídlažby (cca. 113 m)
- projektant dopracuje PD a rozešle na vyjádření dotčeným orgánům.

Záznam provedl Hrdonka Tomáš

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.

**Presenční listina**

z výrobní výboru akce:

Polní cesta HPC2 R - CECH v k.ú. Ratibořice

konaného dne 19.1.2022 v budově OÚ Ratibořské Hory

Název organizace	Jméno čitelně	Podpis
SPÚ Tábor	TRISTE	
	PERKÁNOVÁ	
Obec Ratibořské Hory	PADEK LAMBOJ	
	LENKA BURIANOVÁ	
Agroprojekce Litomyšl s.r.o.	p. Hrdonka	

Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.



Polní cesta HPC2R - CECH v k.ú. Ratibořice u Tábora

Projektová dokumentace staveb dálnic, silnic, místních komunikací a veřejně

přístupných účelových komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)

až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.

**F. NÁKLADOVÁ ČÁST**