

B. Souhrnná technická zpráva

Dokumentace pro provedení stavby

B.1 Celkový popis území a stavby

- a) základní popis stavby včetně koncepce řešení přístupnosti; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí:

Stavba řeší vybudování nové kioskové trafostanice 22/0,4kV, nové kabelové přípojky VN 22kV a nových kabelových rozvodů NN včetně jističích skříní.

- b) charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.:

- Stavba se nachází v zastavěném území – dle územního plánu města Odry
- Pozemek parc. č. 997/1 – ostatní plocha – manipulační plocha, umístěním kabelového vedení VN a rozvodu OI, se dosavadní ani budoucí využití pozemků nezmění ani neomezí.
- Pozemek parc. č. 997/2 – orná půda – umístěním kabelového vedení VN a OI, se dosavadní ani budoucí využití pozemku nezmění ani neomezí.
- Pozemek parc. č. 999 – orná půda – umístěním kabelového vedení VN a OI, se dosavadní ani budoucí využití pozemku nezmění ani neomezí.
- Pozemek parc. č. 842 – orná půda – umístěním kabelového vedení VN a OI, se dosavadní ani budoucí využití pozemku nezmění ani neomezí.
- Pozemek parc. č. 841 – orná půda – umístěním kabelového vedení VN a OI, se dosavadní ani budoucí využití pozemku nezmění ani neomezí.
- Stavba se nachází mimo záplavové území.
- Stavba se nenachází ve svažném území.
- Stavba se nenachází v poddolovaném území.

- c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území

Stavba se nachází v k.ú. Odry v ploše OV (plocha veřejné vybavenosti) a P (plocha veřejných prostranství), kde lze na pozemcích umístit stavbu nebo zařízení technické infrastruktury.

Realizace stavby je v souladu s územním plánem měst Odry.

- d) výčet a závěry průzkumů

- Měrný odpor půdy: 150 Ω m – měřeno při +16°C vlhká půda.

- e) informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu

Stavba vyhovuje požadavkům dle vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, v platném znění, zejména požadavkům dle § 12 – Technická infrastruktura.

- f) stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu

Stavba se nachází na území s archeologickými nálezy – viz vyj. AÚAV ČR č. j. ARUB/ ze dne 2025. Stavebník je povinen ohlásit termín zahájení zemních prací již od doby přípravy stavby Archeologickému ústavu AV ČR v Brně a umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu na dotčeném území.

g) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

- Stavba nemá žádný vliv na okolní stavby a pozemky, provoz stavby je automatický a bezobslužný, neprodukuje žádné emise a odpady a nemá žádný vliv na odtokové poměry v území. Stavba nezakládá potřebu proti vlivu stavby chránit okolí. Po dobu stavby dojde k dočasnému zvýšení provozu motorových vozidel. Před započítáním stavby provede zhotovitel fotodokumentaci všech dotčených objektů a ploch. Po dokončení stavby budou pozemky uvedeny do původního stavu.
- Požadavky na asanace, demolice či kácení dřevin-nejsou.

h) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu (ZPF) nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Nedojde k trvalému záboru ZPF, ale dojde k dočasnému odnětí půdy ze ZPF.

i) navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne

- Nevznikne žádné nové ochranné pásmo.
- Nevznikne žádné nové bezpečnostní pásmo.

j) navrhované parametry stavby – například základní rozměry, maximální množství dopravovaného média

- Kabelové vedení VN22kV – celková délka trasy 132 m.
- Kabelové rozvody NN – celková délka trasy 255 m.
- Kiosková trafostanice 22/0,4kV o rozměrech 2,8m x 1,9m a výšce 1,65m

k) limitní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.

Stavba nemá žádnou potřebu médií a hmot a neprodukuje žádné emise či odpady.

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

Nejsou.

m) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice

- Předpokládané zahájení stavby: rok 2026.
- Předpokládaná lhůta výstavby: 4 týdny.
- Věcná vazba: Stavba bude napojena na stávající nadzemní vedení VN ve vlastnictví ČEZ Distribuce a.s.
- Podmiňující, vyvolané, související investice: nejsou.

n) základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby

Jelikož se nové kabelové rozvody NN napájejí objekty, které musí být ihned po spuštění v provozu, bude nutné požádat o předčasné užívání a zkušební provoz na dobu cca 30 dní.

o) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu¹⁾, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby

Nevzniknou.

B.2 Urbanistické a základní architektonické řešení

Urbanismus – kompozice prostorového řešení ve vztahu k začlenění nadzemních sítí technické infrastruktury včetně souvisejících technologických objektů

- Podzemní vedení VN je umístěno v zastavěném území pod terénem.
- Podzemní vedení NN je umístěno v zastavěném území pod terénem.
- Kiosková trafostanice 22/0,4kV o rozměrech 2,8m x 1,9m a výšce 1,65m

Jedná se o výrobek plnicí funkce stavby a bude dodávána jako jeden celek. Stěny a dno trafostanice tvoří jeden železobetonový bezespárý odlitek zhotovený jako monolit z jednoho kusu betonu. Je použit vodo stavební beton pevnostní třídy C 35/45 pro stupeň vlivu prostředí XC4, XD3, XF1, XA1 podle ČSN EN 206-2. Dno stanice je vodo nepropustné a slouží zároveň jako olej nepropustná jímka pro případ havárie transformátoru. Z vnitřní strany je dno opatřeno ochranným oleji odolným nátěrem. Kapacita jímky pojme celkovou olejovou náplň použitých transformátorů.

B.3 Základní stavebně technické a technologické řešení

B.3.1 Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Stavba obsahuje zemní kabelové vedení VN22kV a zemní rozvody NN a trafostanice 22/0,4kV.

Trafostanice bude vybavena typovým rozvaděčem VN 22kV, rozvaděčem NN, rozvaděčem měření a jedním olejovým transformátorem 630kVA.

B.3.2 Zásady bezpečnosti při užívání stavby

- Kabelového vedení VN a NN bude umístěno pod zem dle příslušných ČSN a bude označeno výstražnou fólií.
 - Zajištění bezpečnosti provozu stavby při jejím užívání:
 - Ochr. proti atm. přep.: dle ČSN 38 0810 a ČSN EN 60099-5 svodiči přepětí VN v novém rozvaděči VN-předávací stanice 22kV a ve stávající rozvodně 110/22kV.
 - Ochr. před úrazem elektrickým proudem: dle ČSN 33 2000-4-41 a PNE 33 0000-1.
- Ochrana proti NDN: ŽIVÝCH ČÁSTÍ - izolací, krytem a polohou.
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - VN – zemněním v síti, kde není přímo uzemněný střed (uzel).

B.3.3 Základní technický popis stavby

a) Popis stávajícího stavu

V řešeném území se nachází stávající nadzemní vedení VN22kV a stávající kabelové rozvody NN, vše v majetku ČEZ Distribuce a.s.

b) Popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

- SO 01 Kabelová přípojka VN22kV

Nová kabelová přípojka VN22kV bude napojena na stávající nadzemní vedení VN22kV ČEZ Distribuce a.s.. na betonovém sloupu na parcele č. 997/1 k.ú. Odry. Kabelová přípojka bude provedena jedním svazkem jednožilových kabelů VN22kV, které budou uloženy v kabelovém výkopu na upraveném podkladu v pískovém loži, v plastových chráničkách a betonových žlabech podle místa umístění v terénu. Přípojka VN22kV bude ukončena v nové kioskové trafostanici 22/0,4kV pomocí koncovek. Kabelová přípojka VN22kV bude realizována v souladu s platnými ČSN.

- SO 02 Kabelové rozvody NN

Z rozvaděče NN nové trafostanice budou vyvedeny nové kabely NN typu AYKY J3x240+120 a AYKY J3x120+70. Nové kabely budou vytaženy přes průchody z trafostanice a uloženy v plastových chráničkách v kabelovém výkopu, nad chráničkami bude výstražná folie. Nové kabely budou ukončeny v nových jističích skříních umístěných na budovách školy a ve stávající jističích skříních umístěných na budově sportovní haly.

- **Zemní práce**

Zemní práce spočívají ve výkopu rýhy pro zemní kabely VN a NN a v zahrnutí předešlých výkopů s definitivní úpravou poškozených povrchů – jejich uvedení do původního stavu. Zemní práce budou prováděny ručně nebo mechanizací tak, aby nebyly dotčeny stávající zemní inženýrské sítě. V tom případě musí stavebník při provádění zemních prací dodržovat podmínky pro práce v blízkosti podzemních inženýrských sítí – podmínky majitelů těchto sítí.

Přechody pod zpevněnými plochami budou provedeny protlaky.

Vytyčení případných již uložených stávajících dotčených zařízení zajistí zhotovitel stavby u jejich majitelů nebo správců a toto musí být zhotoviteli předáno protokolárně s určením trasy a hloubky zařízení v celé délce ohrožení dotčeného zařízení. Z výkopů nebude žádná přebytková zemina. Po pokládce kabelů do chráničků a jejich zásypem prosetým výkopkem budou výkopy zasypány výkopkem cca po 20 cm vrstvách s průběžným strojním hutněním. V celé délce trasy bude cca 20 cm nad chráničkami uložena výstražná červená folie. Terén uvedený do původního stavu pak bude předán do užívání jeho vlastníkov. Konečné úpravy povrchů travnatých ploch budou provedeny dle vyjádření vlastníků pozemků.

B.3.4 Technologické řešení – základní popis technických a technologických zařízení

a) Popis stávajícího stavu

V řešeném území se nachází stávající nadzemní vedení VN22kV a stávající kabelové rozvody NN, vše v majetku ČEZ Distribuce a.s. Rozvody jsou napájeny s distribuční rozvodné sítě NN ČEZ Distribuce a.s.

b) popis navrženého řešení, zařízení, potřeby a spotřeby rozhodujících médií

Z důvodu požadavku na navýšení odběru v budově školy Komenského bude nutno postavit novou kioskovou trafostanici, která bude v majetku města Odry a budou z ní napájeny objekty ZŠ Komenského a Sportovní haly.

c) energetické výpočty

- Zkratová odolnost nadzemního vedení VN22kV.
- Zkratová odolnost kabelového vedení NN.

B.3.5 Zásady požární bezpečnosti

a) charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu – výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod.

- Zemní kabelové vedení VN není předmětem zájmu požární ochrany, nevyžaduje bezpečnostní opatření a odstupové vzdálenosti.
- Zemní kabelové rozvody NN nejsou předmětem zájmu požární ochrany, nevyžadují bezpečnostní opatření a odstupové vzdálenosti.
- Trafostanice 22/0,4kV – požárně bezpečnostní řešení je součástí stavby a bylo vypracováno autorizovaným technikem – Ing. Mojmír Janů.

b) kritéria – třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku

- Kritéria – třída využití: 1. (první třída)
- Přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů: nejsou.
 - Vysoké napětí 22 kV – ochrana polohou, zemněním.
- Prohlášení stavby za kulturní památku: Nevztahuje se na žádný objekt této stavby.

B.3.6 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.).

- Vibrace – není nutno řešit.
Hluk – pro kabelové rozvody VN a NN bezpředmětné řešit hygienické požadavky na stavbu.

- pro kioskovou trafostanici 22/0,4kV je vypracována typová hluková studie. Bezpečná vzdálenost, kde jsou již splněny hlukové limity chráněných prostorů od boční stěny bez otvoru je 2,2m a s otvory 3,7m. Jsou splněny hlukové limity.

- Prašnost-není nutno řešit.

B.3.7 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podloží, před bludnými proudy, před technickou i přírodní seizmicitou, před agresivní a tlakovou podzemní vodou, před hlukem a ostatními účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.

- Ochrana před pronikáním radonu z podloží: Bezpředmětné řešit.
- Ochrana před bludnými proudy: Bezpředmětné řešit.
- Ochrana před seizmicitou: Bezpředmětné řešit, jedná se o železobetonovou konstrukci.
- Ochrana před agresivní a tlakovou podzemní vodou: Bezpředmětné řešit.
- Ochrana před hlukem: Bezpředmětné řešit, trafostanice neprodukuje při provozu nadlimitní hluk.
- Vliv poddolování, výskyt metanu: bezpředmětné řešit.
- Ochrana před ostatními účinky:
 - Ochr. proti atm. přep.: dle ČSN 38 0810 a ČSN EN 60099-5 svodiči přepětí VN22kV.

B.4 Připojení na technickou infrastrukturu

Napojovací místa na stávající technickou infrastrukturu, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

- Místo napojení na stávající nadzemní vedení VN22kV – odbočný sloup na parcele 997/1 k.ú. Odry.
- Křížení a souběh se stávající technickou infrastrukturou:
 - Nadzemní vedení VN22kV – OP 7 m na každou stranu od vodiče – ČEZ Distribuce.
 - STL plynovod – OP 1 m na každou stranu od potrubí – Gas Net, s. r. o.
 - Kanalizace – OP 1,5m na každou stranu od potrubí – SmVaK a.s.
 - Vodovod – OP 1,5m na každou stranu od potrubí – SmVaK a.s.
 - Sdělovací kabelové vedení – OP 1 m na každou stranu od kabelu – Cetin
 - Kabelové vedení NN – OP 1 m na každou stranu od kabelu – ČEZ Distribuce.
 - Kabelové rozvody VO – nemá OP – Město Odry
 - Kabelové vedení NN – nemá OP – Město Odry

V trase nového vedení se také nachází stávající přípojky vodovodu, kanalizace, kabelů NN, které jsou ve vlastnictví odběratelů – nemá OP.

- Podmínky stanovisek dotčených orgánů a vyjádření majitelů a správců sítí technické infrastruktury jsou uvedeny v dokladové části dokumentace.
- Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky
- Kabelové vedení VN22kV – celková délka trasy 132 m.
- Kabelové rozvody NN – celková délka trasy 255 m.
- Kiosková trafostanice 22/0,4kV o rozměrech 2,8m x 1,9m a výšce 1,65m

B.5 Dopravní řešení

Napojení souvisejícího technologického objektu na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání

Pro tuto stavbu není potřeba řešit.

B.6 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Po zhotovení kabelových výkopů bude terén upraven, zatravněn případně přeasfaltován.

Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

- a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů – zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařazení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu

Stavba svým provozem neovlivní okolní přírodu a nezmění ráz krajiny ani dosavadní způsob využití pozemků. Pod čj. MSK 2025 bylo dne 2025 Moravskoslezským krajem vydáno stanovisko z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, a to se závěrem, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předměty ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí v působnosti krajského úřadu

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

Pod čj. MSK 2025 bylo dne 2025 Moravskoslezským krajem vydáno sdělení z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, a to se závěrem, že záměr není předmětem posuzování ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, žádné podmínky tedy nebyly nestanoveny.

- c) popis souladu záměru s oznámením záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo-li zjišťovací řízení ukončeno se závěrem, že záměr nepodléhá dalšímu posuzování podle tohoto zákona

Záměr je situován mimo území soustavy NATURA 2000, přímé vlivy na příznivý stav předmětů ochrany a celistvosti těchto území jsou tedy jednoznačně vyloučeny. Záměr je také v dostatečné vzdálenosti od těchto lokalit (v okruhu méně než 4 km vzdušnou čarou se žádná evropsky významná lokalita či ptačí oblast nevyskytuje). Na základě charakteru záměru, jeho umístění a rozsahu, lze jednoznačně konstatovat, že se případné vlivy omezují pouze na dotčené území a lze tak zcela vyloučit i dálkový vliv na všechny evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

- d) 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

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

B.7 Celkové vodohospodářské řešení

Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití a nakládání se srážkovými vodami

Pro tuto stavbu není potřeba řešit.

B.8 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

- a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozící nebo nastalou mimořádnou událostí

Neřeší se.

- b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva

Neřeší se

- c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování

Neřeší se.

- d) způsob zajištění ochrany před povodněmi

Neřeší se.

- e) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti

Stavby civilní ochrany se v zájmovém území nenachází.

B.9 Zásady organizace výstavby

- a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro tuto stavbu není potřebné žádné napojení. Přístup na staveniště (stavební pozemek) je z místních komunikací.

- b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.

Pro zařízení staveniště nejsou potřebné asanace a demolice.

- c) vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu

Staveniště bude oploceno či ohrazeno. Zařízení staveniště na parcele č. 997/1 k. ú. Odry bude z mobilních prostředků zhotovitele stavby – denní dojíždění na stavbu, a dočasné postavení chemického WC. Krátkodobé uložení kabelových a trubkových bubnů a betonových sloupů těsně před pokládkou, bude taktéž na těchto parcelách.

Staveniště se nachází v prostoru, kde je běžný přístup třetích osob, výkopy budou zabezpečeny a označeny (výstražné barvy a folie, zátarasy a zábradlí atd.).

- d) maximální dočasné a trvalé zábery pro staveniště

Dočasný zábor pozemku pro zařízení staveniště na parcele č. 997/1 k. ú. Odry bude cca 150 m² po dobu 30 dnů. Dotčený pozemek bude protokolárně předán a po ukončení převzat.

Požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě – zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti

- Nakládání s odpady

Odpady bude zhotovitel shromažďovat pouze ve shromažďovacích prostředcích a na shromažďovacích místech utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií, zabezpečené před nežádoucím znehodnocením, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí. Odpad lze předat pouze právnickým a fyzickým osobám oprávněným k podnikání v souladu se zákonem 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.

- Likvidace odpadů

Původcem odpadů bude zhotovitel montážních prací. Tento je povinen při nakládání s odpady, vznikajícími při montážní činnosti postupovat dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, především dle § 13 – obecné povinnosti, § 15 – povinnosti původce odpadu.

Odpadový materiál z montáží bude likvidován pouze způsobem, který je v souladu s tímto zákonem a jinými právními předpisy, přičemž je nutno zdůraznit povinnost zařadit odpady podle druhů a kategorií stanovených v katalogu odpadů.

Výkopové práce budou vzhledem k charakteru místa stavby prováděny ručně nebo malou mechanizací. Výkopová zemina, která vznikne v místě stavby, zde bude přednostně použita ke zpětnému zásypu nebo terénním úpravám. Případná přebytečná zemina z výkopových prací bude předána do zařízení schváleného pro skládkování.

V případě havárie použitého mechanizačního prostředku při provádění zemních prací, tj. při úniku ropných látek a kontaminaci zeminy, je nutné provést dekontaminaci zeminy nebo odebrání kontaminované zeminy a její odvoz do zařízení schváleného pro dekontaminaci.

- **Identifikace odpadů**

Původce odpadů je povinen, kromě jiného, odpady zařazovat podle druhů a kategorií, kontrolovat nebezpečné vlastnosti odpadů, shromažďovat odpady tříděné, vést evidenci odpadů. Původce je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo zneškodnění, nebo do doby jejich předání k využití nebo zneškodnění oprávněné osobě.

Kategorie odpadů, jejichž vznik se při této stavbě předpokládá (dle výpisu z katalogu odpadů):

15 01 01	-	papírové a lepenkové obaly	-	15 kg
15 01 02	-	plastové obaly	-	25 kg
15 01 03	-	dřevěné obaly	-	40 kg
17 04 11	-	kabely	-	150 kg
17 05 04	-	zemina a kamení	-	3000 kg
17 05 06	-	hlušina	-	1000 kg
17 09 04	-	Písek kopaný	-	50 kg
20 01 39	-	drobné plastové předměty	-	10 kg
20 01 40	-	drobné kovové předměty a plechovky	-	20 kg
20 03 01	-	směsný komunální odpad	-	10 kg
16 01 17	-	železný šrot	-	50 kg
17 01 01	-	beton	-	500 kg
17 01 03	-	keramika	-	0 kg

e) **zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

- Vlastní provádění stavby bude ošetřeno smluvním vztahem s přihlédnutím k zákonu č. 262/2006 Sb. Zákoník práce, dále k zákonu č. 309/2006 Sb. Zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. - o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Zajištění pracoviště ve smyslu normy PNE 330000-6 a platné metodiky stavebníka bude prováděno osobami pověřenými osobou odpovědnou za elektrické zařízení. Účastníci stavebních prací jsou povinni dodržovat ustanovení právních předpisů vztahujících se k zajištění bezpečnosti práce.

f) **balance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

- Veškerá výkopová zemina ve volném terénu bude uložena zpět do výkopu a po vrstvách hutněna. Dříve sejmutá ornice bude opět navrstvena. Zemina bude ukládána podél výkopu a ihned po položení ochranných trubek vedení bude opět ukládána zpět do výkopu. Konečné úpravy povrchů travnatých ploch na ostatních parcelách budou provedeny dle požadavků majitelů či správců těchto ploch a dle ČSN.
- Nejsou potřebné deponie.
- Balance zemních prací je bezpředmětná.

g) **limity pro užití výškové mechanizace**

Nejsou.

h) **požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky**

Nejsou.

i) **návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek**

- Vytyčení stávajících zemních inženýrských sítí a tras nových vedení.
- Zhotovení výkopů, uložení kabelů a chrániček, postavení trafostanice.
- Zához výkopů, úpravy povrchů, zatravnění.

j) dočasné objekty
Nejsou.

Nový Jičín, listopad 2025

Autorizoval Ing. Miroslav Slovák