Příloha č. 2 c)

Zvláštní technické podmínky

Zh**otov**ení stavby

Oprava SZZ Čejč a Kobylí na Moravě

Datum vydání: 8.6.2023

Obsah

[SEZNAM ZKRATEK 2](#_Toc137124661)

[Pojmy a definice 3](#_Toc137124662)

[1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA 4](#_Toc137124663)

[1.1 Účel a rozsah předmětu Díla 4](#_Toc137124664)

[1.2 Umístění stavby 4](#_Toc137124665)

[2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ 4](#_Toc137124666)

[2.1 Projektová dokumentace 4](#_Toc137124667)

[2.2 Související dokumentace 4](#_Toc137124668)

[3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI 4](#_Toc137124669)

[4. Zvláštní TECHNICKÉ podmímky a požadavky na PROVEDENÍ DÍLA 4](#_Toc137124670)

[4.1 Všeobecně 4](#_Toc137124671)

[4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele 10](#_Toc137124672)

[4.3 Doklady překládané zhotovitelem 11](#_Toc137124673)

[4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu 11](#_Toc137124674)

[4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby 11](#_Toc137124675)

[4.6 Zabezpečovací zařízení 12](#_Toc137124676)

[4.7 Sdělovací zařízení 13](#_Toc137124677)

[4.8 Silnoproudá technologie včetně DŘT, trakční a energetická zařízení 13](#_Toc137124678)

[4.9 Ostatní technologická zařízení 13](#_Toc137124679)

[4.10 Železniční svršek 13](#_Toc137124680)

[4.11 Železniční spodek 14](#_Toc137124681)

[4.12 Nástupiště 14](#_Toc137124682)

[4.13 Železniční přejezdy 14](#_Toc137124683)

[4.14 Mosty, propustky a zdi 14](#_Toc137124684)

[4.15 Ostatní inženýrské objekty 14](#_Toc137124685)

[4.16 Železniční tunely 14](#_Toc137124686)

[4.17 Pozemní komunikace 14](#_Toc137124687)

[4.18 Kabelovody, kolektory 14](#_Toc137124688)

[4.19 Protihlukové objekty 14](#_Toc137124689)

[4.20 Pozemní stavební objekty 14](#_Toc137124690)

[4.21 Trakční a energická zařízení 14](#_Toc137124691)

[4.22 Životní prostředí 15](#_Toc137124692)

[5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY 15](#_Toc137124693)

[6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY 15](#_Toc137124694)

[7. PŘÍLOHY 16](#_Toc137124695)

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný v TKP.

|  |  |
| --- | --- |
| ESD | Elektronický stavební deník |
| OUA | Opravné a údržbové akce |
| ÚMVŽST | Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích |
| PZS | Přejezdové zabezpečovací zařízení |
| ROV | Rozkaz o výluce |

Pojmy a definice

* **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) je projektovou dokumentací,

která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. Jedná

se o dokumentaci, jež obsahově i věcně vychází z dokumentace, na jejímž základě byla

stavba povolena (DUSL, DUSP resp. DSP), které dopracovává a rozpracovává do větší

podrobnosti a rozsahu potřebných pro výběr zhotovitele stavby v zadávacím řízení, a to

s dodržením zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. PDPS lze

zpracovat se zohledněním konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických

postupů a výrobních podmínek konkrétního Zhotovitele pouze v případě, že je stavba

zadávána v režimu D+B.

* **Realizační dokumentace stavby** (RDS) je dokumentací zhotovitele stavby a zpracovává

se samostatně pro jednotlivé objekty. Jedná se o dokumentaci, která rozpracovává PDPS

s ohledem na znalosti konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických

postupů a výrobních podmínek konkrétního zhotovitele stavby. Součástí je také

dokumentace výrobní, montážní, dílenská a dokumentace dodavatele mostních objektů.

RDS se vždy zpracovává v případě, že to vyžadují TKP nebo požadavek na její zpracování

vychází z předcházejícího stupně dokumentace nebo smluvního ujednání. RDS nemění

koncepčně-technické řešení stavby navržené v rámci předcházející projektové přípravy,

pokud není OP stanoveno jinak. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou P8 SŽ SM011.

Náklady spojené se zpracováním RDS budou uvedené v samostatné položce

v soupisu prací příslušných objektů (SO/PS), u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.

* **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se

zpracovává v rozsahu přílohy č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb. a požadavků Smlouvy.

Jedná se o dokumentaci, kterou zpracovává Zhotovitel stavby po ukončení stavebních

prací. DSPS zaznamenává skutečný stav po provedení prací. Zpracovává se vždy, když opravnou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací).

* **Etapa je ucelená Část Díla určená v Harmonogramu postupu prací.**
* **Zadávací dokumentace** (dále také „ZD“) je soubor dokumentů (OP, Technické

podmínky, Dokumentace atd.), které vymezují předmět veřejné zakázky v podrobnostech

nezbytných pro zpracování nabídky (viz vyhláška č. 169/2016 Sb., s obsahem stanoveným zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

* **Projektová dokumentace** pro tyto ZTP se může pohybovat v rozsahu od technické zprávy s položkovým rozpočtem až po dokumentaci v rozsahu požadovaném vyhláškami č. 499/2006 Sb., nebo č. 146/2008 Sb. pro projektovou dokumentaci pro stavební povolení nebo ohlášení stavby (DSP) či v rozsahu pro projektovou dokumentací pro provádění stavby (PDPS).
* **Technický dozor stavebníka** (TDS) – Objednatel se zavazuje u staveb financovaných

z veřejného rozpočtu, které provádí Zhotovitel, zajistit technický dozor stavebníka (dále

jen „TDS“) nad prováděním Díla dle § 152 odst. (4) zákona č. 183/2006 Sb. Funkce

technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 2 odst. (2) písm. d) stavebního zákona.

* **Pojmy s velkými začátečnými písmeny** použité v těchto **Zvláštních technických podmínkách** (dále jen „ZTP“) mají stejný význam jako shodné pojmy uvedené v Obchodních podmínkách (dále jen „OP“), není-li v ZTP výslovně uvedeno jinak nebo nevyplývá-li něco jiného z povahy věci.
* V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA
   1. Účel a rozsah předmětu Díla
      1. Předmětem díla je zhotovení stavby „Oprava SZZ Čejč a Kobylí na Moravě“, jejímž cílem je zajištění bezpečnosti provozu zabezpečovacích zařízení při omezené četnosti vlakové dopravy na trati Hodonín – Zaječí. Snížením intenzity vlakové dopravy nebudou kolejové obvody splňovat požadované šuntové parametry a budou tedy nahrazeny počítači náprav. Současně budou provedeny úpravy zabezpečovacích zařízení pro možnost zavedení výluky dopravní služby. Dále bude provedena úprava indikací PZS umístěných v dopravní kanceláři ŽST Čejč.
      2. Rozsahem díla „Oprava SZZ Čejč a Kobylí na Moravě“ je primárně zhotovení opravy. S tím budou provedeny i související úkony – zejména vyhotovení realizační dokumentace stavby, projednání stavby/zemních prací s vlastníky sítí technické infrastruktury a po dokončení stavby vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
   2. Umístění stavby
      1. Stavba bude probíhat na trati 318C Hodonín – Zaječí v km cca 11,700 – 19,100.
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ
   1. Projektová dokumentace
      1. Pro zpracování realizační dokumentace stavby bude poskytnuta stávající provozní dokumentace zabezpečovacích zařízení.
   2. Související dokumentace
      1. Neobsazeno
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI
   * 1. Neobsazeno
4. Zvláštní TECHNICKÉ podmímky a požadavky na PROVEDENÍ DÍLA
   1. Všeobecně
      1. **ZTP** jsou vydávány pro každou zakázku zvlášť a definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky pro zhotovení Díla dle aktuálních TKP.
      2. Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1 uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění opravných prací a údržby. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé opravované a udržované stavby se uplatní vždy.
         1. V čl. 1.1.2 TKP, odst. 1 se u odrážky „Projektová dokumentace (dále jen „Dokumentace“) …“,vypouští text „…resp. vyhlášky č. 583/2020 Sb.…“.
         2. Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „…nejméně 5 pracovních dnů před termínem…“ se mění na „…nejméně 2 pracovní dny před termínem …“.
         3. V čl. 1.7.1 TKP, odst. 1 se doplňuje text „…se zásadami směrnice SŽ SM011 (Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace) směrnice SŽDC č. 117 (Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC) a pokynu GŘ č. 4/2016 (Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty) a pokynu GŘ SŽ PO-06/2020-GŘ (Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí) a dále v souladu s dokumenty v této kapitole citovanými.“
         4. Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se ruší.
         5. Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se ruší.
         6. Čl. 1.7.3.3 TKP, odst. 1 se mění takto:

Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.

* + - 1. V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:

Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce OUA vyžaduje a v ZTP je konkrétně uveden požadavek na majetkoprávní vypořádání, zajistit vyhotovení podkladů pro toto vypořádání (geometrické plány apod.) v souladu s katastrální vyhláškou č. 357/2013 Sb., s výjimkou případu, kdy mu Objednatel oznámí, že jejich vyhotovení zajistí sám nebo že je zajistí vlastník (správce) technické infrastruktury.

* + - 1. V čl. 1.7.3.5 TKP, se ruší odstavce 5 a 6.
      2. Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „…byla-li RDS zpracována…“.
      3. Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se ruší.
      4. V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „… tj. zpravidla Stavební správa SŽ…“.
      5. V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.
      6. V čl. 1.9.2 TKP, odst. 4 v odrážce „body ŽBP“ se ruší text „...v Dokladové části – Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů…“
      7. Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se ruší.
      8. Čl. 1.9.4 TKP, odst. 2 se mění takto:

V objektech zařízení Staveniště je Zhotovitel povinen na vlastní náklady zřídit a zajišťovat provoz prostorů pro výkon Stavebního dozoru a pracovního týmu Objednatele. Prostory poskytnuté Objednateli budou přiměřené velikosti Stavby.

* + - 1. Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijní plán pro případný únik ropných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon). Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.

* + - 1. V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.
      2. Čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 3 se ruší.
      3. V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „… (zpravidla Stavební správa)“.
      4. V článcích 1.10.9 TKP a navazujících je „stavebním deníkem v listinné podobě“ pro údržbu a opravy myšlena vždy forma dle čl. 1.10.9.1 TKP, odst. 4.
      5. Čl. 1.10.9.3 TKP, odst. 7 se ruší.
      6. V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. c) se mění lhůta z 90 dnů na 15 dnů a dále se mění počet z tří na jedno pracovní vyhotovení RDS osobě vykonávající Stavební dozor k posouzení a ke schválení.
      7. V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.
      8. V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. e) se mění takto:

Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

* + - 1. V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.
      2. V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se vypouští text: „…a v podrobnostech směrnice SŽ SM011“
      3. Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 3 se mění takto:

Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se díla Zhotovitelem Objednateli proběhne **v listinné podobě ve třech vyhotoveních** pro technickou část do 3 měsíců, pro souborné zpracování geodetické části do 6 měsíců a kompletní **dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle čl. 4.1.2.30 těchto ZTP** do 3 měsíců ode dne, kdy byl vydán poslední Zápis o předání a převzetí díla, nejpozději však do termínu ukončení smluvního vztahu.

* + - 1. Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 4 se ruší.
      2. Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 5 se ruší.
      3. V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „…\*.XML (datový předpis XDC)“.
    1. Pokud obsahují TKP odvolání na ustanovení VTP, tyto se ruší a **platí TKP, nebo doplňující ustanovení jsou-li v ZTP uvedena.**
       1. Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, nejdříve však prvního dne měsíce určeného pro zahájení stavby v čl. 5.1.4 těchto ZTP.
       2. Předání Staveniště dalších částí Díla se uskutečňuje na základě žádosti Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště pro realizaci dalších částí Díla nejpozději 7 kalendářních dnů před termínem zahájení realizace v souladu s „Harmonogramem postupu prací a finančního plnění“ prostřednictvím TDS.
       3. Vzhledem k charakteru liniových staveb je Objednatel oprávněn předávat Zhotoviteli Staveniště (včetně ploch a objektů pro ZS předjednaných v Projektové dokumentaci) po úsecích v samostatných lokalitách v časově oddělených etapách, avšak vždy tak, aby mohl Zhotovitel zahájit provádění příslušné Části Díla.
       4. V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se SOD, má TDS právo nařídit přerušení prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takovéhoto Podzhotovitele z provádění prací na Díle odvolá a má právo vykázat nepověřeného Podzhotovitele ze Staveniště.
       5. **K činnostem Zhotovitele v rámci plnění SOD** mimo jiné také patří:
          1. zpracování žádosti o vydání certifikátu o ověření subsystému (TSI),
          2. vydání ES prohlášení o ověření subsystému podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady EU) 2016/797 (o interoperabilitě železničního systému v Evropské unii),
          3. vydání osvědčení o bezpečnosti podle Prováděcího nařízení komise č. 402/2013 (o společné metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009).
       6. **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST.**
       7. Veškeré pracovní postupy nutné ke zhotovení Díla a odstraňování jeho vad, se Zhotovitel zavazuje provádět tak, aby bez řádného projednání s vlastníky **nezasahovaly do majetku a práv třetích osob.**
       8. Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OŘ SŽ, Zhotovitel se zavazuje zažádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.
       9. Vytyčení stávajících podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje oznámit Objednateli před zahájením prací na příslušné Etapě nebo části Díla. Dokumentaci o vytyčení poskytne Objednateli pro jeho vlastní potřebu. Za případné poškození vytyčených podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury odpovídá Zhotovitel.
       10. Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
       11. Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 dní před zahájením příslušné činnosti oznámit TDS a projednat s příslušným vlastníkem (správcem) **zásahy do jeho provozovaného zařízení technické infrastruktury.**
       12. V případě plánované výluky (vypnutí) **přejezdového zabezpečovacího zařízení,** Zhotovitel na své náklady zajistí označení (včetně projednání) těchto přejezdů dopravní značkou IP 22 „Změna organizace dopravy“ s textem: Pozor – přejezdové zabezpečovací zařízení není v činnosti“ dle technické normy ČSN 736380 Železniční přejezdy a přechody bod 6.1.5.
       13. V případě plánovaného omezení funkce (výluka závislostí pro vyloučenou kolej) přejezdového zabezpečovacího zařízení (dále jen PZZ), Zhotovitel na své náklady zajistí při jízdě drážních vozidel (Zhotovitele a případných poddodavatelů) střežení těchto PZZ.
       14. **Změny během výstavby**, musí být řešeny a zpracovány podle směrnice SŽ SM105.
       15. Zhotovitel se zavazuje zajistit **kompatibilitu nových vnitřních a vnějších částí zabezpečovacího zařízení** se sousedními a stávajícími systémy zabezpečovacího zařízení. Podmínky kompatibility se obdobně vztahují i na sdělovací zařízení. V rámci dodávky a instalace zařízení zajistí Zhotovitel před uvedením sdělovacího a zabezpečovacího zařízení do provozu zaškolení zaměstnanců Objednatele, kteří budou tato zařízení obsluhovat a udržovat. Zhotovitel se zavazuje nabídnout prostřednictvím Objednatele příslušné OŘ nejméně 1 měsíc před aktivací zařízení simulační program obsluhy zařízení a návod k obsluze, dále předání všech nutných podkladů pro zpracování provozních řádů a obsluhovacích předpisů, které budou sloužit pro výcvik obsluhujících pracovníků. Předání podkladů pro tvorbu Základní dopravní dokumentace v souladu s příslušným vnitřním předpisem Objednatele se Zhotovitel zavazuje zajistit minimálně 1 měsíc před uvedením zařízení do provozu.
       16. Pro přesnou **identifikaci podzemních sítí,** metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity **RFID markery**. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci. Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:
           1. Silová **zařízení a kabely** (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – **červený marker** [169,8 kHz] - trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m); přípojky; zakopané spojky; křížení kabelů; servisní smyčky; paty instalačních trubek; ohyby, změny hloubky; poklopy; rozvodové smyčky.
           2. **Sdělovací zařízení a kabely – oranžový marker** [101,4 kHz] - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body); uložení kabelových metalických spojek; anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů; odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE; uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
           3. **Zabezpečovací zařízení – fialový marker** [66,35 kHz] - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body; uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení); anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení); uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
       17. Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).
       18. Informace o použití markerů bude zaznamenaná do DSPS.
       19. Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.
       20. **V dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS)** budou zapracované veškeré změny a dodatky, jak ve výkresové, tak v textové části. Součástí dokumentace dle skutečného stavu provedení kromě jiného budou informace o použití RFID markerů k lokalizaci podzemních inženýrských sítí v majetku SŽ.
       21. **Souborné zpracování geodetické části DSPS** bude předáno Objednateli v listinné a elektronické podobě.
           1. Předané geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO

Seznam čísel a názvů PS a SO s uvedením zhotovitele geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO (ve formátu \*.xlsx),

TZ k jednotlivým PS a SO (ve formátu \*.pdf),

Seznam souřadnic, výšek a charakteristik podrobných bodů k jednotlivým SO a PS (ve formátu \*.txt),

Výpočetní protokol a editované zápisníky ve formátu \*.txt; originální zápisníky ve formátu stroje, doložení splnění požadované přesnosti, kalibrační listy, fotodokumentace a další,

Výkresy jednotlivých PS a SO v M 1:1000 (ve formátu \*.dgn a \*.pdf). Pokud jsou kóty a detaily vyžadovány ZTP, jsou zakresleny v samostatném pomocném výkrese DGN. Soubor PDF zachycuje soutisk hlavního a pomocného výkresu.

Seznam PS a SO identifikovaných ve vztahu k parcelním číslům pozemků podle evidence právních vztahů KN. Formu a obsah seznamu upřesní ÚOZI Objednatele.

* + - * 1. Geometrické plány

Seznam geometrických plánů obsahující jeho číslo, účel vyhotovení, číslo PS nebo SO pro který byl vyhotoven, staničení začátku a konce navrhované změny, název katastrálního území, seznam změnou dotčených parcel. Formu a obsah seznamu upřesní ÚOZI Objednatele,

Geometrické plány a přílohy dle podčlánku 1.7.3.5 Kapitoly 1 TKP.

* + - 1. Zhotovitel zajistí souborné zpracování geodetické části DSPS v takovém rozsahu, aby bylo využitelné pro zhotovení polohopisných plánů v knize plánů dle příslušných Právních předpisů vydaných Objednatelem.
      2. Zhotovitel je v termínu do 7 dnů od účinnosti SOD povinen písemně oznámit Objednateli (TDS) **vady a nedostatky v Projektové dokumentaci**, u kterých lze oprávněně předpokládat, že vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele, spojené s prováděním Díla, **budou mít negativní/škodlivý** **vliv na životní prostředí**. Toto písemné oznámení bude Zhotovitelem náležitě odůvodněno. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, souhlasí Zhotovitel s tím, že nahradí Objednateli veškeré následně vzniklé náklady spojené s opatřeními nutnými k ochraně životního prostředí před vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele a veškeré náklady spojené s prováděním prací v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí, stejně tak jako i pokuty a poplatky uložené orgány veřejné správy během provádění Díla.
      3. Zhotovitel vždy předloží Objednateli před převzetím části Díla nebo Díla jako podklad ke kolaudačnímu souhlasu nebo kolaudačnímu rozhodnutí **doklady o nakládání s odpady**.
      4. Zhotovitel zpracuje **Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby** podle závazné osnovy uvedené v Příloze B.1 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady, čj. 36061/2022-SŽ-GŘ-O15 ze dne 1. 6. 2022 (dále jen „SŽ SM096“), včetně **Výkazu o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady** dle Přílohy B.2 směrnice SŽ SM096.
      5. Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
      6. Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení s plánem BOZP Díla (dle zákona č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)) a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.
      7. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů v technických funkcích od funkce mistra (včetně) a výše budou při pobytu v prostoru Staveniště nosit na viditelném místě označení visačkou se jménem, funkcí a podobenkou, ostatní zaměstnanci Zhotovitele budou na pracovním ochranném oděvu zřetelně označeni obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.
      8. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
      9. Zhotovitel u **provozované činnosti se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisu k tomuto zákonu), u které nejsou běžné podmínky pro zásah (absence tlačítek TS/CS/hlavního vypínače, návrh FVE, tunel nad 350 m délky apod.) zajistí vypracování a schválení příslušné dokumentace požární ochrany (zejména „Dokumentace zdolávání požárů“), tak aby součástí DSPS bylo i dodání Dokumentace zdolávání požárů, a to již před uvedením do provozu / zkušebního provozu.
  1. Zeměměřická činnost zhotovitele
     1. Zhotovitel zažádá jmenovaného ÚOZI (úředně oprávněný zeměměřičský inženýr) Objednatele Ing. Ivana Lišku, tel.: 606 709 855, email: LiskaI@spravazeleznic.cz o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
     2. Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GŘ, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
     3. V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsaný v následujících bodech.
     4. Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem Zhotovitele (dále jen „ÚOZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena ÚOZI Zhotovitele.
     5. Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. ÚOZI Objednatele zajistí koordinaci s jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
     6. Dostupné podklady uvedené v čl. 4.2.5 těchto ZTP splňující TKP, předá ÚOZI Objednatele ÚOZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
     7. Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v čl. 1.7.3 TKP ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST ZAJIŠŤOVANÁ ZHOTOVITELEM a předá ÚOZI Objednatele ke kontrole.
     8. Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s ÚOZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel UOZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
     9. Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
     10. V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
     11. V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
     12. Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni\_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
     13. V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá UOZI Objednatele.
     14. Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat.
  2. Doklady překládané zhotovitelem
     1. Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady pře uzavřením SOD, předloží před zahájením prací na objektech, jejichž součástí jsou „Určená technická zařízení“ ve smyslu vyhlášky MD č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení), v platném znění, včetně prováděcích předpisů k této vyhlášce v platném znění, doklad o tom, že má pověření nebo má zajištěnou spolupráci s právnickou osobou, která má pověření podle ustanovení § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb. o drahách v platném znění pro všechny druhy „Určených technických zařízení“, dotčených stavebními pracemi. Z tohoto dokladu musí být zřejmé, že se vztahuje k plnění předmětné zakázky a bez jeho předložení těchto dokladů nebude možné zahájit práce na výše uvedených objektech.
     2. Zhotovitel doloží **mimo jiné** před zahájením prací na železniční dopravní cestě prosté kopie dokladů o kvalifikaci zhotovitelů dle Předpisu o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy SŽ Zam1, v platném znění:
* Z-06 c) řízení prací při stavbách na neprovozovaném zabezpečovacím zařízení;
* Z-06 e) projektování a související činnosti na zabezpečovacím zařízení.
  + 1. Výše uvedené doklady upravující odbornou způsobilost musí osvědčit odbornou způsobilost samotného dodavatele (je-li fyzickou osobou) nebo jiné osoby, která bude pro dodavatele příslušnou činnost vykonávat.
  1. Dokumentace zhotovitele pro stavbu
     1. Součástí předmětu díla je i vyhotovení Realizační dokumentace stavby (výrobní, montážní, dílenské), která v případě potřeby rozpracovává podrobně zadávací dokumentaci staničních, traťových a přejezdových zabezpečovacích zařízení včetně návazností na technologie sdělovacího zařízení a včetně zapracování přechodových stavů sdělovacího a zabezpečovacího zařízení v souladu s ZOV.
     2. Součástí zpracování projektové dokumentace bude i návod pro obsluhu zařízení – podklad pro zpracování Doplňujícího ustanovení k předpisům SŽDC (ČD) Z1 a Z2.
     3. Zhotovitel zpracuje technologické předpisy (TePř) provádění prací včetně kontrolního a zkušebního plánu v jednotlivých etapách stavby (především v plánované výluce) jednotlivých SO a PS v přiměřeném rozsahu nutném pro realizaci stavby.
  2. Dokumentace skutečného provedení stavby
     1. Součástí dokumentace dle skutečného stavu provedení kromě jiného bude geodetická dokumentace k nově položeným kabelům.
     2. Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.23 - 4.1.2.28 těchto ZTP proběhne na médiu: **CD**, nebo **USB flash diskdisk.**
  3. Zabezpečovací zařízení
     1. Současný stav
        1. ŽST Čejč

Staniční zabezpečovací zařízení v ŽST Čejč je reléové, typu TEST 14. Kolejové obvody jsou jednopásové, typu 3710 s kolejovými přijímači EFCP2, vyjma kolejových úseků T11 MU-ČE, LK1 a LK2, které jsou tvořeny počítači náprav.

Vnitřní výstroj je umístěna ve staniční budově v samostatné místnosti. Ovládací pult je umístěn v dopravní kanceláři spolu s ovládacím pracovištěm JOP PZS. Na JOP jsou indikace a ovládání PZS v km 14,490 (P7148); km 18,751 (P7152) a km 24,320 (P7160).

Kabelizace je mimo kabely PZS v km 18,751 původní, 40 let stará.

V ŽST Čejč je na ovládacím pultu z důvodu občasného neobsazení ŽST Kobylí na Moravě a ŽST Velké Pavlovice instalováno zařízení T-CZ pro přenos nežádoucí výstrahy PZS v km 3,641 (P7139); km 4,737 (P7140); km 8,834 (P7144) a km 11,955 (P7146).

* + - 1. ŽST Kobylí na Moravě

Staniční zabezpečovací zařízení v ŽST Kobylí na Moravě je reléové, typu TEST 14. Kolejové obvody jsou jednopásové, typu 3710 s kolejovými přijímači EFCP2. Vnitřní výstroj je umístěna ve staniční budově v samostatné místnosti.

Ovládací pult je umístěn v dopravní kanceláři. Jeho součástí jsou indikace a ovládání PZS v km 8,834 (P7144) a km 11,955 (P7146).

* + - 1. TZZ

V úseku Mutěnice – Čejč a Čejč – Kobylí na Moravě je TZZ 2. kategorie, typu RPB.

* + - 1. PZS

Ovládací kolejové úseky PZS jsou tvořeny:

km 11,955 (P7146), typ AŽD 71 – kolejovými obvody,

km 14,490 (P7148), typ PZZ-RE – počítači náprav,

km 18,751 (P7152), typ PZZ-RE – kolejovými obvody a počítači náprav,

km 24,320 (P7160), typ BUES 2000 – počítači náprav,

km 26,628 (P7164), typ AŽD 71 – kolejovými obvody a počítači náprav.

* + 1. Požadavky na nový stav

SZZ ŽST Čejč: Zabezpečovací zařízení bude umožňovat dva způsoby jízd vlaků. První způsob je obsluha SZZ z ovládacího pultu v dopravní kanceláři, kdy bude umožněna jízda vlaků a posunujících dílů v rozsahu závěrové tabulky. Při druhém způsobu bude možná jízda vlaků jen po 1. staniční koleji při zavedení výluky dopravní služby (VDS) ve stanici. Na vjezdová, odjezdová a cestová návěstidla u koleje č.1 budou doplněny světelné kříže neplatnosti. Podmínkou pro svícení křížů neplatnosti na vjezdových návěstidlech a návěstidle Sc2a (v posunuté poloze) bude správné přestavení výhybek, jejich zapevnění pro cestu po 1. staniční koleji a volnost přilehlých kolejových úseků. U odjezdových návěstidlech bude navíc podmínkou přijatý traťový souhlas, volnost tratě pro příslušný směr a pohotovostní stav přejezdů.

SZZ ŽST Kobylí na Moravě: V DK bude umístěno ovládací pracoviště JOP zabezpečovacích zařízení v úseku ŽST Kobylí na Moravě (mimo) – Hodonín (mimo).

Pro zajištění provozuschopnosti zabezpečovacích zařízení bude provedeno:

* + Náhrada kolejových obvodů V1-3, V2, V4, V5, 1K, 2K, V12, V14, V15, V16, V17, V18, 2aK, ZK, V101 a 4J v ŽST Čejč za počítače náprav (PCN). Ostatní kolejové obvody budou zachovány. U PCN bude provedena pasivní ochrana proti atmosférickým vlivům uzemněním kolejnicových pásů.
  + Náhrada kolejových obvodů 1K, 2K, V2, LK a 1J v ŽST Kobylí na Moravě za PCN. Ostatní kolejové obvody budou zachovány.
  + Resety PCN v ŽST Čejč bude možné provádět z JOP v ŽST Čejč, nebo dálkově z JOP v ŽST Kobylí na Moravě.
  + SZZ ŽST Čejč bude doplněno o funkci VDS, kdy po jejím zavedení a splnění podmínek pro VDS budou rozsvíceny na příslušných vjezdových, odjezdových a cestových návěstidlech pro jízdu po 1. staniční koleji nově doplněné světelné kříže neplatnosti.
  + Při zavedené VDS budou blokovány přestavné proudy výhybek ve vlakové cestě, nebude možné stavění jízdních cest a rozsvěcování PN.
  + Ovládání SZZ ŽST Čejč bude ponecháno ze stávající DK s možností zavedení VDS. Současně bude kontrola volnosti kolejových úseků, dohledů výhybek a světelných křížů neplatnosti návěstidel pro jízdu po 1. staniční koleji přenášena na pracoviště JOP v ŽST Kobylí na Moravě.
  + Doplnění indikací a ovládání PZS v km 14,490; km 18,751 a km 24,320 do JOP ŽST Kobylí na Moravě.
  + Při zavedení VDS se PZS v km 18,751 bude chovat jako traťový přejezd s ovládacími obvody pro jízdu po 1. staniční koleji, vč. zajištění anulace PZS.
  + TZZ Kobylí na Moravě – Čejč a Čejč - Mutěnice (RPB) budou nahrazeny TZZ  
    3. kategorie, typu AH s kontrolou mezistaničního úseku pomocí počítačů náprav.
  + K zajištění přenosu a ovládání bude nutné vyčlenit potřebné množství žil ve stávajícím traťovém kabelu v úseku Čejč – Kobylí na Moravě.
  + Před krajními výhybkami v ŽST Čejč bude rychlost upravena rychlostníky na 40 km/hod.
  + Vzhledem k nárůstu počtu vodičů k návěstidlům a přípravě pro ETCS budou v nutném rozsahu položeny k návěstidlům nové kabely. Původní kabely pro kolejové obvody budou využity pro počítače náprav, v případě nedostatku volných vodičů budou položeny kabely nové.
  1. Sdělovací zařízení
     1. Neobsazeno
  2. Silnoproudá technologie včetně DŘT, trakční a energetická zařízení
     1. Neobsazeno.
  3. Ostatní technologická zařízení
     1. Neobsazeno.
  4. Železniční svršek
     1. Izolované styky v kolejišti s náhradou KO za PCN nebudou rušeny. Výjimkou může být nemožnost dodržení minimální vzdálenosti počítacího bodu od izolovaného styku.  
        Kosé propojky od kolejových obvodů zůstanou zachovány.
  5. Železniční spodek
     1. Kabelové trasy musí být vedeny a uloženy dle předpisu SŽ S4 Železniční spodek, následně musí být povrch uveden do původního stavu. Přechody pod kolejemi musí odpovídat předpisu SŽ S4 Železniční spodek. Trasy vedení a uložení kabelových tras musí být konzultováno se ST Brno.
  6. Nástupiště
     1. Neobsazeno.
  7. Železniční přejezdy
     1. Neobsazeno.
  8. Mosty, propustky a zdi
     1. V obvodu ŽST Čejč jsou tyto propustky a objekty:

Km 17,217 – propustek

Km 18,230 - propustek

Km 18,548 – základy zrušené kolejové váhy na koleji č. 3

Km 18,757 – propustek

Km 18,902 - propustek

Trasy vedení a uložení kabelových tras musí být konzultováno se SMT Brno.

* + 1. V obvodu ŽST Kobylí na Moravě jsou tyto propustky a objekty:

Km 11,598 - propustek

Km 11,682 – propustek zrušen (obecní kanalizace)

Km 11,948 - propustek

Km 12,054 - propustek

Km 12,384 – propustek

Trasy vedení a uložení kabelových tras musí být konzultováno se SMT Brno.

* 1. Ostatní inženýrské objekty
     1. Neobsazeno.
  2. Železniční tunely
     1. Neobsazeno.
  3. Pozemní komunikace
     1. Neobsazeno.
  4. Kabelovody, kolektory
     1. Neobsazeno.
  5. Protihlukové objekty
     1. Neobsazeno.
  6. Pozemní stavební objekty
     1. Neobsazeno.
  7. Trakční a energická zařízení
     1. Neobsazeno.
  8. Životní prostředí
     1. Nakládání s odpady
        1. Zhotovitel se zavazuje zajistit převzorkování těženého kameniva kolejového lože, výkopových zemin ze stavby a dalších druhotných materiálů, stavebních a demoličních odpadů, kde je v rámci jejich kategorizace vzorkování vyžadováno. Na základě zjištěných hodnot z provedeného vzorkování v Projektové dokumentace a realizace Zhotovitel zabezpečí maximální využití těžených materiálů kolejového lože a výkopových zemin v rámci provádění stavební činnosti (viz směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady). Vzorkování bude probíhat dle Metodického návodu Správy železnic k problematice vzorkování stavebních a demoličních odpadů v rámci přípravy a realizace staveb, který je přílohou B.3 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady.
        2. Zhotovitel předloží TDS a specialistovi ŽP Objednatele návrh Plánu vzorkování těženého železničního svršku a spodku a výkopových zemin v ostatních konstrukčních vrstvách. Plán vzorkování bude zpracován dle postupu stavebních prací (dle ZOV). Následné vzorkování proběhne za účasti specialisty ŽP Objednatele a Správce trati.
        3. Zhotovitel na základě závěrů ze vzorkování předá specialistovi ŽP Objednatele plán nakládání s vytěženým materiálem, respektive odpadem, který bude specifikovat změny oproti Projektové dokumentaci. Důraz bude kladen na maximální míru recyklace a dalšího využití materiálu, respektive odpadu.
        4. Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek, resp. recyklačních míst/center sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.
        5. Polohy a vzdálenosti skládek, resp. recyklačních míst/center pro likvidaci, resp. recyklaci odpadů uvedené v Projektové dokumentaci nebo jiné části Zadávací dokumentace jsou pouze informativní a slouží pro interní potřeby Objednatele a stavebního řízení. Umístění skládek, resp. recyklačních míst/center není podkladem pro výběrové řízení na zhotovitele stavby, má tedy pouze informativní charakter.

1. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY
   * 1. Zhotovitel je povinen respektovat ROV z hlediska rozsahu výluk a časového harmonogramu. Příprava ROV bude probíhat v součinnosti se Zhotovitelem.
     2. Předpokládaný termín realizace stavby je ve druhé polovině r. 2023 s následným obdobím na drobné dokončovací práce.
2. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY
   * 1. **Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s dokumenty a vnitřními předpisy Objednatele** (směrnice, vzorové listy, TKP, ZTP apod.), **vše v platném znění.**
     2. Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitrni-predpisy-spravy-zeleznic/  
dokumenty-a-predpisy) a **https://typdok.tudc.cz/ v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace

Centrum telematiky a diagnostiky

Úsek provozně technický, OHČ

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@spravazeleznic.cz**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: https://typdok.tudc.cz/

1. PŘÍLOHY
   * 1. Neobsazeno