

Příloha k nabídce

„Modernizace traťového úseku Hradec Králové (mimo) - Týniště nad Orlicí (mimo)” - ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ

„Modernizace traťového úseku odb. Kanín - Chlumec nad Cidlinou (včetně)” - vybavení nového sálu CDP Praha

Všechny následující údaje musejí být vyplněny před podáním Nabídky (s výjimkou položek, u nichž byly vloženy požadavky Objednatele).

Příloha k nabídce tvoří součást Nabídky, v souladu s odst. 12.3 Pokynů pro dodavatele.

Všechny odkazy na jednotlivé Články a Pod-články uvedené v této Příloze k nabídce znamenají odkazy na Články a Pod-články Smluvních podmínek.

Metodikami se rozumí metodiky definované v odst. 1.7 Smlouvy o dílo.

1.1.2.2 Název a adresa Objednatele

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
spisová značka A 48384

1.1.2.3 Název a adresa Zhotovitele

VLOŽÍ ZHOTOVITEL

1.1.2.4 Jméno (název) a adresa Správce stavby

Ing. Jiří Vencí

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa východ

Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

Regionální pracoviště

Palackého 208

530 02 Pardubice

tel.: +420 724 564 828, e-mail: VenciJ@spravazeleznic.cz

1.1.3.7 Záruční doba

Záruční doba je specifikována v Pod-článku 11.1 a v Technické specifikaci.

1.1.4.15 Faktura

Faktury budou vystavené v souladu s Právními předpisy.

Vystavené Faktury se mají za kompletní, obsahují-li kromě náležitostí stanovených vzorem a Právními předpisy, také následující přílohy:

- a) Soupis zjišťovacích protokolů,
- b) Zjišťovací protokoly,
- c) Správcem stavby odsouhlasený soupis provedených prací,

V návaznosti na Pod-článek 14.3, 14.10 a 14.11 a pro vyloučení pochybností se uvádí, že Zhotovitel může za účelem splnění povinností podle tohoto odstavce 1.1.4.15 předložit Objednateli společně s Fakturou také podpůrné/podkladové dokumenty předkládané společně s Vyúčtováním, obsahují-li informace požadované v písm. a) až c) tohoto odstavce 1.1.4.15.

Z důvodu centralizace podatelen Objednatele bude Zhotovitel doručovat Faktury vystavené v souladu s Článkem 14 některým (jedním) z níže uvedených způsobů:

- v listinné podobě na adresu **Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02** Pardubice ve třech (3) tištěných originálech nebo
- v elektronické podobě na e-mailovou adresu: **ePodatelnaCFU@spravazeleznice.cz**, nebo
- v elektronické podobě datovou zprávou na identifikátor datové schránky: **uccchjm**.

1.1.4.18 Pojistná záruka

V Pod-článku 1.1.4.18 se slovní spojení: „§ 2869, odst. 2“ vypouští a nahrazuje se slovním spojením: „§ 2868, odst. 2“.

1.1.5.6 Definice sekcí

Specifikace jednotlivých Sekcí

Postup	Činnosti	Doba pro dokončení
Sekce 1 stavební	Všechny objekty části Zabezpečovací zařízení (viz příloha 7.1.1 ZTP), kromě položek č. 1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 17, 21 objektu SO 98-98.3 Všeobecný objekt	35 měsíců od Data zahájení prací
Dokončení díla	SO 98-98.3 Všeobecný objekt, kromě položek, které budou provedeny v Sekci 1 stavební	41 měsíců od Data zahájení prací (viz smlouva)*

*) Datum ukončení stavby je závislé na termínu zahájení stavebních prací

1.1.6.11 Sankce za účelem udržení nebo obnovení mezinárodního míru a bezpečnosti, boje proti terorismu, dodržování mezinárodního práva, ochraně lidských práv a svobod a podpoře demokracie a právního státu

Do Pod-článku 1.1.6.11 písm. a) se na konec věty vypouští tečka, která se nahrazuje čárkou a vkládá se nové písmeno (vi), které zní: „z přímo použitelného předpisu Evropské unie, kterým se provádí rozhodnutí přijatá na základě ustanovení Smlouvy o Evropské unii o společné zahraniční a bezpečnostní politice“.

1.3 Elektronické přenosové systémy

Elektronickým přenosovým systémem ve smyslu Pod-článku 1.3 se rozumí zasílání elektronických dokumentů prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky Objednatele s ID: **uccchjm** nebo zasílání elektronické pošty emailem na emailovou adresu člena Personálu objednatel, který je oprávněn v dané věci za Objednatele jednat. Emailová adresa příslušného člena Personálu objednatel bude Zhotoviteli sdělena Správcem stavby.

Elektronický přenosový systém ve smyslu Pod-článku 1.3 je i požadavek na Společné datové prostředí, ve smyslu přílohy BIM Protokolu (použije-li se) - Požadavky na Společné datové prostředí (CDE).

Změnu nebo doplnění dalšího bankovního spojení Zhotovitele ve smyslu článku 14.7 lze v elektronické formě provést výlučně na základě žádosti doručené do datové schránky Objednatel specifikované v této Příloze k nabídce.

1.4 Rozhodné právo

Smlouva se řídí českým právem.

1.4 Rozhodující jazyk

Rozhodujícím jazykem je český jazyk.

1.4 Komunikační jazyk

Komunikačním jazykem je český jazyk.

1.5 Hierarchie smluvních dokumentů

Součástí Díla je BIM Protokol.

1.14 Společná účast dvou a více zhotovitelů

V případě zhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou nesou odpovědnost za plnění jejich povinností ze Smlouvy všichni Zhotovitelé společně a nerozdílně. Jako vedoucí Zhotovitel je určen **VLOŽÍ ZHOTOVITELÉ** (dále jen Vedoucí zhotovitel). Vedoucí zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn ve věcech Smlouvy zastupovat každého ze Zhotovitelů, jakož i všechny Zhotovitele společně a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby Objednatel. Vystavovat daňové doklady – faktury za činnosti vykonávané v případech zhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou je povinen vůči Objednateli pouze Vedoucí zhotovitel, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby (v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

Vedoucí zhotovitel musí své zmocnění prokázat doložením příslušného zmocnění, které tvoří Přílohu č. 7 Smlouvy o dílo. Zmocnění Vedoucího zhotovitele musí trvat po celou dobu trvání této Smlouvy. Změna Vedoucího zhotovitele musí být oznámena Správci stavby spolu se sdělením souhlasu ostatních Zhotovitelů. Účinnost změny Vedoucího zhotovitele vůči Objednateli nastává uplynutím třetího pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Ke změně bankovního spojení může dojít pouze postupem uvedeným v Pod-článku 14.7 Smluvních podmínek.

1.15 Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace

Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do dokončení a předání Díla Objednateli provede 1 studentskou exkurzi na Staveništi.

Objednatel v souladu s odst. 7 Smlouvy požaduje, aby Zhotovitel provedl při realizaci Díla pro Objednatel exkurzi/exkurze pro studenty, a to následovně:

Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do dokončení a předání Díla Objednateli provede studentskou exkurzi/studentské exkurze, a to přímo na Staveništi. Podpořenou skupinou, která se exkurze bude účastnit a kterou Zhotovitel zajistí, musí být studenti vysokých, středních a učňovských škol stavebního, elektrotechnického, strojařského nebo dopravního zaměření.

Zhotovitel se zavazuje provést účastníky exkurze po dotčených prostorách dle podmínek a omezení stanovených BOZP, a poskytnout účastníkům exkurze odborný výklad k aktuálně prováděným stavebním pracím.

Zhotovitel nejméně 45 dní před plánovaným termínem exkurze uvědomí o této skutečnosti Objednatel, přičemž mu poskytne součinnosti při jeho účasti na této akci. Oprávnění Objednatel dle předchozí věty jej nezavazuje se akce účastnit.

Exkurze musí být provedena v rozsahu 3-5 hodin pro 15-30 osob (studenti včetně doprovodu), v pracovních dnech v době od 8,00 hod. do 15,00 hod.

O provedené exkurzi je Zhotovitel povinen informovat Objednatele písemnou zprávou nejpozději do 14 dnů od konání exkurze. Zpráva musí obsahovat sdělení o škole, předmětu exkurze, čase konání a počtu účastníků.

2.1 Právo přístupu na staveniště

Přístup na Staveniště bude Zhotoviteli umožněn od Data zahájení prací do dne předání Dokumentů souvisejících s předáním Díla dle Pod-článku 7.9.

2.3 Personál objednatele

Ve věcech smluvních a obchodních (vyjma podpisu Smlouvy o dílo a případně jejích změn a dodatků):

- Mgr. Lenka Dieguezová, telefon: +420 724 932 386, e-mail: Dieguezova@spravazeleznic.cz

Ve věcech technických:

- Jitka Hubatková, tel.: +420 722 801 101, e-mail: hubatkova@spravazeleznic.cz

Ve věci kontroly požití alkoholu a/nebo návykových látek:

- Ing. Jiří Vencel, tel.: +420 724 564 828, e-mail: VencelJ@spravazeleznic.cz

Osoba ve věcech výluk:

Ing. Josef Valach, tel.: +420 724 932 377, e-mail: valachj@spravazeleznic.cz

Osoba ve věcech BIM:

Ing. Barbora Janovská, Ph.D., tel.: +420 604 107 657, e-mail: JanovskaB@spravazeleznic.cz.

3.1 Povinnosti a pravomoc správce stavby

Správce stavby je oprávněn na žádost Zhotovitele upravit délku lhůt uvedených v Technické specifikaci nebo v dalších předpisech vydaných Objednatelem pro ty SO a PS, u kterých je mezi dnem Zahájení prací a zahájením realizace těchto SO a PS kratší časový úsek, než jsou tyto požadované lhůty.

3.1 Zajištění souhlasu objednatele

Zvláštním souhlasem se v případě ustanovení dle Pod-odstavce (2) tohoto Pod-článku rozumí uzavření dodatku ke Smlouvě o dílo.

4.2 Zajištění splnění smlouvy

Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla je Zhotovitel povinen poskytnout ve výši alespoň 10 % z nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky, tj. [VLOŽÍ ZHOTOVITEL] Kč.

Bankovní záruku za odstranění vad Díla nebo Pojistnou záruku za odstranění vad Díla je Zhotovitel povinen poskytnout alespoň ve výši 5 % z nabídkové ceny uvedené v Dopis nabídky, tj. [VLOŽÍ ZHOTOVITEL] Kč.

4.3 Zástupce zhotovitele

[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]

4.4.2 Speciální činnosti a zařízení

Tento Pod-článek se nepoužije.

4.27 Smluvní pokuta

Výše smluvní pokuty dle jednotlivých ustanovení Smluvních podmínek činí:

Pod-článek 4.27 (a)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky za každý takový případ.

Pod-článek 4.27 (b)

Za každý započatý den prodlení se splněním závazného milníku pro finanční plnění je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z minimální částky stanovené pro příslušný závazný finanční milník ve smyslu Pod-článku 4.28.

Není-li v této Příloze k nabídce u příslušného závazného milníku stanovena minimální částka finančního plnění, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky.

Za každý započatý den prodlení se zahájením provádění Díla do 14 dnů ode dne oznámení o Datu zahájení prací dle Pod-článku 8.1 je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky.

Pod-článek 4.27 (c)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé porušení povinnosti.

Pod-článek 4.27 (d)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z části Smluvní ceny odpovídající příslušné Sekci, s jejímž dokončením je Zhotovitel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny Všeobecného objektu za každý započatý den prodlení s dokončením celého Díla dle Pod-článku 8.2, minimálně však 2 000 Kč za den.

Pod-článek 4.27 (e)

Zhotovitel je povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle Pod-článku 1.16 smluvní pokutu ve výši 300.000 Kč, s výjimkou oznamovací povinnosti dle Pod-článku 1.16.3, kdy je Zhotovitel povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení oznamovací povinnosti smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.

Pod-článek 4.27 (f)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z části Smluvní ceny odpovídající dotčenému objektu/dotčeným objektům, kterých se nedokončená práce, vada nebo poškození týká, a to za každý jednotlivý případ a za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27 (g)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27 (h)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27 (i)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý případ a za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27(j)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu za každý případ porušení povinnosti ve výši 3 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky.

Pod-článek 4.27 (k)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky, maximálně však 20 000 Kč za každý zjištěný případ. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do 14 dnů ode dne zápisu Objednatele do Stavebního deníku o zjištění nedostatku, je povinen

uhradit další smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý další den, až do dne, kdy odstraní veškeré nedostatky ve vedení Stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu o stavbě.

Pod-článek 4.27 (l)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky, maximálně však 100 000 Kč, za každý zjištěný případ takové povinnosti. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do 14 dnů, je povinen uhradit další smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý další den, a to až do dne, kdy předmětnou Zprávu o postupu prací předá Správci stavby.

Pod-článek 4.27 (m)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky, maximálně však 200 000 Kč, za každý zjištěný případ.

Pod-článek 4.27 (n)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé zjištění porušení povinnosti.

Pod-článek 4.27 (o)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

Pod-článek 4.27 (p)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27 (q)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý započatý den prodlení.

Pod-článek 4.27 (r)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % z nabídkové ceny uvedené v Dopisu nabídky za každý případ porušení povinnosti.

Pod-článek 4.27 (s)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši a za podmínek stanovených ve smlouvě o zpracování osobních údajů, která je Přílohou č. 5 Smlouvy o dílo.

Pod-článek 4.27 (t)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý případ a za každou započatou hodinu prodlení.

Pod-článek 4.27 (u)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu:

- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati regionální ve výši 25 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati celostátní ve výši 50 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T comprehensive ve výši 100 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T core ve výši 200 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej.

Pod-článek 4.27 (v)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý případ zjištěného porušení povinnosti, maximálně 200 000 Kč.

Pod-článek 4.27 (w)

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý byt i započatý den prodlení se splněním povinnosti.

Pod-článek 4.27 (x)

Tento Pod-článek se neuplatní.

4.27 Maximální celková výše smluvních pokut

Maximální celková výše smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem za porušení Smlouvy je stanovena ve výši 30 % nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky.

4.28 Postupné závazné milníky

Pro provádění Díla jsou stanoveny následující Postupné závazné milníky:

Milník	Popis	Termín milníku
Milník č. 1	Zahájení prací na Stavebním postupu č. 2 části Zabezpečovací zařízení, a to v rozsahu nezbytném pro umožnění obsluhy vlečky č. 3198 v ŽST Hradec Králové-Slezské Předměstí z ŽST Týniště nad Orlicí, viz příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS	zahájení výluky 1.2.2028, viz Harmonogram výluk (příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS)
Milník č. 2	Předání objektů Stavebního postupu č. 4 a zahájení prací na Stavebním postupu č. 5a části Zabezpečovací zařízení, a to v rozsahu nezbytném pro umožnění obsluhy vlečky č. 3198 v ŽST Hradec Králové-Slezské Předměstí z ŽST Hradec Králové hl.n., viz příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS	ukončení výluky 16.12.2028, zahájení následné výluky 17.12.2028, viz Harmonogram výluk (příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS)
Milník č. 3	Uvedení do Zkušebního provozu po dokončení Stavebního postupu č. 5d části Zabezpečovací zařízení a aktivace ETCS části Zabezpečovací zařízení, viz příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS	ukončení výluky 17.12.2029, viz Harmonogram výluk (příloha 3.001 ZOV B.8 PDPS)
Milník č. 4	Předání DSPS (BIM) do CDE	3 měsíce ode dne vydání Potvrzení o převzetí Sekce 1 stavební

4.30 Výluky

Za odstavec 3 Pod-článku 4.30 se vkládá následující věta:

„Probíhá-li Dodatečná výluka trakčního vedení traťové koleje nad vyloučenou kolejí, úplata za službu za výluku trakčního vedení traťové koleje se neuplatní.“

Za odstavec 4 Pod-článku 4.30 se vkládá následující věta:

„Probíhá-li Překročená výluka trakčního vedení traťové koleje nad vyloučenou kolejí, úplata za službu za výluku trakčního vedení traťové koleje se neuplatní.“

6.9 Personál zhotovitele

V pátém odstavci Pod-článku 6.9 se slovní spojení „originály nebo úředně ověřené“ vypouští bez náhrady.

7.9 Dokumenty související s předáním Díla

Text Pod-článku 7.9 [Dokumenty související s předáním Díla] je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

Zhotovitel bude postupovat v souladu s odst. 4.5.2 ZTP a poskytne zhotoviteli části Infrastruktura podklady, a to v plné součinnosti s ostatními zhotoviteli (zejména Infrastruktura, Energetika),

aby mohl v souladu s TSI CCS zajistit buď vydání nového nebo aktualizaci stávajícího ES certifikátu o ověření subsystému nebo zajištění vydání Posouzení změny subsystému oznámeným subjektem jako doplnku stávajícího ES certifikátu o ověření subsystému, a to za část Zabezpečovací a sdělovací zařízení, jehož součástí je i vybavení nového sálu CDP Praha.

Předané podklady musí být bez jakéhokoliv omezení a musí se vztahovat na každou předanou část Díla uvedenou do Zkušebního provozu. Zhotovitel je povinen dodat podklady a poskytnout součinnost tak, aby vydané certifikáty nebyly omezeny z důvodů na straně části Zabezpečovací a sdělovací zařízení, jehož součástí je i vybavení nového sálu CDP Praha. Podklady a doklady nezbytné k zajištění výše uvedeného ES certifikátu o ověření subsystému, resp. Posouzení změny subsystému za část **Zabezpečovací a sdělovací zařízení**, jehož součástí je i vybavení nového sálu CDP Praha, **musí být poskytnuty zhotoviteli části Infrastruktura nejpozději do jednoho měsíce po uvedení části Zabezpečovací a sdělovací zařízení do Zkušebního provozu.**

Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli kompletní dokumentaci skutečného provedení stavby v rozsahu a termínech uvedených v Technických podmínkách, resp. v BIM Protokolu (je-li takový). Zhotovitel je povinen aktivně spolupracovat se zhotovitelem části Infrastruktura na tvorbě DSPS celé Investiční akce a poskytovat mu veškeré podklady a součinnost nezbytné pro řádné zpracování kompletní DSPS. Zhotovitel je povinen předat zhotoviteli části Infrastruktura veškeré podklady nezbytné pro zpracování DSPS celé Investiční akce ve lhůtách jím, Objednatelům či Správcem stavby stanovených.

8.2, 8.4 Doba pro dokončení, Prodloužení doby pro dokončení

Zhotovitel je povinen dokončit celé Dílo včetně příslušné dokumentace dle Pod-článku 7.9 do **41 měsíců** od Data zahájení prací.

8.3 Harmonogram

Použité slovní spojení „stavební objekt“ v písmenu (k) bodu (iii) Pod-článku 8.3 se vypouští a nahrazuje se slovem „objekt“.

Pod-článek 8.3 [*Harmonogram*] se doplňuje o následující ustanovení:

Zhotovitel je povinen předkládat harmonogram podle **Pod-článku 8.3 [*Harmonogram*]**, dále je povinen aktivně se spoluúčastnit na tvorbě **Koordinovaného harmonogramu** pro celou investiční akci, zahrnující harmonogramy a časové návaznosti zhotovitelů ostatních částí akce (zejména Infrastruktura a Zabezpečovací a sdělovací zařízení, jehož součástí je i vybavení nového sálu CDP Praha). Koordinovaný harmonogram bude zpracován zhotovitelem části Infrastruktura analogicky dle Pod-článku 8.3 [*Harmonogram*] s tím, že z něj musí být patrné, které činnosti vykonává, který ze zhotovitelů.

Zhotovitel je povinen zajišťovat součinnost při vzájemné koordinaci všech dotčených profesí, činností (zejména Infrastruktura a Zabezpečovací a sdělovací zařízení, jehož součástí je i vybavení nového sálu CDP Praha), jakož i jejich časového a věcného sladění, zejména v rozsahu prací prováděných ve výlukách. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen **aktivně spolupracovat** se zhotoviteli ostatních částí Investiční akce, a zejména pak se zhotovitelem části Infrastruktura, a předávat jim potřebné podklady.

Při zajišťování koordinace a při zpracování, aktualizaci a plnění harmonogramu a Koordinovaného harmonogramu je Zhotovitel povinen řídit se **pokyny Správce stavby a Objednatele**, případně jím pověřené osoby, a tyto pokyny do harmonogramu bezodkladně promítnout

Zhotovitel je povinen poskytnout zhotoviteli části Infrastruktura součinnost při zpracování a aktualizaci Koordinovaného harmonogramu a vyjádřit se k jeho návrhu i k návrhům jeho aktualizací ve lhůtě jím, Objednatelům či Správcem stavby stanovené, a nejsou-li tyto lhůty stanoveny, tak do 3 dnů od vyžádání. Pokud Zhotovitel své stanovisko zhotoviteli části Infrastruktura v této lhůtě nesdělí, je zhotovitel části Infrastruktura oprávněn předložit Koordinovaný harmonogram, případně jeho aktualizaci, Správci stavby i bez stanoviska Zhotovitele. Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit zhotoviteli části Infrastruktura jakékoli okolnosti na své straně, které mohou mít vliv na plnění Koordinovaného harmonogramu, včetně hrozícího prodlení, změn v rozsahu nebo postupu prací či nedostupnosti potřebných kapacit. V

případě kolize požadavků na zařazení činností do Koordinovaného harmonogramu mezi jednotlivými zhotoviteli je Zhotovitel povinen poskytnout součinnost při řešení kolize zhotoviteli části Infrastruktura a na výzvu neprodleně jednat s dotčenými zhotoviteli o úpravě vzájemných požadavků. Veškeré aktualizace Koordinovaného harmonogramu je Zhotovitel povinen překlápět i do harmonogramu dle Pod-článku 8.3 [*Harmonogram*], budou-li mít vliv na harmonogram zpracovávaný Zhotovitelem.

V případě rozporu některého ze zhotovitelů Investiční akce při zpracování Koordinovaného harmonogramu, Pravidel přístupu, organizaci výlukových činností či samotné koordinační činnosti mezi jednotlivými zhotoviteli jsou dotčení zhotovitelé povinni vyvinout úsilí k vyřešení takového rozporu vzájemnou dohodou, a to do 3 dnů ode dne, kdy rozpor vznikl, nebo kdy se o něm dotčený zhotovitel dozvěděl. Nedojde-li k dohodě ve lhůtě podle předchozí věty, je zhotovitel části Infrastruktura povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od marného uplynutí této lhůty, oznámit rozpor Správci stavby. Oznámení musí obsahovat popis předmětu rozporu, identifikaci dotčených zhotovitelů a jejich stanoviska, jakož i návrh řešení. Správce stavby rozhodne o věci bez zbytečného odkladu. Do doby rozhodnutí Správce stavby jsou zhotovitelé povinni postupovat podle posledního odsouhlaseného Koordinovaného harmonogramu, Pravidel přístupu, případně posledního odsouhlaseného stavu příslušného dokumentu, a pokračovat v plnění svých povinností dle Smlouvy. Po dobu ode dne doručení oznámení Správci stavby do dne, kdy Správce stavby o věci rozhodne, se staví běh lhůt, které je Zhotovitel povinen splnit a které jsou rozporem dotčeny; tyto lhůty se přiměřeně prodlužují o dobu jejich stavění.

Náklady na zajištění koordinace a součinnosti při zpracování Koordinovaného harmonogramu jsou součástí smluvní ceny.

Tímto není dotčena odpovědnost jednotlivých zhotovitelů za plnění jejich vlastních smluv ani práva Zhotovitele uplatňovat nároky dle Pod-článků 8.4 a 20.1 v případě zpoždění způsobeného okolnostmi mimo jeho kontrolu.

8.7 Smluvní pokuta za zpoždění

Náhrada škody za zpoždění

Zhotovitel nahradí Objednateli ve smyslu Pod-článku 8.7 škodu vzniklou zpožděním ve výši převyšující uhrazenou částku smluvní pokuty uhrazené Zhotovitelem za takové zpoždění podle Pod-článku 4.27.

Maximální částka náhrady škody za zpoždění

Celková výše náhrady škody za zpoždění je stanovena ve výši nabídkové ceny uvedené v Dopise nabídky.

11.1 Délka záruční doby

Zhotovitel poskytuje na Dílo záruku dle článku 1.8.3 Kapitoly 1 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah.

12.1 Měření díla

Zhotovitel je povinen z důvodu řádné evidence měření provedených prací předkládat Objednateli Protokol o skutečné výměře provedených prací (POSV) v otevřeném formátu, opatřený platnými elektronickými podpisy oprávněných osob za Objednatele a Zhotovitele, a to nejpozději do 14 dnů po skončení každého měsíce, ve kterém byly práce provedeny.

13.3 Postup při variaci

V souladu s úpravou ve směrnici Objednatele SŽ SM105 Změny během výstavby v platném znění mohou být práce obsažené ve změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování až po podpisu změnového listu a uzavření dodatku ke Smlouvě o dílo obsahující tuto změnu.

13.5 Podmíněné obnosy

Podmíněné obnosy poskytnuty nebudou.

13.8 Úpravy cen v důsledku změn nákladů

Tento Pod-článek se použije.

14.2 Zálohová platba

V případě poskytnutí zálohové platby bude tato poskytnuta Zhotoviteli na základě písemné žádosti Zhotovitele (jejíž součástí bude zálohová faktura, případně samostatné zálohové faktury pro výdaje způsobilé ke spolufinancování ze zdrojů EU a pro výdaje nezpůsobilé ke spolufinancování ze zdrojů EU), která musí splňovat podmínky pro její podání a kterou může Zhotovitel podat Objednateli nejdříve po uplynutí 60 dnů od účinnosti Smlouvy. Vzor žádosti je uveden v Příloze č. 9 Smlouvy o dílo.

Pokud žádost bude splňovat všechny požadované podmínky pro její podání, sdělí Objednatel tuto skutečnost Zhotoviteli. V případě, že žádost nebude splňovat podmínky pro její podání, Objednatel vrátí žádost Zhotoviteli se zdůvodněním neakceptace žádosti. Zhotovitel může podat novou žádost za stejných podmínek. Zálohová platba může být poskytnuta opakovaně, avšak vždy maximálně ve výši rovnající se smluvní hodnotě prací předpokládaných k realizaci pro příslušné po sobě jdoucí 3 kalendářní měsíce dle podrobného Harmonogramu, max. však vždy ve výši rovnající se 20 % smluvní hodnoty prací předpokládaných k realizaci pro příslušný kalendářní rok dle podrobného Harmonogramu [8.3 Harmonogram] a nejdéle na dobu 3 měsíců (zálohované období). Podmínkou pro poskytnutí první zálohové platby je fakturace za skutečně provedené práce minimálně za 2 kalendářní měsíce předcházející termínu poskytnutí zálohové platby. Zálohová platba je splatná ve lhůtě do 60 dnů od data doručení žádosti Objednateli při splnění podmínky uvedené v předchozí větě; v opačném případě se lhůta splatnosti prodlužuje až do splnění lhůty v předchozí větě.

Žádost o poskytnutí zálohové platby v příslušném kalendářním roce je třeba doručit Objednateli nejpozději do 30. 9. příslušného kalendářního roku; v případě pozdějšího doručení žádosti Objednatel negarantuje poskytnutí zálohové platby v tomto kalendářním roce.

Zálohová platba musí být v plné výši zúčtována formou odpočtů částek potvrzených v nejbližších po sobě následujících Potvrzeních průběžné platby, tj. v po sobě následujících fakturách skutečného plnění, která budou bezprostředně navazovat po datu poskytnutí zálohové platby. Až po zúčtování celé výše poskytnuté zálohové platby bude se mít za to, jako by žádná zálohová platba poskytnuta nebyla.

Nebude-li zálohová platba zúčtována za skutečně provedené práce v zálohovaném období v plné výši, využije Zhotovitel nezúčtovaný zůstatek zálohové platby pro zhotovování Díla v období nadcházejícím tím, že:

- a) Zhotovitel prokazatelně oznámí Objednateli do 15 dnů ode dne uplynutí zálohovaného období prodloužení zálohovaného období, a to o počet kalendářních měsíců, v průběhu kterých má, dle aktuálního podrobného Harmonogramu, dojít k zúčtování celého zůstatku poskytnuté zálohové platby za skutečně provedené práce do doby uvedení Díla do provozu.
- b) V návaznosti na toto oznámení je Zhotovitel zároveň povinen nejpozději do 30 dnů ode dne uplynutí zálohovaného období předat Objednateli Bankovní záruku za zálohu nebo Pojistnou záruku za zálohu splňující ustanovení Pod-článku 14.2 Zvláštních podmínek, tj. kromě dalšího, bude Objednateli předaná Bankovní záruka za zálohu nebo Pojistná záruka za zálohu platná a vymahatelná po dobu o 60 dnů delší, než je Zhotovitelem oznámené prodloužené zálohované období dle bodu a).
- c) Nezúčtovaná část zálohové platby v zálohovaném období musí být v prodlouženém zálohovaném období zúčtovávána obdobně jako v zálohovaném období, tj. formou odpočtů částek potvrzených v nejbližších po sobě následujících Potvrzeních průběžné platby, tj. v po sobě následujících fakturách skutečného plnění.
- d) K oznámení o prodloužení zálohovaného období, se současným prodloužením Bankovní záruky za zálohu nebo Pojistné záruky za zálohu, lze v případech, kdykoli je předchozí podrobný Harmonogram v rozporu se skutečným postupem, přistoupit opakovaně, a to při splnění shodných podmínek, za kterých došlo k prodloužení zálohovaného období.
- e) V případě:

- (i) kdy Zhotovitel dle bodu a) neoznámí prodloužení zálohovaného období, nebo nepředá Objednateli Bankovní záruku za zálohu nebo Pojistnou záruku za zálohu dle bodu b), je povinen vrátit Objednateli nezúčtovanou část poskytnuté zálohové platby, a to do 30 dnů od uplynutí zálohovaného/prodlouženého zálohovaného období;
- (ii) kdy dojde k ukončení smluvního vztahu, a to z jakéhokoli důvodu před dokončením Díla, je povinen vrátit Objednateli nezúčtovanou část poskytnuté zálohové platby, a to do 15 dnů od ukončení smluvního vztahu;
- (iii) kdy Zhotovitel nezúčtuje zálohovou platbu do 31. 8. následujícího kalendářního roku po poskytnutí zálohové platby, je povinen vrátit Objednateli nezúčtovanou část poskytnuté zálohové platby, a to do 30. 9. tohoto následujícího kalendářního roku.

Po zúčtování celé předchozí zálohové platby a vrácení nezúčtovaného zůstatku zálohové platby může Zhotovitel předložit další žádost o poskytnutí zálohové platby a může mu být za stejných podmínek poskytnuta další zálohová platba.

Celkový součet požadovaných zálohových plateb nesmí překročit Smluvní cenu.

14.5 Technologické materiály určené pro dílo

Technologické zařízení a Materiály k zaplacení při dodání na Stavenišť 14.5 (c)

- zabezpečovací zařízení (např. skříně vnitřní výstroje elektronického stavědla, zařízení GTN, skříně DOZ, napájecí zdroje, elektromotorické přestavníky, návěstidla, venkovní výstroj KO a PČN, kabelové vedení, snímače);

Platbu za Technologická zařízení a Materiály v jednotlivých letech výstavby lze uplatnit pouze na Pokyn Správce stavby nebo s jeho souhlasem

14.6 Částka, která může být z Průběžné platby zadržena v případě porušení Smlouvy

Objednatel může v případě porušení některé povinnosti dle Pod-odstavce (c) až (g) zadržet částku ve výši 10 % z Průběžné platby.

14.6 Minimální částka Potvrzení průběžné platby

Minimální částka Potvrzení průběžné platby není stanovena.

14.15 Měny platby

Smluvní cena a jakákoli jiná platba provedená na základě Smlouvy musí být zaplacená v českých korunách.

18.1 Obecné požadavky na pojištění

Zhotovitel předloží a poskytne Objednateli v dále uvedených lhůtách:

- důkaz, že pojištění popsaná v článku 18 jsou v platnosti, kdykoliv na vyžádání Objednatele, a to do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti Objednatele;
- kopii pojistek pro pojištění popsanych v článku 18 do 2 pracovních dnů od Data zahájení prací.

18.2 Pojištění díla a vybavení zhotovitele

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu na majetkové pojištění „all risk“ dle Pod-článku 18.2 s pojistným plněním sjednaným minimálně ve výši nabídkové ceny (bez DPH) uvedené v Dopisu nabídky.

20.2 až 20.8 Rozhodování sporů

Rozhodování sporů je upraveno dle varianty B.