

RÁMCOVÁ DOHODA NA PROVEDENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

**Název dohody: „Údržba, opravy a odstraňování
závad u SSZT PCE 2025 - 2026“**

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážděná 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

zastoupena: Ing. Pavlou Kosinovou, ředitelkou Oblastního ředitelství Hradec Králové,
na základě pověření č. 3430 ze dne 12. 12. 2023

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Hradec Králové

U Fotochemy 259, poštovní schránka 26

501 01 Hradec Králové

e-mail: XXX

(dále jen „**Objednatel**“)

Číslo smlouvy: S 640 096 400 24

ev. č. registru VZ: 64024108

Číslo jednací: 39794/2024-SŽ-OŘ HKR-NPI

a

**Společnost obchodních společností s názvem „Společnost Údržba u SSZT PCE
2025 - 2026“**

se sídlem **STARMON s.r.o.**, Průmyslová 1880, 565 01 Choceň

Založená společníky:

Název: **STARMON s.r.o.**

se sídlem: Průmyslová 1880, 565 01 Choceň

IČO: 49285751, DIČ: CZ49285751

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,

spisová značka C 4338

zastoupená: Ing. Ondřejem Kovářem, na základě plné moci ze dne 3. 1. 2024
(vedoucí společník)

a

Název: **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

se sídlem: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice
IČO: 25253361, DIČ: CZ25253361
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
spisová značka B 1441
zastoupena: Ing. Radkem Šťastným, členem představenstva
(společník)

smlouvou o společnosti ze dne 4. 11. 2024

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: XXX

Korespondenční adresa:

Průmyslová 1880, 565 01 Choceň

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **V33/2024**

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Rámcovou dohodu (dále jen „Rámcová dohoda“).

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Rámcové dohodě obsažených a s úmyslem být touto Rámcovou dohodou vázány, dohodly se na následujícím znění Rámcové dohody:

Tato Rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení na uzavření této Rámcové dohody odpovídající podlimitní sektorové veřejné zakázce s názvem Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026, č. j.: 34290/2024-SŽ-OŘ HKR-NPI (dále jen „Řízení na uzavření Rámcové dohody“), vedeném v Systému kvalifikace, zavedeném Objednatelům jakožto zadavatelem (dále jen „**Systém**“). Jednotlivá ustanovení této Rámcové dohody tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Řízení na uzavření této Rámcové dohody.

1. ÚČEL A PŘEDMĚT DOHODY

- 1.1 Předmětem této Rámcové dohody je úprava rámcových podmínek týkajících se veřejných zakázek zadávaných na základě této Rámcové dohody po dobu trvání této Rámcové dohody (dále jen „**dílčí zakázky**“). Rámcový popis jednotlivých děl, která budou zadávána dílčími veřejnými zakázkami je uveden ve Vymezení předmětu dílčích zakázek, které je přílohou č. 2 této Rámcové dohody, Předpokládaném objemu dílčích smluv, který je přílohou č. 3a této Rámcové dohody a Limitních hodnotách určených vedlejších a ostatních rozpočtových nákladů, které jsou přílohou č. 3c této Rámcové dohody. Obsahová náplň stavebních prací prováděných na základě jednotlivých dílčích veřejných zakázek je specifikována položkami stavebních prací, dodávek a služeb, které jsou Zhotovitelem naceněny v příloze č. 3b této Rámcové dohody, přílohou č. 3c této Rámcové dohody a Zvláštními technickými podmínkami pro zhotovení stavby v příloze č. 5b této Rámcové dohody.
- 1.2 Předmětem dílčích zakázek bude vždy zhotovení Díla, které bude v rámci obecného vymezení dle předchozího odstavce konkrétně specifikováno v dílčí smlouvě, a to prostřednictvím technické specifikace Díla, případně dokumentací pro provedení stavby, a dále Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Objednatel je v Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr stavebních prací, oprávněn požadovat provedení stavebních prací, dodávek a služeb, které nejsou uvedeny ve Sborníku ÚOŽI či Katalogu ÚRS pouze v případě, že provedení těchto stavebních prací, dodávek a služeb je nezbytné pro dokončení Díla či splnění jeho účelu dle popisu Díla uvedeného v příloze č. 2 této Rámcové dohody.
- 1.3 Pojmy s velkým počátečním písmenem, které nejsou definovány v této Rámcové dohodě, mají význam uvedený v obchodních podmínkách, které tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Obchodní podmínky**“).

- 1.4 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že jednotlivé části Díla, odpovídající kvalifikaci prokázané Zhotovitelem (příp. jeho kvalifikačními poddodavateli) při zařazení do Systému, budou plněny pouze Zhotovitelem/kvalifikačními poddodavateli, kteří k nim v žádosti o zařazení do Systému prokázali odpovídající kvalifikaci. Přehled dodavatelů/Sdružení dodavatelů a kvalifikačních poddodavatelů zařazených v jednotlivých kategoriích/kvalifikačních stupních Systému, kteří budou plnit jednotlivé části Díla odpovídající rozsahu prokázaní kvalifikace při zařazení v Systému, předložil Zhotovitel jako součást svojí Nabídky a je pro Zhotovitele pro plnění Smlouvy závazný. V případě, že Zhotovitel poruší povinnost dle tohoto odstavce, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny. Poruší-li Zhotovitel povinnost dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit, přičemž v případě, že z tohoto důvodu odstupuje již od druhé Smlouvy, může současně odstoupit i od této Rámcové dohody. Bod 2.22 Obchodních podmínek není tímto odstavcem dotčen.

2. ZPŮSOB ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK NA ZÁKLADĚ TÉTO RÁMCOVÉ DOHODY

- 2.1 Dílčí zakázky budou zadávány Objednatelům Zhotoviteli postupem uvedeným v této Rámcové dohodě po dobu účinnosti této Rámcové dohody a v souladu se všemi jejími podmínkami. V rámci dílčí zakázky bude mezi Objednatelům a Zhotovitelem uzavřena smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky (dále jen „dílčí smlouva“), na základě, které Zhotovitel zhotoví pro Objednatele Dílo podle jeho konkrétních potřeb. Dílčí smlouvy budou uzavírány postupem uvedeným v tomto článku Rámcové dohody.
- 2.2 Objednatel zahájí zadání dílčí zakázky zasláním písemné výzvy k poskytnutí plnění (dále jen „objednávka“) Zhotoviteli. Písemná forma objednávky je splněna, i pokud Objednatel zašle Zhotoviteli objednávku e-mailovou zprávou. Objednávka bude Zhotoviteli zaslána nejpozději 5 kalendářních dní před předpokládaným zahájením plnění. Smluvní strany určily následující kontaktní e-mailové adresy pro zasílání veškerých písemností dle tohoto článku Rámcové dohody:

Objednatel: XXX

Zhotovitel: XXX

- 2.3 Objednávky Objednatele dle odstavce 2 tohoto článku této Rámcové dohody musí obsahovat údaje potřebné pro uzavření příslušné dílčí smlouvy, tedy:
- a) označení Smluvních stran,
 - b) číslo této Rámcové dohody,
 - c) číslo objednávky,
 - d) specifikaci požadovaného Díla,
 - e) soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
 - f) kontaktní osobu Objednatele,
 - g) přijatou Cenu Díla, která představuje předpokládanou hodnotu dílčí zakázky, určenou na základě výkazu výměr oceněného dle jednotkových cen ve Sborníku ÚOŽI či Katalogu ÚRS násobených koeficientem dle přílohy 3b této Rámcové dohody, popř. dalšími způsoby dle této Rámcové dohody, včetně specifikace verze Sborníku ÚOŽI či Katalogu ÚRS, podle kterého se určí Cena Díla, a to odkazem na měsíc schválení a datum účinnosti Sborníku ÚOŽI či Katalogu ÚRS,
 - h) požadovaný Den zahájení stavebních prací na Díle, požadované lhůty pro dokončení Díla, případně jednotlivých Částí Díla a termíny a rozsah výluk pro provedení Díla (jsou-li potřebné)
 - i) místo realizace Díla (Staveniště),
 - j) požadavky objednatel na způsob fakturace Díla, tedy zda bude fakturováno na po provedení Díla či průběžně,
 - k) případně další nezbytné údaje ohledně předmětu plnění dílčí smlouvy.

- 2.4 V případě pochybností či nejasností ohledně údajů uvedených v objednávce je Zhotovitel povinen vyžádat si od Objednatele ve lhůtě uvedené v následujícím odstavci této Rámcové dohody doplňující informace. Objednatel poskytuje doplňující informace k objednávce vždy úpravou či doplněním objednávky a zasláním takto upravené objednávky Zhotoviteli. Zasláním upravené objednávky Zhotoviteli je původní objednávka bez dalšího stornována a nemůže být již akceptována Zhotovitelem.
- 2.5 Zhotovitel je povinen na objednávku Objednatele reagovat písemně na e-mailovou adresu Objednatele uvedenou v článku 2.2 této Rámcové dohody nejpozději do 2 pracovních dnů od jejího doručení anebo ve lhůtě uvedené Objednatelem v objednávce. Písemnou akceptaci objednávky ze strany Zhotovitele je uzavřena mezi Zhotovitelem a Objednatelem dílčí smlouva na plnění dílčí zakázky, která se sestává z objednávky Objednatele a její akceptace Zhotovitelem, jejíž obsah je dále tvořen dalšími ustanoveními této Rámcové dohody a Obchodních podmínek.
- 2.6 Den zahájení stavebních prací (den předání Staveniště) může být stejný jako den zahájení prací (den nabytí účinnosti dílčí smlouvy na plnění dílčí veřejné zakázky).
- 2.7 Naléhavé potřeby Objednatele (havárie, nehody, provozní poruchy atp.) budou plněny neprodleně, tj. bez ohledu na 5 denní objednávací lhůtu stanovenou v čl. 2.2 této Rámcové dohody, a bez navýšení ceny. V takovém případě bude (z důvodu minimalizace prodlžení) prvotní objednání prací provedeno Objednatelem telefonicky na tel. č. XXX (pohotovostní telefonní číslo Zhotovitele) rámcové dohody a Zhotovitel zahájí potřebné práce nejpozději do 24 hodin od telefonického objednání. Písemná objednávka bude následně Zhotoviteli doručena elektronickou formou (e-mailem). Takto doručenou objednávku je Zhotovitel povinen potvrdit ve výše uvedených lhůtách. Výše uvedené pohotovostní telefonní číslo Zhotovitele bude k dispozici pracovníkům pohotovosti Objednatele – SSZT Pardubice OŘ Hradec Králové nepřetržitě. Zhotovitel je povinen takto objednané práce provést a předat Objednateli v co nejkratším možném termínu pro zajištění plynulosti a bezpečnosti v provozované dopravní cestě. Pokud budou práce v rámci naléhavé potřeby v kolizi s již potvrzenými objednávkami, budou tyto objednávky upraveny s patřičným ohledem na termíny dokončení jednotlivých prací (zdržení pracemi v rámci naléhavých potřeb).
- 2.8 Smluvní strany si postup pro uzavírání dílčích smluv dle této Rámcové dohody sjednávají jako smlouvu o smlouvě budoucí dle § 1785 a násl. občanského zákoníku, přičemž předmět budoucích dílčích smluv, které budou strany takto uzavírat, je ve smyslu ust. § 1785 občanského zákoníku obecným způsobem vymezen v této Rámcové dohodě a jejích přílohách. V rámci tohoto obecného vymezení je Objednatel oprávněn vyzývat Zhotovitele opakovaně k postupnému uzavírání jednotlivých budoucích smluv postupem uvedeným v článku II. odst. 2 a 5 této dohody, přičemž výzvou k uzavření dílčí smlouvy se rozumí objednávka. Zhotovitel je povinen výzvu k uzavření dílčí smlouvy akceptovat a smlouvu uzavřít ve lhůtě uvedené v II. odst. 3 této dohody. Ujednanou lhůtu pro uzavírání budoucích smluv je doba trvání této Rámcové dohody. Oprávněnou smluvní stranou je Objednatel. Poruší-li Zhotovitel povinnost uzavřít dílčí smlouvu dle tohoto článku dohody, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z ceny za plnění budoucí dílčí smlouvy, kterou Zhotovitel v rozporu se svou povinností po výzvě Objednatele neuzavřel. Cena za plnění budoucí dílčí smlouvy se stanoví dle článku IV. odstavce 1 této rámcové dohody. Ustanovení bodu 20.3 obchodních podmínek se uplatní i v tomto případě.

3. DOBA, MÍSTO, ZPŮSOB A LHŮTY PLNĚNÍ

- 3.1 Tato Rámcová dohoda je uzavírána na dobu od 1. 1. 2025 do 31. 12. 2026, anebo do doby uzavření dílčí smlouvy, na základě které dojde k objednání Díla dle této Rámcové dohody v částce převyšující 58 500 000,- Kč bez DPH. V případě, že dojde k ukončení účinnosti této Rámcové dohody dle předchozí věty, nemá toto ukončení

vliv na účinnost dílčích smluv, které byly na základě této Rámcové dohody uzavřeny. Objednatel není oprávněn na základě této Rámcové dohody učinit objednávky přesahující částku 60 000 000,- Kč bez DPH. Pro účely posouzení aktuální výše částek (limitů) uvedených v tomto odstavci rámcové dohody se použije u dílčích smluv, kde došlo k předání Díla, skutečná Cena Díla dle odst. 4.2 této Rámcové dohody, a u dílčích smluv, kde k předání Díla nedošlo, přijatá Cena Díla dle odst. 4.1 této Rámcové dohody.

- 3.2 Údaje uvedené v objednávce dle čl. 2.3 písm. h) této Rámcové dohody, popř. údaje, které je v dílčí smlouvě o dílo nahradí, se považují za Harmonogram postupu prací ve smyslu článku 3.1 Obchodních podmínek. Harmonogram postupu prací pro dílčí smlouvy uzavírané dle této Rámcové dohody nemusí být nad rámec toho zpracován v grafické podobě.
- 3.3 Zhotovitel je povinen vyrozumět určeného zaměstnance Objednatele uvedeného v dílčí smlouvě jako „kontaktní osoba“ o datu a době dokončení a převzetí předmětu Díla (v pracovní dny v čase 6:00 – 14:00 hod.). Převzetí plnění potvrdí Objednatel v Předávacím protokolu, pokud není v konkrétním případě nahrazen Zápisem o předání a převzetí díla nebo zápisem do stavebního deníku. Pověřený zaměstnanec Objednatele uvede své jméno a podpis, v případě zjištěných nedostatků uvede i tuto skutečnost s konkrétním vymezením zjištěných vad předaného plnění.
- 3.4 Před zahájením prací na realizaci první dílčí smlouvy si oprávněný zástupce Objednatele a Zhotovitele prokazatelně vymění se Zhotovitelem písemně informace o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením. Takto vyměněné informace o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením budou platné po celou dobu trvání RD i pro následující dílčí smlouvy.
- 3.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 36 hodin denně včetně sobot, nedělí a dnů pracovního klidu.

4. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Cena za plnění dílčí smlouvy (Cena Díla) bude v dílčí smlouvě sjednána jako přijatá Cena Díla, která představuje odhadovanou cenu za provedení Díla určenou na základě násobku nabídkového koeficientu uvedeného v příloze č. 3b této Rámcové dohody a sborníkové ceny dle cenové databáze „Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury“ (dále i výše jen „**Sborník ÚOŽI**“) vydané SFDI nebo cenové databáze Cenová soustava ÚRS (dále i výše jen „**Katalog ÚRS**“), v platném vydání ke dni odeslání objednávky dle článku II odst. 2 této dohody Objednatelem Zhotoviteli, včetně vedlejších a ostatních rozpočtových nákladů a specifikovaného materiálu (v cenách bez DPH).
- 4.2 Sborník v platném vydání ke dni odeslání objednávky dle článku 4.1 této Rámcové dohody Objednatelem Zhotoviteli je cenovou databází, která je zveřejněna na internetových stránkách Státního fondu dopravní infrastruktury (dále i výše jen „**SFDI**“) v části „Pravidla, metodiky a ceníky“ kapitola „Cenové databáze“ vydávané pod názvem „Sborník pro údržbu a opravy železniční infrastruktury“ s poznámkou data jeho účinnosti (ke dni uzavření rámcové dohody zveřejněno na adrese <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/>).
- 4.3 Tato přijatá Cena Díla se rovněž použije pro určení výše pojištění, výše smluvních pokut a všude tam, kde Obchodní podmínky stanovují pro určení obsahu nebo rozsahu práv či povinností smluvních stran jako výchozí hodnotu výši Ceny Díla či jeho části.
- 4.4 Přijatá Cena Díla bude v průběhu provádění díla upřesňována měřením, na jehož základě bude určena skutečná Cena Díla. Skutečná Cena Díla bude stanovena výpočtem v souladu odst. 1 článku IV. a množstvím skutečně realizovaných jednotkových položek Sborníku Zhotovitelem při zhotovení Díla

dle článku 13.1 Obchodních podmínek, a to vždy na základě dokumentů uvedených v článku 13.2 Obchodních podmínek.

- 4.5 V případě, že Objednatel v objednávce požaduje provedení stavebních prací, dodávek a služeb, které nejsou uvedeny ve Sborníku ÚOŽI ani Katalogu ÚRS, bude se při stanovení ceny těchto prací postupovat dle článku 17.10 Obchodních podmínek.
- 4.6 Způsob fakturace Díla bude uveden v dílčí smlouvě. V případě, že v dílčí smlouvě není uveden způsob fakturace, řídí se fakturace Obchodními podmínkami. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu a další náležitosti uvedené v dílčí smlouvě či Obchodních podmínkách. V záhlaví faktury je nutno taktéž uvést číslo objednávky a této Rámcové dohody.
- 4.7 Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány následovně:
 - a) v digitální podobě na e-mailovou adresu XXX, nebo
 - b) v digitální podobě do datové schránky s identifikátorem Uccchjm, nebo
 - c) v listinné podobě na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice, nebo
 - d) prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Objednatele <https://www.spravazeleznic.cz/kontakty/podatelna>

Objednatel upřednostňuje příjem těchto daňových dokladů v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese. V případě, že je daňový doklad zasílán na výše uvedenou e-mailovou adresu, považuje se daňový doklad za doručený po obdržení notifikace doručení, která je automaticky odesílána odesílateli.

- 4.8 V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit Zhotoviteli s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné faktury Objednateli.

5. ODPOVĚDNOST ZA VADY, JAKOST, ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU, POJIŠTĚNÍ

- 5.1 Zhotovitel je povinen realizovat veškerá plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 5.2 Záruční doba je stanovena příslušnými kapitolami TKP staveb státních drah v platném znění.
- 5.3 Odpovědnost za vady, kvalitu, jakost a nároky z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními Obchodních podmínek a Občanského zákoníku.
- 5.4 Objednatel požaduje, aby byl Zhotovitel vždy při provádění Díla pojištěn následovně:
 - a) Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám minimální výší pojistného minimálně 5 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 15 mil. Kč v úhrnu za rok.

6. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1 Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda (následné odstavce se týkají jak Rámcové dohody, tak dílčích smluv s hodnotou převyšující 50.000,- Kč bez DPH), podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu a účelu této Rámcové dohody a dílčích smluv, její ceně či hodnotě a datu uzavření této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy. Osoby uzavírající tuto Rámcovou dohodu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny

v této Rámcové dohodě, spolu s touto Rámcovou dohodou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

- 6.2 Zaslání této Rámcové dohody a dílčích smluv správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
- 6.3 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Rámcové dohodě a dílčích smlouvách, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Rámcové dohody, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 6.4 Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze Smluvních stran Rámcovou dohodu nebo dílčí smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi tuto Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé Smluvní strany Objednatel obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá Smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednatel skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 6.5 Compliance doložka a etické zásady
- Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této rámcové dohody jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při uzavírání a plnění dílčích smluv zadávaných na základě této rámcové dohody, a dále při veškerých činnostech, které s těmito dílčími smlouvami souvisejí. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společností). Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách: <https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

7. OBCHODNÍ PODMÍNKY A TECHNICKÉ PODMÍNKY

- 7.1 Provádění stavebních prací na základě dílčích smluv se řídí Obchodními podmínkami. Odchylná ujednání v této Rámcové dohodě a dílčí smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
- 7.2 Objednatel může v Objednávce uvést, že určitá část Obchodních podmínek se na provedení Díla nepoužije. Objednatel může např. stanovit, že dokumentaci skutečného provedení Zhotovitel nevyhotovuje a nepředává Objednateli. Ustanovení

Obchodních podmínek týkající se dokumentace skutečného provedení se v takovém případě nepoužijí.

- 7.3 neobsazeno
- 7.4 Článek 12.2. Obchodních podmínek se mění takto: „Zhotovitel potvrzuje, že je schopen zrealizovat jednotlivé dílčí činnosti uvedené ve Sborníku za ceny uvedené ve Sborníku násobené nabídkovým koeficientem uvedeným v příloze č. 3 Rámcové dohody.“ Články 12.2.1 a 12.2.2 Obchodních podmínek se nepoužijí. Ujednání o způsobu určení skutečné Ceny Díla měřením dle této Rámcové dohody tím nejsou dotčena.
- 7.5 Článek 17.10 Obchodních podmínek se mění takto: „Pro ocenění plnění na základě změnového řízení a víceprací dle předchozího odstavce se přednostně použijí ceny Sborníku násobené nabídkovým koeficientem uvedeným v příloze č. 3 Rámcové dohody, anebo jednotkové ceny Sborníku co nejvíce odpovídající z hlediska věcného, časového a místa plnění násobené nabídkovým koeficientem uvedeným v příloze č. 3 Rámcové dohody. Pokud není nacenění víceprací dle předchozí věty objektivně možné, porovná se jejich skladba s podobnými položkami Sborníku a využije se k vytvoření nové nabídky skladby obdobných prací k vytvoření porovnávací položky. Pouze v případě, že nelze použít ani postup dle předchozí věty, náleží cena přiměřeně zvýšená určená jako obvyklá cena prací, které vyplynou ze změnového řízení nebo z víceprací ve smyslu ust. § 492 a § 2586 odst. 2 občanského zákoníku.“

8. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

- 8.1 Objednatel je povinen při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, zadávacího řízení, ve kterém byla uzavřena tato rámcová dohoda dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací, jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „odpovědné zadávání“). Zhotovitel bere podpisem této dohody výslovně na vědomí tuto povinnost objednatele, jakož i veškeré s tím související požadavky na Zhotovitele v daném ohledu kladené, které jsou jako jednotlivé prvky odpovědného zadávání uvedeny v následujících ustanovení tohoto článku rámcové dohody.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit při plnění dílčích smluv uzavřených na základě této rámcové dohody dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb. (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a současně se zavazuje, že při plnění dílčích smluv pro Objednatele neumožní výkon nelegální práce vymezené v § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, a to vůči všem osobám, které se na plnění dílčích smluv podílejí a bez ohledu na to, zda je předmět dílčí smlouvy plněn bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že příslušný správní orgán pravomocně rozhodne o tom, že Zhotovitel či jeho Poddodavatel spáchal přestupek či se dopustil správního deliktu v souvislosti s porušením výše uvedených povinností, zavazuje se Zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ. Ustanovení 20.35 Obchodních podmínek se v tomto případě neuplatní.
- 8.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci dílčích smluv uzavřených na základě této rámcové dohody pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:
- a) Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci dílčích smluv, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými

ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizována tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství dodavatele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však vždy být zřejmé splnění povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce rámcové dohody.

- b) Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý, byť i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce této rámcové dohody. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý, byť i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v dílčí smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce rámcové dohody lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele sčítat.

9. STŘET ZÁJMŮ, POVINNOSTI ZHOTOVITELE V SOUVISLOSTI S MEZINÁRODNÍMI SANKCEMI

9.1 Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) on, ani žádný z jeho poddodavatelů, nejsou osobami, na něž se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle § 48a ZZVZ se použije analogicky,
- b) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g) až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,
- c) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 anebo osobami dle čl. 2 nařízení uvedených v odstavci 27.4 této smlouvy (dále jen „Sankční seznamy“),
- d) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o střetu zájmů“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti

9.2 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle tohoto článku 9 Rámcové dohody také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.

- 9.3 Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku 9 Rámcové dohody, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
- 9.4 Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody v souladu s nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů a nařízením Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k těmto nařízením.
- 9.5 Zhotovitel se dále zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatele na základě dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody a jejích případných dodatků, nepřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 9.6 Ukáže-li se prohlášení Zhotovitele dle tohoto článku 9 jako nepravdivé nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost nebo některou z dalších povinností dle tohoto článku 9, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Rámcové dohody. Objednatel je vedle toho oprávněn vypovědět jednotlivé dílčí smlouvy uzavřené na základě této Rámcové dohody. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle věty první tohoto odstavce smluvní pokutu ve výši 300.000,-Kč. Ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se nepoužije.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1 Smluvní vztahy výslovně neupravené touto Rámcovou dohodou a Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a platnými obecně závaznými právními předpisy. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z této Rámcové dohody se řídí českým právním řádem.
- 10.2 Zhotovitel bere na vědomí, že podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů se právnická či fyzická osoba podílející se na dodávkách zboží či služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu uvedeného zákona.
- 10.3 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této rámcové dohody a dílčích smluv na základě ní uzavřených přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, není-li jinde v této dohodě uvedeno jinak. Pokud dojde ke změně v osobě Zhotovitele následkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, je nový Zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne, kdy nastanou právní účinky změny, předložit Objednateli dokumenty prokazující, nadále splňuje podmínky pro zařazení stanovené pro příslušnou kategorii/stupeň Systému, v němž bylo vedeno výběrové řízení, v němž byla tato Smlouva uzavřena. Marné uplynutí této lhůty je důvodem pro rozhodnutí TDS o přerušení prací dle odst. 3.7 a násl. Obchodních podmínek z důvodů na straně Zhotovitele.
- 10.4 Obě Smluvní strany prohlašují, že si tuto Rámcovou dohodu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání jako projev jejich svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně. Na důkaz dohody o všech článcích této Rámcové dohody připojují pověření zástupci obou Smluvních stran své podpisy.
- 10.5 Tato Rámcová dohoda může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků, nestanoví-li Obchodní podmínky jinak.

- 10.6 Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení Díla.
- 10.7 Tato Rámcová dohoda je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 10.8 Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé ze vzájemných obchodních smluvních vztahů především smírně – jednáním. Nedojde-li k dohodě, dohodly se Smluvní strany na tom, že k projednání sporů je příslušný obecný soud Objednatele. Rozhodným právem pro řešení sporů je právo České republiky a jednacím jazykem je český jazyk.
- 10.9 Tato Rámcová dohoda nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li tato Rámcová dohoda uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.
- 10.10 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- | | |
|-----------------------|--|
| <u>Příloha č. 1:</u> | Obchodní podmínky – OPOŘ/RDS/S/1/23 |
| <u>Příloha č. 2:</u> | Vymezení předmětu dílčích zakázek |
| <u>Příloha č. 3a:</u> | Předpokládaný objem dílčích smluv |
| <u>Příloha č. 3b:</u> | Nabídkový koeficient |
| <u>Příloha č. 3c:</u> | Limitní hodnoty určených vedlejších a ostatních rozpočtových nákladů |
| <u>Příloha č. 4:</u> | Seznam poddodavatelů |
| <u>Příloha č. 5a:</u> | Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) |
| <u>Příloha č. 5b:</u> | Zvláštní technické podmínky |
| <u>Příloha č. 6:</u> | Oprávněné osoby |
| <u>Příloha č. 7:</u> | Zmocnění Vedoucího Zhotovitele |

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

*podepsáno elektronicky
dne 18. 12. 2024*

.....
Ing. Pavla Kosinová
Správa železnic, státní organizace
ředitelka Oblastního ředitelství
Hradec Králové

*podepsáno elektronicky
dne 9. 12. 2024*

.....
Ing. Ondřej Kovář
STARMON s.r.o.
na základě plné moci

*podepsáno elektronicky
dne 9. 12. 2024*

.....
Ing. Radek Šťastný
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
člen představenstva

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky k rámcové dohodě OPOŘ/RDS/S/1/23 byly uveřejněny na profilu zadavatele jako součást zadávací dokumentace.

Smluvní strany podpisem této rámcové dohody stvrzují, že jsou s obsahem Obchodních podmínek plně seznámeny, a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky tvoří část obsahu rámcové dohody.

PŘÍLOHA Č. 2

Vymezení předmětu dílčích zakázek

Předmět opravných prací

Provádění údržby a operativních oprav sdělovacího a zabezpečovacího zařízení (odborné práce na sdělovacím a zabezpečovacím zařízení, práce na opravách dokumentace, opravy reléových domků a jejich základů, výkopy kabelových tras, protlaký pod komunikacemi, montáže a demontáže návěstidel, výstražníků, závorových stojanů, přejezdníků, přestavníků, informačních tabulí a hodin, počítačů náprav, opravy hlavních i záložních napájení atp.). Dále je předmětem údržbových a opravných prací odstraňování kalamitních situací, následků nehodových událostí a násilného poškození sdělovacího a zabezpečovacího zařízení (výměna výstražníků, stojanů a břeven závor atp.). Předmětem plnění jsou také opravy kabelů z důvodu porušení izolace, sníženého izolačního stavu, případně přerušení kontinuity žil, včetně lokalizace poruchy na nich, opravy optických kabelů a obnova ochranných nátěrů sdělovacího a zabezpečovacího zařízení.

Předmětem opravných prací je údržba a opravy dráhy ve smyslu ustanovení § 20 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s ustanovením § 47 odst. 2 písm. a) vyhlášky č. 500/2002 Sb. tak nedochází k technickému zhodnocení.

Veškeré postupy oprav budou koncipovány tak, aby nedošlo k technickému zhodnocení. Při opravách bude provedeno odstranění účinků částečného fyzického opotřebení nebo poškození za účelem uvedení zařízení do provozuschopného stavu. Při opravách bude v souladu s výše uvedenou legislativou použito i jiných než původních materiálů, dílů, součástí a technologií z důvodu, že se původní již nevyrábí. Zabezpečovací zařízení po provedených opravách bude plnit naprosto identickou funkci jako zařízení s původní technologií.

Nabídka uchazeče bude vytvořena nabídkovým koeficientem. Cenová soustava ÚRS bude používána výhradně v omezeném rozsahu u položek, které nejsou obsaženy ve Sborníku SŽ (Sborník ÚOŽI). Pro práci se Sborníkem SŽ je nutné dodržet Pravidla pro použití Sborníku (dále jen Metodiku), č. j. 1769/SFDI/18501/2022, vše je k dispozici na <http://www.sfdi.cz>.

Jednotlivé práce budou, po vzájemném odsouhlasení soupisu prací, zadavatelem objednávány. Objednávky budou zhotoviteli zasílány elektronickou formou (e-mailem) nejpozději 5 pracovních dní před zahájením prací. Každá objednávka bude obsahovat veškeré potřebné údaje o požadovaném plnění, zejména místo plnění, popis požadované práce a termíny zahájení a dokončení činnosti. Zhotovitel je povinen každou objednávku, v souladu s touto rámcovou dohodou, opatřit elektronickým podpisem a nejpozději do 2 pracovních dnů, ode dne odeslání objednávky zhotoviteli, zaslat elektronickou formou (e-mailem) objednateli. Potvrzením objednávky vznikají jednotlivé dílčí smlouvy o dílo, které se řídí podmínkami uzavřené Rámcové dohody. Zhotovitel je povinen objednané práce provést a předat objednateli vždy v co nejkratším možném termínu, nejpozději do termínu ukončení plnění uvedeného v jednotlivých potvrzených objednávkách. Naléhavé potřeby objednatele (oprava po nehodě) budou plněny neprodleně bez ohledu na 5denní objednávací lhůtu a bez zvýšení ceny. V případě naléhavé potřeby objednatele bude, z důvodu minimalizace prodlžení, objednání prací objednatelem provedeno telefonicky na tel. č. uvedeném v čl. 2.7 uzavřené Rámcové dohody, písemná objednávka bude elektronickou formou (e-mailem) zhotoviteli doručena následně. Takto doručanou objednávku je zhotovitel povinen ve výše uvedených lhůtách potvrdit. Výše uvedené pohotovostní telefonní číslo zhotovitele bude k dispozici pracovníkům pohotovosti objednatele – SSZT Pardubice OR HKR nepřetržitě.

Vyskytne-li se situace, že při plnění z Rámcové dohody je nutné použít položku, která není ve Sborníku pro ÚOŽI ani ve sborníku ÚRS (R položka), bude u této R položky stanovena

jednotková cena dle Pravidel pro použití Sborníku (Metodiky), platné pro rok, pro který platí plnění z Rámcové dohody.

V rámci jednotlivých dílčích objednávek mohou být používány i položky materiálu, který bude dodáván prostřednictvím SSZT OŘ HKR. Tento materiál nebude součástí oceněného rozpočtu dílčí objednávky a bude vždy uveden jako příloha s počtem jednotlivých dílů bez uvedení cen. **V případě, že takový materiál bude potřeba k provedení opravy po nehodě, bude dodáván zhotovitelem dle cen vysoutěžených v této RD.**

Soupis materiálu, který bude dodáván prostřednictvím SSZT OŘ HKR, je uveden jako příloha ZD.

Obecně

Zhotovitel bude provádět dílo v souladu se Zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění všech změn a doplňků, platnými technickými normami, ČSN, TNŽ, předpisy Správy železnic, státní organizace, TKP, bezpečnostními předpisy včetně předpisu SŽ Bp1, požárními předpisy, ekologie atp. vše v platném znění.

Objednatel může před zahájením práce nařídit prohlídku zařízení s účastí odpovědných zástupců Správy elektro energetiky – SEE, Správy mostů a tunelů – SMT, Správy tratí – ST, Správy budov a bytového hospodářství – SBBH a Správy sdělovací a zabezpečovací techniky Pardubice – SSZT Pardubice – Oblastního ředitelství Hradec Králové, (dále jen odpovědný zástupce objednatele). Při této prohlídce budou **prokazatelně určena a odsouhlasena konkrétní řešení**, (nutnost výluk, práce ve vlakových přestávkách, trasy kabelových vedení atd.). Všechny přípravné montážní práce, (příprava vodičů, výkopové práce atd.), budou provedeny tak, aby doba vypnutí zařízení byla minimalizována.

Zhotovitel ve spolupráci s objednatelem provede přezkoušení zabezpečovacího zařízení po provedených opravách a předá objednateli protokoly o měření nebo přezkoušení opraveného zařízení dle předpisu SŽDC T200.

Veškeré použité prvky musí být schváleny pro použití na železniční síti SŽDC odborem automatizace a elektrotechniky a musí být v souladu se směrnicí SŽDC č. 34.

Pokud opravou, která je předmětem této akce, dojde ke změně zapojení stávajícího zařízení, budou všechny příslušné výkresy dotčeného zařízení digitálně zpracovány se zapracováním příslušných oprav. Ve smyslu tohoto článku se nepovažuje za digitální formu výkres skenovaný. Všechny výkresy, nové i opravené, musí být zpracovány a předány v digitální podobě, se zapracováním všech změn, ve formátu „*.dwg“, (AUTOCAD). Součástí předávané opravené dokumentace je i vytištěná opravená dokumentace (3x). Ucelené obvody budou přednostně nakresleny na jednom výkresu jako celek. Značky musí být v souladu s oficiálním tiskem norem TNŽ 34 2602 a TNŽ 34 5543 vše v platném znění.

Geodetické zaměření případných nových kabelových tras bude zakresleno do stávajícího polohopisného výkresu kabelových tras – kabelového plánu. Kabelové trasy budou zaměřeny vzhledem k ose koleje. Jako podklad pro kabelové trasy bude použita mapa s uvedenými parcelními čísly. Geodetické výkresy budou objednateli předány po odsouhlasení SŽG a budou ve formátu *.xml.

Při zemních pracích je třeba dodržet podmínky pro práci v blízkosti inženýrských sítí. Práce spojené s vytyčením podzemních inženýrských sítí si je zhotovitel povinen objednat u správců těchto sítí. Vyjádření o existenci sítí ve správě SSZT Pardubice OŘ Hradec Králové zajistí objednatel.

Veškerý demontovaný materiál bude soustředěn na určeném místě, (úložišti) a bude s ním nakládáno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 – Hospodaření s vyzískaným materiálem. Bude

rozhodnuto, který materiál bude určen na likvidaci, a které díly budou určeny k dalšímu použití. Materiál určený k dalšímu použití bude odvezen a uložen na místě k tomu určeném. Místo uložení určí odpovědný pracovník. S ostatním demontovaným materiálem, popř. stavebním a montážním odpadem vzniklém při realizaci oprav, bude nakládáno v souladu se Zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Doklad o likvidaci bude předán objednateli. Dopravu a likvidaci veškerého materiálu zajišťuje zhotovitel na své náklady. Veškeré činnosti spojené s výše uvedeným výziskem, demontovaným materiálem, případně odpadem, provede zhotovitel do termínu ukončení oprav zařízení uvedeném v dílčí objednávce jako dokončení zakázky.

Nedílnou součástí těchto prací jsou montážní, demontážní i inženýrské práce a doprava veškerého materiálu v rozsahu potřeb objednávaných prací.

Všechny směrnice, vyhlášky nebo zákony jsou uvažovány v platném znění.

Položky v oddílech Doprava materiálu a Přeprava mechanizace na místo prováděných prací jsou uvažovány jako obousměrné.

PŘÍLOHA Č. 3a

Předpokládaný objem dílčích smluv

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026

Objekt:

PS01 - Dodávky UOŽI

Místo:

SSZT Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1	M	7590110010	Domky, přístřešky Reléový domek - výška 2,85 m - podle zvl. požadavků a předložené dokumentace vč. základní výbavy rozvaděče, osvětlení, dvou zásuvek, ventilátoru a topení 3x2 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
345	M	7591010040	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 631.2/L (CV200319002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
346	M	7591010087	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 652.1/P (CV200529001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
347	M	7591010088	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 652.2/L (CV200529002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
2	M	7590110020	Domky, přístřešky Reléový domek - výška 2,85 m - podle zvl. požadavků a předložené dokumentace vč. základní výbavy rozvaděče, osvětlení, dvou zásuvek, ventilátoru a topení 3x2,5 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
3	M	7590110030	Domky, přístřešky Reléový domek - výška 2,85 m - podle zvl. požadavků a předložené dokumentace vč. základní výbavy rozvaděče, osvětlení, dvou zásuvek, ventilátoru a topení 3x3 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
8	M	558811300R	Bezpečnostní dveře do RD	kus	1,000	
11	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm ²	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
12	M	7590150030	Uzemnění, ukolejnění Tyč zemnicí se svorkou l=1,5m (HM0354405211015)	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
165	M	7590150020	Uzemnění, ukolejnění Deska uzemňovací ZD 01 (HM0354405010000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
166	M	7590150010	Uzemnění, ukolejnění Sběrnice uzemňovací (CV452119003)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
13	M	7491601470	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SR 3b - plech	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
360	M	7593320015	Prvky Transformátor NTU 4C (CV513399003)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
356	M	7494000032	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) - otevírání nahoru pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, otevírání nahoru, řad 2, modulů v řadě 20, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
357	M	7494000016	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, řad 2, modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
358	M	7494000012	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, řad 1, modulů v řadě 8, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
359	M	7494000008	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, řad 3, modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
14	M	7494003072	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 63 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
15	M	7494003062	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
16	M	7494003056	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
17	M	7494003288	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, Icn 10 kA	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
18	M	7494003290	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika B, 2pól, Icn 10 kA	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
19	M	7494003312	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 0,5 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
20	M	7494003318	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
355	M	7494004534	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
21	M	7494004354	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 3x přepínací kontakt 8 A, zelená signálka	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
22	M	7494000014	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, řad 1, modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
23	M	7494004114	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1+2, Iimp 12,5 kA, Uc AC 335 V, výměnné moduly, varistor, 1pól	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
24	M	7494003152	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 2 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
25	M	7494003658	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
26	M	7494004126	Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 2, Imax 40 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, varistor, jiskřiště, 3+N-pól	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
27	M	7494004160	Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 3, náhradní díl, Imax 1,5 kA, Uc AC 335 V, pouze výměnný modul, varistor, např. pro SVD-335, 3+N-pól	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
28	M	7494004094	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3pól	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
29	M	7494004520	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
9	M	7590190150	Ostatní Žebřík trojdielný univerzální 3x7 přiček (HM0478850007607)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	7596200004	Indikátory horkoběžnosti Vybavení domku - stůl, židle apod.	sada	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	7590120170	Skříně Skříň přístroj.pro přejezdy spol 133/313.1.11 (HM0354399998269)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	7590120175	Skříně Skříň přístroj.pro přejezdy sp 133/313.1.12 (HM0354399998281)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
7	M	7590120080	Skříně Skříň kabelová pomocná SKP 76 32xSV-12 C (CV490449011)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	7590120090	Skříně Skříň kabelová pomocná SKP 76 svorkovnice WAGO (CV490449013)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
81	M	7590130010	Rozdělovače, rozváděče Objekt kabelový pro DC a nezáv. trakci (CV490409001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
82	M	7590130020	Rozdělovače, rozváděče Objekt kabelový pro AC trakci (CV490409002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
83	M	7590140150	Závěry Závěr kabelový UPMP-WM I. (CV736709001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
84	M	7590140160	Závěry Závěr kabelový UPMP-WM II. (CV736709002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
85	M	7590140170	Závěry Závěr kabelový UPMP-WM III. (CV736709003)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
86	M	7590140180	Závěry Závěr kabelový UPMP-WM VII. (CV736709007)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
329	M	7591080780	Ostatní náhradní díly EP600 Souprava připevňovací kloubová elmot.přestav. (CV030839011)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
283	M	7592010102	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Snímač průjezdu kola RSR 180 (5 m kabel)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
284	M	7592010104	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Snímač průjezdu kola RSR 180 (10 m kabel)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
285	M	7592010112	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Snímač průjezdu kola RSR 122 (5 m kabel)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
286	M	7592010114	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Snímač průjezdu kola RSR 122 (10 m kabel)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
287	M	7592010166	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Upevňovací souprava SK140	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
288	M	7592010168	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Upevňovací souprava SK150	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
289	M	7592010510	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Zapojovací skříňka 1 (1 počítací bod, 1 vstup)PNS-03	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
290	M	7592010512	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Zapojovací skříňka 2 (1 počítací bod, 2 vstupy)PNS-03	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
291	M	7592010514	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Zapojovací skříňka 3 (2 počítací body, 1 vstup)PNS-03	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
292	M	7592010516	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Zapojovací skříňka 2 (2 počítací body, 2 vstupy)PNS-03	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
293	M	7594300662	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Přepětová ochrana ST00 233	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
294	M	7594300668	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Kazeta vstupů ST00 235	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
295	M	7594300672	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Kazeta výstupů ST00 236	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
296	M	7594300674	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Kazeta zdroje 25V ST00 237	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
297	M	7594300676	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Kazeta zdroje 60V ST00 238	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
298	M	7594300678	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Kazeta počítačích bodů ST00 239	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
299	M	7594300682	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Vana Schroff krátká ST00 240	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
300	M	7594300684	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Vana Schroff dlouhá 9 ST00 241	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
301	M	7594300686	Počítače náprav Vnitřní prvky PN PNS-03 Údržbářský počítač ST00 245	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
30	M	7590710020	Návěstidla světelná Návěstidlo stožár. 2 sv. typ:2004 (CV012525004)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
31	M	7590710025	Návěstidla světelná Návěstidlo stožár. 2 sv. typ:2005 (CV012525005)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
32	M	7590710040	Návěstidla světelná Návěstidlo stožár. 3 sv. typ:2011 (CV012525008)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
33	M	7590710155	Návěstidla světelná Návěstidlo stožár. 5 sv. typ:2043 (CV012525031)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
34	M	7590710235	Návěstidla světelná Návěstidlo stožár. 6 sv. 1UR3 typ:2080 (CV012525048)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
35	M	7590710290	Návěstidla světelná Návěstidlo trpasl. 2 sv. typ:3603 (CV012525062)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
275	M	7593320930	Prvky OPC1 - přepětová ochrana komunikační linky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
36	M	7590720200	Součásti světelných návěstidel Pás označovací velký - plast bílá - červená (CV012449006)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
37	M	7590720175	Součásti světelných návěstidel Svorník zemnicí (CV012435003)	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
38	M	7590720205	Součásti světelných návěstidel Pás označovací velký - plast bílá - modrá (CV012449007)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
39	M	7590720210	Součásti světelných návěstidel Pás označovací velký - plast červená - bílá - červená (CV012449008)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
305	M	7590720570	Součásti světelných návěstidel Trafo ST 3 R1 (HM0374215010000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
306	M	7590720580	Součásti světelných návěstidel Transformátor ST4C (HM0374215010003)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
40	M	7590720255	Součásti světelných návěstidel Souprava držáku náv. štítků (3-4)plastová (CV012589009)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
41	M	7590720510	Součásti světelných návěstidel Žárovka BA 20D čirá 12V 20W, jednovláknová (HM0347260040000)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
42	M	7590720515	Součásti světelných návěstidel Žárovka SIG 1820 12V 20/20W, dvouvláknová (HM0347260050001)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
232	M	7590720425	Součásti světelných návěstidel Základ svět.náv. T I Z 51x71x135cm (HM0592110090000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
233	M	7590720435	Součásti světelných návěstidel Základ svět.náv. TIII Z 53x73x170cm (HM0592110140000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
234	M	7590720445	Součásti světelných návěstidel Základ trp.sv.náv. TRIN 40x40x100cm (HM0592111120000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
235	M	7590720450	Součásti světelných návěstidel Základ trp.sv.náv. TRIIN 40x65x100cm (HM0592111130000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
80	M	7593321608	Prvky Konektorový díl pro OS1 Sirius - OS1-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
43	M	7590720801	Součásti světelných návěstidel Zdroj pro červená výstražníková světla Sirius - Z80	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
44	M	7590720802	Součásti světelných návěstidel Konektorový díl kontroléru návěstidla Sirius - Ocsi 3U/DIN-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
45	M	7590720803	Součásti světelných návěstidel Světlo návěstní Sirius - OCled modrý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
46	M	7590720804	Součásti světelných návěstidel Světlo návěstní Sirius - OCled zelený	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
47	M	7590720805	Součásti světelných návěstidel Světlo návěstní Sirius - OCled žlutý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
48	M	7590720806	Součásti světelných návěstidel Světlo návěstní Sirius - OCled dolní žlutý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
49	M	7590720807	Součásti světelných návěstidel LED modul Sirius bílý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
50	M	7590720808	Součásti světelných návěstidel LED modul Sirius červený	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
51	M	7590720809	Součásti světelných návěstidel LED modul Sirius modrý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
52	M	7590720810	Součásti světelných návěstidel LED modul SiriusI zelený	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
53	M	7590720811	Součásti světelných návěstidel LED modul Sirius žlutý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
54	M	7590720812	Součásti světelných návěstidel Kontrolér návěstidla Sirius - OCsi	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
55	M	7590720813	Součásti světelných návěstidel Identifikátor kontroléru návěstidla Sirius - OCsi Ident	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
56	M	7591500401	Přejezdová zařízení světelná Sirius MODIAG panel pro MONIS, MONKO a MONIR pro PZZ Sirius	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
57	M	7591500402	Přejezdová zařízení světelná Sirius Modul monitoru izolačních stavů Sirius - MONIR	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
58	M	7591500403	Přejezdová zařízení světelná Sirius Modul monitoru sítě Sirius - MONIS	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
59	M	7591500404	Přejezdová zařízení světelná Sirius Modul halovy sondy Sirius - MONIS-HS	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
60	M	7591500405	Přejezdová zařízení světelná Sirius Modul transformátorů Sirius - MONIS-TRD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
61	M	7591500406	Přejezdová zařízení světelná Sirius Modul monitoru kontaktů Sirius - MONKO	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
62	M	7591500407	Přejezdová zařízení světelná Sirius Monitor teploty Sirius - MONTE	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
63	M	7592821205	Součásti výstražníku Světlo výstražníku bílé Sirius - VyStar - bílý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
64	M	7592821206	Součásti výstražníku Světlo výstražníku červené Sirius - VyStar - červený	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
65	M	7592821207	Součásti výstražníku Modul místního ovládání přejezdu Sirius - MMO	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
66	M	7592821208	Součásti výstražníku Konektorový díl modulu místního ovládání přejezdu Sirius - MMO-KD (KD-NDC_Ocrs_MMO_MKN)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
67	M	7592821209	Součásti výstražníku Objektový kontrolér výstražníku Sirius - OCrs	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
68	M	7592821210	Součásti výstražníku Konektorový díl objektového kontroléru výstražníku Sirius - OCrs-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
69	M	7592821211	Součásti výstražníku Konektorový díl výstražníku vertikální Sirius - RS-KD_V	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
70	M	7592821212	Součásti výstražníku Konektorový díl výstražníku horizontální Sirius - RS-KD_H	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
71	M	7592821213	Součásti výstražníku Objektový kontrolér výstražníku Sirius - OCrs	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
72	M	7592821214	Součásti výstražníku Konektorový díl objektového kontroléru výstražníku Sirius - OCrs-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
73	M	7593320040	Prvky Hlídač izolačního stavu 24V Sirius - SHIS	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
74	M	7593321601	Prvky Identifikátor pro prvky systému Sirius	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
313	M	7593321610R	Kazeta technologického počítače SIRIUS - OCcpu	kus	1,000	
314	M	7593321612R	Konektorový díl SIRIUS - OCcpu-KD	kus	1,000	
104	M	7593330340	Výměnné díly Relé NMŠ 1-0,25/0,7 (HM0404221990437)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
106	M	7593321128	Prvky EFCP2/275 S prop.DESKOU	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
190	M	7491600090	Uzemnění Vnitřní H07V-K 16 žz (CYA)	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
315	M	7593321616R	Konektorový díl SIRIUS - ER1-KD	kus	1,000	
316	M	7593321614R	Ethernetový router SIRIUS - ER1	kus	1,000	
317	M	7593321618R	Objektový kontrolér počítačového bodu SIRIUS - OCac	kus	1,000	
318	M	7593321620R	Konektorový díl SIRIUS - OCac - KD	kus	1,000	
319	M	7593321622R	Koncentrátor dat SIRIUS - NDC	kus	1,000	
320	M	7593321624R	Konektorový díl SIRIUS - NDC - KD	kus	1,000	
321	M	7593321626R	Síťový switch SIRIUS - ES1	kus	1,000	
322	M	7593321628R	Konektorový díl SIRIUS pro ES1 - KD	kus	1,000	
323	M	7498100000R	Galvanické oddělení Ethernet na 4 kV (ETH-ISOL 4kV)	kus	1,000	
75	M	7593321603	Prvky Kazeta bezpečných výstupů Sirius - OCo	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
76	M	7593321604	Prvky Konektorový díl pro kazetu OCo Sirius - OCo-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
77	M	7593321605	Prvky Dohled měniče Sirius - OCps	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
78	M	7593321606	Prvky Konektorový díl pro OCps Sirius - OCps-KD	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
79	M	7593321607	Prvky Bezpečný oddělovač sítí Sirius - OS1	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
87	M	7592810900	Reléový stojan PZS vystrojený na jednokolejně trati s výstražníky 2 - 4 kusy výstražníků - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L)	komplet	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
88	M	7592810901	Reléový stojan PZS vystrojený na jednokolejně trati s výstražníky 5 - 8 kusů výstražníků - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L)	komplet	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
89	M	7592810904	Reléový stojan PZS vystrojený na jednokolejně trati s automatickými závory 2 - 4 kusy výstražníků - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L)	komplet	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
90	M	7592810908	Reléový stojan PZS vystrojený na dvoukolejně trati s automatickými závory 2 - 4 kusy výstražníků - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L)	komplet	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
91	M	7592810920	Reléový stojan SZZ nevystrojený univerzální - kategorie SZZ dle TNŽ 34 2620:2002: SZZ 1., 2.nebo 3.kategorie	komplet	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
92	M	7593310870	Konstrukční díly Řada stojan. pro 1 stojan 17 polí inov. (HM0404215990306)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
93	M	7593310880	Konstrukční díly Řada stojan. pro 1 stojan 19 polí inov. (HM0404215990311)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
94	M	7593310100	Konstrukční díly Izolace stojanu úplná (CV723685005M)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
95	M	7593320435	Prvky Ochrana baterie přepětová (CV800795088)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
348	M	7593321281	Prvky Zdroj kmit.signálů bezpeč. BZKS 20-3.5B (HM0404228990307)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
96	M	7593321272	Prvky Zdroj kmit.signálů bezpeč. BZKS 20-3.2B (HM0404228990305)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
97	M	7593321377	Prvky Zdroj kmit.signálů bezpeč. BZKS 20 - 5.6S (HM0404228990330)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
98	M	7593321414R	Bezp.zdroj kmit.signalu BZKS20-5.5SN norma 728455148 (náhrada EKM 1.1)	kus	1,000	
361	M	7593100860	Měniče Stejnoseměrný měnič napětí SMN04 sezapojením IZKP+KDK	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
362	M	7593100850	Měniče Stejnoseměrný měnič napětí SMN01.1 se zapojením IZKP+KDK (pozitivní signál PZS s výkonovými LED)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
99	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	15,000	Sborník UOŽI 01 2024
100	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
101	M	7593330160	Výměnné díly Relé NMŠ 2-4000 (HM0404221990419)	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
102	M	7593330190	Výměnné díly Relé NMŠM 2-3500 (HM0404221990422)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
103	M	7593330300	Výměnné díly Relé NMŠ 2-60 (HM0404221990433)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
312	M	7593330350	Výměnné díly Relé NMPŠ 1-2000 (HM0404221990438)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
353	M	7593330070	Výměnné díly Relé NMŠM 1-750 (HM0404221990410)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
354	M	7593330100	Výměnné díly Relé NMŠ 1-3,4 (HM0404221990413)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
105	M	7593321125	Prvky EFCP2/75 S prop.DESKOU	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
227	M	7593330460	Výměnné díly Relé dohlížecí nap.baterie DRB 22V (HM0404221990507)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
228	M	7593320021	Prvky Hlídač baterie HB (CV600929002B)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
229	M	7593320426	Prvky Jednotka časová CJS (CV755139004)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
230	M	7593320429	Prvky Jednotka časová CJP (CV755139005)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
231	M	7593330420	Výměnné díly Hlídač napětí baterie HNB/24V (HM0404221990502)	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
107	M	7593321149	Prvky Elektronický kmitač pro PZS s elektronickou stabilizací napětí pro každou žárovku, 6 desek spínačů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
108	M	7593320036	Prvky Hlídač izol.stavu HIS 3 úplný (CV600949003B)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
109	M	7593311050	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 12-ti dílná (CV721225082)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
160	M	7593310440	Konstrukční díly Panel svorkovnicový 12xSV-12C(svor.-svor.) (CV724199001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
161	M	7593310450	Konstrukční díly Panel volné vazby úplný (CV725719003M)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
343	M	7596620080R	Odjezdová a příjezdová LED tabule jednostranná nástěnný závěs (vxšxh) 1010x2007x150 mm	kus	1,000	
Poznámka k položce:☐ LED tabule 12 řádku : 2x dynamické záhlaví, 9x řádek vlaků, 1x řádek běžící text☐						
344	M	7596620085R	Odjezdová a příjezdová LED tabule jednostranná nástěnný závěs (vxšxh) 1010x2507x180 mm	kus	1,000	
Poznámka k položce:☐ LED tabule 10 řádku : 2x dynamické záhlaví, 7x řádek vlaků, 1x řádek běžící text☐						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
110	M	7592500100	Diagnostická zařízení Skříň DISTA malá (celkem 11 desek) ST00 219	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
111	M	7592500110	Diagnostická zařízení Skříň DISTA velká (celkem 20 desek) ST00 220	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
112	M	7592500120	Diagnostická zařízení Desky zdroje 5,5 A ST00 221	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
113	M	7592500130	Diagnostická zařízení Deska procesorové jednotky ST00 222	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
114	M	7592500140	Diagnostická zařízení DISTA - deska modemu DSL	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
115	M	7592500142	Diagnostická zařízení DISTA - deska MISP (HM0374215999030)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
116	M	7592500144	Diagnostická zařízení DISTA - deska RIS (HM0374215999017)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
117	M	7592500146	Diagnostická zařízení Propojka PRO-MR 4/2 k propojení měř. desek MIS s deskami RIS systému DISTA (HM0374215999025)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
118	M	7592500148	Diagnostická zařízení Propojovací deska PRO-MR.4/4 měřicí ústředny DISTA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
119	M	7592500149	Diagnostická zařízení Propojovací deska PRO-MR.8/8 měřicí ústředny DISTA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
120	M	7592500150	Diagnostická zařízení Deska měření AC a DC napětí ST00 223	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
121	M	7592500160	Diagnostická zařízení Deska kontroly kontaktů ST00 224	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
122	M	7592500190	Diagnostická zařízení Deska měř.izol.odporů přepínací ST00 227	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
123	M	7592500200	Diagnostická zařízení Deska pro rozšíření vstupů MIS/MISP ST00 228	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
124	M	7592500205	Diagnostická zařízení Vodící lišty pro zasunutí desek systému DISTA do skříně (VODITKO 64560-078) (HM0374995000399)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
125	M	7592830060	Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 7,5m (CV708265003)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
126	M	7592830070	Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 6,5m (CV708265007)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
127	M	7592830080	Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 5,5m (CV708265004)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
128	M	7592830090	Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 5,0m (CV708265008)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
129	M	7592830100	Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 4,25m (CV708265009)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
130	M	7592830824	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 5 m s LED světly na levém boku (CV708485306)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
131	M	7592830825	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 5 m s LED světly na pravém boku (CV708485356)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
137	M	7592830836	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 6,5 m s LED světly na levém boku (CV708485303)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
138	M	7592830837	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 6,5 m s LED světly na pravém boku (CV708485353)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
139	M	7592830840	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 7 m s LED světly na levém boku (CV708485302)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
140	M	7592830841	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 7 m s LED světly na pravém boku (CV708485352)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
141	M	7592830847	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 8,0 m se světly na levém boku (CV708485300)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
142	M	7592830849	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 8,0 m se světly na pravém boku (CV708485350)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
143	M	7592830856	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 9,0 m se světly na levém boku (CV708485298)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
144	M	7592830859	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní EKC 9,0 m se světly na pravém boku (CV708485348)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
132	M	7592830804	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní úplné EKC 5,5 m (CV708485025)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
133	M	7592830806	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní úplné EKC 6,0 m (CV708485024)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
134	M	7592830808	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní úplné EKC 6,5 m (CV708485023)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
135	M	7592830810	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní úplné EKC 7,0 m (CV708485022)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
136	M	7592830814	Součásti stojanu se závorou Břevno kompozitní úplné EKC 8 m (CV708485020)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
145	M	7592830010	Součásti stojanu se závorou Stojan závory s pohonem- P1V (CV708409001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
146	M	7592830020	Součásti stojanu se závorou Stojan závory s pohonem- L1V (CV708409002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
147	M	7592830578	Součásti stojanu se závorou Nosič výstražníku SUP (CV708455020)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
148	M	7592830579	Součásti stojanu se závorou Nosič výstražníku SUL (CV708455021)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
149	M	7592820010	Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVN (CV708275020)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
150	M	7592820020	Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVND (CV708275021)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
151	M	7592820030	Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVV (CV708275022)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
152	M	7592820040	Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVVD (CV708275023)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
153	M	7592820110	Součásti výstražníku Nosič kříže (CV708405063)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
154	M	7592820180	Součásti výstražníku Kříž výstr.jednokol.zákl.vel. A32a zvýraz.žlutozel.pruh (HM0404229200101)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
155	M	7592820190	Součásti výstražníku Kříž výstr.jednokol.zvětšený A32a zvýraz.žlutozel.pruh (HM0404229200102)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
156	M	7592820200	Součásti výstražníku Kříž výstr.vícekol.kompl. A32b zvýraz.žlutozel.pruh (HM0404229200104)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
157	M	7592820230	Součásti výstražníku Tabulka 'POZOR VLAK' hliník. POZOR VLAK (HM0404229991005)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
330	M	7592810010	Výstražníky Výstražník V1 (CV708289002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
158	M	7592810030	Výstražníky Výstražník V3 (CV708289004)	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
159	M	7592810040	Výstražníky Výstražník V5 (CV708289006)	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
324	M	7592810103	Výstražníky Výstražník VL3 s LED (CV708439003)	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
325	M	7592810104	Výstražníky Výstražník VL4 s LED (CV708439004)	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
326	M	7592500525	Diagnostická zařízení Blok DMS-EP (kompletní sestava - jednotka, vodící lišta a zadní svorkovnice)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
215	M	7593500600	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)	m	300,000	Sborník UOŽI 01 2024
302	M	7491100260	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KD09160 pr.160 KOPODUR r.	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
303	M	7491100120	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 50 rudá	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
304	M	7590190160	Ostatní Trámek umělohmotný UTR-122 (HM0321859999802)	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
236	M	7591300050	Zámky Zámek kontrolní pro polohu výkolejky na kolejnici (CV040705021)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
237	M	7591300040	Zámky Zámek jednoduchý pro polohu výkolejky na kolejnici (CV040705020)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
201	M	7591300090	Zámky Zámek venkovní stejnosměr. elmag.(UPM 24) (CV731369004)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
202	M	7591300200	Zámky Zámek výměn. jednoduchý univerzální (HM0404156060000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
203	M	7591300208	Zámky Zámek výměn. kontrolní univerzální (HM0404156070000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
204	M	7591300212	Zámky Zámek výměn. jednoduchý odtlačný univerzální (HM0404156080000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
205	M	7591300210	Zámky Zámek výměn. kontr.odtlačný univerzální (HM0404156090000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
162	M	7594200080	Výstroj konců kolejových obvodů a kódovacích smyček Transformátor stykový DT 075 E (CV371019005)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
163	M	7594200095	Výstroj konců kolejových obvodů a kódovacích smyček Transformátor stykový DT 075 F (CV371119001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
164	M	7594200200	Výstroj konců kolejových obvodů a kódovacích smyček Tlumivka symetrikační SYT (CV371079001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
363	M	7594120230	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LEI 3xFe20/370 pro zdvoj. přímá norma 709689013 (HM0404223990979)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
364	M	7594121160	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/340 levá norma 709619016 (HM0404223990877)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
365	M	7594121165	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/340 pravá norma 709619015 (HM0404223990876)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
366	M	7594121125	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/220 pravá norma 709619018 (HM0404223990878)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
367	M	7594121120	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/220 levá norma 709619019 (HM0404223990879)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
368	M	7594121100	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/190 levá norma 709619013 (HM0404223990875)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
369	M	7594121105	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGlu 2+1xFe20/190 pravá norma 709619012 (HM0404223990874)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
331	M	7594120820	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/220 var.II levá norma 709649019 (HM0404223990951)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
332	M	7594120825	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/220 var.II pravá norma 709649018 (HM0404223990950)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
333	M	7594120855	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 pro zdvoj. levá norma 709689022 (HM0404223991517)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
334	M	7594120860	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 pro zdvoj. pravá norma 709689021 (HM0404223991516)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
335	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
336	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
167	M	7590521509	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 2 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
168	M	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
169	M	7590521519	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 4 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
170	M	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
171	M	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	1 500,000	Sborník UOŽI 01 2024
172	M	7590521539	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 16 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
173	M	7590521544	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
174	M	7590521549	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 30 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
175	M	7590521554	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 48 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
176	M	7590521589	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 3 P 1,0 D	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
177	M	7590521594	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 4 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
178	M	7590521604	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 7 P 1,0 D	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
179	M	7590521609	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 12 P 1,0 D	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
180	M	7590521619	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 24 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
181	M	7590521624	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 30 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
182	M	7590521629	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 48 P 1,0 D	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
183	M	7590520604	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné 4x0,8 TCEKPFLEY 3 x 4 x 0,8	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
184	M	7590520614	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné 4x0,8 TCEKPFLEY 5 x 4 x 0,8	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
185	M	7590520624	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
186	M	7492501920	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
187	M	7492501880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
188	M	7492501720	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx 4)	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
189	M	7492501730	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J6 (3Cx 6)	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
192	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
193	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
194	M	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
195	M	7492501910	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J2,5 (4Bx2,5)	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
196	M	7492501930	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
191	M	7492500800	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
197	M	7590540569	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 6, 250MHz 1 Gbps UTP Nestíněný, PE venkovní, drát	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
198	M	7590540579	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 6, 250MHz 1 Gbps FTP Stíněný, PE venkovní, drát	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
199	M	7590540564	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 6, 250MHz 1 Gbps UTP Nestíněný vnitřní, drát, nehořlavý, bezhalogenní, nízkodýmavý	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
200	M	7590540589	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 6, 250MHz 1 Gbps FTP Stíněný, vnitřní, drát, nehořlavý, bezhalogenní, nízkodýmavý	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
216	M	7590560044	Optické kabely Optické kabely střední konstrukce pro záfuk, přífuk do HDPE chráničky 24 vl. 4x6 vl./trubička, HDPE plášť 8,1 mm (6 el.)	m	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
217	M	7590560379	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Hrnková spojka, uspořádání vláken: UCNCP 5-18 S standardní, pro max 72 svárů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
206	M	7590541409	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-100/25-500/EY	kus	3,000	Sborník UOŽI 01 2024
207	M	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	3,000	Sborník UOŽI 01 2024
208	M	7590541419	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-125/30-460/EY	kus	3,000	Sborník UOŽI 01 2024
209	M	7590541474	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-75/15-400/EY	kus	3,000	Sborník UOŽI 01 2024
210	M	7590541442	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EZE	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
211	M	7590541459	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-55/12-300-FLE-CZ	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
212	M	7590541399	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-100/25-460/EY	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
213	M	7593500060	Trasy kabelového vedení Kabelové žlaby Dlaždice betonová 5,5x50x50cm (HM0592420410000)	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
214	M	5964147155	Nástupištní díly dlažební deska nástupištní	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
218	M	7593501035	Trasy kabelového vedení Tuhá dvoupplášťová korugovaná chránička KD 09160 průměr 160/136 mm	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
219	M	7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
220	M	7593501195	Trasy kabelového vedení Spojky šroubovací pro chráničky optického kabelu HDPE 5050 průměr 40 mm	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
259	M	7590560529	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Patch panel 24 portů CAT 5E	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
221	M	7593501215	Trasy kabelového vedení Kabelové komory 420 x 1080 mm	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
222	M	7593501255	Trasy kabelového vedení Kabelové komory Poklop 420 mm, třída B	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
260	M	7593501505	Trasy kabelového vedení Kabelové komory ROMOLD KS 100.63/110 SBL	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
261	M	7593501520	Trasy kabelového vedení Kabelové komory ROMOLD Víko plastové prům. 63 pochozí vodotěsné	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
223	M	7593501800	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1401-XR, oranžový telekomunikace	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
224	M	7593501810	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1402-XR, červený energetika	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
225	M	7593501820	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1408-XR, fialový zabezpečovací	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
226	M	7593501825	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1428 - XR ID, fialový zabezpečovací zapisovatelný	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
277	M	7593500020	Trasy kabelového vedení Kabelové žlaby Žlab kabelový TK 2 19x23x100cm (HM0592120220000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
278	M	7593500040	Trasy kabelového vedení Kabelové žlaby Poklop kabel.žlabu TK 2 3x23x50cm (HM0592120820000)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
279	M	34575131R	žlab kabelový s víkem PVC (100x100)	m	10,000	
238	M	7590910450	Výkolejky Výkolejka ruční S49 pravá návěst vpravo (CV040719001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
239	M	7590910460	Výkolejky Výkolejka ruční S49 levá návěst vlevo (CV040719002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
242	M	7594190050	Ostatní Souprava propojek s oky CEMBRE dvojité + uzemnění norma 253039003 (HM0404223991903)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
240	M	7594190060	Ostatní Souprava propojek s oky CEMBRE jednoduchá + uzemnění norma 253039002 (HM0404223991902)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
241	M	7594190070	Ostatní Souprava propojek s oky CEMBRE jednoduchá norma 253039001 (HM0404223991901)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
251	M	7597110345	EZS Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
245	M	7597110000	EZS Ústředna integrovaná jako softwarový modul do ústředny diagnostiky s BAT a LAN komunikátorem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
244	M	7597111251	EZS Modul SA-CTE - čtečka bezkontaktních karet (2 vstupy čidla a 1 výstup akční člen)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
243	M	7597111252	EZS Modul SA-KON - modul rozšíření vstupů (4 vstupy čidel a 2 výstupy akční člen)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
246	M	7597111253	EZS Adresný SW CFG server KP2017 nebo GDS	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
247	M	7597111255	EZS Kombinovaný detektor kouře a teplot s drátovým připojením	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
248	M	7597111256	EZS Dveřní kontakt pro montáž z vnitřní strany dveří, na svorkách při zavření dveří odpor blízký nule a při otevření dveří odpor blízký nekonečnu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
249	M	7597111257	EZS Spínač osvětlení pro připojení na modul SA-CTE nebo SA-KON	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
250	M	7597111258	EZS Instalační materiál pro instalaci EZS ústředny s integrací do diagnostické ústředny	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
252	M	7593310621	Konstrukční díly RACK 19" 9U/500mm nástěnný, dvoudílný, prosklené dveře	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
253	M	7593310627	Konstrukční díly RACK 19" 42U perforované dveře, odnímatelné boky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
254	M	7596720011	Díly televizních zařízení IP síťová kamera s denním i nočním záznamem integrované infračervené LED a IR Filtr; 4IR Led; max. IR dosah 5m; rozlišení 640x480 px; ohnisková vzdálenost 3,15 mm; zorný úhel H:45,3,V:34,5 , D:54,9 stupňů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
280	M	7596730108R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Adaptér ke konzole SBP-300WM pro montáž na sloup	lus	1,000	
281	M	7596731080R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní NVRmini2, (sw+hw) pro 8 IP kamer/enkodérů, bez HDD, 80Mbps	kus	1,000	
282	M	7596731226R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přídavný HDD s kapacitou 3TB k DVR/NVR Samsung	kus	1,000	
255	M	7596730642	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Držák pro montáž kamer MX-D24M/Q24M na zeď	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
256	M	7596731436	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepěťová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B nebo Hi PoE (max.70W)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
257	M	7596731439	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepěťová ochrana pro ethernet 1GB s PoE	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
258	M	7596731554	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepěťová ochrana 2x video/RS485	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
262	M	7590550009	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montážní rám pro LSA lišty hloubky 12,2 pozice	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
263	M	7590550034	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montážní rám pro LSA lišty hloubky 22,4 pozice	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
264	M	7590550184	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty LSA-PLUS lišta připojovací 2/8	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
265	M	7590550194	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty LSA-PLUS lišta rozpojovací 2/10	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
266	M	7590550204	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty Štítek sklopný pro LSA-PLUS 10 párů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
267	M	7593100910	Měniče Měnič DC/DC1 pro MB telefony, napětí DC/DC 12-36 V pro ústřední napájení mb venkovních telefonních objektů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
268	M	7596440200	Hlásiče Konvenční hlásiče Hlásič kouře optický konvenční napěťový	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
269	M	7596440060	Hlásiče Interaktivní a adresovatelné hlásiče Hlásič kouře optický interaktivní	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
270	M	7596440100	Hlásiče Interaktivní a adresovatelné hlásiče Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
271	M	7596440055	Hlásiče Interaktivní a adresovatelné hlásiče Hlásič kouře optický adresovatelný	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
272	M	7596450020	Tlačítkové hlásiče Tlačítkový hlásič adresovatelný IP 65, EXE, od -40 do +70 °C	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
273	M	7596440075	Hlásiče Interaktivní a adresovatelné hlásiče Hlásič ionizační adresovatelný, zvýšená mech.odolnost - IP54	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
274	M	7596440310	Hlásiče Zásuvky, svorkovnice Svorkovnice - IP 65	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
327	M	7595600330	Přenosová a datová zařízení Datové - router HUB 5 portů DIN	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
328	M	7595600290	Přenosová a datová zařízení Datové - router Router DOR-110 (CV804049002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
276	M	7596910030	Venkovní telefonní objekty Objekt telef.venk. VTO 6 plastový sloupek (CV540329006)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
311	M	7594400055	Snímače polohy jazyků a PHS Snímač polohy SPA 41 (CV202419001)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
307	M	7496600540	Vlastní spotřeba Akumulátory UPS 12V /12 Ah - gelový s životností min. 5 let	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
349	M	7592910155	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/90 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
350	M	7592910160	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/110 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
351	M	7592910165	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/130 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
352	M	7592910170	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/150 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
308	M	7592910310	Baterie Staniční akumulátory Rekombinační zátka AquaGen Premium Top H (použití do 300 Ah)	kus	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
309	M	7592910315	Baterie Staniční akumulátory Rekombinační zátka AquaGen Premium Top V (použití od 301 Ah)	kus	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
310	M	7593310860	Konstrukční díly Stojan pod baterie (CV621849001)	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
370	M	7591090010	Díly pro zemní montáž přestavníků Deska základ.pod přestav. 700x460 (HM0592139997046)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
371	M	7591090110	Díly pro zemní montáž přestavníků Ohrádka přestavníku POP KPS (HM0321859992206)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
372	M	7591090120	Díly pro zemní montáž přestavníků Ohrádka přestavníku POP PP (HM0321859992207)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
373	M	7591090130	Díly pro zemní montáž přestavníků Ohrádka přestavníku POP ZP (HM0321859992107)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
374	M	7591130090	Samovratné výhybky Samovratný přestavník SP-03 - pravý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
375	M	7591130100	Samovratné výhybky Samovratný přestavník SP-03 - levý	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
376	M	7591130125	Samovratné výhybky Souprava upevňovací SP-SUP pro sam. přestavník	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
337	M	7591010250	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 666.23/P (CV200669023)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
338	M	7591010260	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 666.24/L (CV200669024)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
339	M	7591010150	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 662.1/P (CV200629001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
340	M	7591010155	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 662.25/P (CV200629025)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
341	M	7591010160	Přestavníky Přestavník elektromotorický EP 662.2/L (CV200629002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
378	M	7590910190	Výkolejky Výkolejka kompletní R65 pravá přestavník a návěst vpravo (CV040609001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
379	M	7590910200	Výkolejky Výkolejka kompletní R65 levá přestavník a návěst vlevo (CV040609002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
380	M	7590910270	Výkolejky Výkolejka ruční R65 pravá návěst vpravo (CV040619001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
381	M	7590910280	Výkolejky Výkolejka ruční R65 levá návěst vlevo (CV040619002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
382	M	7590910370	Výkolejky Výkolejka kompletní S49 pravá přestavník a návěst vpravo (CV040709001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
383	M	7590910380	Výkolejky Výkolejka kompletní S49 levá přestavník a návěst vlevo (CV040709002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
384	M	7590910490	Výkolejky Výkolejka ruční S49 pravá (CV040729001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
385	M	7590910500	Výkolejky Výkolejka ruční S49 levá (CV040729002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
386	M	7590910510	Výkolejky Výkolejka S49 pravá přestavník vpravo (CV040739001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
387	M	7590910520	Výkolejky Výkolejka S49 levá přestavník vlevo (CV040739002)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
388	M	7590920150	Součásti výkolejek Tyč kontrolní KJ I (CV701519001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
389	M	7590920160	Součásti výkolejek Tyč kontrolní KJ II (CV701529001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
390	M	7590920170	Součásti výkolejek Tyč kontrolní KJ III (CV701539001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
391	M	7590920180	Součásti výkolejek Tyč kontrolní KJ IV (CV701549001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
392	M	7591030121	Kontrolní tyče Tyč kontrolní kloubová sestavená krátká (CV030929001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
394	M	7591030131	Kontrolní tyče Tyč kontrolní kloubová sestavená dlouhá (CV030939001)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
D OST Ostatní						
377	M	7590120180R	Venkovní skříň určena pro montáž v kolejišti, do skříně NDC01 max. 24 OC	kus	1,000	
395	M	7592010505	Kolové senzory a snímače počítačů náprav Převodník signálů PNS-03	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026

Objekt:

PS02 - Montáže ÚOŽI

Místo:

SSZT Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						
D	HSV	Práce a dodávky HSV				
D	5	Komunikace pozemní				
304	K	5907015011	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
303	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
305	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
306	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
307	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
308	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
309	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
1	K	5913285025	Montáž dílů komunikace z betonových dlaždic uložení v podsypu Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	5915005020	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
D OST Ostatní						
298	K	7491251025	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
299	K	7491252020	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice odbočné s víčkem a svorkovnicí - včetně zhotovení otvoru	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
300	K	7491252030	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice dvojité pro lištové rozvody s víčkem a svorkovnicí - včetně zhotovení otvoru	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
326	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce odvinutí vodiče ze svítka a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	250,000	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	25,000	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda) - v obvodu žel. stanice nebo na na trati včetně provedení sondy	kus	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
327	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třífázových do 20 A	kus	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	7494752012	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro jednofázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
288	K	7496655014	Montáž staničních baterií (akumulátorů) gelových do 12 V přes 40 do 100 Ah - montáž článků akumulátorové baterie včetně proudových propojek, propojení, kontrola spojů, provedení zkoušek, dodání atestů a revizních zpráv	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	7496656010	Montáž stojanu pro baterie do 150 Ah - usazení, případně zašroubování do podlahy	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	7499250520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
364	K	7590565012	Spojování a ukončení kabelů optických v optickém rozvaděči pro 12 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
365	K	7590565014	Spojování a ukončení kabelů optických v optickém rozvaděči pro 24 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
366	K	7590565050	Spojování a ukončení kabelů optických svár optického vlákna ve spojce (rozvaděči) do 36 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	vlákno	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
367	K	7590565052	Spojování a ukončení kabelů optických svár optického vlákna ve spojce (rozvaděči) nad 36 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	vlákno	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
371	K	7590925024	Montáž součástí výkolejky tyče kontrolní	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
344	K	7592005022	Montáž snímače DIP (KZP ARS) - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
345	K	7592007022	Demontáž snímače DIP (KZP ARS)	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
328	K	7592605010	Instalace SW do PC	hod	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
329	K	7592605020	Konfigurace SW v PC	hod	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
368	K	7593505340	Kladení 1 optický kabel nebo 1 ochranná trubka	km	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
346	K	7594305010	Montáž součástí počítače náprav vyhodnocovací části	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
330	K	7596525012	Montáž informační tabule na nosnou konstrukci hmotnosti tabule jednotlivě do 200 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
331	K	7596525014	Montáž informační tabule na nosnou konstrukci hmotnosti tabule jednotlivě do 300 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
332	K	7596525022	Montáž informační tabule zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 150 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
333	K	7596525024	Montáž informační tabule zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 200 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
334	K	7596525026	Montáž informační tabule zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 250 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
335	K	7596525052	Montáž nástupištní tabule zavěšením do třmenů hmotnosti tabule jednotlivě do 100 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
336	K	7596525054	Montáž nástupištní tabule zavěšením do třmenů hmotnosti tabule jednotlivě do 150 kg - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
337	K	7596527012	Demontáž informační tabule z nosné konstrukce hmotnosti tabule jednotlivě do 200 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
338	K	7596527014	Demontáž informační tabule z nosné konstrukce hmotnosti tabule jednotlivě do 300 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
339	K	7596527022	Demontáž informační tabule připevněné zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 150 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
340	K	7596527024	Demontáž informační tabule připevněné zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 200 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
341	K	7596527026	Demontáž informační tabule připevněné zadní plochou nebo bokem na zeď hmotnosti tabule jednotlivě do 250 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
342	K	7596527052	Demontáž nástupištní tabule zavěšené do třmenů hmotnosti tabule jednotlivě do 100 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
343	K	7596527054	Demontáž nástupištní tabule zavěšené do třmenů hmotnosti tabule jednotlivě do 150 kg	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
250	K	7596735015	Montáž kamery v krytu - posazení na konzoli, přišroubování, připojení napájení, zapojení konektoru ovládacího, mechanické nastavení, utěsnění šroubů a přívodů, úprava a zaizolování	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
12	K	7499251020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	7499252020	Vyhotovení mimořádné revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu, včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	7499551010	Měření zemničů zemních odporů - zemniče prvního nebo samostatného - včetně vyhotovení protokolu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	7499751020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanizmy	hod	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	7590115005	Montáž objektu rozměru do 2,5 x 3,6 m - usazení na základy, zatažení kabelů a zřízení kabelové rezervy, opravný nátěr. Neobsahuje výkop a zához jam	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	7590117010	Demontáž objektu rozměru do 6,0 x 3,0 m - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	7590125057	Montáž skříně společné přístrojové pro přejezdy - usazení skříně a zatažení kabelů bez zhotovení a zapojení kabelových forem. Bez kabelových příchyttek	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	7590127025	Demontáž skříně ŠM, PSK, SKP, SPP, KS - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
21	K	7590135010	Montáž objektu kabelového č. v. 49040 (žluťásek) - montáž na základ, zatažení kabelů vč. kontroly izolačního stavu bez vyformování a zapojení. Bez kabelových příchyttek SONAP a bez usazení a nátěru betonového základu	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
22	K	7590137010	Demontáž objektu kabelového č. v. 49040 (žluťásek)	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	7590145040	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UKM 12 - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
24	K	7590145042	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UPM 24 - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
25	K	7590145044	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UKMP - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
26	K	7590145046	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UPMP - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
27	K	7590147040	Demontáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UKM 12	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
28	K	7590147042	Demontáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UPM 24	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
29	K	7590147044	Demontáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UKMP	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
30	K	7590147046	Demontáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UPMP	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
31	K	7590195010	Montáž objektu venkovního ovládacího (PZS apod.) - připevnění skříňky na sloupek, zeď apod., zatažení kabelu z domku nebo PSK a zapojení na ovládací skříň. Ochrana skříňky připojením na hlavní uzemňovací sběrnici v domku nebo na zemnicí svorník PSK	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
32	K	7590195015	Montáž ovládací skříňky přejezdového zařízení na objekt - připevnění skříňky, zatažení kabelu z domku nebo PSK a zapojení na ovládací skříň, ochrana skříňky připojením na hlavní uzemňovací sběrnici v domku nebo na zemnicí svorník PSK	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
33	K	7590525230	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	2 000,000	Sborník UOŽI 01 2024
34	K	7590525231	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	1 600,000	Sborník UOŽI 01 2024
35	K	7590525232	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 30 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
36	K	7590525233	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 61 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
37	K	7590525558	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 10 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
38	K	7590525559	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 20 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
39	K	7590525560	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 32 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
40	K	7590525561	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 48 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
41	K	7590525562	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 60 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
42	K	7590525563	Montáž smršťovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplášťovém celoplastovém kabelu do 80 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	3,000	Sborník UOŽI 01 2024
310	K	7590525670	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se zářezovými svorkovnicemi zářezová technologie LSA do 10 čtyřek	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
311	K	7590525725	Montáž svorkovnice LSA-PLUS	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
301	K	7590525790	Montáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
302	K	7590527150	Demontáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
325	K	7590525747	Montáž objímky kabelové značkovací - koncové - zhotovení objímky na průměr kabelu, vyražení znaku kabelu na objímku, nasazení objímky a zaletování, ovinutí objímky i pláště kabelu benzopáskou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
43	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
44	K	7590545052	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny nad 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	200,000	Sborník UOŽI 01 2024
45	K	7590545070	Montáž ukončení kabelu CYKY 4x10 ve stojanu závor nebo rozvaděči - zatažení kabelu a jeho upevnění, odstranění pláště, rozpletení, odizolování žil, prozvonění a zapojení na svorkovnici	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
46	K	7590555052	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 5 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
47	K	7590555054	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 10 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
323	K	7590555072	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES přes délku 0,5 m 5 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
324	K	7590555074	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES přes délku 0,5 m 10 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
48	K	7590555132	Montáž forma pro kabely TCEKPFL, TCEKPFLE, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 3 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
49	K	7590555134	Montáž forma pro kabely TCEKPFL, TCEKPFLE, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 4 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	40,000	Sborník UOŽI 01 2024
50	K	7590555136	Montáž forma pro kabely TCEKPFL, TCEKPFLE, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 7 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	30,000	Sborník UOŽI 01 2024
51	K	7590555138	Montáž forma pro kabely TCEKPFL, TCEKPFLE, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 12 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	30,000	Sborník UOŽI 01 2024
52	K	7590555140	Montáž forma pro kabely TCEKPFL, TCEKPFLE, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 16 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
53	K	7590555142	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 24 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	15,000	Sborník UOŽI 01 2024
54	K	7590555144	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 30 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
55	K	7590555146	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 48 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	5,000	Sborník UOŽI 01 2024
56	K	7590555148	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 61 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	4,000	Sborník UOŽI 01 2024
57	K	7590715032	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 2 svítilnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
58	K	7590715034	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 3 svítilnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
59	K	7590715036	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 4 svítilnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
60	K	7590715042	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového s 5 svítilnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
61	K	7590715044	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového s 5 svítilnami a ukazatelem rychlosti - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
62	K	7590715060	Montáž světelného návěstidla oboustranného stožárového se 3 svítilnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítilnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
63	K	7590715122	Montáž světelného návěstidla trpasličího na betonový základ se 2 svítílnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítílnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
64	K	7590715141	Montáž světelného návěstidla trpasličího na plastový základ ZTN se 2 svítílnami - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla na základ, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítílnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
65	K	7590715170	Montáž světelného návěstidla výhybky samovratné - sestavení kompletního návěstidla bez označení štítky, postavení návěstidla na základ nebo do výkopu, montáž transformátoru do skříně nebo návěstní svítilny, propojení se svorkovnicemi a svítílnami, montáž obdélníkové tabulky, nasměrování návěstidla, nátěr. Bez ukončení a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
66	K	7590717032	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 2 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
67	K	7590717034	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 3 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
68	K	7590717036	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 4 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
69	K	7590717042	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového s 5 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
70	K	7590717044	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového s 5 svítílnami a ukazatelem rychlosti - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
71	K	7590717060	Demontáž světelného návěstidla oboustranného stožárového se 3 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
72	K	7590717122	Demontáž světelného návěstidla trpasličího z betonového základu se 2 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
73	K	7590717141	Demontáž světelného návěstidla trpasličího z plastového základu ZTN se 2 svítílnami - bez bourání (demontáže) základu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
74	K	7590725140	Situování stožáru návěstidla nebo výstražníku přejezdového zařízení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
75	K	7590725150	Montáž přepětové ochrany pro návěstidlo	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
76	K	7590725160	Montáž návěstidla zábleskového - bez připojení na zemní kabel	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
77	K	7590915010	Montáž výkolejky bez návěstního tělesa se zámkem jednoduchým - položení na dřevěné pražce, označení a vyvrtání otvorů, položení a přišroubování na paty kolejnice, přišroubování dosedacího úhelníku, vyzkoušení, úprava typu klíče, očíslování výkolejky, nátěr	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
78	K	7590915012	Montáž výkolejky bez návěstního tělesa se zámkem kontrolním - položení na dřevěné pražce, označení a vyvrtání otvorů, položení a přišroubování na paty kolejnice, přišroubování dosedacího úhelníku, vyzkoušení, úprava typu klíče, očíslování výkolejky, nátěr	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
79	K	7590915020	Montáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem jednoduchým - položení na dřevěné pražce, označení a vyvrtání otvorů, položení a přišroubování na paty kolejnice, přišroubování dosedacího úhelníku, vyzkoušení, namontování spojovací tyče, přezkoušení chodu, úprava typu klíče, očíslování výkolejky, nátěr	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
80	K	7590915022	Montáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem kontrolním - položení na dřevěné pražce, označení a vyvrtání otvorů, položení a přišroubování na paty kolejnice, přišroubování dosedacího úhelníku, vyzkoušení, namontování spojovací tyče, přezkoušení chodu, úprava typu klíče, očíslování výkolejky, nátěr	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
81	K	7590915032	Montáž výkolejky ústřední stavěné s návěstním tělesem s přestavníkem elektromotorickým - připevnění upevňovací soupravy přestavníku, výkolejky a její montáž včetně návěstního tělesa, připevnění přestavníku na upevňovací soupravu, namontování spojovací tyče, zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
82	K	7590915042	Montáž výkolejky ústřední stavěné bez návěstního tělesa s přestavníkem elektromotorickým - připevnění upevňovací soupravy přestavníku, výkolejky a její montáž, připevnění přestavníku na upevňovací soupravu, zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
83	K	7590917010	Demontáž výkolejky bez návěstního tělesa se zámkem jednoduchým	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
84	K	7590917012	Demontáž výkolejky bez návěstního tělesa se zámkem kontrolním	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
85	K	7590917020	Demontáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem jednoduchým	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
86	K	7590917022	Demontáž výkolejky s návěstním tělesem se zámkem kontrolním	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
88	K	7590917032	Demontáž výkolejky ústřední stavěné s návěstním tělesem a s přestavníkem elektromotorickým	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
87	K	7590917042	Demontáž výkolejky ústřední stavěné bez návěstního tělesa s přestavníkem elektromotorickým	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
89	K	7591015010	Montáž elektromotorického přestavníku na výkolejce s upevněním na pražci - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
90	K	7591015014	Montáž elektromotorického přestavníku na výkolejce s upevněním kloubovým na koleji - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
91	K	7591015032	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce s kontrolou jazyků s upevněním na koleji - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
92	K	7591015034	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce s kontrolou jazyků s upevněním kloubovým na koleji - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
93	K	7591015036	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce s kontrolou jazyků s upevněním ve žlabovém pražci - připevnění přestavníku do žlabového pražce a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
94	K	7591015042	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce bez kontroly jazyků s upevněním na koleji - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
95	K	7591015044	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce bez kontroly jazyků s upevněním kloubovým na koleji - připevnění přestavníku pomocí připevňovací soupravy a zatažení kabelu s kabelovou formou do kabelového závěru, mechanické přezkoušení chodu, opravný nátěr. Bez zemních prací	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
96	K	7591015060	Připojení elektromotorického přestavníku na výhybku bez kontroly jazyků - připojení a seřízení přestavňkové spojnice, montáž a seřízení kontrolního ústrojí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
97	K	7591015062	Připojení elektromotorického přestavníku na výhybku s kontrolou jazyků - připojení a seřízení přestavňkové spojnice, montáž a seřízení kontrolního ústrojí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
98	K	7591015064	Připojení elektromotorického přestavníku na výkolejku - připojení a seřízení přestavňkové spojnice, montáž a seřízení kontrolního ústrojí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
99	K	7591017010	Demontáž elektromotorického přestavníku z výkolejky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
100	K	7591017030	Demontáž elektromotorického přestavníku z výhybky s kontrolou jazyků	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
101	K	7591017040	Demontáž elektromotorického přestavníku z výhybky bez kontroly jazyků	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
102	K	7591017060	Odpojení elektromotorického přestavníku z výhybky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
103	K	7591035020	Montáž kontrolní tyče kloubové krátké	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
104	K	7591035030	Montáž kontrolní tyče kloubové dlouhé	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
105	K	7591037020	Demontáž kontrolní tyče kloubové krátké	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
106	K	7591037030	Demontáž kontrolní tyče kloubové dlouhé	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
107	K	7591045010	Seřízení kontrolních pravítek při nesprávné vůli kontrolních závor při nízké montáži	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
108	K	7591045020	Montáž pravítka kontrolního horního sestaveného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
109	K	7591045030	Montáž pravítka kontrolního dolního sestaveného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
110	K	7591047020	Demontáž pravítka kontrolního horního sestaveného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
111	K	7591047030	Demontáž pravítka kontrolního dolního sestaveného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
112	K	7591085020	Montáž upevňovací soupravy s upevněním na koleji	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
113	K	7591085030	Montáž upevňovací soupravy kloubové s upevněním na koleji	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
114	K	7591095010	Dodatečná montáž ohrazení pro elektromotorický přestavník s plastovou ohrádkou	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
115	K	7591305010	Montáž zámku výměnového jednoduchého - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
116	K	7591305012	Montáž zámku výměnového jednoduchého odtlačného - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
117	K	7591305014	Montáž zámku výměnového kontrolního - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
118	K	7591305016	Montáž zámku výměnového kontrolního odtlačného - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
119	K	7591305020	Montáž zámku u samopřestavitelného přestavníku jednoduchého - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
120	K	7591305022	Montáž zámku u samopřestavitelného přestavníku kontrolního - úprava šterkového lože, rozebrání zámku, uvolnění závěrného háku, montáž ochranné skříňky a kostry zámku, regulace závěrného háku, přetypování a sestavení zámku, nasazení krytu a jeho zajištění, oštitkování klíčů a kontrola činnosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
121	K	7591305030	Montáž zámku výkolekového jednoduchého - rozebrání, přetypování a sestavení zámku, oštitkování klíčů, přišroubování zámku na odlietek tělesa držáku klínu výkolejky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
122	K	7591305032	Montáž zámku výkolekového kontrolního - rozebrání, přetypování a sestavení zámku, oštitkování klíčů, přišroubování zámku na odlietek tělesa držáku klínu výkolejky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
123	K	7591305120	Montáž zámku elektromagnetického venkovního stejnosměrného nebo 1 fázového - montáž zámku na závěr UKM, UKMP, natypování zámku a oštitkování klíčů, zapojení a přezkoušení funkce, nátěr. Bez montáže závěrů a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
124	K	7591305122	Montáž zámku elektromagnetického venkovního 3 fázového - montáž zámku na závěr UKM, UKMP, natypování zámku a oštitkování klíčů, zapojení a přezkoušení funkce, nátěr. Bez montáže závěrů a zapojení zemního kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
125	K	7591305160	Přetypování zámku - rozebrání zámku, očištění petrolejem, přetypování zámku s částečnou výměnou přídržek a vložek, složení výměnového zámku, popis čísla výměny, vyražení čísla výměny na štítky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
126	K	7591305172	Montáž součástí zámku ochranné skříňky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
127	K	7591307010	Demontáž zámku výměnového jednoduchého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
128	K	7591307012	Demontáž zámku výměnového jednoduchého odtlačného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
129	K	7591307014	Demontáž zámku výměnového kontrolního	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
130	K	7591307016	Demontáž zámku výměnového kontrolního odtlačného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
131	K	7591307030	Demontáž zámku výkolejkového jednoduchého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
132	K	7591307032	Demontáž zámku výkolejkového kontrolního	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
251	K	7591505020	Pronájem přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení za 1 týden základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
252	K	7591505022	Pronájem přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení za 1 týden rozšíření základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
253	K	7591505030	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
254	K	7591505032	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení rozšíření základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
134	K	7591505050	Montáž úvazky přejezdového zabezpečovacího zařízení na staniční zabezpečovací zařízení pro jednokolejný přejezd - montáž panelů volné vazby, polic, patic relé a reléových bloků všech druhů, svorkovnic, spodků pojistek pro ZZ, drátových odporů, destiček plošných spojů umístěných za paticemi relé s naletovanými prvky a kompletní vodivé propojení těchto prvků pevnými vodiči (Cu drát) a pohyblivými propojeními (Cu šňůra). Včetně výrobní dokumentace a odzkoušení na maketě, výměnných dílů. Součástí jsou indikace PZZ	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
155	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
156	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
157	K	7592005052	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 s převodníkem MegaPN - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
158	K	7592005054	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 122 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
159	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
160	K	7592007052	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 s převodníkem MegaPN	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
161	K	7592007054	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 122	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
135	K	7592005160	Montáž balízy na pražec pomocí pásky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
136	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovače (Clamp, Vortok apod)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
137	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
133	K	7591307120	Demontáž zámku elektromagnetického venkovního	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
138	K	7592815044	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s jednou skříní - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, postavení a montáž výstražníku na základ, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti vlivu trakcí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
139	K	7592815046	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 se dvěma skříněmi - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, postavení a montáž výstražníku na základ, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti vlivu trakcí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
140	K	7592817010	Demontáž výstražníku	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
141	K	7592835020	Montáž součástí stojanu se závorou stojanu závory nízkého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
142	K	7592835022	Montáž součástí stojanu se závorou stojanu závory vysokého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
143	K	7592835030	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
144	K	7592835032	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového nad 5,5 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
145	K	7592835034	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
146	K	7592835036	Montáž součástí stojanu se závorou břevna závorového nad 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
147	K	7592837020	Demontáž součástí stojanu se závorou stojanu závory nízkého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
148	K	7592837022	Demontáž součástí stojanu se závorou stojanu závory vysokého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
149	K	7592837030	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
150	K	7592837032	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového nad 5,5 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
151	K	7592837034	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
152	K	7592837036	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového nad 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
153	K	7592845010	Montáž přejezdníku - postavení přejezdníku včetně transformátorové skříně na základ, zatažení kabelu	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
154	K	7592847010	Demontáž přejezdníku	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
162	K	7592905010	Montáž článku niklokadmiového kapacity do 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
163	K	7592905012	Montáž článku niklokadmiového kapacity přes 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
164	K	7592905020	Montáž bloku baterie niklokadmiové kapacity do 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
165	K	7592905022	Montáž bloku baterie niklokadmiové kapacity přes 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
166	K	7592905030	Montáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity do 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
167	K	7592905032	Montáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity přes 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	10,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
168	K	7592905040	Montáž bloku baterie olověné 6 V a 12 V kapacity do 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
169	K	7592905042	Montáž bloku baterie olověné 6 V a 12 V kapacity přes 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
170	K	7592905070	Montáž rekombinační zátky do 300 Ah	kus	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
287	K	7592905072	Montáž rekombinační zátky nad 300 Ah	kus	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
171	K	7592907010	Demontáž článku niklokadmiového kapacity do 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
172	K	7592907012	Demontáž článku niklokadmiového kapacity přes 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
173	K	7592907020	Demontáž bloku baterie niklokadmiové kapacity do 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
174	K	7592907022	Demontáž bloku baterie niklokadmiové kapacity přes 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
175	K	7592907030	Demontáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity do 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
176	K	7592907032	Demontáž bloku baterie olověné 2 V a 4 V kapacity přes 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
177	K	7592907040	Demontáž bloku baterie olověné 6 V a 12 V kapacity do 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
178	K	7592907042	Demontáž bloku baterie olověné 6 V a 12 V kapacity přes 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
179	K	7593005012	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
180	K	7593005020	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe skříňového nízkého - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
181	K	7593005022	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe skříňového vysokého - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
182	K	7593007010	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe ze stojanové řady	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
183	K	7593007012	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
184	K	7593007020	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe skříňového nízkého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
185	K	7593007022	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe skříňového vysokého	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
290	K	7593105010	Montáž měniče (zdroje) statického ze stojanu - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
289	K	7593105012	Montáž měniče (zdroje) statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96 - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
291	K	7593107010	Demontáž měniče statického ze stojanu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
292	K	7593107012	Demontáž měniče statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
318	K	7593315065	Montáž optického rozvaděče	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
186	K	7593315100	Montáž zabezpečovacího stojanu reléového - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
187	K	7593315102	Montáž zabezpečovacího stojanu kabelového - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
188	K	7593315104	Montáž zabezpečovacího stojanu napájecího - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
189	K	7593315106	Montáž zabezpečovacího stojanu s elektronickými prvky a panely - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
190	K	7593315120	Montáž stojanové řady pro 1 stojan - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady, ukotvení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
191	K	7593315122	Montáž stojanové řady pro 2 stojany - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady, ukotvení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
192	K	7593315210	Montáž skříně 19" - usazení skříně na místě určení, zapojení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
193	K	7593315230	Montáž stojanu pro baterie 12 V 200 Ah - umístění na určené místo, vyrovnaní do vodováhy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
194	K	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě - naměření vodiče, zatažení a připojení	kus	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
195	K	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě - odpojení vodiče a jeho vytažení	kus	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
196	K	7593317100	Demontáž zabezpečovacího stojanu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
197	K	7593317120	Demontáž stojanové řady pro 1-3 stojany	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
296	K	7593315330	Montáž datové skříně rack	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
297	K	7593315392	Montáž panelu do RACKU 19"	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
319	K	7593317430	Demontáž optického rozvaděče pro SZZ	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
314	K	7596315045	Montáž rozhlasového zařízení pro neobsluhované zastávky nebo stanice do venkovní skříně - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
315	K	7596315050	Montáž rozhlasového zařízení pro neobsluhované zastávky nebo stanice do vnitřní skříně - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
316	K	7596445005	Montáž prvku pro EPS, ASHS (čidlo, hlásič, spínač atd.)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
317	K	7596447005	Demontáž prvku pro EPS, ASHS (čidlo, hlásič, spínač atd.)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
248	K	7596617052	Demontáž relé hodinového opakovacího	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
198	K	7593317210	Demontáž skříně 19"	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
199	K	7593317230	Demontáž stojanu pro baterie 12 V 200 Ah	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
200	K	7593317330	Demontáž datové skříně rack	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
204	K	7593325010	Montáž do LSA pásku bleskojistky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
205	K	7593325015	Montáž do LSA pásku přepětové ochrany	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
201	K	7593325030	Montáž zásuvné jednotky elektroniky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
202	K	7593325040	Montáž kazety pro zásuvné jednotky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
203	K	7593325100	Montáž pojistky zástrčkové pro zabezpečovací zařízení - včetně zapojení a označení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
206	K	7593327010	Demontáž do LSA pásku bleskojistky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
207	K	7593327015	Demontáž do LSA pásku přepětové ochrany	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
208	K	7593327030	Demontáž zásuvné jednotky elektroniky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
209	K	7593327040	Demontáž kazety pro zásuvné jednotky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
210	K	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
211	K	7593335050	Montáž zásuvky malorozměrového relé - včetně zapojení přívodů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
212	K	7593335110	Montáž zdroje kmitavých signálů - včetně zapojení a označení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
213	K	7593335130	Montáž hlídače izolačního stavu - včetně zapojení a označení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
214	K	7593335140	Montáž napájecí jednotky NJ - včetně zapojení a označení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
215	K	7593335150	Montáž reléové jednotky RJ - včetně zapojení a označení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
216	K	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
217	K	7593337080	Demontáž kmitače	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
218	K	7593337110	Demontáž zdroje kmitavých signálů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
219	K	7593337140	Demontáž napájecí jednotky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
220	K	7593337150	Demontáž reléové jednotky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
221	K	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
222	K	7593505202	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
223	K	7593505240	Montáž koncovky nebo záslepky Plasson na HDPE trubku	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
224	K	7593505250	Montáž plastové komory na spojování optického kabelu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
225	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
226	K	7593505292	Zafukování optického kabelu HDPE	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
227	K	7593505300	Přifukování optického kabelu ke stávajícímu optickému kabelu v HDPE, LSPE	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
228	K	7593505310	Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
312	K	7594105040	Montáž lanového propojení tlumivek na dřevěné pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
313	K	7594105042	Montáž lanového propojení tlumivek na dřevěné pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
229	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
230	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
231	K	7594105016	Odpojení a zpětné připojení lan ke kolejové skříni TJA - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
232	K	7594105018	Odpojení a zpětné připojení lan ke kolejové skříni TJAP - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
233	K	7594105390	Montáž pražce nebo trámu pro upevnění lanového propojení - usazení pražce nebo trámu mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražci nebo montážnímu trámu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
234	K	7594107040	Demontáž lanového propojení tlumivek z dřevěných pražců	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
235	K	7594205012	Montáž stykového transformátoru jednoho DT 075 C - usazení stykového transformátoru, montáž ochranných trubek, případně přídavných svorkovnic, jejich propojení a naplnění transformátoru olejem, montáž univerzálního úhelníku na střední vývod, propojení středních vývodů dvojice stykových transformátorů krátkým čtyřlanovým propojením, zatažení kabelů, nátěr, proměření izolačního stavu. Bez vyformování a zapojení kabelů, bez dodání svorkovnic, trubek, úhelníku a propojky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
236	K	7594205022	Montáž stykového transformátoru dvojice DT 075 C - usazení stykového transformátoru, montáž ochranných trubek, případně přidavných svorkovnic, jejich propojení a naplnění transformátoru olejem, montáž univerzálního úhelníku na střední vývod, propojení středních vývodů dvojice stykových transformátorů krátkým čtyřlankovým propojením, zatažení kabelů, nátěr, proměření izolačního stavu. Bez vyformování a zapojení kabelů, bez dodání svorkovnic, trubek, úhelníku a propojky	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
237	K	7594205040	Montáž tlumivky symetrizační	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
238	K	7594207012	Demontáž stykového transformátoru DT 075 C	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
239	K	7594405010	Montáž snímače polohy jazyka SP1, SP2 - vyměření místa montáže snímače polohy jazyků, připevnění snímače, včetně měření a zapojení po měření, přezkoušení, bez montáže kabelového závěru a zapojení kabelových forem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
240	K	7594405015	Montáž snímače polohy jazyka SPA - vyměření místa montáže snímače polohy jazyků, připevnění snímače, včetně měření a zapojení po měření, přezkoušení, bez montáže kabelového závěru a zapojení kabelových forem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
241	K	7594405020	Montáž snímače polohy jazyka SPA na protilehlé straně kabelového závěru - vyměření místa montáže snímače polohy jazyků, připevnění snímače, včetně měření a zapojení po měření, přezkoušení, bez montáže kabelového závěru a zapojení kabelových forem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
242	K	7594407010	Demontáž snímače polohy jazyka SP1, SP2	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
243	K	7594407015	Demontáž snímače polohy jazyka SPA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
293	K	7595605170	Montáž routeru (směrovače), switche (přepínače) a huby (rozbočovače) instalace a konfigurace routeru upevněného expertní	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
294	K	7595605185	Montáž routeru (směrovače), switche (přepínače) a huby (rozbočovače) instalace a konfigurace switche L2 upevněného - expertní	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
295	K	7595605190	Montáž routeru (směrovače), switche (přepínače) a huby (rozbočovače) instalace a konfigurace switche L2 neupevněného - základní	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
244	K	7596615010	Montáž přijímače DCF - úplná montáž na předem připravené úchytné body nebo na konstrukci, zapojení přívodů, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
245	K	7596615052	Montáž relé hodinového opakovacího - úplná montáž na předem připravené úchytné body nebo na konstrukci, zapojení přívodů, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
246	K	7596617010	Demontáž přijímače DCF	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
247	K	7596617030	Demontáž hodin hlavních SH 1	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
249	K	7596735010	Montáž kamery bez krytu - posazení na konzoli, přišroubování, připojení napájení, zapojení konektoru ovládacího, mechanické nastavení, utěsnění šroubů a přívodů, úprava a zaizolování	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
320	K	7596915030	Montáž telefonního objektu VTO 3 - 11 plastového ve sloupu - připevnění telefonního objektu na konstrukci, propojení kabelového závěru s přístrojem, dodání, osazení a zapojení suchého článku, nebo připojení na bateriový rozvod, oprava nátěru, vyzkoušení funkce. Bez provedení ochrany proti vlivu trakce a před nebezpečným dotykovým napětím	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
321	K	7596915035	Montáž telefonního objektu VTO 3 - 11 do společné přístrojové skříně - připevnění telefonního objektu na konstrukci, propojení kabelového závěru s přístrojem, dodání, osazení a zapojení suchého článku, nebo připojení na bateriový rozvod, oprava nátěru, vyzkoušení funkce. Bez provedení ochrany proti vlivu trakce a před nebezpečným dotykovým napětím	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
322	K	7596917010	Demontáž telefonních objektů TO AŽD 68	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
278	K	7598015085	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 10 žil	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
279	K	7598015090	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 20 žil	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
280	K	7598015095	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 30 žil	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
281	K	7598015105	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 60 žil	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
282	K	7598015115	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 100 žil	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
284	K	7598015165	Funkční přezkoušení venkovního telefonního objektu po připojení na kabelové vedení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
285	K	7598035055	Měření parametrů optického kabelu na třech vlnových délkách metodou OTDR a TM po položení nebo zavěšení, kabelu s 12 vlákny - včetně vyhotovení měřicího protokolu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
286	K	7598035060	Měření parametrů optického kabelu na třech vlnových délkách metodou OTDR a TM po položení nebo zavěšení, kabelu se 24 vlákny - včetně vyhotovení měřicího protokolu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
255	K	7598035160	Oživení systému	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
369	K	7598035170	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky v úseku do 2 000 m	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
370	K	7598035175	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky za každý metr přes 2 000 m	m	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
256	K	7598035190	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
258	K	7598035205	Nastavení a konfigurace SW dohledu - 1port	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
257	K	7598035206	Nastavení a konfigurace přenosové a datové sítě, např. firewall, switchů, routerů, modemů	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
259	K	7598045005	Měření smyčky - přezkoušení funkce poplachové smyčky, všech koncových čidel, jejich nastavení i dovážení, odstranění případné poruchy, vystavení protokolu a odevzdání do provozu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
260	K	7598045015	Zařízení EZS odzkoušení v rozsahu 1 ústředny - přezkoušení funkce poplachových a ochranných smyček, jejich dovážení, přezkoušení vnější a dálkové signalizace, kontrola stavu a činnosti náhradního zdroje, silového přívodu a jeho jističů, uzemnění, vystavení protokolu a odevzdání do provozu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
261	K	7598045055	Přezkoušení čidla automatického hlásiče	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
262	K	7598045085	Systém EPS oživení a nastavení - podle technických podmínek a specifikací pro daný typ zařízení	soubor	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
263	K	7598045090	Systém EPS naprogramování ústředny - podle technických podmínek a specifikací pro daný typ zařízení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
264	K	7598095005	Změření zemního odporu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
265	K	7598095070	Přezkoušení a regulace elektromotorového přestavníku - přeměření napětí na svorkách přestavníku a přezkoušení třecí spojky, přezkoušení chodu výměny obou krajních poloh a se šuntováním výměnového obvodu, přezkoušení optických kontrol na řídicím pultě (JOP), přestavování výměny při stlačení pomocného tlačítka, vyzkoušení rozřezu výměny	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
266	K	7598095075	Přezkoušení a regulace proudokruhu světelných návěstidel - nastavení hlavice, přezkoušení správné činnosti relé a přezkoušení všech správných návěstních znaků, přeměření a vyregulování napětí na žárovkách, provizorní zaclonění žárovek a jeho odstranění	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
267	K	7598095080	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných - přeměření napětí na svorkách proudového zdroje a kolejového relé, regulování kolejových obvodů při šuntování předepsaným odporem, přezkoušení polaroty bez šuntování	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
268	K	7598095085	Přezkoušení a regulace senzoru počítacího bodu - kontrola (nastavení) mechanických parametrů polohy, regulace napájení, kalibrace, kontrola funkce a započítávání, kontrola indikace	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
269	K	7598095090	Přezkoušení a regulace počítače náprav včetně vyhotovení protokolu za 1 úsek - provedení příslušných měření, nastavení zařízení, přezkoušení funkce a vyhotovení protokolu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
271	K	7598095100	Přezkoušení a regulace kódování LVZ za 1 kolejový obvod - kontrola zapojení, provedení příslušných měření, nastavení parametrů, přezkoušení funkce	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
270	K	7598095120	Přezkoušení a regulace časové jednotky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
272	K	7598095125	Přezkoušení a regulace diagnostiky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
273	K	7598095130	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů KOA1 ve stanici - vyzkoušení funkce příslušných funkčních jednotek, detekce poruchy jednotek a chybových indikací, dohledu měničů KO, správného zapojení kolejových obvodů KOA1 do navazujících zařízení, vyzkoušení funkce KOA1 v režimu 2 ze 3, jističů, vyzkoušení zapojení měničů zdrojů kolejového či kódovacího napětí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
274	K	7598095135	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů KOA1 na trati - vyzkoušení funkce příslušných funkčních jednotek, detekce poruchy jednotek a chybových indikací, dohledu měničů KO, správného zapojení kolejových obvodů KOA1 do navazujících zařízení, vyzkoušení funkce KOA1 v režimu 2 ze 3, jističů, vyzkoušení zapojení měničů zdrojů kolejového či kódovacího napětí	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
275	K	7598095150	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení se závorami - regulování proudokruhů výstražníku, závorových břeven, regulování chodu břeven, směřování výstražníku, kontrola napájecích zdrojů a relé, přezkoušení činnosti zařízení a kontrolní skříňky (indikací a ovládání)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
276	K	7598095155	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení bez závor - regulování proudokruhů výstražníku, závorových břeven, regulování chodu břeven, směřování výstražníku, kontrola napájecích zdrojů a relé, přezkoušení činnosti zařízení a kontrolní skříňky (indikací a ovládání)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
277	K	7598095225	Kapacitní zkouška baterie staniční (bez ohledu na počet článků)	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
283	K	7598095345	Aktivace MÚ DISTA	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
354	K	7598095435	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
355	K	7598095440	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami dvoukolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
356	K	7598095445	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
357	K	7598095450	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor dvoukolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
358	K	7598095505	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami jednokolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
359	K	7598095510	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami dvoukolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
360	K	7598095515	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor jednokolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
361	K	7598095520	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor dvoukolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
362	K	7598095525	Komplexní zkouška diagnostiky za jeden kolejový úsek - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
363	K	7598095530	Komplexní zkouška diagnostiky za jednu MÚ - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026

Objekt:

PS03 - Montáže URS

Místo:

SSZT Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	50,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/111211101						
2	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251201						
3	K	131353201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131353201						
4	K	141721214	Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	80,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/141721214						
5	K	141721216	Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 225 do 250 mm	m	45,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/141721216						
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						
6	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m	hod	15,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/945421110						
D PSV Práce a dodávky PSV						
D 741 Elektroinstalace - silnoproud						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
7	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	50,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741122611			
8	K	741122621	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2	m	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741122621			
9	K	741122622	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x6 mm2	m	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741122622			
10	K	741122624	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2	m	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741122624			
D M Práce a dodávky M						
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						
11	K	460010021	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice	km	1,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460010021			
12	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu	km	1,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460010023			
13	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	1,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460010024			
14	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460010025			
15	K	460161272	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	2 500,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460161272			
16	K	460161442	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	2 500,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460161442			
17	K	460411122	Zásyp jam strojně s uložením výkopku ve vrstvách a urovnáním povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	100,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460411122			
18	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	2 500,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460431182			
19	K	460431282	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	2 500,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460431282			
20	K	460431462	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	1 000,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/460431462			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026

Objekt:

VRN - VON

Místo:

SSZT Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						
D HZS Hodinové zúčtovací sazby						
1	K	HZS1212	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce kopáč	hod	10,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS1212						
2	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	10,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS1292						
3	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	10,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS1301						
4	K	HZS2132	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí zámečnick odborný	hod	10,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS2132						
5	K	HZS4111	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení řidič	hod	30,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS4111						
6	K	HZS4131	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábník	hod	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS4131						
7	K	HZS4141	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení vazač břemen	hod	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS4141						
8	K	HZS4231	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik	hod	20,000	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/HZS4231						
D OST Ostatní						
29	K	7499451510	Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (rizik) včetně analýzy a hodnocení rizik - v souladu s nařízením Evropské komise (ES) č. 352/52009 v rozsahu tohoto SO/PS	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	kus	500,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
10	K	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	kus	500,000	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	9902209200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	100,000	Sborník UOŽI 01 2024
25	K	9902900300	Složení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
26	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	20,000	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	1,000	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cenová soustava
21	K	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	2,000	Sborník UOŽI 01 2024
22	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	80,000	Sborník UOŽI 01 2024
27	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
24	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	10,000	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	50,000	Sborník UOŽI 01 2024
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady						
33	K	023122001	Projektové práce Projektová dokumentace - přípravné práce Projekt opravy zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou započteny náklady na vyhotovení projektové dokumentace podle vyhlášky číslo 499/2006 Sb., a vyhlášky 146/2008 Sb., v rozsahu pro povolení stavby podle požadavku objednatele.	%		Sborník UOŽI 01 2024
34	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%		Sborník UOŽI 01 2024
35	K	024101301	Inženýrská činnost posudky (např. statické aj.) a dozory	%		Sborník UOŽI 01 2024
36	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%		Sborník UOŽI 01 2024
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce						
28	K	013244000R	Dokumentace pro provádění stavby	hod	100,000	
D VRN9 Ostatní náklady						
30	K	090001000R	Ostatní náklady - práce specialisty HW a SW	hod	300,000	
31	K	090001001R	Ostatní náklady - práce elektromechanika	hod	600,000	
32	K	090001002R	Ostatní náklady - řemeslné práce	hod	300,000	

PŘÍLOHA Č. 3b

Nabídkový koeficient

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026	Nabídkový index zaokrouhlený na tři desetinná místa
Nabídkový index	0,980

PŘÍLOHA Č. 3c

Limitní hodnoty určených vedlejších a ostatních rozpočtových nákladů

Limitní hodnoty vedlejších a ostatních rozpočtových nákladů

Vedlejší rozpočtové náklady akce do 500 000,00 Kč bez DPH

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		
1	022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	%	7,000
2	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	7,000
3	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	7,000

Vedlejší rozpočtové náklady akce od 500 000,00 Kč do 1 500 00,00 Kč bez DPH

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		
1	022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	%	6,500
2	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	6,500
3	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	6,500

Vedlejší rozpočtové náklady akce nad 1 500 000 Kč bez DPH

ČP	Kód položky	Plný popis	MJ	Množství
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		
1	022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	%	6,000
2	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	6,000
3	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	6,000

PŘÍLOHA Č. 4

Seznam poddodavatelů

neobsazeno

PŘÍLOHA Č. 5a

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP) nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, ale jsou přístupné na <http://typdok.tudc.cz>; byly taktéž poskytnuty jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele.

Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem TKP Staveb plně seznámeny a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku TKP Staveb tvoří část obsahu Smlouvy. TKP Staveb jsou pro Zhotovitele závazné s aplikací platných předpisů uvedených v příslušné kapitole TKP Staveb.

PŘÍLOHA č. 5b

Zvláštní technické podmínky

Příloha č. 5b

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

**Údržba, opravy a odstraňování závad
u SSZT PCE 2025-2026**

Datum vydání: 20. 6. 2024

OBSAH

SEZNAM ZKRATEK.....	2
POJMY A DEFINICE.....	2
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	4
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	4
1.2 Umístění stavby	4
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ.....	4
2.1 Projektová dokumentace	4
2.2 Související dokumentace	4
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI.....	4
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA	5
4.1 Všeobecně.....	5
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	10
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem.....	12
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	12
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby	13
4.6 Neobsazeno.....	16
4.7 Životní prostředí	16
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	18
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	18
7. PŘÍLOHY.....	19

SEZNAM ZKRATEK

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

AZI	Autorizovaný zeměměřický inženýr (dříve ÚOZI)
BZ.....	Opravné a údržbové akce
DDTS	Opravné a údržbové akce
DDTMŽ.....	Opravné a údržbové akce
OUA	Opravné a údržbové akce
PD	Projektová dokumentace
SPS.....	Správa pozemních staveb
ÚMVŽST	Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích
ŽP.....	Životní prostředí

POJMY A DEFINICE

- o **Projektová dokumentace** (dále také „PD“) pro tyto ZTP se za projektovou dokumentaci považuje soubor dokumentů, které jednoznačným způsobem definují rozsah, lokalizaci a způsob provedení prací dané stavby. PD se tedy může pohybovat v rozsahu od technické zprávy s položkovým rozpočtem až po dokumentaci v rozsahu požadovaném dle stavebního zákona a prováděcími právními předpisy pro povolení záměru/povolení stavby, zařízení nebo udržovacích prací (dále jen „dokumentace pro povolení stavby“) či projektovou dokumentaci pro provádění stavby. Byla-li projektová dokumentace zpracována projektantem, zajistí stavebník výkon dozoru projektanta (v souladu s § 161 odst. 2 a odst. 3 zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon). Členění dokumentace a číslování stavebních objektů a objektů technických a technologických zařízení se provádí v souladu se směrnici SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“), přílohou P10 (pozn. netýká se popisového pole) a to i pro potřeby položkového rozpočtu.
- o **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) je projektovou dokumentací, která se zpracovává přiměřeně v rozsahu směrnice SŽ SM011, přílohy P7. Jedná se o dokumentaci, jejíž vypracování před zahájením stavby je povinen stavebník zajistit v případě stavby, zařízení nebo terénní úpravy podléhající povolení dle zákona č. 283/2021

Sb., stavební zákon. Obsahově i věcně vychází z dokumentace, na jejímž základě byla stavba povolena, a musí obsahovat průvodní list, souhrnnou technickou zprávu, situační výkresy, dokumentaci objektů a technických a technologických zařízení.

- o **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 směrnice 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.
- o **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se zpracovává přiměřeně v rozsahu směrnice SŽ SM011, přílohy P9 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 opravou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací) Dokumentaci skutečného provedení stavby může tvořit kopie ověřené projektové dokumentace na jejímž základě byla stavba povolena, doplněná výkresy odchylek, pokud to není na újmu přehlednosti a srozumitelnosti dokumentace.
- o **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).
- o **Etapa** je ucelená část Díla určená v Harmonogramu postupu prací.
- o **Technický dozor stavebníka** (dále také „TDS“) – Objednatel se zavazuje u staveb financovaných z veřejného rozpočtu, které provádí Zhotovitel, zajistit technický dozor stavebníka nad prováděním Díla dle § 161 odst. (2) zákona č. 283/2006 Sb. Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 14 písm. g) stavebního zákona.
- o Pokud jsou v textu ZTP odkazy na obecně závazné právní předpisy, normy nebo vnitřní předpisy, pak se vždy vztahují na platné znění příslušného dokumentu.
- o **Pojmy s velkými začátečními 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.
- o V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je realizace stavebních prací, jejímž cílem je realizace údržbových a opravných stavebních prací včetně odstranění závad na sdělovacím a zabezpečovacím zařízení (odborné práce na sdělovacím a zabezpečovacím zařízení, práce na opravách dokumentace, opravy reléových domků a jejich základů, výkopy kabelových tras, protlaky pod komunikacemi, montáže a demontáže návěstidel, výstražníků, závorových stojanů, přejezdníků, přestavníků, informačních tabulí a hodin, počítačů náprav, opravy hlavních i záložních napájení atp.) za účelem zajištění bezpečného a provozuschopného stavu železniční dopravní infrastruktury. Dále je předmětem údržbových a opravných prací odstraňování kalamitních situací, následků nehodových událostí a násilného poškození sdělovacího a zabezpečovacího zařízení (výměna výstražníků, stojanů a břeven závor atp.). Předmětem plnění jsou také opravy kabelů z důvodu porušení izolace, sníženého izolačního stavu, případně přerušování kontinuity žil, včetně lokalizace poruchy na nich, opravy optických kabelů a obnova ochranných nátěrů sdělovacího a zabezpečovacího zařízení. Předmětem díla je zhotovení stavby - provedení stavebních prací pod názvem
- 1.1.2 Rozsah Díla „Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025-2026“ je z hlediska věcného rozsahu a požadovaného množství (předpoklad) uveden v Díle 2, 3a a 3c zadávací dokumentace, přičemž přesné zadání Díla co do rozsahu, termínu, věcného plnění a dalších podmínek bude stanoveno až na základě technické specifikace předmětu a rozsahu plnění dílčích smluv – objednávek (dále jen „Objednávky“) zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.

1.2 Umístění stavby

- 1.2.1 Stavební práce budou probíhat v obvodu SSZT PCE (mapa předmětného obvodu je součástí Dílu 3 zadávací dokumentace) Oblastního ředitelství Hradec Králové. Tento obvod je blíže vymezen v dalších částech Zadávací dokumentace a přesné vymezení místa stavebních prací bude stanoveno v Objednávce při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Práce budou zpravidla prováděny bez stavebního povolení. Bude-li realizace stavebních prací zadávána na základě projektové dokumentace, bude tato předána před uzavřením dílčí smlouvy při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou. V takovém případě bude objednávka na projektovou dokumentaci odkazovat, případně bude řešeno jako její přílohová část.

2.2 Související dokumentace

- 2.2.1 Realizace stavebních prací s ohledem na jejich povahu zpravidla nepodléhá stavebnímu či jinému řízení.
- 2.2.2 V případě Objednávky, kterou budou požadovány stavební práce podléhající stavebnímu povolení nebo jinému veřejnoprávnímu rozhodnutí, bude příslušný dokument předán Zhotoviteli nejpozději před uzavřením dílčí smlouvy při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 Zhotovení stavby musí být provedeno v koordinaci s připravovanými, případně aktuálně realizovanými akcemi a to i dalších investorů, které přímo s předmětnou akcí souvisí nebo ji mohou ovlivnit. Součástí plnění Díla je i zajištění koordinace při realizaci prací, poskytování a rozsahu výluk, přidělení prostorů pro staveniště v jednotlivých žst. apod.

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

- 4.1.1 **ZTP** jsou vydávány pro každou Rámcovou dohodu zvlášť. Definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky, dle účelu a rozsahu předmětu Díla dle aktuálních TKP, není-li v dílčí smlouvě (Objednávce) dohodnuto jinak.
- 4.1.2 V ZTP upravené znění ustanovení TKP, Kapitoly 1, se uplatní přiměřeně dle účelu a rozsahu předmětu Díla Rámcové dohody. 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.
- 4.1.2.1 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.
- 4.1.2.2 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.“
- 4.1.2.3 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se nepoužije.
- 4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.5 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.
- 4.1.2.6 V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:
Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce vyžaduje a v ZTP je konkrétně uveden požadavek na majetkoprávní vypořádání, zajistit vyhotovení podkladů pro toto vypořádání (geometrické plány apod.) v souladu s 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.
- 4.1.2.7 V čl. 1.7.3.5 TKP, se nepoužijí odstavce 5 a 6.
- 4.1.2.8 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.
- 4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.10 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.
- 4.1.2.11 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.
- 4.1.2.12 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...“
- 4.1.2.13 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.14 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.

4.1.2.15 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:

Zhotovitel zajistí provozní, sociální a výrobní zařízení Staveniště a odpadové hospodářství pro potřeby své a potřeby svých poddodavatelů pokud to charakter stavby vyžaduje. Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný plán pro případný únik závadných 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.

4.1.2.16 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.

4.1.2.17 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.

4.1.2.18 V člancích 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.

4.1.2.19 Čl. 1.10.9.3 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.20 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.

4.1.2.21 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.

4.1.2.22 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 Objednatelům 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.

4.1.2.23 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.

4.1.2.24 V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se mění takto:

DSPS bude zpracována. přiměřeně v rozsahu dle směrnice SŽ SM011, přílohy P9. Podkladem pro vypracování je Projektové dokumentace a RDS pro zhotovovací práce.

4.1.2.25 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 2 měsíců, pro souborné zpracování geodetické části do 2 měsíců a kompletní **dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle odst. 4.1.2.27 těchto ZTP** do 3 měsíců ode dne, kdy byl proveden poslední Zápis o předání a převzetí díla.

4.1.2.26 Čl. 1.11.5.1 TKP, se nepoužijí odstavce 4 a 5.

4.1.2.27 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 6 se mění takto:

Odevzdání dokumentace (DSPS) bude v elektronické podobě provedeno dle směrnice SŽDC č. 117 a pokynu GR č. 4/2016 na záznamovém médiu uvedeném v ZD:

- kompletní dokumentace stavby v otevřené formě
- kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě (*.pdf)

- kompletní dokumentace stavby ve struktuře TreeInfo (InvestDokument) v otevřené a uzavřené formě.
- 4.1.2.28 V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „...*.XML (datový předpis XDC)“.
- 4.1.2.29 Čl. 1.11.5.1 TKP odstavec 7 se po dobu přechodného období zavádění technických standardů DTMŽ rozšiřuje o požadavky k předání geodetické části DSPS uvedené v kapitole 4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele těchto ZTP.
- 4.1.3 Vzhledem k tomu, že Zadávací dokumentace neobsahuje Všeobecní technické podmínky (VTP), tak odkazy v TKP na VTP jsou odkazem na ZTP.
- 4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, včetně železniční dopravní cesty, 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 v souladu s čl. 2.6 Rámcové dohody a čl. 5.1.3 těchto ZTP.
- 4.1.3.2 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 Smlouvou, má TDS právo nařídit přerušení prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takového Podzhotovitele z provádění prací na Díle odvolá a má právo vykázat nepověřeného Podzhotovitele ze Staveniště.
- 4.1.3.3 **K činnostem Zhotovitele v rámci plnění Smlouvy** mimo jiné také patří:
- a. zpracování koordinačních schémat ukolejnění a trakčních propojek (KSUaTP) pro jednotlivé stavební postupy,
 - b. zpracování žádosti o vydání certifikátu o ověření subsystému (TSI),
 - c. vydání ES prohlášení o ověření subsystému podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady EU) 2016/797 (o interoperabilitě železničního systému v Evropské unii),
 - d. 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),
 - e. zajištění návěsti pro značení přechodných pomalých jízd na ŽDC,
- 4.1.3.4 Zhotovitel je povinen zajistit veřejnoprávní projednání a vydání potřebných rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření, nad rámec rozhodnutí, povolení, souhlasů zajištěných Objednatelem. Zejména se jedná o:
- a. povolení stavebního úřadu na ZS včetně všech potřebných přípojek inženýrských sítí a odpadového hospodářství a zodpovídá za soulad ZS se ZD,
 - b. veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí vyžadovaných pro uzavírku, popř. objížďku pozemních komunikací a rozhodnutí vyžadovaná pro zvláštní užívání pozemních komunikací v souladu s příslušnými platnými ustanoveními zákona č. 13/1997 Sb. (o pozemních komunikacích), jestliže se jejich potřeba objeví v souvislosti s realizací Díla,
 - c. ostatní veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření potřebných pro provádění Díla podle právních předpisů na úseku obecné ochrany životního prostředí, ochrany přírody a krajiny a posuzování vlivu na životní prostředí, předpisů na úseku ochrany veřejného zdraví, zákona o požární ochraně, zákona o vodách, zákona o vodovodech a kanalizacích, zákona o odpadech a obalech, zákona o elektronických komunikacích, energetického zákona, lesního zákona, zákona o ochraně zemědělského půdního fondu, zákona o ochraně ovzduší, předpisů na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jaderné bezpečnosti a dalších obecně závazných právních předpisů,
 - d. obnovení propadlých stanovisek a vyjádření pro zhotovení stavby, zejména vyjádření k sítím technické infrastruktury.
- 4.1.3.5 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.

- 4.1.3.6 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.**
- 4.1.3.7 Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OR SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.
- 4.1.3.8 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.
- 4.1.3.9 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
- 4.1.3.10 Zhotovitel provede ruční kopané sondy za účelem ověření skutečného vedení inženýrské sítě před započítím zemních prací strojno.
- 4.1.3.11 V rámci výkopových prací pro podzemní vedení sítí technické infrastruktury bude kladen zvýšený důraz na ruční výkopy. Strojní mechanizace se bude moct použít až po odhalení všech podzemních vedení a se souhlasem jejich
- 4.1.3.12 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.**
- 4.1.3.13 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.
- 4.1.3.14 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.
- 4.1.3.15 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 OR 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.
- 4.1.3.16 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.
- 4.1.3.17 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.

- 4.1.3.18 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.19 Zhotovitel u provozované činnosti **se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisů 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.
- 4.1.3.20 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:
- a. **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.
 - b. **Rozvody vody a jejich zařízení – modrý marker** [145,7 kHz] - trasy potrubí; paty servisních sloupců; potrubí z PVC; všechny typy ventilů; křížení, rozvojky; čisticí výstupy; konce obalů.
 - c. **Rozvody plynu a jejich zařízení – žlutý marker** [383,0 kHz] trasy potrubí; paty rozvodných sloupů; paty servisních sloupů; křížení, všechny typy ventilů; měřicí skříně; ukončovací armatury; hloubkové změny; překladové armatury; stlačená místa; armatury na regulaci tlaku; elektrotavné spojky; všechny typy armatur a spojů.
 - d. **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).
 - e. **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).
 - f. **Odpadní voda – zelený marker** [121,6 kHz] - ventily; všechny typy armatur; čisticí výstupy; paty servisních sloupců; vedlejší vedení; značení tras nekovových objektů.
- 4.1.3.21 Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).

- 4.1.3.22 U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.
- 4.1.3.23 U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.
- 4.1.3.24 Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.
- 4.1.3.25 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.
- 4.1.3.26 **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.
- 4.1.4 Zhotovitel zajistí v místě a době plnění realizačních prací v obvodu Staveniště efektivní stálou ostrahu za účelem zajištění provozuschopnosti pracemi dotčené provozované infrastruktury, zaměřenou především na ochranu inženýrských sítí a majetku. Rozsah provedených bezpečnostních opatření je plně v gesci Zhotovitele s cílem maximální efektivity daného opatření (střežení proti vandalismu, poškození a zcizení jakýchkoliv částí SO/PS, po dobu provádění Díla. Náklady na zajištění těchto opatření jsou součástí smluvní ceny
- 4.1.5 Součástí povinnosti zhotovitele je i další zajištění bezpečnosti osob pomocí bezpečnostních zábran (dále jen „BZ“) schválených pro použití na provozované železniční dopravní cestě státní organizace Správa železnic, které slouží k zajištění bezpečnosti osob proti neúmyslnému vstupu do prostoru provozované koleje. BZ budou instalovány Zhotovitelem dle aktuálního návodu pro použití BZ od výrobce/dodavatele zařízení a dle příslušného „Dodatku - Souhlasu pro používání výrobku BZ“ na provozované železniční dopravní cestě státní organizace Správa železnic. Seznam schválených výrobků je na stránkách SŽ <https://www.spravazeleznic.cz/dodavatele-odberatele/technicke-pozadavky-na-vyrobyky-zarizeni-a-technologie-pro-zdc/varovne-systemy>

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného Autorizovaného zeměměřického inženýra (AZI)) Objednatele pro SSZT Pardubice , tel.: , e-mail: . o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 Technické specifikace k přechodnému období a další operativní informace a pomůcky jsou umístěny na portálu SŽ: <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/digitalni-technickamapa-zeleznice-technicke-standardy/prechodne-obdobi-dtmz-technicke-specifikace>
- 4.2.4 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsán v následujících bodech.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím AZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u AZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. AZI Objednatele zajistí koordinaci s jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).

- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v odst. **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** těchto ZTP s plňující TKP, předá AZI Objednatele AZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Zhotovitel je povinen v případě prací na úplných mapových podkladech zahájených po 30. 6. 2024 si alespoň 1 měsíc předem vyžádat mapové podklady na SŽG ve vazbě na stav DTMŽ.
- 4.2.8 Závazným formátem mapových podkladů a mapové geodetické dokumentace po 30.6.2024 je ŽXML. Mapové podklady zajišťované SŽG do 30.6.2024 mohou být vydávány i ve formě, která je stanovena pro přechodné období DTMŽ
- 4.2.9 Zhotovitel se zavazuje předat doplněné a úplné mapové podklady po 30. 6. 2024 podle pravidel uvedených v předpisu SŽ M20/MP014 ve formátu ŽXML. Zhotovitel se zavazuje data ve formátu ŽXML předat plně navázána na stav v informačním systému DTMŽ a DTM krajů.
- 4.2.10 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena autorizovaným zeměměřickým inženýrem Zhotovitele (dále jen „AZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena AZI Zhotovitele.
- 4.2.11 Zhotovitel je povinen v případě prací na geodetické části DSPS jak jednotlivých SO a PS tak i souborného zpracování si alespoň 1 měsíc předem vyžádat aktuální mapové podklady u SŽG ve vazbě na stav informačního systému DTMŽ.
- 4.2.12 Zhotovitel se zavazuje předat geodetickou část DSPS po 30. 6. 2024 podle pravidel uvedených v předpisu SŽ M20/MP014 ve formátu ŽXML. Zhotovitel se zavazuje data ve formátu ŽXML předat plně navázána na stav v informačním systému DTMŽ a DTM krajů.
- 4.2.13 Po 30. 6. 2024 se geodetická část jednotlivých SO a PS a souborné zpracování geodetické části DSPS předává samostatně a ve formátu ŽXML prostřednictvím informačního systému DTMŽ.
- 4.2.14 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 AZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.15 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 AZI 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 AZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.16 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.
- 4.2.17 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.18 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).

- 4.2.19 Nedílnou součástí odevzdání je také projektová dokumentace PPK, případně její aktualizovaná verze, pokud došlo vlivem stavebních prací k její úpravě (např. i změna nivelety).
- 4.2.20 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.
- 4.2.21 Po úpravě GPK Zhotovitel zajistí zaměření všech kolejových objektů (např. balíza, snímač počítače náprav, kolejová brzda, výkolejka a další), u kterých došlo ke změně polohy a výšky při úpravě GPK a následně zapracuje do DSPS.
- 4.2.22 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 AZI Objednatele.
- 4.2.23 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>.
- 4.2.24 Zhotovitel předá dokumentaci AZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve Smlouvě, nejpozději však do 30 dnů od ukončení prací dle platného harmonogramu stavby. AZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků AZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

4.3 Doklady předkládané zhotovitelem

- 4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady před uzavřením Smlouvy, 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.
- 4.3.2 Přehled dokladů zejména ve vztahu k odborné způsobilosti dodavatele, případně jiných osob, které budou pro Zhotovitele příslušnou činnost vykonávat a jsou požadovány pro stavební práce, jsou definovány v Zadávací dokumentaci, včetně souvisejících podmínek pro jejich platnost, pro změnu odborně způsobilých osob a další. Zhotovitel je povinen pracovat dle platných předpisů SŽ, tzn. i dle Interního předpisu SŽ Zam1.

4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

- 4.4.1 Bude-li povaha zadaných stavebních prací vyžadovat vyhotovení realizační dokumentace stavby, bude požadavek na její vyhotovení sdělen Zhotoviteli před uzavřením Objednávky při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.
- 4.4.2 Dále uvedená ustanovení v odst. 4.4.3 – 4.4.5 těchto ZTP budou využita v rámci vlastní realizace dílčích veřejných zakázek za předpokladu, že jejich uplatnění bude souviset se

zadaným předmětem plnění, bez jejichž naplnění nebude možno Dílo realizovat a převzít, nebo, pokud jejich uplatnění bude objednatel požadovat v rámci zadání Objednávky.

- 4.4.3 Součástí předmětu díla je i vyhotovení Realizační dokumentace stavby (výrobní, montážní, dílenské, dokumentace dodavatele mostních objektů), která v případě potřeby rozpracovává podrobně zadávací dokumentaci (PD, PDPS) s ohledem na znalosti konkrétních dodávaných výrobků, technologií, postupů a výrobních podmínek Zhotovitele. Obsah a rozsah RDS je definován v TKP Staveb státních drah a v podrobnostech dle přílohy P8 směrnice SŽ SM011 zejména pro:
- a) PS staničního, traťového a přejezdového zabezpečovacího zařízení včetně návazností na technologie sdělovacího zařízení a včetně zapracování přechodových stavů sdělovacího a zabezpečovacího zařízení v souladu s ZOV
 - b) PS sdělovacího zařízení, včetně zapracování přechodových stavů
- 4.4.4 Zhotovitel zpracuje vazbu na Jednotné záznamové prostředí železniční dopravní cesty (JZP ŽDC). Stavové informace (logy), doplňková data a záznamy zabezpečovacího, sdělovacího zařízení a DDTS budou ukládány v Jednotném záznamovém prostředí železniční dopravní cesty do vybraných užitečných úložných oblastí (UÚO). Při návrhu vazby na JZP ŽDC bude postupováno dle dokumentu „Specifikace a zásady uchování a výměny dat mezi JZP a technologiemi ŽDC“ viz Díl 3 zadávací dokumentace.
- 4.4.5 Za dodání schválené související výkresové dokumentace pro ostatní stavební postupy zodpovídá Zhotovitel stavby v souladu s přílohou P8 směrnice SŽ SM011.
- 4.4.6 Požadavky na zpracování technologických předpisů (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 budou řešeny se Zhotovitelem před uzavřením Objednávky při zadávání dílčích veřejných zakázek s ohledem na požadovaný rozsah stavebních prací.
- 4.4.7 Součástí předmětu díla je i vedení stavebních deníků v souladu s kapitolou 1.10.9 TKP. Zhotovitel vede stavební deník v listinné podobě a to typizovanou formu stavebního deníku, která je schválena dokumentem čj. SŽDC 9112/12-OP.
- 4.4.8 Stavební deníky budou vedeny samostatně pro jedno provozní středisko. U rámcových dohod, je možné Zápis o předání staveniště zhotoviteli před zahájením prací a Zápis o odevzdání a převzetí díla / části díla nahradit zápisem do stavebního deníku, přiměřeně podle osnovy vzorových zápisů tak, aby byl zápis o odevzdání a převzetí díla/části díla dostatečným podkladem pro případnou reklamaci provedeného díla.

4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.5.1 Bude-li povaha zadaných stavebních prací vyžadovat vyhotovení Dokumentace skutečného provedení stavby, bude požadavek na její vyhotovení sdělen Zhotoviteli před uzavřením Objednávky při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.
- 4.5.2 Objednatel požaduje standardní vyhotovení DSPS dle TKP. V případě, že povaha dokončených stavebních prací vyžaduje vedle standardního provedení DSPS i doložení dalších dokumentů, bude jejich výčet řešen před uzavřením Objednávky při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou.
- 4.5.3 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.
- 4.5.4 **Souborné zpracování geodetické části DSPS** bude předáno Objednateli v listinné a elektronické podobě v tomto členění:
- a. Technická zpráva a Předávací protokol (ve formátu *.pdf),
 - b. Přehled kladu mapových listů JŽM a bodového pole v M 1:10000 formát *.dgn, *.dwg a *.pdf),

- c. Elaborát bodového pole:
 - i. dokumentace po stavbě předaného ŽBP do správy SŽG, zřízeného v souladu Metodickým pokynem SŽDC M20/MP007 Železniční bodové pole (způsob stabilizace, měření, zpracování, obsah dokumentace),
 - ii. dokumentaci o vývoji vytyčovací sítě (seznam souřadnic a výšek bodů, geodetické údaje o bodech)
- d. Seznamy souřadnic podrobných bodů (ve formátu *.txt):
 - i. Seznam souřadnic, výšek a charakteristik bodů (třída přesnosti, popis bodu, datum zaměření, dodavatel zaměření) k výkresu geodetického zaměření skutečného provedení stavby, který bude odpovídat Metodickému pokynu SŽ M20/MP010 Účelová železniční mapa velkého měřítka,
 - ii. Seznam (seznamy) souřadnic výšek a charakteristik bodů k výkresu (výkresům) editovaného mapového podkladu s vymazáním neplatných prvků, který bude odpovídat předpisu SŽ M20/MP010 příloha C,
 - iii. Seznam souřadnic bodů ŽBP nebo dalších výchozích bodů použitých pro zaměření skutečného provedení stavby.
- e. Výkresové soubory (ve formátu *.dgn a *.dwg). Název souboru musí začínat „DSPS_PVS_, KN_, NH_, PS_ nebo SO_“:
 - i. Výkres geodetického zaměření skutečného provedení všech definitivních PS a SO doplněný o štítky a soubor „identifikace.csv“, který bude obsahovat seznam těchto PS a SO,
 - ii. Výkres nebo výkresy v M 1:1000 editovaného mapového podkladu s vymazáním neplatných prvků, který bude odpovídat předpisu SŽ M20/MP010, příloha C,
 - iii. Výkres v M 1:1000 se zákresem platné mapy KN,
 - iv. Výkres v M 1:1000 se zákresem nové hranice ČD, SŽ po stavbě.
- f. Předané geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO
 - i. Seznam čísel a názvů PS a SO s uvedením zhotovitele geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO (ve formátu *.xlsx),
 - ii. TZ k jednotlivým PS a SO (ve formátu *.pdf),
 - iii. Seznam souřadnic, výšek a charakteristik podrobných bodů k jednotlivým SO a PS (ve formátu *.txt),
 - iv. Výpočetní protokol a editované zápisníky ve formátu *.txt; originální zápisníky ve formátu stroje, doložení splnění požadované přesnosti, kalibrační listy, fotodokumentace a další,
 - v. Výkresy jednotlivých PS a SO v M 1:1000 (ve formátu *.dgn, *.dwg a *.pdf). Pokud jsou kóty a detaily vyžadovány ZTP, jsou zakresleny v samostatném pomocném výkrese DGN. Soubor PDF zachycuje soutisk hlavního a pomocného výkresu,
 - vi. Seznam PS a SO identifikovaných ve vztahu k parcelním číslům pozemků podle evidence právních vztahů KN. Formu a obsah seznamu upřesní AZI Objednatele.
- g. Geometrické plány
 - i. 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 AZI Objednatele,

- ii. Geometrické plány a přílohy dle podčlánku 1.7.3.5 Kapitoly 1 TKP.
- h. Dokumentace definitivního zajištění koleje dle předpisu SŽDC S3 Železniční svršek, Díl III Zajištění prostorové polohy koleje (ve formátu *.docx, *.xlsx, *.dwg, *.dng, případně *.dxf a *.pdf).
- 4.5.4.1 V listinné podobě bude DSPS předána v rozsahu odst. 4.5.4 těchto ZTP dle části a), e), f)(v) a f)(vi).
- 4.5.4.2 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.
- 4.5.4.3 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.
- 4.5.4.4 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.
- 4.5.4.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.5.4.6 Zhotovitel u **provozované činnosti se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisů 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.
- 4.5.5 Dále uvedená ustanovení v odst. 4.5.66 - 4.5.77 těchto ZTP budou využita v rámci vlastní realizace dílčích veřejných zakázek za předpokladu, že jejich uplatnění bude souviset se zadaným předmětem plnění, bez jejichž naplnění nebude možno Dílo realizovat a převzít, nebo, pokud jejich uplatnění bude objednatel požadovat v rámci zadání Objednávky.
- 4.5.6 ES prohlášení o ověření subsystému:
 - 4.5.6.1 V případě, že stavba ovlivňuje již certifikovaný systém ERTMS (tj. ETCS a/nebo GSM-R), musí Zhotovitel v souladu s TSI CCS zajistit buď vydání nového nebo aktualizaci stávajícího ES certifikátu o ověření subsystému nebo zajištění vydání Posouzení změny subsystému notifikovanou osobou/oznámeným subjektem jako doplňku stávajícího ES certifikátu o ověření subsystému.
 - 4.5.6.2 V každém případě musí Zhotovitel vydat nové ES prohlášení o ověření subsystému, které se bude odkazovat na aktualizovaný nebo nově vydaný ES certifikát o ověření subsystému nebo na stávající ES certifikát o ověření subsystému doplněný o Posouzení změny subsystému notifikovanou osobou/oznámeným subjektem.
 - 4.5.6.3 Vydání nebo aktualizace ES certifikátu o ověření subsystému je nutné vždy v případech, kdy se zásadně mění některá součást subsystému nebo jeho geografické ohraničení (například začlenění dalšího tratového úseku do stávajícího RBC). Mezi takové zásadní změny patří například změna typu

některého prvku interoperability za jiný nebo změna ve funkci subsystému (například změna systémové verze SW).

- 4.5.6.4 Postup s vydáním Posouzení změny subsystému notifikovanou osobou/oznámeným subjektem lze použít při dílčích změnách subsystému bez změny jeho funkce (např. úpravy v topologii kolejiště, zřízení nového vstupu do oblasti ETCS, rekonfigurace BTS a pod). Přitom Zhotovitel nebo Objednatel může upřednostnit vydání nového nebo aktualizaci stávajícího ES certifikátu o ověření subsystému před vydáním Posouzení změny subsystému notifikovanou osobou/oznámeným subjektem.
- 4.5.6.5 Ve sporných případech, kdy není možno určit, zda lze použít postup s vydáním Posouzení změny subsystému notifikovanou osobou/oznámeným subjektem, musí Zhotovitel postupovat podle stanoviska notifikované osoby/oznámeného subjektu.
- 4.5.6.6 Zhotovitel musí rovněž zajistit aktualizaci nebo vydání nového průkazu způsobilosti UTZ.
- 4.5.7 Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle odst. 4.1.2.25 - 4.1.2.28 těchto ZTP proběhne na médiu: **DTD** (DataTresorDisc) nebo **s využitím aplikace**, kterou si dodavatel může stáhnout na Portále modernizace dráhy (<https://modernizace.spravazeleznice.cz>). Helpdesk pro aplikaci poskytuje: , SŽT SŽ,

4.6 Neobsazeno

4.7 Životní prostředí

- 4.7.1 Zhotovitel je v termínu nejpozději ke dni zahájení stavebních prací 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 samostatně nebo ve spojení ohrožovat životní prostředí** (dále také „ŽP“). 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.
- 4.7.2 **Ochrana přírody a krajiny**
- 4.7.2.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet veškeré legislativní požadavky z oblasti ochrany životního prostředí a veškeré podmínky obdržených vyjádření dotčených orgánů státní správy.
- 4.7.2.2 V zastavěném území a jeho blízkosti nelze provádět **hlučné stavební činnosti v době nočního klidu**. Ve výjimečných případech po vyčerpání veškerých jiných možností, nelze-li stanoveného legitimního cíle dosáhnout jinak, mohou být hlučné stavební činnosti v době nočního klidu prováděny po dobu nezbytně nutnou a v nezbytně nutném rozsahu. Zhotovitel dále zajistí, aby veškeré hlučné stavební činnosti prováděné v době nočního klidu byly před jejich zahájením oznámeny občanům, kteří mohou být takovými činnostmi **dotčeni (např. na webových stránkách příslušné obce)**.
- 4.7.2.3 Zhotovitel se zavazuje dodržet v případě údržby a kácení stromů, že pálení dřevní hmoty na místě bude jako poslední možnost její likvidace, po vyčerpání všech předchozích možností dle předpisu SŽ Metodický pokyn pro údržbu stromů článek 20 odst. 5.
- 4.7.2.4 V případě že k likvidaci dřevní hmoty pálením přesto dojde, je nutno dodržet následující:

- i) při spalování vytěženého dřeva je povoleno zřizovat ohniště zásadně mimo trasy kabelů - o vytyčení kabelových tras je nutno předem požádat příslušného správce,
 - ii) s ohledem na možnost blízkosti kabelových tras je tento způsob likvidace dřevní hmoty pálením zakázán do vzdálenosti 15 m od osy krajní koleje,
- 4.7.2.5 při výběru místa a času pro spalování je nutno dodržet povinnosti vyplývajících z příslušné související legislativy zejména Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění - ustanovení § 17 odst. 3 písm. f), a Vyhlášku místně příslušné obce upravující podmínky pálení na území katastru obce a doplňujícího interního předpisu SŽ R14 – Řád zabezpečení požární ochrany státní organizace Správa železnic - ustanovení čl. 11 bod f) a čl. 17.

4.7.3 Nakládání s odpady

- 4.7.3.1 Za původce odpadu vznikajícího při provádění stavebních prací na základě rámcové dohody je považován Zhotovitel, není-li v Objednávce při zadávání dílčích veřejných zakázek zadávaných v souladu s rámcovou dohodou uvedeno jinak.
- 4.7.3.2 V případě, že si Objednatel v Objednávce vymíní, že je původcem určité části odpadů, musí být tyto odpady v Objednávce jmenovitě uvedeny včetně kódu a názvu dle „Katalogu odpadů“ vyhlášky č. 8/2021 Sb.
- 4.7.3.3 Zhotovitel vede průběžnou evidenci odpadu podle jednotlivých Objednávek. Tato evidence bude vždy přílohou Výkazu o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady dle Přílohy B.2 směrnice SŽ SM096, který zhotovitel předloží za souhrnné období kalendářního roku provádění Díla. Výkaz o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady včetně průběžné evidence odpadů, je Zhotovitel povinen předat TDS nejpozději k 15. únoru následujícím po evidovaném kalendářním roku. TDS zajistí kontrolu Výkazu specialistou/garantem Objednatele na životní prostředí. Po odsouhlasení Výkazu specialistou/garantem Objednatele na životní prostředí předá TDS Výkaz prokazatelně na odbor provozuschopnosti nejpozději v termínu pro plnění ohlašovacích povinností (každoročně do 28. února).
- 4.7.3.4 Je-li za původce odpadu (dle Objednávky) považován Objednatel (tj. Oblastní ředitelství) provádí průběžnou evidenci odpadu podle jednotlivých Objednávek (v příslušném aktivačním softwaru - aktuálně envita) specialista Objednatele na životní prostředí – odpadový hospodář.
- 4.7.3.5 Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
- 4.7.3.6 Zhotovitel vždy předloží Objednateli, a to nejpozději ke dni dokončení Díla (viz bod 5.1.1 ZTP) **doklady o nakládání s odpady**. Součástí těchto dokladů budou zejména evidence o druzích a množství odpadů, evidence o množství a druzích recyklovaných stavebních a demoličních odpadů, odpadů předaných k recyklaci na recyklační závod, evidence o množství a druzích výzisku, včetně evidence o jejich uskladnění, využití nebo odstranění, a to včetně provozovatelů zařízení určeného pro nakládání s odpady, jimž byly odpady předány.
- 4.7.3.7 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-GR-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.
- 4.7.3.8 Odpad z provedeného díla bude zlikvidován v souladu se Zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Nebezpečný odpad bude ekologicky zlikvidován. Doklad o likvidaci stavebního odpadu i nebezpečného odpadu bude předán objednavateli (**nejedená se o čestné prohlášení o likvidaci odpadů**).

- 4.7.3.9 **Zhotovitel bude stavební a demoliční odpad (skupina katalogu odpadů č. 17) v co největší možné míře recyklovat.** Do procesu recyklace nespadá vytěžená zemina. V rámci Odpadového hospodářství je v Projektové dokumentaci pro daný odpad většinou navržen způsob likvidace odvoz na skládku. Zhotovitel bude se stavebním a demoličním odpadem nakládat jako s odpadem vhodným k dalšímu zpracování, respektive k recyklaci. Tento stavební a demoliční odpad, považovaný za vhodný k recyklaci nebude ukládán na skládky odpadu, nýbrž v případě kdy nedojde k jeho přípravě k opětovnému použití a jeho následného využití Zhotovitelem, bude předáván k dalšímu zpracování na nejbližší k tomu určená recyklační místa/centra. Zhotovitel ocení položky odpadů v SO 90-90 (pokud objekt existuje) s výše uvedenými katalogovými čísly odpadů k recyklaci na jím navržená recyklační místa/centra.
- 4.7.3.10 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah zařízení k nakládání, resp. recyklačních míst/center sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**
- 4.7.3.11 **Polohy a vzdálenosti zařízení k nakládání, 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 řízení o povolení záměru. Umístění zařízení k nakládání, resp. recyklačních míst/center není podkladem pro výběrové řízení na zhotovitele stavby, má tedy pouze informativní charakter.**

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

- 5.1.1 Závazným pro Zhotovitele budou termíny a rozsahy výluk, které budou uvedeny v Objednávce v okamžiku zadávání dílčích veřejných zakázek s ohledem na povahu a rozsah stavebních prací.
- 5.1.2 Jednotlivé traťové výluky nebo výluky technologických zařízení (např. výluky zabezpečovacího a sdělovacího zařízení, napěťové výluky trakčního vedení, a další) pro stavební práce budou probíhat dle plánu výluk nebo bez výluk s ohledem na konkrétní situaci v rámci zadávání dílčích veřejných zakázek na základě uzavřené Rámcové dohody.
- 5.1.3 **Zahájení stavebních prací:** nejdříve účinností Objednávky, není-li tento termín odlišně stanoven v rámcové dohodě nebo Objednávce. (Objednávka může být zadána nejdříve dnem nabytí účinnosti rámcové dohody).
- 5.1.4 **Ukončení stavebních prací:** v termínu stanoveném v Objednávkách (poslední možné uzavření (akceptace) Objednávky odpovídá termínu, na který je sjednána rámcová dohoda).

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 6.1.1 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.
- 6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznice.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznice.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznice-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
Odbor servisních služeb, OHČ**

Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

nebo e-mail:

kontaktní osoba: , tel.: , mobil:

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

7.1.1 Příloha 1 – Seznam kontaktních osob

7.1.2 Příloha 2 – Mapa obvodu SSZT Pce

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026

Seznam kontaktů objednavatele

Přednosta odborné správy
tel.
Vedoucí oddělení OJ
tel.
Systémový specialista
tel.
Systémový specialista
tel.
Systémový specialista
tel.
Vedoucí provozu infrastruktury
tel.
Vedoucí provozního střediska
tel.
Vedoucí provozního střediska
tel.
Vedoucí provozního střediska
tel.
Vrchní mistr Záborská nad Labem
tel.
Vrchní mistr Česká Třebová 014/039
tel.
Vrchní mistr Pardubice
tel.
Vrchní mistr Pardubice
tel.
Vrchní mistr Letohrad
tel.
Vrchní mistr Česká Třebová - spádoviště 015
tel.
Vrchní mistr ČT 019/východ, západ
tel.
Vrchní mistr Polička
tel.
Vrchní mistr Choceň
tel.
Vrchní mistr Rudoltice
tel.
Vrchní mistr Moravany
tel.
Vrchní mistr Svitavy
tel.
Vrchní mistr Ústí nad Orlicí
tel.

SŽDC s.o. - ČESKÁ ŽELEZNICE

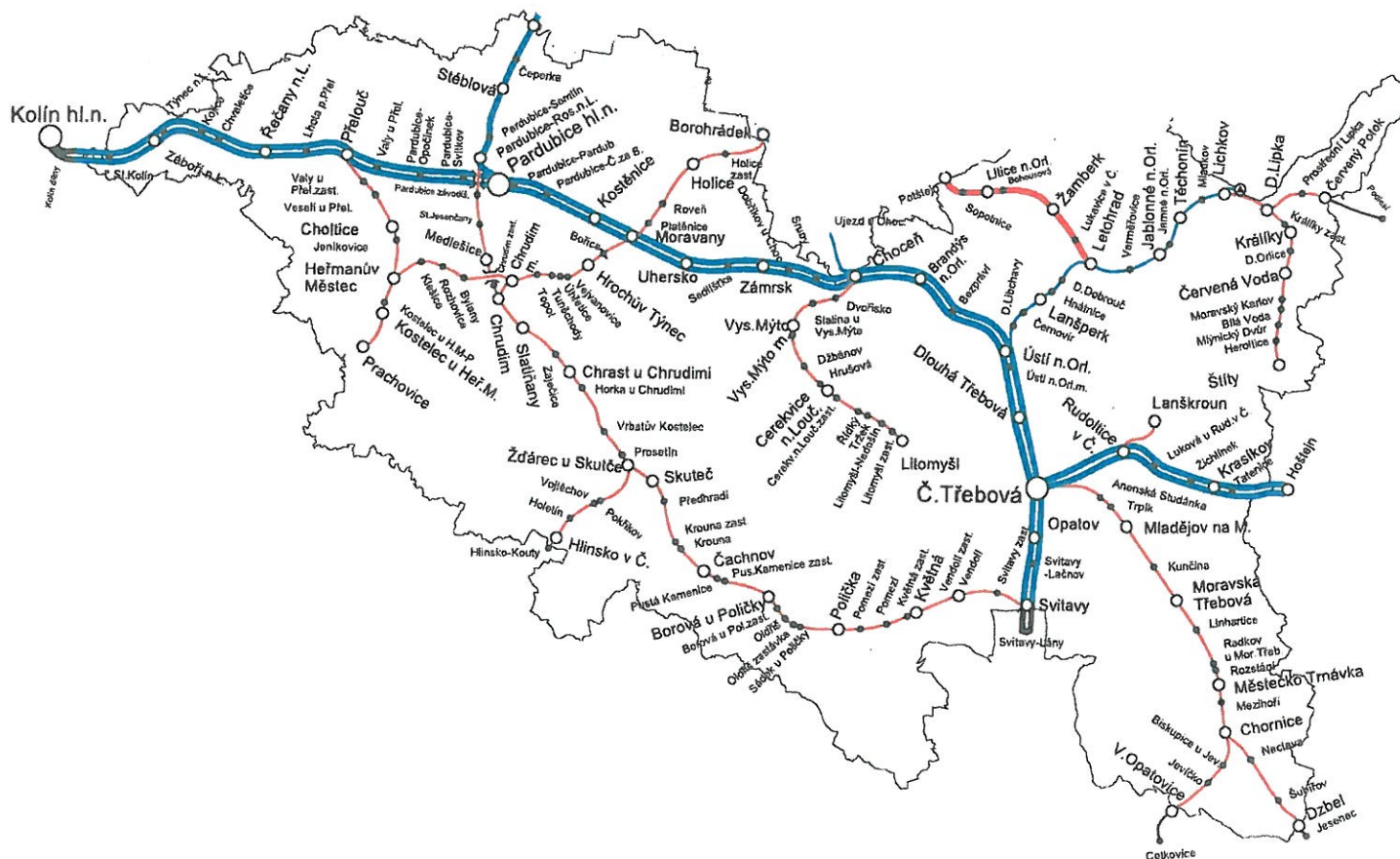
OBLASTNÍ ŘEDITELSTVÍ

HRADEC KRÁLOVÉ

SSZT Pardubice

LEGENDA:

- trať s elektrickým provozem, na nichž jezdí také vlaky SC, EC, IC, EN, Ex a R
- trať s elektrickým provozem, na nichž jezdí jen osobní vlaky, popř. vlaky Sp
- trať s neelektrickým provozem, na nichž jezdí také vlaky SC, EC, IC, EN, Ex a R
- trať s neelektrickým provozem, na nichž jezdí jen osobní vlaky, popř. vlaky Sp
- železniční stanice
- železniční zastávka



PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	OŘ Hradec Králové, ÚNPI, odbor veřejných zakázek, U Fotochemy 259/8, 501 01 Hradec Králové
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	OŘ Hradec Králové, SSZT Pardubice, Hlaváčova 206, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) – SZO Pardubice

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	OŘ Hradec Králové, SSZT Pardubice, Hlaváčova 206, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) – SZO Choceň

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	OŘ Hradec Králové, SSZT Pardubice, Hlaváčova 206, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) – SZO Česká Třebová

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	OŘ Hradec Králové, SSZT Pardubice, Hlaváčova 206, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	SŽG, ÚNP, RP Pardubice, Hlaváčova 206, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Rámcová dohoda pro práce na zabezpečovacím zařízení
Pozice:	Stavbyvedoucí

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Rámcová dohoda pro práce na zabezpečovacím zařízení
Pozice:	Stavbyvedoucí

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Vápence 2677, 530 02 Pardubice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Specialista (vedoucí prací) na zabezpečovací zařízení

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Rámcová dohoda pro práce na zabezpečovacím zařízení
Pozice:	Vedoucí prací pro zabezpečovací zařízení nebo Stavbyvedoucí

Specialista (vedoucí prací) na sdělovací zařízení

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Autorizovaný/Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
E-mail	XXX
Telefon	XXX

PŘÍLOHA Č. 7

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

SMLOUVA O SPOLEČNOSTI

Uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle ust. § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. ÚČASTNÍCI SPOLEČNOSTI

1. **STARMON s.r.o.**

se sídlem Průmyslová 1880, Choceň, PSČ 565 01
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
odd. C, vložka 4338

IČ: 492 85 751

DIČ: CZ49285751

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech smluvních:

Ing. Ondřej Kovář, obchodní ředitel, na základě plné moci
(dále též jen vedoucí společník)

2. **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

se sídlem K Vápence 2677, Pardubice, PSČ 530 02
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci
Králové, odd. B, vložka 1441

IČ: 252 53 361

DIČ: CZ25253361

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech smluvních:

Ing. Radek Šťastný, člen představenstva
Ing. Pavel Mužík, předseda představenstva
(dále též jen společník)

Společně dále též jen „smluvní strany“, případně též „společníci“.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY ÚČEL SPOLEČNOSTI

1. Smluvní strany konstatují, že zadavatel Správa železnic, státní organizace, se sídlem Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 1 10 00, IČ: 709 94 234, organizační jednotka Oblastní ředitelství Hradec Králové, IČ: 70994234, (dále jen zadavatel), uveřejnil oznámení o zahájení výběrového řízení na stavební práce za účelem zadání veřejné zakázky:

„Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT PCE 2025 - 2026“

2. Smluvní strany se tímto sdružují jako společníci za účelem podání společné nabídky na provedení předmětu výše uvedené veřejné zakázky (stavební práce - dále též jen stavba) a dále, pokud zadavatel uzavře se společníky na podkladě jejich společné nabídky smlouvu o provedení této stavby, rovněž společné provedení stavby (společníci budou vystupovat ve vztahu k zadavateli jako zhotovitel).
3. Společnost bude vykonávat činnost pod názvem

„Společnost Údržba u SSZT PCE 2025 - 2026“

se sídlem
STARMON s.r.o.
Průmyslová 1880, 565 01 Choceň

4. Společníci se sdružují na dobu určitou ode dne uzavření této smlouvy. Společnost zaniká po dosažení účelu, pro který bylo založeno, tj. po splnění všech závazků vyplývajících z předložené společné nabídky a ze smlouvy o provedení stavby uzavřené mezi zadavatelem a společníky. Společnost rovněž zaniká, pokud zadavatel zadávací řízení zruší, odmítne všechny nabídky anebo uzavře smlouvu o provedení výše uvedené stavby s jiným uchazečem.
5. Společníci podpisem této smlouvy o společnosti přijímají vůči zadavateli solidární odpovědnost (společnou a nedílnou odpovědnost) ve smyslu zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Za tím účelem výslovně přejímají závazek, že budou vůči veřejnému zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou, s plněním předmětu veřejné zakázky či vzniklých v důsledku prodlení či jiného porušení smluvních nebo jiných povinností v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky, zavázáni společně a nerozdílně.
 - vzájemná odpovědnost za škodu mezi společníky; každý ze společníků odpovídá druhému společníkovi za skutečnou škodu i ušlý zisk, způsobené porušením smluvně převzatých a právními předpisy stanovených povinností.Bude-li vůči jednomu ze společníků vznesen nárok, za nějž neodpovídá, není oprávněn takový nárok uznat bez předchozího písemného souhlasu druhého společníka, který je povinen nárok vyrovnat.
6. Žádný z účastníků společnosti není oprávněn vystoupit ze společnosti před splněním všech závazků vyplývajících z předložené společné nabídky a v případě získání dané veřejné zakázky a uzavření smlouvy o provedení stavby mezi zadavatelem a účastníky společnosti, před splněním všech závazků vyplývajících z této smlouvy o provedení stavby. V případě získání dané veřejné zakázky a uzavření smlouvy o provedení stavby mezi zadavatelem a účastníky společnosti tedy budou všichni účastníci společnosti vázáni touto smlouvou o společnosti po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky, a to v souladu s uzavřenou smlouvou o provedení stavby.

III. VEDOUcí SPOLEČNÍK

1. Společníci se dohodli, že vedoucím společníkem a správcem společnosti bude STARMON s.r.o., Průmyslová 1880, 565 01 Choceň
2. Ve vztahu k zadavateli je vedoucí společník oprávněn jménem společnosti, a tedy všech společníků:
 - podat společnou nabídku společníků na zhotovení předmětného díla a podepsat nabídku za svým jménem včetně návrhu smlouvy o dílo; za řádné a včasné zkompletování a podání nabídky společníků odpovídá vedoucí společník.
 - podat námítky a návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele vždy po předchozím projednání a odsouhlasení všech společníků,
 - jednat se zadavatelem ve všech věcech týkajících se společně podané nabídky a uzavření smlouvy o dílo mezi zadavatelem a společníky; smlouva o dílo bude podepsaná všemi společníky, v případě uzavření smlouvy o dílo se zadavatelem

zastupovat společníky ve všech věcech týkajících se provádění díla, zavazovat všechny společníky a přijímat pro všechny pokyny od objednatele. Vedoucí společník je oprávněn činit jakékoliv právní úkony, zastupovat společníky a zavazovat je pouze v rozsahu a za podmínek stanovených vždy po předchozím projednání a odsouhlasení všemi společníky a vždy dbát práv a oprávněných zájmů všech společníků, které mu jsou známy a/nebo které mu musí být z povahy věci a jeho odborných schopností známy. Vedoucí účastník společnosti je oprávněn a odpovědný, k příjmu plateb od zadavatele a jejich rozdělení mezi společníky společnosti.

3. Společníci podpisem této smlouvy zmocňují vedoucího společníka k jednání ve výše vymezeném rozsahu a vedoucí společník tuto plnou moc podpisem smlouvy o společnosti přijímá. Vedoucí společník není oprávněn rozsah takto udělené plné moci překročit. Veškeré právní úkony činí vedoucí společník tak, že jako smluvní stranu uvede vždy všechny společníky této společnosti a podepíše se s uvedením, že jedná jako zmocněný zástupce společnosti. Překročí-li vedoucí společník při jednání a zastupování společníků své oprávnění vyplývající mu ze smlouvy o společnosti, nese vůči druhému společníkovi odpovědnost za škodu, která v důsledku porušení daných závazků společníků vznikne druhému společníkovi. V takovémto případě je současně vedoucí společník povinen výlučně svým nákladem vypořádat závazky přijaté v rozporu s výše uvedeným ustanovením.

Vedoucí společník společnosti STARMON s.r.o., Průmyslová 1880, 565 01 Choceň tuto plnou moc přijímá.

4. Jiní společníci, než je vedoucí společník nejsou oprávněni jednat v záležitostech společnosti se třetími osobami, aniž k tomu jsou druhým společníkem pověřeni. Poruší-li společník toto ustanovení smlouvy, je povinen nahradit druhému společníkovi náklady, které by jim jinak, tj. nejednal-li by tento společník v rozporu s tímto ustanovením, nevznikly.

IV. VNITŘNÍ VZTAHY ÚČASTNÍKŮ SPOLEČNOSTI

1. Společníci jsou si rovni. O společných věcech rozhodují jednomyslně.
2. Ve vnitřním vztahu společníků je každý zavázán realizovat sám, na svou odpovědnost a na své riziko svůj podíl dodávek, výkonů a jiných plnění na provedení díla — předmětu veřejné zakázky.
3. Rámcově budou jednotliví účastníci společnosti zajišťovat:

STARMON s.r.o.	50 %
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.	50 %

Podrobná náplň podílů dodávek, výkonů a jiných plnění na zhotovení díla — předmětu veřejné zakázky jednotlivých společníků bude řešena dodatkem po podpisu SOD.

Každému ze společníků bude náležet podíl na majetku či zisku získaném za jím skutečně provedenou činnost.

V. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

1. Každý ze společníků je povinen prokázat splnění základní způsobilosti a profesní způsobilosti dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Dále jsou společníci

povinni společně prokázat splnění kvalifikace v rozsahu stanoveném zadavatelem v oznámení zadávacího řízení a v kvalifikační nebo zadávací dokumentaci.

2. Společníci jsou povinni s náležitou odbornou péčí jednat ve prospěch zájmů společnosti, starat se o dosažení účelu společnosti a zdržet se jakékoli činnosti, která by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení tohoto účelu.
3. Výše DPH bude účtována dle účinného zákona o DPH.

VI. UJEDNÁNÍ O MLČENLIVOSTI

1. Smluvní strany se v souladu s ustanoveními občanského zákoníku zavazují, že v průběhu trvání jejich smluvního vztahu a v následujících čtyřech letech po jeho ukončení zachovají mlčenlivost o důvěrných informacích druhé smluvní strany vůči třetím osobám s výjimkou případů, kdy si tyto informace vyžádá soud nebo jiný oprávněný orgán.
2. Pro účely této smlouvy se důvěrnou informací rozumí veškeré informace jakéhokoli druhu včetně informací obchodních (zejména o těch skutečnostech, které tvoří obchodní tajemství), technických a o praktických postupech, jakož i veškeré další informace získané před nebo po podepsání této smlouvy, které smluvní strana získala během ústního jednání nebo prostřednictvím jiného komunikačního prostředku s výjimkou informací uvedených níže pod písmeny a), b), c):
 - a) informace, které jsou známy nebo se v budoucnu stanou známy se všemi detaily široké veřejnosti prokazatelně jinak než porušením povinností obsažených v této smlouvě,
 - b) informace, které strana může zveřejnit, protože je vlastnila dříve, než jí je poskytla druhá strana a je schopna toto tvrzení nezpochybnitelně prokázat,
 - c) informace, které strana získala nebo získá od třetí strany, která nebyla vázána touto smlouvou a je schopna to nezpochybnitelně prokázat.
3. Smluvní strany se zavazují, že zajistí, aby zpřístupnění důvěrné informace bylo vyhrazeno pouze pro ty zaměstnance, kteří ji musí vzhledem ke své pracovní náplni znát, a aby tito zaměstnanci byli zavázáni zachovávat o důvěrné informaci mlčenlivost podle odst. 1 tohoto článku.
4. Smluvní strany ujednávají, že zajistí zachovávání mlčenlivosti i ze strany třetích osob účastnících se naplňování účelu této smlouvy.
5. Smluvní strana nesmí pořizovat kopie ani reprodukce důvěrné informace nad rozsah odůvodněné potřeby.
6. V případě, že smluvní strana poruší povinnost vyplývající z ustanovení tohoto článku smlouvy, plně odpovídá za škodu, kterou tím způsobila a je povinna ji v celém rozsahu nahradit.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se zavazují, že nepředloží do výše uvedeného zadávacího řízení jinou než společnou nabídku, a to ani samostatně ani v obdobné společnosti ani jako subdodavatel.

2. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání vážně, podle jejich pravé a svobodné vůle. Platnost i účinnost této smlouvy je sjednána ode dne podpisu této smlouvy všemi smluvními stranami.
3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být učiněny pouze formou písemného dodatku podepsaného oprávněnými zástupci všech smluvních stran.
4. Pokud tato smlouva nemá jiná ujednání, řídí se vzájemné vztahy účastníků společnosti příslušnými ustanoveními v občanském zákoníku.
5. Smlouva je vyhotovena elektronicky, přičemž každý elektronický obraz této smlouvy má platnost originálu.
6. Přílohy č. 1 Plná moc jednatele

V Chocni

V Pardubicích

.....
Ing. Ondřej Kovář
obchodní ředitel
STARMON s.r.o.
na základě plné moci

.....
Ing. Radek Šťastný
člen představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 5225283

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 07f3d3c3-5fd8-4011-adab-4c87d2c7fc78

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika LÖWOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 19.12.2024 09:17:18

Hash komponenty: 586086e0ec203a65f530507989cdf2d3a4a942915eda134ed0390bf8e38f0ccf

Hashovací funkce: sha256Hex



1790c226-1262-477f-84d9-216465abb65f