

Rámcová dohoda na služby

„Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 – 2026“

č. Objednatele: S 640 073 400 24

ev. č. registru VZ: 64024066

č. Zhotovitele: 013 - 2024

uzavřená na základě ustanovení § 131 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

mezi:

Název: Správa železnic, státní organizace

Sídlo: Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 709 94 234

DIČ: CZ70994234

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

Zastoupená: Ing. Pavlou Kosinovou, ředitelkou Oblastního ředitelství Hradec Králové,
na základě pověření č. 3571 ze dne 13. 7. 2024

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě:

Správa železnic, státní organizace
Oblastní ředitelství Hradec Králové
U Fotochemy 259, poštovní schránka 26
501 01 Hradec Králové

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:

xxx

jako „**Objednatel**“ na straně jedné

a

Název: Signalservis, a.s.

Sídlo: Praha 10 - Záběhlíce, Žirovnická 3146/2, PSČ 10600

IČO: 28381670

DIČ: CZ28381670

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: xxx

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14223

Zastoupená: Ing. Petrem Šmídem, MBA, členem představenstva

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě: Signalservis, a.s., Kydlinovská 1300/75, 500 02

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě: xxx

jako „**Zhotovitel**“ na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Rámcovou dohodu

Tato Rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na uzavření této Rámcové dohody odpovídající nadlimitní (sektorové) veřejné zakázce zadávané v otevřeném řízení s názvem Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026, č.j.: 24188/2024-SŽ-OR HKR-NPI (dále jen „Řízení na uzavření Rámcové dohody“). Jednotlivá ustanovení této Rámcové dohody tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Řízení na uzavření této Rámcové dohody.

I. ÚČEL A PŘEDMĚT DOHODY

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 veřejné zakázky**“).
2. Předmětem dílčích veřejných zakázek bude zhotovení díla, které je obecně specifikováno v Bližší specifikaci díla, která je přílohou č. 2 této Rámcové dohody, v Jednotkovém ceníku, který je přílohou č. 3 této Rámcové dohody a bude Objednatelem konkrétně specifikováno v dílčí smlouvě.

II. ZPŮSOB ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK NA ZÁKLADĚ TÉTO RÁMCOVÉ DOHODY

1. Dílčí veřejné zakázky budou zadávány Objednatelem Zhotoviteli postupem uvedeným v této Rámcové dohodě po dobu účinnosti této Rámcové dohody a v souladu se všemi jejími podmínkami a taktéž Obchodními podmínkami uvedenými v příloze č. 1 této Rámcové dohody (dále jen „**dílčí zakázka**“). V rámci dílčí zakázky bude mezi Objednatelem 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 této Rámcové dohody.
2. Objednatel zahájí dílčí zakázku 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 prvním dnem kalendářního měsíce, v němž bude konkrétní dílčí smlouva o dílo realizována. Smluvní strany určily následující kontaktní e-mailové adresy pro zasílání veškerých písemností dle tohoto článku Rámcové dohody:

Objednatel: xxx

xxx

Zhotovitel: xxx

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) kontaktní osobu Objednatele,
 - f) cenu za plnění dílčí smlouvy vypočtenou dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody, pokud je možné s ohledem na povahu Díla a obsah přílohy č. 3 této Rámcové dohody cenu za zhotovení Díla předem v objednávce přesně stanovit,
 - g) požadovaný termín zahájení prací,
 - h) požadovaný termín dokončení a předání zhotoveného Díla,
 - i) místo realizace Díla,
 - j) případně další nezbytné údaje ohledně předmětu plnění dílčí smlouvy.
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 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.
5. Zhotovitel je povinen na objednávku Objednatele reagovat písemně na e-mailovou adresu Objednatele uvedenou v odstavci 2 tohoto článku nejpozději do 2 pracovních dní od jejího doručení anebo ve lhůtě uvedené Objednatelem v objednávce. Písemnou akceptací objednávky ze strany Zhotovitele je uzavřena mezi Zhotovitelem a Objednatelem dílčí smlouva na plnění dílčí veřejné zakázky, která se sestává z objednávky Objednatele a její akceptace Zhotovitelem, jejíž obsah je dále tvořen dalšími ustanoveními této Rámcové dohody a jejích příloh.
6. 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 3 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. 5 této dohody. Ujednanou lhůtou 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 171 obchodních podmínek se uplatní i v tomto případě.
7. Naléhavé potřeby Objednatele (havárie, nehody, provozní poruchy atp.) budou plněny neprodleně, tj. bez ohledu na objednávací lhůtu uvedenou ve čl. II. odst. 2 této Rámcové dohody, a bez navýšení ceny. V takovém případě bude (z důvodu minimalizace prodlení) prvotní objednání prací provedeno Objednatelem telefonicky na tel. č. xxx (pohotovostní telefonní číslo Zhotovitele). 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 OŘ HKR nepřetržitě. Zhotovitel je povinen takto objednané práce provést a předat Objednateli v co nejkratším možném termínu pro zajištění plynulosti a bezpečnosti v provozované železniční 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).

III. DOBA, MÍSTO, ZPŮSOB A LHŮTY PLNĚNÍ

1. Tato Rámcová dohoda je uzavírána od 13. října 2024 do 31. prosince 2026, anebo do doby uzavření dílčí smlouvy, na základě které dojde k objednání díla dle této Rámcové dohody (v součtu všech dílčích smluv) v částce převyšující 22 002 698,90 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 (v součtu všech objednávek) přesahující částku 23 002 698,90 Kč bez DPH.
2. neobsazeno
3. Místo plnění dílčích smluv: obvod Oblastního ředitelství Hradec Králové a provozovna Zhotovitele. Dopravu do a z místa plnění zajišťuje Zhotovitel.
4. Zhotovitel je povinen předmět Díla předávat Objednateli v místě a ve lhůtách uvedených v dílčí smlouvě. Při předávání plnění poskytne Zhotovitel příslušný obsah plnění Objednateli ke kontrole. Objednatel je oprávněn plnění a jeho obsah zkontrolovat a v případě připomínek jej vrátit Zhotoviteli ke změně, doplnění apod.
5. 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 6:30 – 13:30 hod.). Převzetí plnění potvrdí Objednatel v Protokolu o převímce VD. Pověřený zaměstnanec Objednatele uvede své jméno a podpis, v případě zjištěných nedostatků uvede i tuto skutečnost s konkrétním vymezením zjištěných vad předaného plnění.
6. Před zahájením prací na realizaci první dílčí smlouvy si oprávněný zástupce Objednatele a Zhotovitele prokazatelně vymění 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 této Rámcové dohody i po dobu trvání jednotlivých dílčích smluv.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za plnění dílčí smlouvy je zpravidla uvedena v dílčí smlouvě, přičemž v případě, že v dílčí smlouvě uvedena není, je cena za plnění dílčí smlouvy dle jednotkových cen v příloze č. 3 této Rámcové dohody a množství skutečně realizovaných jednotkových položek v příloze č. 3 této Rámcové dohody Zhotovitelem při zhotovení díla odsouhlasených Objednatелеm na základě Zhotovitelem předloženého Protokolu o převímce VD.
2. Uvedená cena v bodu 1 tohoto článku této Rámcové dohody je cenou konečnou, zahrnující veškeré související náklady Zhotovitele, včetně nákladů na dopravu apod. Zhotovitel je touto cenou vázán po dobu plnění z této Rámcové dohody.
3. Jednotkové ceny za plnění Díla jsou sjednány smluvními stranami v příloze č. 3 této Rámcové dohody.
4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu, její přílohou musí být stejnopis schváleného Protokolu o převímce VD s potvrzením převzetí plnění bez jakýchkoliv výhrad/vad Objednatелеm. V záhlaví faktury je nutno taktéž uvést číslo objednávky a této Rámcové dohody.
5. 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 úctárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice, nebo
- d) prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Objednatel <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.

6. Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů od jejího doručení Objednateli. 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.

V. ODPOVĚDNOST ZA VADY, JAKOST, ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Zhotovitel je povinen realizovat veškerá plnění dílčích smluv uzavřených na základě této Rámcové dohody na svůj náklad a na své nebezpečí.
2. Záruční doba činí 60 měsíců na provedené práce ode dne protokolárního předání a převzetí jednotlivých děl sjednaných dílčími smlouvami dle této Rámcové dohody.
3. Odpovědnost za vady, kvalitu, jakost a nároky z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními Obchodních podmínek a Občanského zákoníku.
4. V případě, že poskytnuté plnění nebude uskutečněno v souladu s dílčí smlouvou, je Objednatel oprávněn požádat o zjednání nápravy na náklady Zhotovitele. Platba za zhotovení Díla bude uskutečněna až po odstranění vad.
5. 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 1 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 6,7 mil. Kč v úhrnu za rok.

VI. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda (následné odstavce se týkají jak této 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.
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.
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.

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 tato Rámcová dohoda nebo dílčí smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze Smluvních stran tuto Rámcovou dohodu nebo dílčí smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi této 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 této 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.
5. Zhotovitel může při plnění dílčích smluv použít poddodavatele uvedené v příloze č. 4 této Rámcové dohody. Poddodavatele neuvedeného v příloze č. 4 této Rámcové dohody může Zhotovitel k plnění dílčí smlouvy použít pouze za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.
6. 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.spravazeleznice.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

VII. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

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 Rámcové 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.
2. 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 Rámcové dohodě. 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 Zhotovitele 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 byt 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 byt 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.

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

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.

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

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 VIII. Rámcové dohody, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
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 v souladu s, 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.
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.
6. Ukáže-li se prohlášení Prodávajícího dle tohoto článku VIII. jako nepravdivé nebo poruší-li Prodávající svou oznamovací povinnost nebo některou z dalších povinností dle tohoto článku VIII., je Kupující 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.

IX. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. 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 člancích této Rámcové dohody připojují pověření zástupci obou Smluvních stran své podpisy.
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.
3. Tato dohoda se řídí Obchodními podmínkami k této Rámcové dohodě (dále jen „Obchodní podmínky“). Odchylná ujednání v této Rámcové dohodě a v jejích přílohách a dílčí smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
4. Tato Rámcová dohoda může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků s výjimkou přílohy č. 5 rámcové dohody. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby uvedené v příloze č. 5 rámcové dohody, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu rámcové dohody. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto novou oprávněnou osobu originály nebo úředně ověřené kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu.
5. Zhotovitel prohlašuje, že se zněním Obchodních podmínek před podpisem této Rámcové dohody seznámil v dostatečném rozsahu s veškerými požadavky Objednatele dle této Rámcové dohody,

příčemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Rámcovou dohodou.

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.
7. Tato Rámcová dohoda je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
8. 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.
9. 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. Pokud některá ustanovení Obchodních podmínek nebo jejich část nelze vzhledem k povaze Díla objektivně a zcela zřejmě použít, pak z takových ustanovení nebo jejich částí práva ani povinnosti smluvním stranám nevznikají.
11. Zvláštní podmínky, na které odkazuje tato Rámcová dohoda, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užití v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.
12. 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.

Přílohy tvořící nedílnou součást této rámcové dohody:

Příloha č. 1 – Obchodní podmínky
Příloha č. 2 – Bližší specifikace díla
Příloha č. 3 – Jednotkový ceník
Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů
Příloha č. 5 – Oprávněné osoby

*podepsáno elektronicky
dne 16. 9. 2024*

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

*podepsáno elektronicky
dne 12. 9. 2024*

.....
Ing. Petr Šmíd, MBA
Signalservis, a.s.
člen představenstva

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky k rámcové dohodě na VZ „Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026“ byly uveřejněny na profilu zadavatele jako součást zadávací dokumentace. Smluvní strany podpisem této Rámcové dohody potvrzují, že jsou s jejich obsahem plně seznámeny, a že ve smyslu § 1751 odst. 1 Občanského zákoníku tvoří součást obsahu Rámcové dohody.

Příloha č. 2

Bližší specifikace díla

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLČÍCH SMLUV

„Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026“

A. Předmět opravných prací

Předmětem prací, na základě dílčích smluv, je provádění předepsaných servisních činností výměnných dílů reléového zabezpečovacího zařízení a výměnných dílů přejezdového zabezpečovacího zařízení k zajištění předepsané technické způsobilosti výměnných prvků a provozní způsobilosti zabezpečovacího zařízení v obvodu Oblastního ředitelství Hradec Králové (dále jen OR HKR).

Zhotovitel bude provádět jejich revize, měření, úpravy, opravy poškozených částí a to dle jednotlivých dílčích objednávek, v požadovaném rozsahu a kvalitě, zejména v souladu se souborem předpisů SŽ (ČD) T 115, v platném znění, gestorem těchto předpisů je Správa železnic, státní organizace, (dále jen SŽ), technickými podmínkami výrobce, v platném znění, a v celém rozsahu potřeb objednavatele (***výše uvedené činnosti, včetně dopravy materiálu určeného k opravě, atp. jsou zahrnuty v jednotlivých položkách oceňované Specifikace předmětu dílčích smluv s ceníkem***). Předmětem je rovněž provádění dvouleté revize u přejezdů typu VÚD včetně výměny a opravy dílů v souladu s předpisem SŽ (ČD) T 126.

Předpokládaný rozsah plnění je obsažen v „Jednotkovém ceníku“.

Opravené výměnné díly zabezpečovacího zařízení připraví zhotovitel k převěnce, vyhotoví seznam těchto výměnných dílů a současně s tím předá součástky, které byly při opravě diagnostikovány jako vadné. Dále vyhotoví předávací protokol, kde bude uvedeno:

datum, číslo položky sborníku ÚOŽI, typ výměnného dílu, výrobní číslo, rok výroby, počet kusů, číslo měřicího protokolu a vyměněné vadné součástky.

Objednatel bude jednotlivé objednávky na provedení požadovaných prací zasílat zhotoviteli elektronickou formou (e-mailem) vždy nejpozději 5 kalendářních dní před prvním dnem období, v němž bude konkrétní dílčí smlouva o dílo realizována. Každá objednávka bude obsahovat veškeré potřebné údaje o požadovaném plnění, zejména popis požadované práce a termíny zahájení a dokončení činnosti. Zhotovitel bude povinen každou objednávku obratem (nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne odeslání objednávky) elektronickou formou (e-mailem) potvrdit. Potvrzením objednávky vznikají jednotlivé dílčí smlouvy o dílo, které se budou řídit podmínkami dle platné rámcové dohody. Zhotovitel bude povinen objednané práce provést a předat objednateli maximálně do 30 dní ode dne vyzvednutí/doručení výměnného dílu zhotovitelem/objednatelem. Naléhavé potřeby objednatele budou plněny neprodleně bez ohledu na 5 denní objednávací lhůtu a bez zvýšení ceny. V případě naléhavé potřeby objednatele bude z důvodu minimalizace prodloužení objednání prací objednatelem provedeno telefonicky na tel. č. uvedeném v čl. II odst. 7. Rámcové dohody, písemná objednávka bude elektronickou formou (e-mailem) zhotoviteli doručena následně. Takto doručanou objednávku je zhotovitel povinen ve výše uvedených lhůtách elektronicky potvrdit. Ceny jsou závazné po celou dobu trvání rámcové

dohody. Zhotovitel umožní objednateli kontrolní přeměření výměnných dílů na pracovišti zhotovitele v souladu s předpisy SŽ (ČD) T 115, v platném znění.

Vyskytne-li se situace, že při plnění z rámcové dohody bude nutné použít položku, která není součástí rámcové dohody (součástí oceněného Jednotkového ceníku), bude u této položky použita jednotková cena dle Sborníku ÚOŽI nebo jiné Cenové soustavy použité pro ocenění soupisu prací, obojí v platném a účinném znění ke dni uzavření dílčí smlouvy.

Odběr výměnných dílů k opravě i předávání opravených výměnných dílů zajišťuje zhotovitel na předávacích místech - diagnostických pracovištích OŘ HKR:

- ❖ U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové, v pracovní době objednavatele (6:00 – 14:00 hodin)
 - odpovědný zástupce ve věcech technických: p. xxx
tel. xxx
mobil: xxx
e-mail: xxx
 - odpovědný zástupce ve věcech technických: p. xxx
tel. xxx
mobil: xxx
e-mail: xxx
- ❖ Nákladní 808, PSČ 460 02 Liberec, v pracovní době objednavatele (6:00 – 14:00 hodin)
 - odpovědný zástupce ve věcech technických: p. xxx
tel. xxx
mobil: xxx
e-mail: xxx

Náklady spojené s přepravou výměnných dílů nese zhotovitel.

Rozpis jednotlivých výměnných dílů podle diagnostických pracovišť je uveden v souboru: *Jednotkový ceník*.

B. Obecně

Zhotovitel provede dílo v souladu s aktuálními platnými závaznými normami, platnými technickými normami – TNŽ a předpisy, zákony a vyhláškami týkajícími se ekologie, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, dalšími určujícími předpisy SŽ, zejména T 35, souborem předpisů T 115, T 200, T 126, T 123, zaváděcími listy, dokumentací a technickými podmínkami výrobců zařízení, zákonem o drahách č. 266/1994 Sb., v platném znění, vyhláškou č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah, ve znění pozdějších předpisů a dalšími relevantními právními předpisy, Obchodními podmínkami na opravné práce u OŘ HKR a Technickými podmínkami na opravné práce u OŘ HKR.

Zaměstnanci zhotovitele i poddodavatele podílející se na provádění díla musí být proškoleni a přezkoušeni z bezpečnostních předpisů platících pro činnost na SŽ a musí splňovat podmínky smyslové a zdravotní způsobilosti pro práci ve vyhrazeném prostoru objednatele a budou mít vystavený „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty SŽ“ v souladu s předpisem Ob1 díl II. Všichni zaměstnanci provádějící činnosti na určeném technickém zařízení jsou povinni mít platnou elektrotechnickou kvalifikaci podle přílohy č. 4 vyhlášky č. 100/1995 Sb., v platném znění.

3/3

3/3

3/3

Příloha č. 3
Jednotkový ceník

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: RD03_2024-2026_KR_HK
Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

KSO: 824 CC-CZ: 21219
Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024
CZ-CPV: 50220000-3 CZ-CPA: 33.14

Zadavatel: IČ:
DIČ:
Uchazeč: IČ: 283 81 670
Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 DIČ: CZ28381670
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			16 102 816,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	0,00	3 381 591,36
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	19 484 407,36

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: RD03_2024-2026_KR_HK

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, P Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady zakázky celkem		16 102 816,00	19 484 407,36	
VD 2024/26	Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026	16 102 816,00	19 484 407,36	ING
HK_VD_X - XII 2024	Opravy výměnných dílů	711 826,00	861 309,46	Soupis
Lib_VD_X - XII 2024	Opravy výměnných dílů	358 641,00	433 922,94	Soupis
HK_VD_I - XII 2025	Opravy výměnných dílů	4 425 685,00	5 355 078,85	Soupis
Lib_VD_I - XII 2025	Opravy výměnných dílů	2 781 476,00	3 365 585,96	Soupis
HK_VD_I - XII 2026	Opravy výměnných dílů	4 121 095,00	4 986 524,95	Soupis
Lib_VD_I - XII 2026	Opravy výměnných dílů	3 704 120,00	4 481 985,20	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: **HK_VD_X - XII 2024 - Opravy výměnných dílů**

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlce, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			711 826,00
DPH základní snížená	Základ daně 0,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 149 483,46
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	861 309,46

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: HK_VD_X - XII 2024 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 711 826,00

D VD Oprava výměnných dílů 711 826,00

D VRR Velkorozměrová relé 0,00

1	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		1"DSŠ-12S		1,000			

2	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		2"DSŠ-12S		2,000			

3	K	7593333050	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-280, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		2"KŠ1-600		2,000			

D RB Reléové bloky 0,00

4	K	7593333556	Oprava reléové sady J - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		1"J		1,000			

5	K	7593333565	Oprava reléové sady Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		1"Q		1,000			

6	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		6"V		6,000			

D KR Klasická relé 0,00

7	K	7593333095	Oprava relé neutrálního NR2-2, NR2-40, NR2-60/1000, NR2-60/450, NR2-900, NR2-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NR2-1000		1,000			
	VV		1"NR2-900		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
	D	KaČS	Kodéry a časové soubory				0,00	
8	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"TM-10 220/24SS 6'		2,000			
9	K	7593333240	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"TAZ-1		3,000			
	VV		1"TAZ-2		1,000			
	VV		1"rel. kmitač K1K		1,000			
	VV		Součet		5,000			
10	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"TAZ-1		1,000			
	VV		1"TAZ-2		1,000			
	VV		1"rel. kmitač K1K		1,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	MRR	Malorozměrová relé				0,00	
11	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	291,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"NMŠ1-0,25/0,7		3,000			
	VV		12"NMŠ1-0,25/0,7 B		12,000			
	VV		5"NMŠ1-3,4 B		5,000			
	VV		88"NMŠ1-2000		88,000			
	VV		108"NMŠ1-2000 B		108,000			
	VV		24"NMŠ1-2000 C		24,000			
	VV		1"NMŠM1-750 B		1,000			
	VV		2"NMŠM1-1500		2,000			
	VV		31"NMŠM1-1500 B		31,000			
	VV		17"NMŠM1-1500 C		17,000			
	VV		Součet		291,000			
12	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	65,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"NMŠ1-0,25/0,7 B		5,000			
	VV		5"NMŠ1-2000		5,000			
	VV		20"NMŠ1-2000 B		20,000			
	VV		5"NMŠ1-2000 C		5,000			
	VV		20"NMŠM1-1500 B		20,000			
	VV		10"NMŠM1-1500 C		10,000			
	VV		Součet		65,000			
13	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	82,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		24"NMŠ2-4000		24,000			
	VV		37"NMŠ2-4000 B		37,000			
	VV		21"NMŠ2-60		21,000			
	VV		Součet		82,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NMŠ2-4000 B		2,000			
	VV		1"NMŠM2-3500 B		1,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"NMVŠ2-1000/1000		3,000			
16	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"NMPŠ4-1000/200		4,000			
	VV		4"NMPŠ1-2000 B		4,000			
	VV		Součet		8,000			
17	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NMPŠ4-1000/200		2,000			
	VV		2"NMPŠ1-2000 B		2,000			
	VV		Součet		4,000			
D VÚD							0,00	
18	K	7593333340	Oprava dílu VÚD PSS, PST - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"PSS		2,000			
	VV		1"PST		1,000			
	VV		Součet		3,000			
19	K	7593333345	Oprava dílu VÚD VKO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"VKO		1,000			
20	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"BL1 - BL2 W		1,000			
21	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"ND W		1,000			
22	K	7593333514	Oprava reléové jednotky VÚD OBL-ON - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"OBL-ON W		1,000			
D VÚD a VKO							0,00	
23	K	7598095533	Dvouletá komplexní prohlídka ventilových kolejových obvodů VKO u PZS - dle T120 a T126, včetně výměny dílů a vyhotovení protokolu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"ks		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: Lib_VD_X - XII 2024 - Opravy výměnných dílů

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			358 641,00
DPH základní snížená	Základ daně 0,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 75 308,94
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	433 949,94

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: Lib_VD_X - XII 2024 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 358 641,00

D VD Oprava výměnných dílů 358 641,00

D VRR Velkorozměrová relé 0,00

1	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			2,000			
	VV	2"DSŠ-12						

2	K	7593333322	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny cívky - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			2,000			
	VV	2"DSŠ-12						

3	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			1,000			
	VV	1"DSŠ-12			1,000			
	VV	1"DSŠ-12 S			2,000			
	VV	Součet						

4	K	7593333321	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny výseče - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			2,000			
	VV	2"DSŠ-12						

5	K	7593333324	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny osového šroubu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			2,000			
	VV	2"DSŠ-12						

6	K	7593333050	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-280, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

	VV	Liberec			1,000			
	VV	1"KŠ1-80			1,000			
	VV	1"KŠ1-600			1,000			
	VV	1"KŠ1-1000			1,000			
	VV	1"KŠ1M-400			4,000			
	VV	Součet						

D RJ Relé jiná 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	7593333521	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"1K1K až 2K2K		1,000			
	D	RB	Reléové bloky				0,00	
8	K	7593333551	Oprava reléové sady C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C		1,000			
9	K	7593333553	Oprava reléové sady D - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"D		1,000			
10	K	7593333555	Oprava reléové sady H - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"H		2,000			
11	K	7593333568	Oprava reléové sady S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"S		2,000			
12	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"V		5,000			
	D	KR	Klasická relé				0,00	
13	K	7593333030	Oprava relé kombinovaného KR1-1000, KR1-24, KR1-60, KR1-600 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"KR1-1000		1,000			
14	K	7593333105	Oprava relé neutrálního NPR1, NPR2, NPR4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NPR4-150/300		1,000			
15	K	7593333220	Oprava relé UKDR1, KDRŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"KDRŠ 1		2,000			
	D	KaČS	Kodéry a časové soubory				0,00	
16	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TAZ-1		1,000			
	VV		1"TAZ-2		1,000			
	VV		Součet		2,000			
17	K	7593333185	Oprava relé tepelného TMS2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TMS-2 včetně výměny termodoteku		1,000			
18	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TM-10 220/220 30'		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	7593333230	Oprava relé KA1, RK 71 462, RK 71 931A(B) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1" RK 71 462		1,000			
	VV		1" RK 71 931A		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	MRR	Malorozměrová relé				0,00	
20	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ1-0,25/0,7		1,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500		1,000			
	VV		2"NMŠ1-2000		2,000			
	VV		1"NMŠ1-2000 B		1,000			
	VV		1"NMŠM1-1500		1,000			
	VV		1"NMŠM1-750		1,000			
	VV		Součet		7,000			
21	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"NMŠ1-2000 B		3,000			
	VV		7"NMŠ1-2000 C		7,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		1"NMŠM1-10		1,000			
	VV		1"NMŠM1-1500		1,000			
	VV		4"NMŠM1-1500 B		4,000			
	VV		7"NMŠM1-1500 C		7,000			
	VV		1"NMŠM1-750		1,000			
	VV		Součet		25,000			
22	K	7593333123	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ1-2000 C		2,000			
	VV		2"NMŠM1-1500 C		2,000			
	VV		Součet		4,000			
23	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2-4000		1,000			
	VV		1"NMŠ2-4000 B		1,000			
	VV		1"NMŠ2-60		1,000			
	VV		1"NMŠ2-60 B		1,000			
	VV		Součet		4,000			
24	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2-60		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		2,000			
25	K	7593333130	Oprava relé malorozměrového SMŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"SMŠ2-270/270 B		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000		1,000			
27	K	7593333137	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G-3,4		1,000			
28	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ1-2000		1,000			
29	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	7593333151	Oprava relé malorozměrového NMŠT včetně výměny termodoteku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠT-1440 RUS		1,000			
	D	VÚD	VÚD				0,00	
31	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"BL1-BL2 W		1,000			
32	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ND W		1,000			
	D	VZ	Vlakový zabezpečovač				0,00	
	D	SKO	ASE				0,00	
33	K	7593333620	Oprava anulačního souboru ASE 2, 3, 4 - oprava se provádí podle přidruženého předpisu č. 4 k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ASE 3T		1,000			
	D	POJ	Pojistky a kmitače, PORUCHY				0,00	
34	K	7593323010	Oprava pojistky 0,16 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks		2,000			
35	K	7593323012	Oprava pojistky 0,5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks		2,000			
36	K	7593323014	Oprava pojistky 1 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks		2,000			
37	K	7593323016	Oprava pojistky 2 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2"ks		2,000			
38	K	7593323018	Oprava pojistky 5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks		2,000			
39	K	7593323020	Oprava pojistky 10 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks		2,000			
	D	VDN	Relé v impulzním režimu po ukončení životnosti				0,00	
40	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
41	M	7593330070	Výměnné díly Relé NMŠM 1-750 (HM0404221990410)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
42	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠM 1-1500		1,000			
43	M	7593330160	Výměnné díly Relé NMŠ 2-4000 (HM0404221990419)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
44	M	7593330300	Výměnné díly Relé NMŠ 2-60 (HM0404221990433)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
	D	VÚD a VKO	Dvouletá prohlídka PZS typu VÚD a PZS s VKO				0,00	
45	K	7598095533	Dvouletá komplexní prohlídka ventilových kolejových obvodů VKO u PZS - dle T120 a T126, včetně výměny dílů a vyhotovení protokolu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: HK_VD_I - XII 2025 - Opravy výměnných dílů

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlce, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-database/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		4 425 685,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	929 393,85
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 355 078,85

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: HK_VD_I - XII 2025 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 425 685,00	
D VD Oprava výměnných dílů							4 425 685,00	
D VRR Velkorozměrová relé							0,00	
1	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"DSŠ-12		2,000			
	VV		5"DSŠ-12P		5,000			
	VV		9"DSŠ-12S		9,000			
	VV		Součet		16,000			
2	K	7593333322	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny cívk - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
3	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"DSŠ-12		1,000			
	VV		5"DSŠ-12 P		5,000			
	VV		10"DSŠ-12 S		10,000			
	VV		Součet		16,000			
4	K	7593333324	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny osového šroubu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"DSŠ-12 P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
	VV		Součet		2,000			
D RJ Relé jiná							0,00	
5	K	7593333521	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		6"1K1K až 2K2K		6,000			
D RB Reléové bloky							0,00	
6	K	7593333547	Oprava reléové sady A - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"A		2,000			
7	K	7593333549	Oprava reléové sady B - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"B		1,000			
8	K	7593333555	Oprava reléové sady H - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"H		4,000			
9	K	7593333561	Oprava reléové sady M - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"M		4,000			
10	K	7593333565	Oprava reléové sady Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"Q		2,000			
11	K	7593333567	Oprava reléové sady R - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"R		1,000			
12	K	7593333568	Oprava reléové sady S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		9"S		9,000			
13	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	53,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		53"V		53,000			
	D	KR	Klasická relé				0,00	
14	K	7593333090	Oprava relé neutrálního NR1-2, NR1-40, NR1-400, NR1-1000, NR1-500/200 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NR1-1000		1,000			
15	K	7593333095	Oprava relé neutrálního NR2-2, NR2-40, NR2-60/1000, NR2-60/450, NR2-900, NR2-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"NR2-1000		3,000			
16	K	7593333105	Oprava relé neutrálního NPR1, NPR2, NPR4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NPR4-150/300		2,000			
17	K	7593333107	Oprava relé neutrálního NTR1-750, NTR5-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NTR-5 (NRT-5)		2,000			
18	K	7593333110	Oprava relé neutrálního NVR-250, NVR-1000, KNR5 s usměrňovačem - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NVR1-1000 (NRV1-1000)		1,000			
19	K	7593333220	Oprava relé UKDR1, KDRŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6"KDRŠ 1		6,000			
20	K	7593333380	Oprava relé střídavého OR1-80, AR1-2.65, UNR-3 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"AR-1		1,000			
	D	KaČS	Kodéry a časové soubory				0,00	
21	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"TU-60 220/220		1,000			
22	K	7593333240	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		8"TAZ-1		8,000			
	VV		6"TAZ-2		6,000			
	VV		10"rel. kmitač K1K		10,000			
	VV		Součet		24,000			
23	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"TAZ-1		4,000			
	VV		4"TAZ-2		4,000			
	VV		4"rel. kmitač K1K		4,000			
	VV		Součet		12,000			
24	K	7593333275	Oprava kodéru SMMS 1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"SMMS 1		3,000			
25	K	7593333295	Oprava kodéru MK1, MK2, MK3, UMK-1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"MK-1		1,000			
	D	MRR	Malorozměrová relé				0,00	
26	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMS(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	837,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		9"NMS1-0,25/0,7		9,000			
	VV		60"NMS1-0,25/0,7 B		60,000			
	VV		3"NMS1-10/3500		3,000			
	VV		4"NMS1-10/3500 B		4,000			
	VV		303"NMS1-2000		303,000			
	VV		208"NMS1-2000 B		208,000			
	VV		90"NMS1-2000 C		90,000			
	VV		3"NMS1-3,4		3,000			
	VV		1"NMS1-7000		1,000			
	VV		1"NMŠM1-10 B		1,000			
	VV		10"NMŠM1-750		10,000			
	VV		10"NMŠM1-750 B		10,000			
	VV		59"NMŠM1-1500		59,000			
	VV		26"NMŠM1-1500 B		26,000			
	VV		50"NMŠM1-1500 C		50,000			
	VV		Součet		837,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	557,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NMŠ1-0,25/0,7		2,000			
	VV		15"NMŠ1-0,25/0,7 B		15,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		173"NMŠ1-2000		173,000			
	VV		88"NMŠ1-2000 B		88,000			
	VV		16"NMŠ1-2000 C		16,000			
	VV		1"NMŠ1-7000		1,000			
	VV		1"NMŠM1-10 B		1,000			
	VV		2"NMŠM1-750		2,000			
	VV		8"NMŠM1-750 B		8,000			
	VV		102"NMŠM1-1500		102,000			
	VV		105"NMŠM1-1500 B		105,000			
	VV		43"NMŠM1-1500 C		43,000			
	VV		Součet		557,000			
28	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	225,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		30"NMŠ2-4000		30,000			
	VV		102"NMŠ2-4000 B		102,000			
	VV		10"NMŠ2-4000 C		10,000			
	VV		50"NMŠ2-60		50,000			
	VV		20"NMŠ2-60 B		20,000			
	VV		6"NMŠM2-1,7		6,000			
	VV		7"NMŠM2-3500 B		7,000			
	VV		Součet		225,000			
29	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	94,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		13"NMŠ2-4000		13,000			
	VV		44"NMŠ2-4000 B		44,000			
	VV		1"NMŠ2-4000 C		1,000			
	VV		17"NMŠ2-60		17,000			
	VV		16"NMŠ2-60 B		16,000			
	VV		1"NMŠM2-1,7		1,000			
	VV		2"NMŠM2-3500 B		2,000			
	VV		Součet		94,000			
30	K	7593333130	Oprava relé malorozměrového SMŠ2 - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"SMŠ2-270/270 B		1,000			
31	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	17,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		15"NMVŠ2-1000/1000		15,000			
	VV		2"NMVŠ2-1000/1000 B		2,000			
	VV		Součet		17,000			
32	K	7593333137	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 B		1,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	51,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"NMPŠ1-2000		4,000			
	VV		28"NMPŠ1-2000 B		28,000			
	VV		2"NMPŠ1-2000 C		2,000			
	VV		12"NMPŠ4-1000/200		12,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200 B		2,000			
	VV		3"NMPŠ4-1000/200 C		3,000			
	VV		Součet		51,000			
34	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NMPŠ1-2000		1,000			
	VV		5"NMPŠ1-2000 B		5,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200		2,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		9,000			
D VÚD			VÚD				0,00	
35	K	7593333340	Oprava dílu VÚD PSS, PST - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"PSS		2,000			
	VV		2"PST		2,000			
	VV		Součet		4,000			
36	K	7593333345	Oprava dílu VÚD VKO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"VKO		2,000			
37	K	7593333352	Oprava kmitače pro VÚD - oprava poškozených částí. Součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"TRANZISTOROVÝ KMITAČ		1,000			
	VV		1"TYRISTOROVÝ KMITAČ		1,000			
	VV		Součet		2,000			
38	K	7593333365	Oprava rotačního měniče VÚD - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"rot. měnič		1,000			
39	K	7593333390	Oprava reléové jednotky VÚD A - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"A		1,000			
40	K	7593333396	Oprava reléové jednotky VÚD E-F - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"E-F		1,000			
41	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3"BL1 - BL2 W		3,000			
42	K	7593333402	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 W včetně výměny svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"BL1 - BL2 W		1,000			
43	K	7593333422	Oprava reléové jednotky VÚD OV - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"OV		1,000			
44	K	7593333424	Oprava reléové jednotky VÚD OB - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"OB		1,000			
45	K	7593333436	Oprava reléové jednotky VÚD VO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"VO		1,000			
46	K	7593333438	Oprava reléové jednotky VÚD P - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"P		1,000			
47	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		3,000			
	VV		3"ND W		1,000			
48	K	7593333455	Oprava reléové jednotky VÚD TH1, TH2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"TH1, TH2		1,000			
49	K	7593333474	Oprava reléové jednotky VÚD B - C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"B-C		1,000			
50	K	7593333490	Oprava reléové jednotky VÚD O1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"O1		1,000			
51	K	7593333494	Oprava reléové jednotky VÚD C1-OC1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"C1-OC1		1,000			
52	K	7593333496	Oprava reléové jednotky VÚD A1-OA1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"A1-OA1		1,000			
53	K	7593333498	Oprava reléové jednotky VÚD K-X - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"K-X		1,000			
54	K	7593333506	Oprava reléové jednotky VÚD A2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"A2		1,000			
55	K	7593333508	Oprava reléové jednotky VÚD C2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové		1,000			
	VV		1"C2		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	7593333510	Oprava reléové jednotky VÚD polariz. relé Y(Z) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"polarizované relé Y (Z)		2,000			
57	K	7593333512	Oprava reléové jednotky VÚD R-S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"R-S		1,000			
58	K	7593333514	Oprava reléové jednotky VÚD OBL-ON - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"OBL-ON W		3,000			
D SKO			ASE				0,00	
59	K	7593333620	Oprava anulačního souboru ASE 2, 3, 4 - oprava se provádí podle přidruženého předpisu č. 4 k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Kradec Králové					
	VV		2"ASE 2T		2,000			
	VV		3"ASE 3T		3,000			
	VV		4"ASE 4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
D SVD			Specifické výměnné díly				0,00	
60	K	7593333256	Oprava relé kazeta světel - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	39,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"KAZETA PRUHŮ		1,000			
	VV		15"KAZETA UNIVERZÁLNÍ K-2002		15,000			
	VV		15"KAZETA SVĚTEL K-2002		15,000			
	VV		8"KAZETA VÝHYBKÝ		8,000			
	VV		Součet		39,000			
D POJ			Pojistky a kmitače				0,00	
61	K	7593323010	Oprava pojistky 0,16 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
62	K	7593323012	Oprava pojistky 0,5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
63	K	7593323014	Oprava pojistky 1 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		50"ks		50,000			
64	K	7593323016	Oprava pojistky 2 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		50"ks		50,000			
65	K	7593323018	Oprava pojistky 5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		50"ks		50,000			
66	K	7593323020	Oprava pojistky 10 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		50"ks		50,000			
67	K	7593323022	Oprava pojistky 20 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		20"ks		20,000			
68	K	7593323024	Oprava pojistky 30 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Hradec Králové					
VV			10"ks		10,000			
D	VDN		Relé v impulzním režimu po ukončení životnosti				0,00	
69	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			2"ks relé		2,000			
70	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			2"ks relé		2,000			
71	M	7593330160	Výměnné díly Relé NMŠ 2-4000 (HM0404221990419)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			1"ks relé		1,000			
72	M	7593330300	Výměnné díly Relé NMŠ 2-60 (HM0404221990433)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			1"ks relé		1,000			
73	M	7593330350	Výměnné díly Relé NMPŠ 1-2000 (HM0404221990438)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			5"ks relé		5,000			
D	VÚD a VKO		Dvouletá prohlídka PZS typu VÚD a PZS s VKO				0,00	
74	K	7598095531	Dvouletá komplexní prohlídka PZS typu VÚD včetně výměny a opravy dílů - dle T126, včetně prohlídky VKO	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			4"PZS		4,000			
75	K	7598095533	Dvouletá komplexní prohlídka ventilových kolejových obvodů VKO u PZS - dle T120 a T126, včetně výměny dílů a vyhotovení protokolu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			Hradec Králové					
VV			1"ks		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: Lib_VD_I - XII 2025 - Opravy výměnných dílů

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			2 781 476,00
DPH základní snížená	Základ daně 0,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 584 109,96
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 365 585,96

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: Lib_VD_I - XII 2025 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 781 476,00

D VD Oprava výměnných dílů 2 781 476,00

D VRR Velkorozměrová relé 0,00

1	K	7593333050	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-280, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"KŠ1-80		1,000			
	VV		1"KŠ1-600		1,000			
	VV		1"KŠ1M-400		1,000			
	VV		Součet		3,000			
2	K	7593333051	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 včetně výměny pér. svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"KŠ1-80		2,000			
	VV		4"KŠ1-600		4,000			
	VV		1"KŠ1-1000		1,000			
	VV		2"KŠ1M-400		2,000			
	VV		Součet		9,000			
3	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		7"DSŠ-12		7,000			
	VV		1"DSŠ-12P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12S		1,000			
	VV		Součet		9,000			
4	K	7593333321	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny výseče - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"DSŠ-12		3,000			
	VV		1"DSŠ-12P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12S		1,000			
	VV		Součet		5,000			
5	K	7593333322	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny cívký - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4"DSŠ-12		4,000			
	VV		1"DSŠ-12P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12S		1,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	61,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"DSŠ-12		2,000			
	VV		1"DSŠ-12P		1,000			
	VV		58"DSŠ-12S		58,000			
	VV		Součet		61,000			
7	K	7593333324	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny osového šroubu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"DSŠ-12		3,000			
	VV		1"DSŠ-12S		1,000			
	VV		Součet		4,000			
D		RJ	Relé jiná				0,00	
8	K	7593333520R	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K včetně výměny kontaktního svazku W - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	
	VV		Liberec					
	VV		4"1K1K až 2K2K		4,000			
9	K	7593333521	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"1K1K až 2K2K		1,000			
D		RB	Reléové bloky				0,00	
10	K	7593333549	Oprava reléové sady B - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"B		2,000			
11	K	7593333551	Oprava reléové sady C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"C		2,000			
12	K	7593333553	Oprava reléové sady D - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"D		1,000			
13	K	7593333555	Oprava reléové sady H - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"H		3,000			
14	K	7593333557	Oprava reléové sady K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"K		1,000			
15	K	7593333561	Oprava reléové sady M - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"M		2,000			
16	K	7593333565	Oprava reléové sady Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Liberec					
	VV		1"Q		1,000			
17	K	7593333567	Oprava reléové sady R - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"R		2,000			
18	K	7593333568	Oprava reléové sady S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"S		4,000			
19	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	45,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		45"V		45,000			
20	K	7593333570	Úprava reléové sady V - úprava se provádí dle Pokynu č. j. 870/97 - S14	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"úprava sady V, objednatel dodá relé NMP1-2000		1,000			
21	K	7593333575	Oprava reléové sady W - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"W		1,000			
D	KR		Klasická relé				0,00	
22	K	7593333030	Oprava relé kombinovaného KR1-1000, KR1-24, KR1-60, KR1-600 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"KR1-60		1,000			
	VV		2"KR1-1000		2,000			
	VV		Součet		3,000			
23	K	7593333095	Oprava relé neutrálního NR2-2, NR2-40, NR2-60/1000, NR2-60/450, NR2-900, NR2-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NR2-2		2,000			
24	K	7593333105	Oprava relé neutrálního NPR1, NPR2, NPR4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"NPR2-150		3,000			
	VV		2"NPR4-150/300		2,000			
	VV		Součet		5,000			
25	K	7593333220	Oprava relé UKDR1, KDRŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		14"KDRŠ 1		14,000			
D	KaČS		Kodéry a časové soubory				0,00	
26	K	7593333185	Oprava relé tepelného TMS2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TMS-2 včetně výměny termodoteku		1,000			
27	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"TM-10 220/220 30'		2,000			
	VV		1"TM-10 220/24SS 30'		1,000			
	VV		1"TU-60 220/220		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1" TU-60 220/24SS		1,000			
	VV		1" TK-72		1,000			
	VV		Součet		6,000			
28	K	7593333230	Oprava relé KA1, RK 71 462, RK 71 931A(B) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3" RK 71 462		3,000			
	VV		1" RK 71 931A		1,000			
	VV		Součet		4,000			
29	K	7593333240	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1" rel. kmitač K1K		1,000			
30	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		8" TAZ-1		8,000			
	VV		4" TAZ-2		4,000			
	VV		Součet		12,000			
31	K	7593333290	Oprava kodéru KPT, KPTŠ, MT1-150 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1" MT1-150		1,000			
32	K	7593333295	Oprava kodéru MK1, MK2, MK3, UMK-1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2" MK-1		2,000			
D MRR			Malorozměrová relé				0,00	
33	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	207,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3" NMŠ1-0,25/0,7		3,000			
	VV		4" NMŠ1-0,25/0,7 B		4,000			
	VV		1" NMŠ1-1200		1,000			
	VV		120" NMŠ1-2000		120,000			
	VV		44" NMŠ1-2000 B		44,000			
	VV		5" NMŠ1-3,4		5,000			
	VV		1" NMŠM1-10		1,000			
	VV		2" NMŠM1-750		2,000			
	VV		23" NMŠM1-1500		23,000			
	VV		2" NMŠM1-1500 B		2,000			
	VV		2" NMŠM1-1500 C		2,000			
	VV		Součet		207,000			
34	K	7593333121	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	17,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1" NMŠ1-0,25/0,7		1,000			
	VV		1" NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		6" NMŠ1-2000		6,000			
	VV		5" NMŠ1-2000 B		5,000			
	VV		1" NMŠM1-750		1,000			
	VV		2" NMŠM1-1500		2,000			
	VV		1" NMŠM1-1500 B		1,000			
	VV		Součet		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	148,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ1-0,25/0,7		2,000			
	VV		1"NMŠ1-0,25/0,7 B		1,000			
	VV		4"NMŠ1-3,4		4,000			
	VV		15"NMŠ1-2000		15,000			
	VV		22"NMŠ1-2000 B		22,000			
	VV		47"NMŠ1-2000 C		47,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500		1,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500 B		1,000			
	VV		1"NMŠM1-10 B		1,000			
	VV		2"NMŠM1-750		2,000			
	VV		1"NMŠM1-750 B		1,000			
	VV		1"NMŠM1-750 C		1,000			
	VV		1"NMŠM1-1000		1,000			
	VV		7"NMŠM1-1500		7,000			
	VV		13"NMŠM1-1500 B		13,000			
	VV		29"NMŠM1-1500 C		29,000			
	VV		Součet		148,000			
36	K	7593333123	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ1-0,25/0,7		1,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		11"NMŠ1-2000		11,000			
	VV		4"NMŠ1-2000 B		4,000			
	VV		1"NMŠ1-2000 C		1,000			
	VV		1"NMŠM1-750		1,000			
	VV		4"NMŠM1-1500		4,000			
	VV		2"NMŠM1-1500 B		2,000			
	VV		1"NMŠM1-1500 C		1,000			
	VV		Součet		26,000			
37	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	51,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		14"NMŠ2-4000		14,000			
	VV		11"NMŠ2-4000 B		11,000			
	VV		1"NMŠ2-4000 C		1,000			
	VV		17"NMŠ2-60		17,000			
	VV		5"NMŠ2-60 B		5,000			
	VV		1"NMŠM2-1750		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		1"OMŠ2-60		1,000			
	VV		Součet		51,000			
38	K	7593333126	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ2-4000		2,000			
	VV		2"NMŠ2-4000 B		2,000			
	VV		1"NMŠ2-60 B		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"NMŠ2-4000		5,000			
	VV		7"NMŠ2-4000 B		7,000			
	VV		1"NMŠ2-4000 C		1,000			
	VV		4"NMŠ2-60		4,000			
	VV		1"NMŠ2-60 B		1,000			
	VV		1"NMŠM2-1750		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		20,000			
40	K	7593333128	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ2-4000		2,000			
	VV		2"NMŠ2-4000 B		2,000			
	VV		1"NMŠ2-60		1,000			
	VV		1"NMŠ2-60 B		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		7,000			
41	K	7593333130	Oprava relé malorozměrového SMŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"SMŠ2-270/270 B		4,000			
42	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"NMVŠ2-1000/1000		4,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 C		1,000			
	VV		Součet		5,000			
43	K	7593333136	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G-3,4		1,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000		1,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 C		1,000			
	VV		Součet		3,000			
44	K	7593333137	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G-3,4		1,000			
	VV		4"NMVŠ2-1000/1000		4,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 B		1,000			
	VV		4"NMVŠ2-1000/1000 C		4,000			
	VV		Součet		10,000			
45	K	7593333138	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G -3,4		1,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000		1,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 B		1,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	7593333140	Oprava relé malorozměrového NMŠ4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ4-90/1500		1,000			
47	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"NMPŠ1-2000 B		3,000			
	VV		4"NMPŠ4-1000/200		4,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		8,000			
48	K	7593333146	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ1-2000		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		3,000			
49	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMPŠ1-2000		2,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200		2,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 B		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		6,000			
50	K	7593333148	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 C		1,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	7593333149R	Oprava relé malorozměrového řada NMŠ5 - NMŠ5 - 60 C oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ5-60 C		1,000			
52	K	7593333151	Oprava relé malorozměrového NMŠT včetně výměny termodoteku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠT-1440 RUS		1,000			
53	K	7593333155	Oprava relé malorozměrového TN, TT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"TN1-1600		5,000			
	VV		5"TT1-600		5,000			
	VV		Součet		10,000			
D VÚD			VÚD				0,00	
54	K	7593333340	Oprava dílu VÚD PSS, PST - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"PSS		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"PST		1,000			
	VV		Součet		2,000			
55	K	7593333345	Oprava dílu VÚD VKO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"VKO		1,000			
56	K	7593333352	Oprava kmitače pro VÚD - oprava poškozených částí. Součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TRANZISTOROVÝ KMITAČ		1,000			
	VV		1"TYRISTOROVÝ KMITAČ		1,000			
	VV		1"KMITAČ VÚD-bílá		1,000			
	VV		Součet		3,000			
57	K	7593333365	Oprava rotačního měniče VÚD - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"rot. měnič		1,000			
58	K	7593333390	Oprava reléové jednotky VÚD A - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A		1,000			
59	K	7593333392	Oprava reléové jednotky VÚD B - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"B		1,000			
60	K	7593333394	Oprava reléové jednotky VÚD C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C		1,000			
61	K	7593333396	Oprava reléové jednotky VÚD E-F - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"E-F		1,000			
62	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"BL1 - BL2 W		1,000			
63	K	7593333402	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 W včetně výměny svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"BL1 - BL2 W		3,000			
64	K	7593333410	Oprava reléové jednotky VÚD L-Th. - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"L-Th		1,000			
65	K	7593333416	Oprava reléové jednotky VÚD A1, A2 (C1, C2) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A1, A2 (C1, C2)		1,000			
66	K	7593333422	Oprava reléové jednotky VÚD OV - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"OV		1,000			
67	K	7593333424	Oprava reléové jednotky VÚD OB - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Liberec					
	VV		1"OB		1,000			
68	K	7593333430	Oprava reléové jednotky VÚD TP - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TP		1,000			
69	K	7593333436	Oprava reléové jednotky VÚD VO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"VO		1,000			
70	K	7593333438	Oprava reléové jednotky VÚD P - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"P		2,000			
71	K	7593333448	Oprava reléové jednotky VÚD Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"Q		1,000			
72	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ND W		1,000			
73	K	7593333453	Oprava reléové jednotky VÚD ND W s výměnou kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ND		2,000			
74	K	7593333455	Oprava reléové jednotky VÚD TH1, TH2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"TH1, TH2		2,000			
75	K	7593333474	Oprava reléové jednotky VÚD B - C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"B-C		1,000			
76	K	7593333490	Oprava reléové jednotky VÚD O1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"O1		1,000			
77	K	7593333494	Oprava reléové jednotky VÚD C1-OC1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C1-OC1		1,000			
78	K	7593333496	Oprava reléové jednotky VÚD A1-OA1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A1-OA1		1,000			
79	K	7593333498	Oprava reléové jednotky VÚD K-X - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"K-X		1,000			
80	K	7593333502	Oprava reléové jednotky VÚD OT1-T1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"OT1-T1		1,000			
81	K	7593333506	Oprava reléové jednotky VÚD A2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"A2		1,000			
82	K	7593333508	Oprava reléové jednotky VÚD C2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C2		1,000			
83	K	7593333510	Oprava reléové jednotky VÚD polariz. relé Y(Z) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"polarizované relé Y (Z)		4,000			
84	K	7593333512	Oprava reléové jednotky VÚD R-S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"R-S		1,000			
85	K	7593333519	Oprava reléové jednotky VÚD QU - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"QU		1,000			
D	SKO		ASE				0,00	
86	K	7593333620	Oprava anulačního souboru ASE 2, 3, 4 - oprava se provádí podle přidruženého předpisu č. 4 k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ASE 2T		2,000			
	VV		2"ASE 3T		2,000			
	VV		2"ASE 4		2,000			
	VV		2"ASE 5		2,000			
	VV		Součet		8,000			
D	VZ		Vlakový zabezpečovač				0,00	
87	K	7593333245	Oprava relé kazety K, KVR, U - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"KVR		4,000			
D	POJ		Pojistky a kmitače, PORUCHY				0,00	
88	K	7593323010	Oprava pojistky 0,16 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		35"ks		35,000			
89	K	7593323012	Oprava pojistky 0,5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		35"ks		35,000			
90	K	7593323014	Oprava pojistky 1 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		30"ks		30,000			
91	K	7593323016	Oprava pojistky 2 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		30"ks		30,000			
92	K	7593323018	Oprava pojistky 5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		20"ks		20,000			
93	K	7593323020	Oprava pojistky 10 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			
94	K	7593323022	Oprava pojistky 20 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	7593323024	Oprava pojistky 30 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			
96	K	7593333531	Oprava reléové sady BV4, BV5, BV11, BV12 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"BV-11		1,000			
	VV		1"BV-12		1,000			
	VV		Součet		2,000			
97	K	7593333539	Oprava reléové sady CV2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV2		1,000			
98	K	7593333541	Oprava reléové sady CV3 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV3		1,000			
99	K	7593333545	Oprava reléové sady CV4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV4		1,000			
D	VDN		Relé v impulzním režimu po ukončení životnosti				0,00	
100	M	7593330030	Výměnné díly Relé SMŠ 2-270/270 (HM0404221990350)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
101	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks relé		2,000			
102	M	7593330070	Výměnné díly Relé NMŠM 1-750 (HM0404221990410)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
103	M	7593330100	Výměnné díly Relé NMŠ 1-3,4 (HM0404221990413)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
104	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks relé		2,000			
105	M	7593330130	Výměnné díly Relé NMŠ 1-1200 (HM0404221990416)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
106	M	7593330160	Výměnné díly Relé NMŠ 2-4000 (HM0404221990419)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
107	M	7593330170	Výměnné díly Relé NMŠM 2-1750 (HM0404221990420)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
108	M	7593330190	Výměnné díly Relé NMŠM 2-3500 (HM0404221990422)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
109	M	7593330210	Výměnné díly Relé NMŠ 4-3,4 (HM0404221990424)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
110	M	7593330290	Výměnné díly Relé NMVŠ 2-1000/1000 (HM0404221990432)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
111	M	7593330300	Výměnné díly Relé NMŠ 2-60 (HM0404221990433)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
112	M	7593330310	Výměnné díly Relé NMPŠ 4-1000/200 (HM0404221990434)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
113	M	7593330340	Výměnné díly Relé NMŠ 1-0,25/0,7 (HM0404221990437)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
114	M	7593330655	Výměnné díly Relé NMP 1-2000 (HM0404221990444)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
D VÚD a VKO Dvouletá prohlídka PZS typu VÚD a PZS s VKO							0,00	
115	K	7598095531	Dvouletá komplexní prohlídka PZS typu VÚD včetně výměny a opravy dílů - dle T126, včetně prohlídky VKO	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"PZS		5,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: HK_VD_I - XII 2026 - Opravy výměnných dílů

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhllice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			4 121 095,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	865 429,95
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 986 524,95

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: HK_VD_I - XII 2026 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 121 095,00

D VD Oprava výměnných dílů 4 121 095,00

D VRR Velkorozměrová relé 0,00

1	K	7593333050	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-280, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

VV		Hradec Králové						
VV		3"KŠ1-600			3,000			
VV		2"KŠ1M-400			2,000			
VV		Součet			5,000			

2	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	--------	--	------	----------------------

VV		Hradec Králové						
VV		2"DSŠ-12			2,000			
VV		4"DSŠ-12P			4,000			
VV		20"DSŠ-12S			20,000			
VV		Součet			26,000			

3	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	55,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	--------	--	------	----------------------

VV		Hradec Králové						
VV		2"DSŠ-12			2,000			
VV		3"DSŠ-12P			3,000			
VV		50"DSŠ-12S			50,000			
VV		Součet			55,000			

4	K	7593333324	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny osového šroubu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

VV		Hradec Králové						
VV		1"DSŠ-12P			1,000			
VV		2"DSŠ-12S			2,000			
VV		Součet			3,000			

D RJ Relé jiná 0,00

5	K	7593333521	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

VV		Hradec Králové						
VV		6"1K1K až 2K2K			6,000			

D RB Reléové bloky 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	7593333547	Oprava reléové sady A - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"A		2,000			
7	K	7593333551	Oprava reléové sady C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"C		2,000			
8	K	7593333555	Oprava reléové sady H - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"H		3,000			
9	K	7593333557	Oprava reléové sady K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"K		5,000			
10	K	7593333561	Oprava reléové sady M - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		4"M		4,000			
11	K	7593333565	Oprava reléové sady Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"Q		5,000			
12	K	7593333567	Oprava reléové sady R - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"R		1,000			
13	K	7593333568	Oprava reléové sady S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		9"S		9,000			
14	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	27,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		27"V		27,000			
15	K	7593333575	Oprava reléové sady W - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"W		3,000			
	D	KR	Klasická relé				0,00	
16	K	7593333040	Oprava relé kombinovaného KR2-400, KR2-600 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"KR2-600		1,000			
17	K	7593333090	Oprava relé neutrálního NR1-2, NR1-40, NR1-400, NR1-1000, NR1-500/200 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"NR1-1000		2,000			
	VV		1"NR2-1000		1,000			
	VV		1"NR2-900		1,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	7593333105	Oprava relé neutrálního NPR1, NPR2, NPR4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NPR1-150		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"NPR2-150		1,000			
	VV		1"NPR4-150 /300		1,000			
	VV		Součet		3,000			
19	K	7593333107	Oprava relé neutrálního NTR1-750, NTR5-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NTR-5 (NRT-5)		1,000			
20	K	7593333110	Oprava relé neutrálního NVR-250, NVR-1000, KNR5 s usměrňovačem - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"NVR1-1000 (NRV1-1000)		1,000			
21	K	7593333220	Oprava relé UKDR1, KDRŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		9"KDRŠ 1		9,000			
D	KaČS		Kodéry a časové soubory				0,00	
22	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"TM-10 220/220 20''		1,000			
	VV		2"TM-10 220/24SS 6'		2,000			
	VV		Součet		3,000			
23	K	7593333230	Oprava relé KA1, RK 71 462, RK 71 931A(B) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"RK 71 462		2,000			
24	K	7593333240	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		7"TAZ-1		7,000			
	VV		5"TAZ-2		5,000			
	VV		7"rel. kmitač K1K		7,000			
	VV		Součet		19,000			
25	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		7"TAZ-1		7,000			
	VV		5"TAZ-2		5,000			
	VV		7"rel. kmitač K1K		7,000			
	VV		Součet		19,000			
D	MRR		Malorozměrová relé				0,00	
26	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	658,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		20"NMŠ1-0,25/0,7		20,000			
	VV		24"NMŠ1-0,25/0,7 B		24,000			
	VV		8"NMŠ1-3,4		8,000			
	VV		3"NMŠ1-3,4 B		3,000			
	VV		2"NMŠ1-10/3500 B		2,000			
	VV		205"NMŠ1-2000		205,000			
	VV		201"NMŠ1-2000 B		201,000			
	VV		57"NMŠ1-2000 C		57,000			
	VV		4"NMŠM1-1500/750		4,000			
	VV		10"NMŠM1-750		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"NMŠM1-1000 B		1,000			
	VV		54"NMŠM1-1500		54,000			
	VV		26"NMŠM1-1500 B		26,000			
	VV		43"NMŠM1-1500 C		43,000			
	VV		Součet		658,000			
27	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	551,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		10"NMŠ1-0,25/0,7		10,000			
	VV		10"NMŠ1-0,25/0,7 B		10,000			
	VV		2"NMŠ1-10/3500 B		2,000			
	VV		3"NMŠ1-3,4		3,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4 B		1,000			
	VV		168"NMŠ1-2000		168,000			
	VV		149"NMŠ1-2000 B		149,000			
	VV		50"NMŠ1-2000 C		50,000			
	VV		1"NMŠM1-500/750		1,000			
	VV		6"NMŠM1-750		6,000			
	VV		70"NMŠM1-1500		70,000			
	VV		31"NMŠM1-1500 B		31,000			
	VV		50"NMŠM1-1500 C		50,000			
	VV		Součet		551,000			
28	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	124,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		71"NMŠ2-4000		71,000			
	VV		30"NMŠ2-4000 B		30,000			
	VV		5"NMŠ2-4000 C		5,000			
	VV		10"NMŠ2-60		10,000			
	VV		6"NMŠ2-60 B		6,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500 B		1,000			
	VV		Součet		124,000			
29	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	69,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		35"NMŠ2-4000		35,000			
	VV		24"NMŠ2-4000 B		24,000			
	VV		5"NMŠ2-60		5,000			
	VV		4"NMŠ2-60 B		4,000			
	VV		1"NMŠM2-3500 B		1,000			
	VV		Součet		69,000			
30	K	7593333130	Oprava relé malorozměrového SMŠ2 - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"SMŠ2-270/270 B		2,000			
	VV		4"SMŠ2-280/280 B		4,000			
	VV		Součet		6,000			
31	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přídružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	17,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		10"NMVŠ2-1000/1000		10,000			
	VV		3"NMVŠ2-1000/1000 B		3,000			
	VV		2"NMVŠ2-1000/1000 C		2,000			
	VV		2"NMŠ2G-3,4		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			17,000			
32	K	7593333137	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		3"NMVŠ2-1000/1000			3,000			
VV		1"NMVŠ2-1000/1000 B			1,000			
VV		Součet			4,000			
33	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	31,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		6"NMPŠ1-2000 B			6,000			
VV		10"NMPŠ1-2000 C			10,000			
VV		4"NMPŠ4-1000/200			4,000			
VV		3"NMPŠ4-1000/200 B			3,000			
VV		8"NMPŠ4-1000/200 C			8,000			
VV		Součet			31,000			
34	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		4"NMPŠ1-2000			4,000			
VV		5"NMPŠ1-2000 B			5,000			
VV		2"NMPŠ4-1000/200			2,000			
VV		1"NMPŠ4-1000/200 B			1,000			
VV		2"NMPŠ4-1000/200 B			2,000			
VV		Součet			14,000			
D		VÚD	VÚD	0,00				
35	K	7593333340	Oprava dílu VÚD PSS, PST - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		1"PSS			1,000			
VV		1"PST			1,000			
VV		Součet			2,000			
36	K	7593333345	Oprava dílu VÚD VKO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		1"VKO			1,000			
37	K	7593333352	Oprava kmitače pro VÚD - oprava poškozených částí. Součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		1"TRANZISTOROVÝ KMITAČ			1,000			
VV		1"TYRISTOROVÝ KMITAČ			1,000			
VV		Součet			2,000			
38	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		4"BL1 - BL2 W			4,000			
39	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		Hradec Králové						
VV		4"ND W			4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	7593333514	Oprava reléové jednotky VÚD OBL-ON - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		3"OBL-ON W		3,000			
	D	SVD	Specifické výměnné díly				0,00	
41	K	7593333256	Oprava relé kazeta světel - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	65,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		12"KAZETA UNIVERZÁLNÍ K-2002		12,000			
	VV		38"KAZETA SVĚTEL K-2002		38,000			
	VV		15"KAZETA VÝHYBKY		15,000			
	VV		Součet		65,000			
	D	POJ	Pojistky a kmitače				0,00	
42	K	7593323010	Oprava pojistky 0,16 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		150"ks		150,000			
43	K	7593323012	Oprava pojistky 0,5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		150"ks		150,000			
44	K	7593323014	Oprava pojistky 1 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
45	K	7593323016	Oprava pojistky 2 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
46	K	7593323018	Oprava pojistky 5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
47	K	7593323020	Oprava pojistky 10 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		100"ks		100,000			
48	K	7593323022	Oprava pojistky 20 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		20"ks		20,000			
49	K	7593323024	Oprava pojistky 30 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		10"ks		10,000			
	D	VDN	Relé v impulzním režimu po ukončení životnosti				0,00	
50	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"ks relé		5,000			
51	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"NMŠM 1-1500		5,000			
52	M	7593330350	Výměnné díly Relé NMPŠ 1-2000 (HM0404221990438)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		5"ks relé		5,000			
	D	VÚD a VKO	Dvouletá prohlídka PZS typu VÚD a PZS s VKO				0,00	
53	K	7598095531	Dvouletá komplexní prohlídka PZS typu VÚD včetně výměny a opravy dílů - dle T126, včetně prohlídky VKO	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Hradec Králové					
	VV		1"PZS		1,000			
54	K	7598095533	Dvouletá komplexní prohlídka ventilových kolejových obvodů VKO u PZS - dle T120 a T126, včetně výměny dílů a vyhotovení protokolu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Hradec Králové					
	VV		2"ks		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026
Soupis: Lib_VD_I - XII 2026 - Opravy výměnných dílů

KSO:
Místo: Obvod SSZT HKR

Zadavatel:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlce, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 6. 5. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 283 81 670
DIČ: CZ28381670

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			3 704 120,00
DPH základní snížená	Základ daně 0,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 777 865,20
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 481 985,20

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Objekt: VD 2024/26 - Údržba a oprava výměnných dílů zabezpečovacího zařízení v obvodu SSZT HKR 2024 - 2026

Soupis: Lib_VD_I - XII 2026 - Opravy výměnných dílů

Místo: Obvod SSZT HKR Datum: 6. 5. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Signalservis, a.s., Praha 10, Záběhlice, Žirovnická 3146 / 2, PSČ 106 00 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 704 120,00

D VD Oprava výměnných dílů 3 704 120,00

D VRR Velkorozměrová relé 0,00

1	K	7593333320	Oprava relé indukčního DSŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"DSŠ-12		3,000			
	VV		1"DSŠ-12 P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
	VV		Součet		5,000			
2	K	7593333321	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny výseče - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"DSŠ-12		2,000			
	VV		1"DSŠ-12 P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
	VV		Součet		4,000			
3	K	7593333322	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny cívký - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"DSŠ-12		2,000			
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
	VV		Součet		3,000			
4	K	7593333323	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"DSŠ-12		1,000			
	VV		34"DSŠ-12 S		34,000			
	VV		Součet		35,000			
5	K	7593333324	Oprava relé indukčního DSŠ včetně výměny osového šroubu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"DSŠ-12		2,000			
	VV		1"DSŠ-12 P		1,000			
	VV		1"DSŠ-12 S		1,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	7593333050	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-280, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"KŠ1-80		1,000			
	VV		1"KŠ1-600		1,000			
	VV		1"KŠ1-1000		1,000			
	VV		1"KŠ1M-400		1,000			
	VV		Součet		4,000			
7	K	7593333051	Oprava relé kombinovaného KŠ1-40, KŠ1-80, KŠ1-600, KŠ1-1000, KŠ1M-400 včetně výměny pér. svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"KŠ1-80		4,000			
	VV		3"KŠ1-600		3,000			
	VV		1"KŠ1-1000		1,000			
	VV		3"KŠ1M-400		3,000			
	VV		Součet		11,000			
D		RJ	Relé jiná				0,00	
8	K	7593333520R	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K včetně výměny kontaktového svazku W - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	
	VV		Liberec					
	VV		5"1K1K až 2K2K		5,000			
9	K	7593333521	Oprava reléové jednotky VÚD 1K1K až 2K2K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"1K1K až 2K2K		1,000			
D		RB	Reléové bloky				0,00	
10	K	7593333549	Oprava reléové sady B - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"B		3,000			
11	K	7593333551	Oprava reléové sady C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C		1,000			
12	K	7593333553	Oprava reléové sady D - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	17,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		17"D		17,000			
13	K	7593333555	Oprava reléové sady H - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		4"H		4,000			
14	K	7593333557	Oprava reléové sady K - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		6"K		6,000			
15	K	7593333561	Oprava reléové sady M - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"M		5,000			
16	K	7593333565	Oprava reléové sady Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11"Q		11,000			
17	K	7593333567	Oprava reléové sady R - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		2,000			
	VV		2"R		2,000			
18	K	7593333568	Oprava reléové sady S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		9,000			
	VV		9"S		9,000			
19	K	7593333569	Oprava reléové sady V, VT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		50,000			
	VV		50"V		50,000			
20	K	7593333570	Úprava reléové sady V - úprava se provádí dle Pokynu č. j. 870/97 - S14	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		1,000			
	VV		1"úprava sady V, objednatel dodá relé NMP1-2000		1,000			
21	K	7593333575	Oprava reléové sady W - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		1,000			
	VV		1"W		1,000			
	D	KR	Klasická relé				0,00	
22	K	7593333030	Oprava relé kombinovaného KR1-1000, KR1-24, KR1-60, KR1-600 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		3,000			
	VV		3"KR1-60		1,000			
	VV		1"KR1-1000		4,000			
	VV		Součet		4,000			
23	K	7593333095	Oprava relé neutrálního NR2-2, NR2-40, NR2-60/1000, NR2-60/450, NR2-900, NR2-1000 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		5,000			
	VV		5"NR2-2		5,000			
24	K	7593333105	Oprava relé neutrálního NPR1, NPR2, NPR4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		1,000			
	VV		1"NPR2-150		2,000			
	VV		2"NPR4-150/300		3,000			
	VV		Součet		3,000			
25	K	7593333220	Oprava relé UKDR1, KDRŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		8,000			
	VV		8"KDRŠ 1		8,000			
	D	KaČS	Kodéry a časové soubory				0,00	
26	K	7593333185	Oprava relé tepelného TMS2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		1,000			
	VV		1"TMS-2 včetně výměny termodoteku		1,000			
27	K	7593333190	Oprava časového souboru TM-10, TU-60, RTS-61, TK-11 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec		1,000			
	VV		1"TM-10 220/220 30'		1,000			
	VV		1"TM-10 220/24SS 30'		1,000			
	VV		1"TM-10 220/220		1,000			
	VV		1"TM-10 220/24 SS		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"TK-72		1,000			
	VV		Součet		5,000			
28	K	7593333230	Oprava relé KA1, RK 71 462, RK 71 931A(B) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2" RK 71 462		2,000			
	VV		2" RK 71 931A		2,000			
	VV		Součet		4,000			
29	K	7593333241	Oprava relé TAZ-1, TAZ-1A, TAZ-2 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		6"TAZ-1		6,000			
	VV		3"TAZ-2		3,000			
	VV		1"rel. kmitač K1K		1,000			
	VV		Součet		10,000			
30	K	7593333290	Oprava kodéru KPT, KPTŠ, MT1-150 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"MT1-150		1,000			
31	K	7593333295	Oprava kodéru MK1, MK2, MK3, UMK-1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2" MK-1		2,000			
D MRR			Malorozměrová relé				0,00	
32	K	7593333120	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	404,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		12"NMŠ1-0,25/0,7		12,000			
	VV		2"NMŠ1-0,25/0,7 B		2,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500 B		1,000			
	VV		1"NMŠ1-1200		1,000			
	VV		37"NMŠ1-2000		37,000			
	VV		250"NMŠ1-2000 B		250,000			
	VV		2"NMŠ1-2000 C		2,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		1"NMŠM1-10		1,000			
	VV		39"NMŠM1-1500		39,000			
	VV		54"NMŠM1-1500 B		54,000			
	VV		2"NMŠM1-1500 C		2,000			
	VV		2"NMŠM1-750		2,000			
	VV		Součet		404,000			
33	K	7593333121	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	27,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"NMŠ1-0,25/0,7		3,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		6"NMŠ1-2000		6,000			
	VV		11"NMŠ1-2000 B		11,000			
	VV		3"NMŠM1-1500		3,000			
	VV		2"NMŠM1-1500 B		2,000			
	VV		1"NMŠM1-750		1,000			
	VV		Součet		27,000			
34	K	7593333122	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	199,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6"NMŠ1-0,25/0,7		6,000			
	VV		1"NMŠ1-0,25/0,7 B		1,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500		1,000			
	VV		1"NMŠ1-10/3500 B		1,000			
	VV		15"NMŠ1-2000		15,000			
	VV		61"NMŠ1-2000 B		61,000			
	VV		40"NMŠ1-2000 C		40,000			
	VV		2"NMŠ1-3,4		2,000			
	VV		1"NMŠM1-10 B		1,000			
	VV		1"NMŠM1-1000 B		1,000			
	VV		11"NMŠM1-1500		11,000			
	VV		27"NMŠM1-1500 B		27,000			
	VV		26"NMŠM1-1500 C		26,000			
	VV		3"NMŠM1-750		3,000			
	VV		3"NMŠM1-750 B		3,000			
	VV		Součet		199,000			
35	K	7593333123	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)1 včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"NMŠ1-0,25/0,7		3,000			
	VV		1"NMŠ1-0,25/0,7 B		1,000			
	VV		1"NMŠ1-3,4		1,000			
	VV		8"NMŠ1-2000		8,000			
	VV		23"NMŠ1-2000 B		23,000			
	VV		1"NMŠ1-2000 C		1,000			
	VV		5"NMŠM1-1500		5,000			
	VV		4"NMŠM1-1500 B		4,000			
	VV		1"NMŠM1-1500 C		1,000			
	VV		1"NMŠM1-750		1,000			
	VV		Součet		48,000			
36	K	7593333125	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, AŠ2, ANŠ2, AŠ5, OMŠM-1 RUS - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	107,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		12"NMŠ2-4000		12,000			
	VV		42"NMŠ2-4000 B		42,000			
	VV		1"NMŠ2-4000 C		1,000			
	VV		15"NMŠ2-60		15,000			
	VV		31"NMŠ2-60 B		31,000			
	VV		3"OMŠ2-60		3,000			
	VV		1"NMŠM2-1750		1,000			
	VV		1"NMŠM2-1750 B		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		107,000			
37	K	7593333126	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2-60		1,000			
	VV		2"NMŠ2-60 B		2,000			
	VV		1"NMŠ2-4000		1,000			
	VV		2"NMŠ2-4000 B		2,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		7,000			
38	K	7593333127	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4"NMŠ2-4000		4,000			
	VV		11"NMŠ2-4000 B		11,000			
	VV		3"NMŠ2-4000 C		3,000			
	VV		6"NMŠ2-60		6,000			
	VV		6"NMŠ2-60 B		6,000			
	VV		1"NMŠM2-1750		1,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		32,000			
39	K	7593333128	Oprava relé malorozměrového NMŠ(M)2, OMŠ-74 RUS, OMŠ2-63 RUS, OMŠ2-60, včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2-4000		1,000			
	VV		3"NMŠ2-4000 B		3,000			
	VV		1"NMŠ2-60		1,000			
	VV		3"NMŠ2-60 B		3,000			
	VV		1"NMŠM2-3500		1,000			
	VV		Součet		9,000			
40	K	7593333130	Oprava relé malorozměrového SMŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		3"SMŠ2-270/270 B		3,000			
41	K	7593333135	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, ANVŠ2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G-3,4		1,000			
	VV		6"NMVŠ2-1000/1000		6,000			
	VV		2"NMVŠ2-1000/1000 B		2,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 C		1,000			
	VV		Součet		10,000			
42	K	7593333136	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ2G-3,4		2,000			
	VV		2"NMVŠ2-1000/1000		2,000			
	VV		Součet		4,000			
43	K	7593333137	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMŠ2G-3,4		2,000			
	VV		3"NMVŠ2-1000/1000		3,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 B		1,000			
	VV		4"NMVŠ2-1000/1000 C		4,000			
	VV		Součet		10,000			
44	K	7593333138	Oprava relé malorozměrového NMŠ2G, NMVŠ2, včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ2G-3,4		1,000			
	VV		2"NMVŠ2-1000/1000		2,000			
	VV		1"NMVŠ2-1000/1000 C		1,000			
	VV		Součet		4,000			
45	K	7593333140	Oprava relé malorozměrového NMŠ4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ4-90/1500		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	7593333145	Oprava relé malorozměrového NMPŠ - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"NMPŠ1-2000 B		2,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200 C		2,000			
	VV		Součet		5,000			
47	K	7593333147	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	13,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ1-2000		1,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200		2,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200 B		1,000			
	VV		9"NMPŠ4-1000/200 C		9,000			
	VV		Součet		13,000			
48	K	7593333146	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny táhla - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ1-2000		1,000			
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200 C		2,000			
	VV		Součet		4,000			
49	K	7593333148	Oprava relé malorozměrového NMPŠ včetně výměny krytu - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMPŠ4-1000/200		1,000			
	VV		2"NMPŠ4-1000/200 C		2,000			
	VV		Součet		3,000			
50	K	7593333149R	Oprava relé malorozměrového řada NMŠ5 - NMŠ5 - 60 C oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠ5-60 C		1,000			
51	K	7593333151	Oprava relé malorozměrového NMŠT včetně výměny termodoteku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"NMŠT-1440 RUS		1,000			
52	K	7593333155	Oprava relé malorozměrového TN, TT - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		5"TN1-1600		5,000			
	VV		5"TT1-600		5,000			
	VV		Součet		10,000			
D VÚD			VÚD				0,00	
53	K	7593333340	Oprava dílu VÚD PSS, PST - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobku. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"PSS		1,000			
	VV		1"PST		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	7593333345	Oprava dílu VÚD VKO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T 115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu. Oprava poškozených částí - součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"VKO		1,000			
55	K	7593333352	Oprava kmitače pro VÚD - oprava poškozených částí. Součástí opravy je případná úprava na současnou součástkovou základnu (pokud nebyla náhrada provedena v předchozím období)	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"tranzistorový kmitač		1,000			
	VV		1"tyristorový kmitač		1,000			
	VV		1"kmitač - BÍLÁ		1,000			
	VV		Součet		3,000			
56	K	7593333365	Oprava rotačního měniče VÚD - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"rotační měnič		1,000			
57	K	7593333390	Oprava reléové jednotky VÚD A - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A		1,000			
58	K	7593333392	Oprava reléové jednotky VÚD B - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"B		1,000			
59	K	7593333394	Oprava reléové jednotky VÚD C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C		1,000			
60	K	7593333396	Oprava reléové jednotky VÚD E-F - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"E-F		1,000			
61	K	7593333398	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"BL1-BL2 W		1,000			
62	K	7593333402	Oprava reléové jednotky VÚD BL1 - BL2 W včetně výměny svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		8"BL1-BL2 W		8,000			
63	K	7593333410	Oprava reléové jednotky VÚD L-Th. - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"L-Th.		1,000			
64	K	7593333416	Oprava reléové jednotky VÚD A1, A2 (C1, C2) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A1, C1 (A2, C2)		1,000			
65	K	7593333422	Oprava reléové jednotky VÚD OV - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"OV		1,000			
66	K	7593333424	Oprava reléové jednotky VÚD OB - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"OB		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	7593333430	Oprava reléové jednotky VÚD TP - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"TP		1,000			
68	K	7593333436	Oprava reléové jednotky VÚD VO - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"VO		1,000			
69	K	7593333438	Oprava reléové jednotky VÚD P - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"P		2,000			
70	K	7593333448	Oprava reléové jednotky VÚD Q - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"Q		1,000			
71	K	7593333450	Oprava reléové jednotky VÚD ND - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ND W		1,000			
72	K	7593333453	Oprava reléové jednotky VÚD ND W s výměnou kontaktového svazku - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		7"ND W		7,000			
73	K	7593333455	Oprava reléové jednotky VÚD TH1, TH2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"TH1, TH2		2,000			
74	K	7593333474	Oprava reléové jednotky VÚD B - C - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"B - C		1,000			
75	K	7593333490	Oprava reléové jednotky VÚD O1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"O1		1,000			
76	K	7593333494	Oprava reléové jednotky VÚD C1-OC1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C1-OC1		1,000			
77	K	7593333496	Oprava reléové jednotky VÚD A1-OA1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A1-OA1		1,000			
78	K	7593333498	Oprava reléové jednotky VÚD K-X - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"K - X		1,000			
79	K	7593333502	Oprava reléové jednotky VÚD OT1-T1 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"OT1-T1		1,000			
80	K	7593333506	Oprava reléové jednotky VÚD A2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"A2		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	7593333508	Oprava reléové jednotky VÚD C2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"C2		1,000			
82	K	7593333510	Oprava reléové jednotky VÚD polariz. relé Y(Z) - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"polarizované relé		2,000			
83	K	7593333512	Oprava reléové jednotky VÚD R-S - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"R-S		1,000			
84	K	7593333519	Oprava reléové jednotky VÚD QU - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"QU		1,000			
	D	VZ	Vlakový zabezpečovač				0,00	
85	K	7593333245	Oprava relé kazety K, KVR, U - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"KVR		2,000			
	D	SKO	ASE				0,00	
86	K	7593333620	Oprava anulačního souboru ASE 2, 3, 4 - oprava se provádí podle přidruženého předpisu č. 4 k předpisu SŽDC (ČD) T115; pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ASE 2T		2,000			
	VV		2"ASE 3T		2,000			
	VV		3"ASE 4		3,000			
	VV		2"ASE 5		2,000			
	VV		Součet		9,000			
	D	POJ	Pojistky a kmitače, PORUCHY				0,00	
87	K	7593333531	Oprava reléové sady BV4, BV5, BV11, BV12 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"BV-11		1,000			
	VV		1"BV-12		1,000			
	VV		Součet		2,000			
88	K	7593333539	Oprava reléové sady CV2 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV-2		1,000			
89	K	7593333541	Oprava reléové sady CV3 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV-3		1,000			
90	K	7593333545	Oprava reléové sady CV4 - oprava se provádí podle přidružených předpisů k předpisu SŽDC (ČD) T115, pokud není popsána, pak podle technických podmínek výrobu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"CV-4		1,000			
91	K	7593323010	Oprava pojistky 0,16 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		35"ks		35,000			
92	K	7593323012	Oprava pojistky 0,5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		35"ks		35,000			
93	K	7593323014	Oprava pojistky 1 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		30"ks		30,000			
94	K	7593323016	Oprava pojistky 2 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		30"ks		30,000			
95	K	7593323018	Oprava pojistky 5 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		20"ks		20,000			
96	K	7593323020	Oprava pojistky 10 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			
97	K	7593323022	Oprava pojistky 20 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			
98	K	7593323024	Oprava pojistky 30 A - dle SŽDC (ČSD) T 115/1	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		10"ks		10,000			
	D	VDN	Relé v impulzním režimu po ukončení životnosti				0,00	
99	M	7593330030	Výměnné díly Relé SMŠ 2-270/270 (HM0404221990350)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
100	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks relé		2,000			
101	M	7593330070	Výměnné díly Relé NMŠM 1-750 (HM0404221990410)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
102	M	7593330080	Výměnné díly Relé NMŠ 1-10/3500 (HM0404221990411)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
103	M	7593330100	Výměnné díly Relé NMŠ 1-3,4 (HM0404221990413)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
104	M	7593330120	Výměnné díly Relé NMŠM 1-1500 (HM0404221990415)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks relé		2,000			
105	M	7593330150	Výměnné díly Relé NMŠM 1-10 (HM0404221990418)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
106	M	7593330160	Výměnné díly Relé NMŠ 2-4000 (HM0404221990419)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		2"ks relé		2,000			
107	M	7593330190	Výměnné díly Relé NMŠM 2-3500 (HM0404221990422)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
108	M	7593330210	Výměnné díly Relé NMŠ 4-3,4 (HM0404221990424)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
109	M	7593330290	Výměnné díly Relé NMVŠ 2-1000/1000 (HM0404221990432)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
110	M	7593330300	Výměnné díly Relé NMS 2-60 (HM0404221990433)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
111	M	7593330310	Výměnné díly Relé NMPŠ 4-1000/200 (HM0404221990434)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
112	M	7593330340	Výměnné díly Relé NMS 1-0,25/0,7 (HM0404221990437)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
113	M	7593330350	Výměnné díly Relé NMPŠ 1-2000 (HM0404221990438)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
114	M	7593330655	Výměnné díly Relé NMP 1-2000 (HM0404221990444)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks relé		1,000			
D	VÚD a VKO		Dvouletá prohlídka PZS typu VÚD a PZS s VKO				0,00	
115	K	7598095533	Dvouletá komplexní prohlídka ventilových kolejových obvodů VKO u PZS - dle T120 a T126, včetně výměny dílů a vyhotovení protokolu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		Liberec					
	VV		1"ks		1,000			

Příloha č. 4

Seznam poddodavatelů

neobsazeno

Příloha č. 5

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 Hradec Králové, 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 Hradec Králové, 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 Hradec Králové, SZO Liberec, Nádraží 808, 460 07 Liberec
E-mail	xxx
Telefon	xxx

- *ve věcech technických:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	OŘ Hradec Králové, SSZT Hradec Králové, U Fotochemy 259/8, 501 01 Hradec Králové
E-mail	xxx

Telefon	xxx
---------	-----

Za Zhotovitele:

- *ve věcech smluvních a obchodních:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Signalservis, a.s., Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10
E-mail	xxx
Telefon	xxx

- *ve věcech technických:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Signalservis, a.s., Kydlinovská 1300/75, 500 02 Hradec Králové
E-mail	xxx
Telefon	xxx

- *vedoucí prací:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Signalservis, a.s., Kydlinovská 1300/75, 500 02 Hradec Králové
E-mail	xxx
Telefon	xxx

- *zástupce vedoucího prací 1:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Signalservis, a.s., Kydlinovská 1300/75, 500 02 Hradec Králové
E-mail	xxx
Telefon	xxx

- *zástupce vedoucího prací 2:*

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Signalservis, a.s., Kydlinovská 1300/75, 500 02 Hradec Králové
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních a obchodních jsou oprávněny jednat ve vztahu k této Rámcové dohodě, objednávkám a dílčím smlouvám uzavřeným na základě této Rámcové dohody, a v rámci dílčích smluv vést s druhou stranou jednání obchodního a smluvního charakteru. Osoby

oprávněné jednat ve věcech technických jsou oprávněny v rámci dílčích smluv vést s druhou stranou jednání technického charakteru. Dále jsou oprávněny provádět činnosti a úkony, o nichž to stanoví tato dílčí smlouva nebo Obchodní podmínky.

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

Doložka číslo: 4926617

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: b03bc6d8-e1ef-404b-9bad-31493c9653a6

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: 17.09.2024 09:54:05



f0485e74-37cf-4f13-a9ed-4fb3127db446