

Kupní smlouva

Číslo smlouvy kupujícího: 645 500 009 / 2025

Číslo smlouvy prodávajícího: CZ250041

ČÍSLO SubISPROFOND: 5003540108

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)

Kupující: Správa železnic, státní organizace

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

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

IČ 70994234,

DIČ CZ70994234

Identifikátor datové schránky: uccchjm

Organizační jednotka Kupujícího:

Název: Oblastní ředitelství Praha

Sídlo: Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

Zastoupená: Ing. Vladimír Filip, ředitel Oblastního ředitelství Praha, na základě pověření č. 3707 ze dne 28.4.2025

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

(dále jen „**Kupující**“)

Prodávající: Megger CZ s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka C 84392

Praha 2 - Vinohrady, Budečská 1010/18, PSČ 120 00

IČ 63491362, DIČ CZ63491362

Bankovní spojení: Commerzbank AG, pobočka Praha

Číslo účtu: XXX

Zastoupená: Ing. Jaroslav Šubert, jednatel společnosti

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení veřejné zakázky s názvem „**Nákup měřících přístrojů pro OŘ PHA 2025**“, č. j. veřejné zakázky: **9783/2025-SŽ-OŘ PHA-OVZ** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou

vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky.

1. Předmět koupě (přesná specifikace)

- 1.1. Předmětem koupě je dodávka měřicích přístrojů s příslušenstvím a zaškolení obsluhy.
- 1.2. Přesná specifikace je uvedena v příloze č. 6 této Smlouvy.
- 1.3. Jakost ani provedení Předmětu koupě není určeno vzorkem ani předlohou.

2. Kupní cena předmětu koupě

- 2.1. Cena předmětu koupě je uvedena v příloze č. 2 této Smlouvy.
- 2.2. Kupní cena bude uhrazena na základě dodacího listu.

3. Místo a doba dodání

- 3.1. Místo dodání je Správa elektrotechniky a energetiky, Husitská 24, 130 00 Praha 3.
- 3.2. Předmět koupě bude dodán do 6 měsíců od uveřejnění této smlouvy v registru smluv.

4. Přepřava předmětu koupě

- 4.1. Pojištění se nevyžaduje.
- 4.2. Speciální balení se nevyžaduje.

5. Listiny (doklady)

- 5.1. Prodávající předá Kupujícímu listiny vztahující se k předmětu koupě.

6. Záruka

- 6.1. Dodavatel poskytuje záruku za jakost v délce min. 24 měsíců na celý předmět plnění.

7. Poddodavatelé

- 7.1. Na provedení Koupě se nebudou podílet poddodavatelé.

8. Další ujednání

- 8.1. Prodávající ujišťuje Kupujícího, že Předmět koupě je prostý všech vad, jak právních, tak faktických.
- 8.2. Kontaktními osobami Smluvních stran jsou
 - 8.2.1 za Kupujícího
 - ve věcech smluvních a obchodních: XXX , tel. XXX , email: XXX
 - ve věcech technických: XXX , tel. XXX , email: [XXX](#)
 - 8.2.2 za Prodávajícího
 - ve věcech smluvních: Ing. Jaroslav Šubert, tel. XXX , email: XXX
 - ve věcech obchodních a technických: XXX , tel. XXX email: XXX
- 8.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva 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 Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy.
- 8.4. Zaslání Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje obvykle Kupující. Nebude-li tato 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.

- 8.5. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku (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.
- 8.6. Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by Smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran Smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi Smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Smlouvy, nebude Kupující 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 Kupujícímu obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí 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 Kupujícímu skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 8.7. Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 8.8. V případě poskytnutí osobních údajů v rámci plnění Smluvního vztahu se Prodávající zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, které se na něj jako na Prodávajícího vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Kupujícímu.

9. Střet zájmů, povinnosti dodavatele v souvislosti s MEZINÁRODNÍMI SANKCEMI

9.1 Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

9.2 Prodávající prohlašuje, že:

- a. on, ani žádný z jeho poddodavatelů, nejsou osobami, na něž se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky ve smyslu § 48a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,
- 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 činnosti Ruska destabilizující 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 9.5 této Smlouvy (dále jen „Sankční seznamy“).

9.3 Je-li Prodávajícím sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 9.1 a 9.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Prodávajícího sdružení, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.

9.4 Přestane-li Prodávající 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 Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Kupujícímu.

9.5 Prodávající se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy 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, nařízením Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k těmto nařízením.

9.6 Prodávající se dále zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Kupujícího na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.

9.7 Ukáže-li se jakékoliv prohlášení Prodávajícího dle tohoto článku Smlouvy jako nepravdivé nebo poruší-li Prodávající svou oznamovací povinnost nebo některou z dalších povinností dle tohoto článku Smlouvy, je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Prodávající je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z kupní ceny (cena bez DPH) sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

10. Compliance

10.1 Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této Smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. 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.

10.2 Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách: <https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>.

11. Závěrečná ujednání

- 11.1. Tato Smlouva se řídí Obchodními podmínkami k této Smlouvě (dále jen „**Obchodní podmínky**“). Odchylná ujednání v této Smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
- 11.2. Prodávající prohlašuje, že se zněním Obchodních podmínek se před podpisem této Smlouvy seznámil, v dostatečném rozsahu se seznámil se veškerými požadavky Kupujícího dle této Smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Smlouvou.
- 11.3. Tato Smlouva je vyhotovena v listinné podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její originál opatřený vlastnoručními podpisy. Smlouva, bude sepsána ve **3** (třech) vyhotoveních, ve **2** (dvou) vyhotoveních pro Kupujícího a **1** (jednom) pro Prodávajícího.
- 11.4. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí českým právním řádem, Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
- 11.5. Smluvní vztahy neupravené touto Smlouvou se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.
- 11.6. Všechny spory vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
- 11.7. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.
- 11.8. Poté, co Prodávající poprvé obdrží spolu s touto Smlouvou i Obchodní podmínky v písemné formě, postačí pro veškeré další případy koupě a prodeje mezi Smluvními stranami pro to, aby se Smlouva řídila Obchodními podmínkami, pokud Smlouva na Obchodní podmínky pouze odkáže, aniž by bylo třeba Obchodní podmínky činit fyzickou součástí vyhotovení této Smlouvy, neboť Prodávajícímu již bude obsah Obchodních podmínek známý.
- 11.9. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

Přílohy

Příloha č. 1: Obchodní podmínky ke Kupní smlouvě

Příloha č. 2: Nabídkový ceník

Příloha č. 3: Neobsazeno

Příloha č. 4: Neobsazeno

Příloha č. 5: Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS

Příloha č. 6: Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů

V Praze dne 12.05.2025

V Praze dne 17.04.2025

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

Ing. Vladimír Filip, v.r.

ředitel Oblastního ředitelství Praha
Správa železnic, státní organizace

Ing. Jaroslav Šubert, v.r.

jednatel společnosti
Megger CZ s.r.o.

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne

Obchodní podmínky ke Kupní smlouvě

OBSAH OBCHODNÍCH PODMÍNEK

Obchodní podmínky ke Kupní smlouvě	1
ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ	2
ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY	2
ČÁST 3 - PŘEDMĚT KOUPĚ	3
ČÁST 4 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY	3
ČÁST 5 - MÍSTO DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPĚ	5
ČÁST 6 - DOBA DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPĚ	5
ČÁST 7 - PŘEPRAVA PŘEDMĚTU KOUPĚ	5
ČÁST 8 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY	6
ČÁST 9 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPĚ	6
ČÁST 10 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY	7
ČÁST 11 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA	7
ČÁST 12 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ	7
ČÁST 13 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD	8
ČÁST 14 - SANKCE	9
ČÁST 15 - Odstoupení od kupní smlouvy	9
ČÁST 16 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ	10

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pro účely těchto Obchodních podmínek mají následující slova význam u nich uvedený:
 - 1.1. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.2. **ZoDPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.3. **ZoÚ** – zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.4. **Kupující** – Správa železnic, státní organizace, IČO 70994234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.
 - 1.5. **Prodávající** – osoba uvedená v Kupní smlouvě jako Proávající.
 - 1.6. **Smluvní strany** – Kupující a Proávající.
 - 1.7. **Smluvní strana** – Kupující nebo Proávající dle smyslu ujednání.
 - 1.8. **Kupní smlouva** – smlouva uzavřená mezi Smluvními stranami, která odkazuje na Obchodní podmínky.
 - 1.9. **Obchodní podmínky** – text těchto obchodních podmínek.
 - 1.10. **Předmět koupě** – věc nebo věci specifikované v Kupní smlouvě.
 - 1.11. **Kupní cena** – cena Předmětu koupě sjednaná v Kupní smlouvě.
 - 1.12. **Doklady** – veškeré listiny, které se k Předmětu koupě vztahují a které jsou třeba k jeho převzetí a užívání; veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytné dle právních předpisů k prodeji a dodání Předmětu koupě Kupujícímu; veškeré listiny (vyjma Výzvy k úhradě) které je Proávající dle Kupní smlouvy povinen předat Kupujícímu; veškeré Doklady je Proávající povinen předat Kupujícímu v českém jazyce nebo v originále a českém překladu.
 - 1.13. **Obalový materiál** – palety, dřevěné desky či jiné věci, které slouží pro potřeby přepravy nebo ochrany Předmětu koupě. Dle kontextu Kupní smlouvy se rozumí Obalovým materiálem též jednotlivý kus palety, dřevěné desky nebo jiné věci.
 - 1.14. **Dodací list** – list osvědčující dodání, jehož minimální náležitosti jsou uvedeny v části Předání a převzetí Předmětu koupě.
 - 1.15. **Záruční doba** – doba, do jejíhož uplynutí je Kupující oprávněn uplatňovat práva z vad plnění poskytnutého Proávajícím na základě Kupní smlouvy; Záruční doba činí 24 měsíců.
 - 1.16. **Výzva k úhradě** – daňový doklad, je-li Proávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH, nebo faktura, pokud Proávající v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části není dle ZoDHP povinen uhradit DPH.
 - 1.17. **CTD** – Centrum techniky a diagnostiky, jako organizační jednotka Kupujícího.
2. Kupní smlouva se řídí těmito Obchodními podmínkami, pokud tak Kupní smlouva stanoví, nebo pokud z ní jiným způsobem vyplývá, že tyto Obchodní podmínky jsou přílohou či součástí Kupní smlouvy, nebo pokud Kupní smlouva na Obchodní podmínky jiným způsobem odkáže.

ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY

3. Odpověď Smluvní strany na návrh na uzavření Kupní smlouvy učiněný druhou Smluvní stranou, která vymezuje obsah návrhu jinými slovy nebo která obsahuje jakékoliv, byť nepodstatné, dodatky, odchylky, výhrady nebo omezení není přijetím návrhu.
4. I pozdní přijetí návrhu na uzavření Kupní smlouvy má účinky včasného přijetí, pokud navrhuje Smluvní strana bez zbytečného odkladu alespoň ústně vyrozumí druhou Smluvní stranu, že přijetí považuje za včasné, nebo pokud se začne chovat ve shodě s návrhem.
5. Plyne-li z písemnosti, která vyjadřuje přijetí návrhu na uzavření Kupní smlouvy, že byla odeslána za takových okolností, že by došla navrhuje Smluvní straně včas, kdyby její přeprava probíhala obvyklým způsobem, má pozdní přijetí účinky včasného přijetí, ledaže

- navrhující Smluvní strana bez odkladu vyrozumí alespoň ústně druhou Smluvní stranu, že považuje návrh za zaniklý.
6. Bez ohledu na jakékoliv okolnosti nelze přijmout návrh na uzavření Kupní smlouvy tak, že se Smluvní strana, jíž je návrh určen, podle návrhu zachová.
 7. **Odkáží-li Smluvní strany v návrhu na uzavření Kupní smlouvy i v přijetí návrhu na obchodní podmínky, které si odporují, je Kupní smlouva přesto uzavřena s obsahem určeným v tom rozsahu, v jakém obchodní podmínky nejsou v rozporu; to platí i v případě, že to obchodní podmínky vylučují. Vyloučí-li to některá ze Smluvních stran nejpozději bez zbytečného odkladu po výměně projevů vůle, Kupní smlouva uzavřena není.**
 8. Kupní smlouva může být uzavřena pouze v písemné podobě.

ČÁST 3 - PŘEDMĚT KOUPE

9. Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá Předmět koupě, a umožní mu k němu nabýt vlastnické právo, a Kupující se zavazuje, že Předmět koupě převezme a zaplatí Prodávajícímu Kupní cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH.
10. Prodávající je povinen dodat Předmět koupě nový, v jakosti a provedení uvedeném v Kupní smlouvě a zároveň
 - 10.1. tak, aby jej bylo možno použít podle účelu Kupní smlouvy, je-li v ní účel vyjádřen,
 - 10.2. v jakosti a provedení dle odstavce 12 v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí a provedením sjednaným v Kupní smlouvě.
11. Je-li jakost či provedení zároveň určeno vzorkem nebo předlohou, musí Předmět koupě odpovídat jakostí nebo provedením vzorku nebo předloze. Liší-li se jakost nebo provedení určené v Kupní smlouvě a vzorek nebo předloha, rozhoduje Kupní smlouva. Určuje-li Kupní smlouva a vzorek nebo předloha jakost nebo provedení rozdílně, nikoliv však rozporně, musí Předmět koupě odpovídat Kupní smlouvě i vzorku nebo předloze.
12. Neurčuje-li Kupní smlouva jakost a provedení Předmětu koupě, je Prodávající povinen dodat Předmět koupě v takové jakosti a provedení,
 - 12.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné,
 - 12.2. jež se hodí k účelu vyplývajícemu z Kupní smlouvy a není-li v ní vyjádřen pak k účelu, ke kterému se Předmět koupě obvykle používá,
 - 12.3. jež vyhovuje požadavkům právních předpisů.
13. Dodá-li Prodávající Kupujícímu větší množství Předmětu koupě, než bylo sjednáno, je Kupující oprávněn část přesahující sjednané množství odmítnout.

ČÁST 4 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

14. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky, než Kupní cenu a případně příslušnou DPH, není-li uvedeno jinak (tím není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení, či jiných sankcí, a právo na náhradu škody způsobené Kupujícím).
15. Kupní cena zahrnuje zejména
 - 15.1. náklady na pojištění Předmětu koupě, je-li Prodávající povinen Předmět koupě dle Kupní smlouvy pojistit,
 - 15.2. náklady na ověření jakosti, je-li dle Kupní smlouvy požadováno, včetně nákladů na veškeré související úkony (např. doprava),
 - 15.3. náklady na zabalení Předmětu koupě, včetně nákladů na nevratný Obalový materiál,
 - 15.4. náklady na dopravu Předmětu koupě Kupujícímu a jeho vyložení,

- 15.5. náklady na získání jakýchkoliv rozhodnutí, sdělení, souhlasů, povolení či jiných výsledků úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytných dle právních předpisů k prodeji a dodání Předmětu koupě Kupujícímu,
- 15.6. náklady na vytvoření, získání či překlad Dokladů a jejich dodání Kupujícímu,
- 15.7. cenu za udělení nebo převod licenčních oprávnění k Předmětu koupě nebo Dokladům, nebo jakékoliv jejich části na Kupujícího, jsou-li předmětem duševního vlastnictví, přičemž v takovém případě cena za takové licenční oprávnění činí 5% z Kupní ceny,
- 15.8. zaškolení obsluhy Předmětu koupě, je-li dle Kupní smlouvy nebo povahy Předmětu koupě zaškolení třeba,
- 15.9. náklady na zkušební provoz Předmětu koupě, bude-li Kupní smlouvou vyžadován.
16. Je-li Prodávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Kupní ceny.
17. Konečné finanční částky na fakturách/daňových dokladech nesmí být zaokrouhlovány na celé Kč. Kupující nebude akceptovat zaokrouhlení a haléřové vyrovnání v případě uvedení na faktuře/daňovém dokladu nebude hradit.
18. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem nebo daňový doklad prodávajícího bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je Kupující oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně prodávajícího.
19. Kupní cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 60 dnů ode dne převzetí Předmětu koupě; má-li být dle Kupní smlouvy proveden též zkušební provoz, pak do 60 dnů ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Předmětu koupě Kupujícím.
20. Kupní cena a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
21. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Kupní cenu a případnou DPH Výzvou k úhradě.
22. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle § 11 ZoÚ a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
23. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 ZoDHP a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
24. Výzva k úhradě musí vždy obsahovat číslo Kupní smlouvy, její přílohou musí být vždy jedno vyhotovení Dodacího listu potvrzeného Kupujícím.
25. Výzvu k úhradě je Prodávající povinen doručit Kupujícímu nejpozději 15 dnů před uplynutím doby uvedené v odstavci 19 Obchodních podmínek.
26. Výzvy k úhradě, vč. všech příloh, budou Kupujícímu zasílány následovně:
- 26.1. v digitální podobě na e-mailovou adresu XXX , nebo
- 26.2. v digitální podobě do datové schránky s identifikátorem Uccchjm, nebo
- 26.3. v listinné podobě **ve dvou vyhotoveních** na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice, nebo
- 26.4. prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Kupujícího <https://www.spravazeleznic.cz/kontakty/podatelna>.
- Kupující upřednostňuje příjem Výzev k úhradě v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese. **V případě, že je Výzva k úhradě zasílána na výše uvedenou e-mailovou adresu, považuje se za doručenou po obdržení notifikace doručení, která je automaticky odesílána odesílateli.**
27. Splatnost Výzvy k úhradě musí být stanovena tak, aby nenastala dříve, než uplyne doba stanovená v odstavci 19 Obchodních podmínek.
28. Stanoví-li Výzva k úhradě splatnost delší, než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Kupující oprávněn uhradit Kupní cenu a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Výzvě k úhradě.
29. Dodává-li Prodávající Předmět koupě v souladu s Kupní smlouvou po částech, je oprávněn vystavit Výzvu k úhradě dodávané části Předmětu koupě poté, co Kupující převezme příslušnou část Předmětu koupě.

30. Kupující neposkytuje zálohy.

ČÁST 5 - MÍSTO DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

31. Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání uvedeného v Kupní smlouvě, jinak do sídla organizační jednotky, která jménem Kupujícího uzavřela Kupní smlouvu. Nelze-li místo dodání určit dle předcházející věty, je místem dodání sídlo Kupujícího.

ČÁST 6 - DOBA DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

32. Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání v době stanovené v Kupní smlouvě, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření Kupní smlouvy.
33. **Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání v pracovní den v době od 8 do 15 hodin. Dodá-li Prodávající Předmět koupě Kupujícímu v jiné než uvedené době, je Kupující oprávněn odmítnout Předmět koupě převzít a není zároveň v prodlení s převzetím Předmětu koupě.**
34. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Prodávající v prodlení, dodá-li Předmět koupě nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí dle odstavce 33.

ČÁST 7 - PŘEPRAVA PŘEDMĚTU KOUPE

35. Je-li dle Kupní smlouvy nebo zvyklostí třeba Předmět koupě zabalit, Prodávající Předmět koupě zabalí dle Kupní smlouvy; není-li ujednání o balení Předmětu koupě v Kupní smlouvě, pak dle zvyklostí, a není-li jich, pak způsobem potřebným pro uchování Předmětu koupě a jeho ochranu.
36. Jestliže Prodávající označí Obalový materiál nejpozději do doby převzetí Předmětu koupě Kupujícím jako vratný, a to přímo na Obalovém materiálu, v Dokladech nebo jiným zřejmým způsobem, ze kterého bude zřejmé, který Obalový materiál je vratný, je Kupující oprávněn předat Prodávajícímu při předávacím řízení (viz část ČÁST 9 - Obchodních podmínek) stejné množství Obalového materiálu téhož druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. V rozsahu předání Obalového materiálu Kupujícím Prodávajícímu dle předchozí věty zaniká právo Prodávajícího na vrácení Obalového materiálu.
37. V rozsahu, v němž Kupující nevrátí vratný Obalový materiál Prodávajícímu dle předchozího odstavce, je Prodávající oprávněn Kupujícímu vyúčtovat zálohu na vratný Obalový materiál. Výše zálohy nesmí přesáhnout dvojnásobek pořizovací ceny Obalového materiálu.
38. Doposud nevrácený vratný Obalový materiál je Kupující povinen na vlastní náklady dopravit do sídla Prodávajícího, a to nejpozději do jednoho roku od převzetí Předmětu koupě Kupujícím. Kupující je oprávněn nahradit nevrácený vratný Obalový materiál Obalovým materiálem stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. Bez zbytečného odkladu po převzetí vráceného Obalového materiálu nebo jeho náhrady Prodávajícím, je Prodávající povinen vrátit Kupujícímu zaplacenou zálohu na vratný Obalový materiál. Nevrátí-li Kupující dosud nevrácený vratný Obalový materiál nebo Obalový materiál stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení ani do dvou let od převzetí Předmětu koupě Kupujícím, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Kupujícího a složená záloha se stává vlastnictvím Prodávajícího.
39. Pokud Prodávající Předmět koupě Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Prodávající Kupujícímu uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Kupující Prodávajícího požádá.
40. Pokud Prodávající Předmět koupě Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, je Prodávající povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Předmět koupě byl dodán Kupujícímu v době uvedené v odstavci 33 Obchodních podmínek.

41. Je-li třeba provést vyložení Předmětu koupě z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Prodávající na své náklady.
42. Je-li Kupující v prodlení s převzetím Předmětu koupě, uchová jej Prodávající, může-li s ním nakládat, pro Kupujícího způsobem přiměřeným okolnostem. Převzal-li Kupující Předmět koupě, který zamýšlí odmítnout, uchová jej způsobem přiměřeným okolnostem. Smluvní strana, která uchovává Předmět koupě pro druhou Smluvní stranu, má právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s uchováním Předmětu koupě, nemůže jej však za účelem zajištění svého práva na úhradu nákladů zadržet.

ČÁST 8 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY

43. Prodávající je povinen splnit svůj závazek z Kupní smlouvy na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.
44. Lze-li dluh Prodávajícího splnit několika způsoby, náleží volba způsobu plnění Prodávajícímu.
45. Nabízí-li Prodávající Kupujícímu částečné plnění Předmětu koupě, aniž by částečné plnění bylo sjednáno v Kupní smlouvě, není Kupující povinen částečné plnění přijmout. Přijme-li Kupující částečné plnění, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.
46. Zjistí-li Prodávající jakékoliv skutečnosti, které by mohly mít vliv na dobu plnění, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu Kupujícího o takových skutečnostech informovat.
47. Ustanovení §1912 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 9 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

48. Předání a převzetí Předmětu koupě probíhá v rámci předávacího řízení.
49. Předávací řízení začíná okamžikem, kdy je Předmět koupě dodán do místa dodání a Kupujícímu je umožněno Předmět koupě zkontrolovat.
50. Předávací řízení končí okamžikem odmítnutí převzetí Předmětu koupě nebo okamžikem potvrzení Dodacího listu Kupujícím.
51. Potvrzení Dodacího listu je okamžikem převzetí Předmětu koupě.
52. Dodací list musí vždy obsahovat
 - 52.1. přesné označení Prodávajícího a Kupujícího,
 - 52.2. číslo vagónu nebo SPZ kolového dopravního prostředku, jímž byl Předmět koupě dodán,
 - 52.3. číslo Dodacího listu a datum jeho vystavení,
 - 52.4. číslo Kupní smlouvy,
 - 52.5. specifikaci Předmětu koupě,
 - 52.6. množství dodaného Předmětu koupě,
 - 52.7. místo dodání dle Kupní smlouvy,
 - 52.8. seznam předaných Dokladů.
53. Nejpozději společně s Předmětem koupě je Prodávající povinen předat Kupujícímu též Doklady. Nesplní-li Prodávající povinnost dle předchozí věty, je v prodlení s plněním Kupní smlouvy.
54. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě, není-li ve shodě s Kupní smlouvou, neobsahuje-li Dodací list stanovené náležitosti nebo nejsou-li Kupujícímu nejpozději s Předmětem koupě předány Doklady.
55. Hodlá-li Kupující Předmět koupě převzít, ačkoliv není ve shodě s Kupní smlouvou, jsou obě Smluvní strany oprávněny uvést do Dodacího listu svá stanoviska ke Kupujícím tvrzenému rozporu s Kupní smlouvou.
56. Připouští-li to povaha Předmětu koupě, má Kupující právo, aby byl Předmět koupě před ním překontrolován nebo aby byly předvedeny jeho funkce.

57. Je-li Předmět koupě dodáván po částech, vztahují se ustanovení Obchodních podmínek o předání a převzetí Předmětu koupě přiměřeně též na předání a převzetí části Předmětu koupě.

ČÁST 10 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

58. Vlastnické právo k Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list.
59. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list, nebo kdy Kupující bezdůvodně odmítne Dodací list potvrdit.
60. Ustanovení §2121–2123 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 11 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

61. Prodávající se zavazuje, že Předmět koupě a Doklady budou v okamžiku jejich převzetí Kupujícím vyhovovat všem požadavkům Kupní smlouvy, Obchodních podmínek a právních předpisů na rozsah, množství, jakost a provedení Předmětu koupě a Dokladů.
62. Prodávající se zavazuje, že Předmět koupě a Doklady budou vyhovovat též plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do zadávacího řízení, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena.
63. Předmět koupě a Doklady musí být prosté všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě a Dokladů nebyla porušena práva Prodávajícího nebo třetích osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
64. Prodávající se zavazuje (poskytuje Kupujícím záruku), že Předmět koupě a Doklady si po celou dobu od okamžiku jejich převzetí Kupujícím, až do uplynutí Záruční doby zachovají vlastnosti stanovené v odstavcích 61 - 63 Obchodních podmínek.
65. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Předmětu koupě Kupujícím nebo jeho poslední části, je-li Předmět koupě dodáván po částech, nebo ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, je-li dle Kupní smlouvy vyžadován a nastane-li okamžik úspěšného ukončení zkušebního provozu později než okamžik převzetí Předmětu koupě, resp. jeho poslední části.
66. Předmět koupě a Doklady mají vady (Prodávající plnil vadně), jestliže při převzetí Kupujícím nebo kdykoliv od převzetí Kupujícím do konce Záruční doby nebudou mít vlastnosti stanovené v odstavcích 61 - 63 Obchodních podmínek.
67. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy.
68. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo třetími osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s Doklady nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího,
69. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy.
70. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, které je obvyklé u věcí stejného nebo obdobného druhu jako Předmět koupě.
71. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Kupní smlouvy a Obchodních podmínek na jakost a provedení Předmětu koupě nemělo dojít.

ČÁST 12 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ

72. Odpovídá-li Prodávající za vady Předmětu koupě nebo Dokladů, má Kupující práva z vadného plnění.

73. Kupující je oprávněn vady reklamovat u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem, preferovaná je písemná forma. Prodávající je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
74. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejblíže následující pracovní den.
75. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo
- 75.1. na odstranění vady dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části bez vady, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, nebo dodání chybějící části Předmětu koupě,
- 75.2. na odstranění vady opravou Předmětu koupě nebo jeho části,
- 75.3. na přiměřenou slevu z Kupní ceny, nebo
- 75.4. odstoupit od Kupní smlouvy.
76. Není nepřiměřené, požaduje-li Kupující odstranit vady dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části bez vady, vyskytla-li se stejná vada po její opravě opětovně, nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Předmět koupě nebo jeho část pro větší počet vad.
77. Kupující je oprávněn nároky dle odstavce 75 kombinovat, je-li to vzhledem k okolnostem možné. Kupující není oprávněn kombinovat nároky, které si navzájem odporují (např. dodání nové části Předmětu koupě a zároveň slevy z Kupní ceny na tutéž část Předmětu koupě).
78. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
79. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, může Prodávající odstranit vady podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
80. Kupující má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Prodávajícímu.

ČÁST 13 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

81. Pokud Kupující požaduje v reklamaci odstranění vady, je Prodávající povinen neprodleně po obdržení reklamace zahájit činnosti vedoucí k odstranění reklamované vady.
82. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oznámení vady Prodávajícímu.
83. Nezahájí-li Prodávající činnosti vedoucí k odstranění vady do 10 dnů od oznámení vady Prodávajícímu, nebo nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předcházejícího odstavce, je Kupující oprávněn
- 83.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Prodávajícího,
- 83.2. požadovat slevu z Kupní ceny, nebo
- 83.3. od Kupní smlouvy odstoupit.
84. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit.
85. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
86. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
87. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Kupní ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
88. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Předmět koupě nebo jeho část původně dodanou.

89. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Prodávajícím dle Kupní smlouvy než Předmětu koupě, užijí se ustanovení odstavců 72 – 88 obdobně.
90. Ustanovení § 1917–1924, §2099–2101, §2103–2117 a §2165 - 2172 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 14 - SANKCE

91. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Předmět koupě nebo Doklady či jakoukoliv jejich část ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Kupní ceny za každý den prodlení.
92. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Kupní cenu ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši právních předpisů.
93. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Kupujícímu Předmět koupě bez vad, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% z Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.
94. Poruší-li Prodávající povinnost nepostoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy, byť by takové postoupení bylo neplatné či neúčinné, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi.
95. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Prodávajícího povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
96. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

ČÁST 15 - ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY

97. Poruší-li Smluvní strana Kupní smlouvu podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Kupní smlouvy odstoupit.
98. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž Smluvní strana porušující Kupní smlouvu již při uzavření Kupní smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Kupní smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
99. Podstatným porušením Kupní smlouvy je též prodlení s dodáním Předmětu koupě o více než 30 kalendářních dní.
100. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit též z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Předmětu koupě (viz ČÁST 9 - Obchodních podmínek).
101. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy, ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 112, nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.
102. Smluvní strana může od Kupní smlouvy odstoupit, pokud z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší Kupní smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
103. Jakmile Smluvní strana oprávněná odstoupit od Kupní smlouvy oznámí druhé Smluvní straně, že od Kupní smlouvy odstupuje, nebo že na Kupní smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
104. Zakládá-li prodlení Smluvní strany nepodstatné porušení její povinnosti z Kupní smlouvy, může druhá Smluvní strana od Kupní smlouvy odstoupit poté, co prodlévající Smluvní strana svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá Smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky.
105. Oznámí-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí lhůtu již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty od Kupní smlouvy odstoupila.
106. Poskytla-li Smluvní strana Smluvní straně prodlévající nepřiměřeně krátkou dodatečnou lhůtu k plnění a odstoupí-li od Kupní smlouvy po jejím uplynutí, nastávají účinky

- odstoupení teprve po marném uplynutí doby, která měla být prodlévající Smluvní straně poskytnuta jako přiměřená. To platí i tehdy, odstoupila-li Smluvní strana od Kupní smlouvy, aniž by prodlévající Smluvní straně dodatečnou lhůtu k plnění poskytla.
107. Kupující je oprávněn odstoupit do Kupní smlouvy v případě, že Prodávající uvedl v nabídce podané do zadávacího řízení veřejné zakázky informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení.
 108. Odstoupením od Kupní smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
 109. Plnil-li Prodávající zčásti, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro Kupujícího význam, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
 110. Zavazuje-li Kupní smlouva Prodávajícího k opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro Kupujícího význam.
 111. Ustanovení §1977, §2002–2003 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 16 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

112. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
113. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
114. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou.
115. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
116. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na pohledávky Prodávajícího za Kupujícím.
117. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsaženy v Kupní smlouvě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s Kupní smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Prodávající seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění Prodávajícího veřejně přístupnými stanou. Prodávající nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch Kupujícího. Povinnosti dle tohoto odstavce je Prodávající povinen zachovávat i po zániku závazku z Kupní smlouvy, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Prodávajícího. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Prodávající povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.
118. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakékoliv své povinnosti, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
119. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.

120. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
121. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.

Příloha č. 2 Kupní smlouvy
Nabídkový ceník

Název zakázky:
Nákup měřících přístrojů pro OŘ PHA 2025

	Nákup měřících přístrojů pro OŘ PHA 2025	Množství	MJ	CENA bez DPH	
				Cena materiálu	
				Jednotková	Celkem
1.	Tester baterií včetně příslušenství	1	ks	112 428,00 Kč	112 428,00 Kč
2.	Klešťový měřič uzemnění včetně příslušenství	1	ks	51 375,00 Kč	51 375,00 Kč
3.	Vysílač trasovacího signálu včetně příslušenství	1	ks	278 110,00 Kč	278 110,00 Kč
4.	Multifunkční tester instalací včetně příslušenství	1	ks	75 550,00 Kč	75 550,00 Kč
5.	Tester spotřebičů včetně příslušenství	1	ks	115 294,00 Kč	115 294,00 Kč
Cena celkem bez DPH				632 757,00 Kč	
Výše DPH				132 878,97 Kč	
Cena celkem včetně DPH				765 635,97 Kč	

* Uchazeč vyplní pouze podbarvenou buňku

Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém nebo munici nebo nebezpečnou látku pro cizí právní subjekt

1 Úvodní ustanovení

1.1 Opatření ředitele Oblastního ředitelství Praha upravuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy obecný postup a odpovědnost zaměstnanců cizích právních subjektů (dále jen „CPS“) při ohrožení osob nebo majetku nástražnými výbušnými systémy (dále jen „NVS“) nebo municí nebo nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi (dále jen „NL“).

1.2 S tímto opatřením musí být seznámeni všichni zaměstnanci CPS, která má platnou smlouvu se Správou železnic, státní organizací (dále jen „SŽ“).

1.3 Na každém pracovišti musí být v písemné podobě uloženy příslušné „Postupy - NVS, munice, NL“, které jsou přílohou tohoto pokynu.

2 Vymezení základních pojmů

2.1 Biologický agens jsou mikroorganismy i jejich klidová stadia (spory), včetně geneticky modifikovaných organismů, buněčných kultur a endoparazitů, patogenních i nepatogenních.

2.2 Chemická látka a chemická směs je chemický prvek a jeho sloučeniny v přírodním stavu nebo získané výrobním procesem.

2.3 Munice je souhrnné označení pro střelivo, ruční a jiné granáty, střely do pancéřovek a tarasnic, dělostřelecké střelivo, pumy, torpéda, řízené a neřízené rakety, kazetovou (kontejnerovou) municí, ženijní náloživo, miny, pyropatrony, výmetné klamné cíle, pyrotechnické imitační prostředky, signální a osvětlovací prostředky, vojenská nástražná výbušná zařízení; za municí se považují též její hlavní části a komponenty.

2.4 Nástražný výbušný systém je zařízení tvořené výbušným předmětem, výbušnou nebo zápalnou látkou, nebo pyrotechnickým prostředkem a funkčními prvky iniciace, schopné vyvolat za určitých, uživatelem nebo výrobcem (předem) stanovených podmínek, výbuchový účinek nebo založit ložisko požáru. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NVS jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.5 Nebezpečná látka je chemická látka nebo chemická směs nebo biologický agens nebo toxin, schopná sama nebo ve spojení s účinky výbuchu NVS způsobit škodu na životě, zdraví nebo majetku. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NL jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.6 Podezřelý předmět je předmět, jehož účel, původ, majitel, nebo jiné okolnosti jeho výskytu nejsou známy, nebo jehož vnější forma nebo případně jiné znaky a celková situace v daném místě vzbuzují odůvodněné podezření, že by se mohlo jednat o NVS nebo NL nebo municí, či jejich součást nebo příslušenství. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o podezřelý předmět jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.7 Zaměstnanec je pro potřeby této Směrnice každá osoba v pracovněprávním nebo obdobném poměru k CPS.

3 Obecné zásady

3.1 Každý zaměstnanec při vykonávání svých pracovních povinností podle svých možností sleduje, zda se v jeho okolí nenachází předmět bez majitele nebo zjevně nezapadá do prostředí.

3.2 Po zjištění výskytu podezřelého předmětu postupuje každý zaměstnanec maximálně uvážlivě a klidně s cílem zabránit šíření paniky.

3.3 Dokud není spolehlivě prokázán opak, považuje se nalezený předmět za podezřelý předmět.

3.4 Každý zaměstnanec vyrozumí o anonymním oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu tísňovou linku 112, operační a informační středisko Hasičská záchranná služba Správy železnic, státní organizace (dále jen HZS SŽ), zaměstnance krizového řízení a nadřízeného zaměstnance.

3.5 Každý zaměstnanec po předání informace o anonymním oznámení uložení nebo nálezů podezřelého předmětu na tísňovou linku 112 postupuje podle pokynů příslušníků složek Integrovaný záchranný systém (dále jen IZS), zejména Police ČR, nebo HZS ČR, nebo HZS SŽ.

POSTUPY – NVS, MUNICE, NL

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo munici nebo nebezpečnou látku (NL).

1 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu

- Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
 - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
 - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
 - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
 - zvuky v pozadí telefonátu.
- Vhodným způsobem zjišťujte:
 - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
 - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládáním,
 - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

2 Nález podezřelého předmětu v ŽST

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvážně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

3 Vyrozměnění

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- | | | |
|---|-----|----------|
| a) Tísňová linka IZS | 112 | |
| b) HZS SŽ | XXX | nebo XXX |
| d) Ohlašovací pracoviště – podle místa oznámení o uložení nebo nálezů | | |
| e) Zaměstnanec pro krizové řízení | XXX | nebo XXX |

Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:

- Představte se celým jménem.
- Sdělte název podniku.
- Sdělte, odkud voláte.
- Popište, co se stalo.
- Popište, jaká je situace teď.
- Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

4 Evakuace

Evakuaci může nařídit příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽ. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů

Účastník:

Obchodní firma/ jméno Megger CZ s.r.o.
Sídlo/místo podnikání Praha 2 - Vinohrady, Budečská 1010/18, PSČ 12000
IČO 63491362
Právní forma Společnost s ručením omezeným

který podává nabídku na veřejnou zakázku s názvem „Nákup měřících přístrojů pro OŘ PHA 2025“, tímto čestně prohlašuje, že dodávané zboží splňuje veškeré následující požadované technické parametry:

Zboží	Požadované technické parametry	Výrobce *	Model (typ, označení)
1) Tester baterií včetně příslušenství	<u>Technické údaje:</u> Integrovaný akumulátor Životnost akumulátoru: minimálně 8h a 300 nabíjecích/vybíjecích cyklů Nabíjecí zdroj: 230V AC Maximální rozměr: 250 x 200 x 100 mm Maximální hmotnost bez příslušenství: 1 kg Vnitřní paměť minimálně 8 GB a min. 16 GB flash úložiště Záznam impedance: Min. 1000 záznamů VA záznam: Min. 512 záznamů Umístění přístroje v odolném obalu Krytí min. IP54 Dotykový displej Vnitřní impedance: Rozsah (minimálně)rozlišení (minimálně) přesnost (minimálně) 3 mΩ 1 μΩ +/- 1 % hodnoty +/- 10 číslic 30 mΩ 10 μΩ +/- 1 % hodnoty +/- 10 číslic 300 mΩ 100 μΩ +/- 1 % hodnoty +/- 10 číslic 3 Ω 1 mΩ +/- 0,8 % hodnoty +/- 10 číslic 30 Ω 10 mΩ +/- 0,8 % hodnoty +/- 10 číslic 300 Ω 100 mΩ +/- 0,8 % hodnoty +/- 10 číslic	Megger	BITE5

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

Napětí DC/AC		
Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)
5 V DC	0,001 V	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic
50 V DC	0,01 V	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic
500 V DC	0,1 V	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic
1000 V DC	1 V	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic
5 V AC	0,001 V	+/- 0,75 % hodnoty +/- 5 číslic (40 Hz – 100 Hz)
50 V AC	0,01 V	+/- 0,75 % hodnoty +/- 5 číslic (40 Hz – 100 Hz)
500 V AC	0,1 V	+/- 0,75 % hodnoty +/- 5 číslic (40 Hz – 100 Hz)
600 V AC	1 V	+/- 0,75 % hodnoty +/- 5 číslic (40 Hz – 100 Hz)
Proud DC/AC		
Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)
4 A DC	0,001 A	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic + (CT tolerance)
40 A DC	0,01 A	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic + (CT tolerance)
400 A DC	0,1 A	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic + (CT tolerance)
1000 A DC	1 A	+/- 0,5 % hodnoty +/- 5 číslic + (CT tolerance)
4 A AC	0,001 A	+/- 0,75 % hodnoty +/- 10 číslic + (CT tolerance)
40 A AC	0,01 A	+/- 0,75 % hodnoty +/- 10 číslic + (CT tolerance)
400 A AC	0,1 A	+/- 0,75 % hodnoty +/- 10 číslic + (CT tolerance)
1000 A AC	1 A	+/- 0,75 % hodnoty +/- 10 číslic + (CT tolerance)
Teplota		
Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)
10 °C až 100 °C	0,1 °C	+/- 1 °C +/- 2 číslice
Zvlnění napětí		
Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)
0–5 V	0,001 V	+/- 0,5 % zobrazení +/- 10 číslic (40 Hz – 10 kHz)
Zkušební proud 1 kHz @ 100 mA		
Opakovatelnost 0,1 %, 2 σ		
<u>Příslušenství měřicího přístroje:</u>		
Duplexní sondy s teplotní sondou		
Soustředná sonda pro testování baterií s bezpečnostními uzávěry nebo bezpečnostními výstupky		
Měřicí vodiče napětí		
Nabíječka		
Řemínek na krk		
Nulová čára		
16GB microSD karta		
USB čtečka microSD karet		
USB kabel		
Stylus		
Přenosná taška		
Pouzdro		
Uživatelská příručka		
Protokol o kalibraci		

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

2) Klešťový měřič uzemnění včetně příslušenství	<u>Technické údaje:</u> Zobrazení: Alespoň multifunkční LCD 4 číslice Bezpečnost: kategorie CAT IV - 600V Napájení baterie Stupeň krytí min. IP 30 Paměť min. 2000 záznamů Rozměry max 250 x 150 x 50 mm Hmotnost max 1 kg Min. průměr měřeného vodiče 39 mm Min. rozměr zemnicího pásu 39 x 55mm Rozsah (minimálně) měření od 0,05 Ω do 1500 Ω Měření TrueRMS unikajícího proudu od 0,5mA do 35A Oválný tvar kleští umožňující lepší přístup k měřeným svodům Měření i pásových profilů až do šířky 50 mm Automatické měření proudu Paměť na uložení min. 20000 měření Automatická kalibrace Automatická volba Rozsahů - alarmy pro horní i dolní hodnoty Hodiny reálného času pro označení výsledků Alarm 2x, Data Hold IrDA - USB rozhraní pro připojení k PC Bluetooth® rozhraní <table><tr><th colspan="3">Měření odporu zemniče</th></tr><tr><th>měřicí Rozsah (minimálně)</th><th>rozlišení (minimálně)</th><th>přesnost (minimálně)</th></tr><tr><td>0,05 - 0,99 Ω</td><td>0,01 Ω</td><td>± (1,5% + 0,05 Ω)</td></tr><tr><td>1,00 - 9,99 Ω</td><td>0,01 Ω</td><td>± (1,5% + 0,1 Ω)</td></tr><tr><td>10,0 - 99,9 Ω</td><td>0,1 Ω</td><td>± 0,5 Ω</td></tr><tr><td>100,0-199,9 Ω</td><td>0,1 Ω</td><td>± 1 Ω</td></tr><tr><td>200 - 400 Ω</td><td>1 Ω</td><td>± 10 Ω</td></tr><tr><td>400 – 600 Ω</td><td>1 Ω</td><td>± 10 Ω</td></tr><tr><td>600 - 1200 Ω</td><td>10 Ω</td><td>± 20%</td></tr><tr><td>1200 – 1500 Ω</td><td>10 Ω</td><td>± 35%</td></tr></table> Frekvence měření 1390 Hz <table><tr><th colspan="3">Měření svodového proudu TrueRMS</th></tr><tr><th>měřicí Rozsah (minimálně)</th><th>rozlišení (minimálně)</th><th>přesnost (minimálně)</th></tr><tr><td>0,5 - 9,99 mA</td><td>0,01 mA</td><td>± (2,0% + 0,05 mA)</td></tr><tr><td>10,0 - 99,9 mA</td><td>0,1 mA</td><td>± (2,0% + 0,1 mA)</td></tr><tr><td>100 - 999 mA</td><td>1 mA</td><td>± (2,0% + 1 mA)</td></tr><tr><td>1,0 - 9,99 A</td><td>0,01 A</td><td>± (2,0% + 0,01 A)</td></tr><tr><td>10,0 - 35,0 A</td><td>0,1 A</td><td>± (2,0% + 0,1 A)</td></tr></table> <u>Příslušenství měřicího přístroje:</u> Přenosný kufřík Poutko na přístroj pro uchycení na zápěstí USB kabel Kalibrační ověřovací smyčka	Měření odporu zemniče			měřicí Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)	0,05 - 0,99 Ω	0,01 Ω	± (1,5% + 0,05 Ω)	1,00 - 9,99 Ω	0,01 Ω	± (1,5% + 0,1 Ω)	10,0 - 99,9 Ω	0,1 Ω	± 0,5 Ω	100,0-199,9 Ω	0,1 Ω	± 1 Ω	200 - 400 Ω	1 Ω	± 10 Ω	400 – 600 Ω	1 Ω	± 10 Ω	600 - 1200 Ω	10 Ω	± 20%	1200 – 1500 Ω	10 Ω	± 35%	Měření svodového proudu TrueRMS			měřicí Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)	0,5 - 9,99 mA	0,01 mA	± (2,0% + 0,05 mA)	10,0 - 99,9 mA	0,1 mA	± (2,0% + 0,1 mA)	100 - 999 mA	1 mA	± (2,0% + 1 mA)	1,0 - 9,99 A	0,01 A	± (2,0% + 0,01 A)	10,0 - 35,0 A	0,1 A	± (2,0% + 0,1 A)	Megger	DET24C
Měření odporu zemniče																																																						
měřicí Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)																																																				
0,05 - 0,99 Ω	0,01 Ω	± (1,5% + 0,05 Ω)																																																				
1,00 - 9,99 Ω	0,01 Ω	± (1,5% + 0,1 Ω)																																																				
10,0 - 99,9 Ω	0,1 Ω	± 0,5 Ω																																																				
100,0-199,9 Ω	0,1 Ω	± 1 Ω																																																				
200 - 400 Ω	1 Ω	± 10 Ω																																																				
400 – 600 Ω	1 Ω	± 10 Ω																																																				
600 - 1200 Ω	10 Ω	± 20%																																																				
1200 – 1500 Ω	10 Ω	± 35%																																																				
Měření svodového proudu TrueRMS																																																						
měřicí Rozsah (minimálně)	rozlišení (minimálně)	přesnost (minimálně)																																																				
0,5 - 9,99 mA	0,01 mA	± (2,0% + 0,05 mA)																																																				
10,0 - 99,9 mA	0,1 mA	± (2,0% + 0,1 mA)																																																				
100 - 999 mA	1 mA	± (2,0% + 1 mA)																																																				
1,0 - 9,99 A	0,01 A	± (2,0% + 0,01 A)																																																				
10,0 - 35,0 A	0,1 A	± (2,0% + 0,1 A)																																																				

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

	Uživatelská příručka Protokol o kalibraci		
3) Vysílač trasovacího signálu včetně příslušenství	<u>Technické údaje:</u> Výstupní frekvence alespoň 491 Hz / 982 Hz / 8440 Hz (možnost úpravy frekvence na vyžádání) Výstupní výkon alespoň 0 ... 50 W, ručně přepínatelný v krocích po 2,5 W Výstupní proud alespoň 10A Impedanční přizpůsobení 0,5 ... 1024 Ω automatické Měření parametry impedance smyčky, proudu a napětí Napájení interním akumulátorem a napájení externí 12 V DC (motorové vozidlo) Možnost provozu ze sítě 230V AC Doba provozu min. 1 h při výstupním výkonu = 50 W a min. 5 h při výstupním výkonu = 10 W Doba nabíjení max. 6 hodin Ochrana proti hlubokému vybití vnitřní baterie Rozměry 450 x 350 x 200 mm Hmotnost max. 15 kg Provozní teplota -20 °C ... +55 °C Třída ochrany min. IP 54 <u>Příslušenství měřicího přístroje:</u> Uživatelská příručka Sada měřicích kabelů Indukční kleště 50 mm Indukční kleště 100 mm Nabíjecí kabel 12V pro motorové vozidlo Zemnicí kolík Při dodání zboží bude provedeno předvedení, proškolení obsluhy a provádění běžné údržby.	Megger	FLG 50
4) Multifunkční tester instalací včetně příslušenství	<u>Technické údaje:</u> Napájení: Li-Ion dobíjecí baterie Nabíječka baterií (Li-Ion) Vstup: 230 V AC Výdrž baterie min. 16 hodin Čas nabíjení baterie max. 3 hodiny Krytí: min. IP 54. Maximální rozměry: 300 x 100 x 150mm Maximální hmotnost – 2 kg Měření napětí Napěťový rozsah alespoň 0,001 V až 2 V (mV rozsah), 2 V až 600 V (V rozsah), 1000 V DC (v obvodech s uvedenou kategorií CAT) Typ napětí: Trms, AC, DC Automatické testování sledu fází při detekci platného třífázového napájení Měření proudu (bezkontaktní) AC Trms alespoň: 1 mA až 300 A Kontinuita/odpor Rozsah měření – digitální displej alespoň 0,01 Ω až 999 kΩ, automatický rozsah	Megger	MFT X-1

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

	Rozsah měření – analogová stupnice alespoň 0 Ω až 1 MΩ, logaritmická stupnice Zkušební napětí alespoň 4 V DC až 5 V DC Měřicí proud (nominální) alespoň > 200 mA 0 Ω > < 2 Ω 10 mA Automatické snížení při vysokém odporu (skutečný proud se zobrazuje na displeji) Polarita při testování V jednom směru Rozsah odporu pro aktivaci bzučáku alespoň > 0,01 Ω < 2 kΩ Práh aktivace bzučáku alespoň 0,3, 0,5, 1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 100, 200 Ω Test stavu izolace Rozsah měření – digitální displej alespoň 0,001 MΩ až 999 MΩ, automatický rozsah Rozsah měření – analogová stupnice alespoň 0,001 MΩ až > 1000 MΩ, logaritmická stupnice Zkušební napětí pro testy izolace 50 V DC až 1000 V DC + variabilní 50 V až 999 V Měřicí proud alespoň 1 mA až 2 mA Stabilizované výstupní zkušební napětí stabilizované alespoň na –0% +2% +2 V Testování impedance smyčky 2 vodiče – všechny režimy Druhy měření Režim 1: Bez vybavení proudového chrániče Režim 2: Vysoký proud Režim 3: Vysoké rozlišení Rozlišení (minimálně) Bez vybavení proudového chrániče: 0,01 Ω Vysoký proud: 0,01 Ω Vysoké rozlišení: 0,001 Ω Napěťový Rozsah (minimálně) Bez vybavení proudového chrániče: 48 V AC až 280 V AC Vysoký proud: 48 V AC až 550 V AC Vysoké rozlišení: 48 V AC až 550 V AC Frekvenční Rozsah (minimálně) 45 Hz až 65 Hz (všechny režimy) Třífázové testování Bez vybavení proudového chrániče: Pouze jedna fáze Vysoký proud: Třífázové Vysoké rozlišení (minimálně): Třífázové 3 vodiče – bez vybavení proudového chrániče Druhy měření RCD (bez vybavení) RCD EV (bez vybavení při 6mA EV RDC) Rozlišení (minimálně) 0,01 Ω Napěťový Rozsah (minimálně) 48 V AC až 280 V Frekvenční Rozsah (minimálně) 45 Hz až 65 Hz Pokles napětí Výpočet poklesu napětí Testování proudových chráničů (RCD) Podporované typy RCD Typ AC, A, B, AC(S), A(S), B(S) Automatická sekvence testování RCD 1/2x IΔn, 1x IΔn, 2x IΔn, 5x IΔn, ramp test, 0°/180° (konfigurovatelné) Zkouška plynule rostoucím proudem (ramp test) 10 mA až 1000 mA Testování RDC 6 mA RDC Poruchové (dotykové) napětí 0 V až 253 V Testování zemního odporu - 2vodičové měření zemního odporu		
--	---	--	--

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

Přesnost (minimálně) měření:			
Měření napětí			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Přesnost (minimálně)	
DC napětí	0 V – ± 1000 V	± 1% ± 3 číslice	
AC/TRMS napětí	0 V – 600 V (15 – 500 Hz)	± 2% ± 1 číslice	
Frekvence	15 Hz – 99 Hz	± 0,5% ± 2 číslice	
	100 Hz – 500 Hz	± 2,0% ± 2 číslice	
Milivoltmetr			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Přesnost (minimálně)	
mV AC/TRMS	0 mV až ± 1999 mV (50 / 60 Hz)	± 1% ± 3 číslice	
mV DC	0 mV až ± 1999 mV	± 1% ± 3 číslice	
Detekce uzemnění pod napětím			
Proud			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Přesnost (minimálně)	
Proud AC/TRMS	0,001 A – 300,0 A	± 2% ± 3 číslice	
Šířka frekvenčního pásma 15 Hz – 500 Hz			
Vliv frekvence 30 Hz – 500 Hz ≤ 0,25 %			
Odpor a kontinuita			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Měřicí proud	Přesnost (minimálně)
200 mA	0,01 Ω – 99,9 Ω	(0 Ω – 2 Ω) 205 mA ± 5 mA	± 3% ± 2 číslice
10 mA	0,01 Ω – 999 kΩ	10 mA	± 3% ± 2 číslice
Napětí naprázdno 4 V až 5 V			
Test izolace			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Přesnost (minimálně)	
1000 V	0,001 – 999 MΩ	± 3% ± 2 číslice	
500 V	0,001 – 500 MΩ	± 3% ± 2 číslice	
	> 500 MΩ	± 10%	
250 V	0,001 – 250 MΩ	± 3% ± 2 číslice	
	> 250 MΩ ± 10%		
100 V	0,001 – 100 MΩ	± 3% ± 2 číslice	
	> 100 MΩ	± 10%	
50 V	0,001 – 50 MΩ	± 3% ± 2 číslice	
	> 50 MΩ	± 10%	
VAR 50 V – 999 V	Unikající proud > 1 mA	± 3% ± 2 číslice	
	Unikající proud < 1 mA	± 10%	
Unikající proud	0,1 μA – 1,99 mA	± 10%	
Výstupní napětí	-0% +2% + 2 V při jmenovitém zatížení nebo méně		
Zobrazení napětí	± 1% ± 3 V		
Zkratový proud 1,5 mA jmenovitý			
Měřicí proud při zátěži 1 mA při min. vyhovující hodnotě izolace			
Maximální kapacita 2 μF pro stabilní odečet, absolutní limit 5 μF			
Impedance smyčky, 2 vodiče – bez RCD (L-PE, L-N nebo L-L)			
Funkce	Rozsah (minimálně)	Přesnost (minimálně)	
2 vodiče, vysoké rozlišení (HR)	0,001 – 9,999	± 2% ± 0,030 Ω	

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

2 vodiče	0,01 Ω – 9,99 Ω	± 2% ± 5 číslic		
	10,0 Ω – 1999 Ω	± 10% ± 5 číslic		
Napájecí napětí	48 V – 550 V			
Napájecí frekvence	45 Hz – 65 Hz			
Impedance smyčky, 2 vodiče, L-PE s RCD				
Funkce	Rozsah (minimálně) 0,01 Ω – 1999 Ω	Přesnost (minimálně) ± 10% ± 5 číslic		
Napájecí napětí 48 V – 280 V				
Napájecí frekvence 45 Hz – 65 Hz				
Impedance smyčky, 3 vodiče, L-PE s RCD				
Označení	Měřicí proud	Aplikace		
RCD	15 mA	Pro obvody chráněné proudovým chráničem se jmenovitou hodnotou ≤ 30 mA		
RDC EV	3 mA	Pro obvody nabíjecích stanic EV chráněné RDC a RCD typu A se jmenovitou hodnotou ≤ 30 mA		
Funkce	Rozsah (minimálně) 0,01 Ω – 9,99 Ω 10,0 Ω – 1999 Ω ± 10%	Přesnost (minimálně) ± 2% ± 5 číslic ± 5 číslic		
Napájecí napětí 48 V – 280 V				
Napájecí frekvence 45 Hz – 65 Hz				
Testy RCD				
Typy A a AC				
Typy RCD	AC, A, AC(S), A(S)			
Jmenovitý proud RCD (IΔn)	10 mA, 30 mA, 100 mA, 300 mA, 500 mA, 650 mA, 1000 mA, VAR			
Měřicí proud ½ I, bez vybavení	-10% – +0% 0,5 IΔn			
Test vybavení při 1 I, 2 I, 5 I – AC proud	-0% – +10% M • IΔn			
Test vybavení při 1 I, 2 I, 5 I – pulzní DC proud	-0% – +10% 1,4 • M • IΔn			
Čas vybavení	± 10%			
Měřicí proud při ramp testu vybavení	± 5%			
Poruchové napětí (0 V – napájení)	+5% +15% ± 0,5 V			
Napájecí napětí alespoň	48 V – 280 V			
Napájecí frekvence alespoň	45 Hz – 65 Hz			
Typ B				
Typy RCD	B, B(S)			
Jmenovitý proud RCD (IΔn)	10 mA, 30 mA, 100 mA, 300 mA			
Měřicí proud ½ I, bez vybavení	-10% – +0% (0,5 IΔn)			
Test vybavení při proudu 1 I, 2 I, 5 I	-0% – +10% (2 IΔn)			
Čas vybavení	± 10%			
Vybavovací proud (ramp test)	± 5%			
Poruchové napětí (0 V – napájení)	+5% +15% ± 0,5 V			
Napájecí napětí alespoň	48 V – 280 V			
Napájecí frekvence alespoň	45 Hz – 65 Hz			

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

	RDC (typ EV) s proudovým chráničem typu A 30 mA Měřicí proud Čas vybavení Vybavovací proud (ramp test) Poruchové napětí (0 V – napájení) Napájecí napětí Napájecí frekvence Zemní odpor Funkce 2vodičový test Testovací frekvence 128 Hz Měřicí proud 4.5 mA Maximální odpor pomocné elektrody 5 kΩ <u>Příslušenství měřicího přístroje:</u> Spínaná měřicí sonda SP5 Červený měřicí vodič, sondy, klasické a výsuvné krokosvorky Modrý měřicí vodič, sonda, klasické a výsuvné krokosvorky Zelený měřicí vodič, sonda, klasické a výsuvné krokosvorky Sada zkušebních hrotů a vodičů uzemnění Li-Ion baterie min. 4 Ah Nabíječka baterie Adaptér rozhraní zásuvky SIA10 MAINS UK Popruh na krk Víceúčelové pouzdro s pevnou základnou Proudové kleště Napěťová svorka Uživatelská příručka Protokol o kalibraci	2,0 mA se zvýší na 6,3 mA během 2 s, pak se udrží na této hodnotě po dobu 10 s. ± 1% ± 1 ms ± 5% + 5% + 15% ± 0,5 V 48 V – 280 V 45 Hz – 65 Hz Rozsah (minimálně) 0,01 Ω – 1999 Ω Přesnost (minimálně) ± 2% ± 3 číslice		
5) Tester spotřebičů včetně příslušenství	<u>Technické údaje:</u> Paměť na min. 10 000 měření s přenosem do PC prostřednictvím USB Alespoň 5,7" ¼ VGA barevný displej s podsvícením Měření přechodového odporu proudem 200 mA, 10 A a 25 A Nastavitelné limity pro okamžité vyhodnocení VYHOVĚL / NEVYHOVĚL Test přiloženým napětím (1,5 kV; 3 kV / < 3,5 mA) Akustický test pojistek (testovací napětí 3,3 V) Možnost auto sekvencí i manuálního testování Možnost připojení čtečky čárového kódu a tiskárny Navrženo pro průmyslové, komerční i domácí použití Maximální rozměry 200 x 300 x 350 mm Maximální hmotnost 5 kg	Měřicí Rozsah (min.) 0 ~ 3 mA (1,5 kV; 3 kV) Rozlišení (min.) 0,01 mA Přesnost(min.) ± (5 % MH + 5 dig.)	Megger	PAT450

Příloha č. 6 Kupní smlouvy:
Čestné prohlášení o splnění požadovaných
technických parametrů

Přechodový odpor (200 mA)	0,00 ~ 19,99 Ω	0,01 Ω	± (5 % MH + 3 dig.) (0 ~ 0,49 Ω)
Přechodový odpor (10 A; 25 A)	0,00 ~ 19,99 Ω	0,01 Ω	± (5 % MH + 5 dig.) (0,5 ~ 0,99 Ω)
Izolační odpor (250V, 500VDC)	0 ~ 99,99 MΩ	10 kΩ	± (5 % MH + 3 dig.) (0 ~ 0,49 Ω)
Unikající proud (náhradní metoda)	0 ~ 19,99 mA	0,01 mA	± (5 % MH + 5 dig.) (0,5 ~ 0,99 Ω)
Unikající proud (rozdílová metoda)	0 ~ 19,99 mA	0,01 mA	± (2 % MH + 5 dig.) (0 ~ 19,99 MΩ)
Dotykový unikající proud	0 ~ 10 mA	0,01 mA	± (5 % MH + 10 dig.) (20 ~ 99,99 MΩ)
Funkční test (0 ~ 3999 VA)	0 ~ 99 VA	1 VA	± (5 % MH + 5 dig.)
	100 ~ 999 VA	1 VA	± (5 % MH + 5 dig.)
	1000 ~ 3700 VA	1 VA	± (5 % MH + 10 dig.)
Test prodlužovacích přívodů (RIZ, spojitost, zapojení) test zapojení 12 V; zapojení kabelu: OK / L-N S/C / L-N přehozené / L-N O/C			
Test přenosných RCD			
0 ~ 1999 ms (½ x IΔN)	0,1 ms	proud: (-8% ~ -2%); vyp. čas:	± (1% MH + 5 dig.)
0 ~ 300 ms (IΔN)	0,1 ms	proud: (+2% ~ +8%); vyp. čas:	± (1% MH + 5 dig.)
0 ~ 40 ms (5 x IΔN)	0,1 ms	proud: (+2% ~ +8%); vyp. čas:	± (1% MH + 5 dig.)
<u>Příslušenství měřicího přístroje:</u>			
415V adaptér (4 pin) na SC (CEE7/7)			
415V adaptér (5 pin) na SC (CEE7/7)			
Čtečka čárového kódu (USB)			
Tiskárna štítků OK / PORUCHA			
USB kabel k tiskárně			
Náhradní náplň do tiskárny			
Štítky s čárovým kódem (1-1000)			
Štítky OK, 1000 ks			
Štítky PORUCHA, 1000 ks			
Pouzdro na příslušenství			
Ochranný kryt displeje			
Uživatelská příručka			
Protokol o kalibraci			

* doplní dodavatel

Součástí dodávky bude i doprava do místa plnění uvedená v kupní smlouvě, předvedení, proškolení obsluhy a provádění běžné údržby.

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

Doložka číslo: 5634736

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: e7d8babbc-e4d7-4564-9ad9-79d7546aa114

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

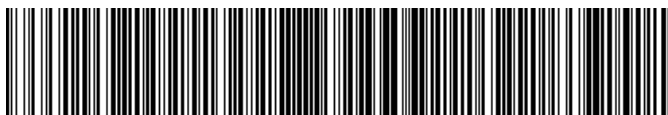
System ERMS (zpracovatel dokumentu Veronika NOVOTNÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 12.05.2025 14:21:37

Hash komponenty: 9cc08dfe8fef39d7b569f3659d9735b3917640ccd7e218a11d050a0754f6f3fc

Hashovací funkce: sha256Hex



aa16f725-41d5-477f-9462-32f709ef1884