

SMLOUVA O KONTROLNÍ A SERVISNÍ ČINNOSTI

Smluvní strany:

První korozní spol. s r.o.

se sídlem Praha 2, Londýnská 71/315, PSČ 120 00
IČO: 62587757

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 34106

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: x

zastoupena Ing. Tomášem Novotným, jednatelem

kontakt pro smluvní účely: e-mail: nx tel.: x

(dále jen „**kontrolor**“)

a

MERO ČR, a.s.

se sídlem Kralupy nad Vltavou, Veltruská 748, PSČ 278 01

IČO: 601 93 468

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2334

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: x

zastoupena Ing. Jaroslavem Pantůčkem, předsedou představenstva a Ing. Zdeňkem Dundrem, místopředsedou představenstva

kontakt pro smluvní účely: e-mail: x, tel.: x

(dále jen „**objednatel**“)

uzavírají v souladu s ust. § 2652 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) tuto smlouvu o kontrolní a servisní činnosti (dále jen „**smlouva**“):

I. Předmět smlouvy

- 1.1. Kontrolor se na základě této Smlouvy zavazuje provádět kontrolní činnost – **Kontrolu zařízení KORODAT** (dále také „**Kontrolní činnost**“), a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.2. Kontrolor se na základě této Smlouvy zavazuje poskytnout na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele služby spočívající v provádění servisu, oprav, dodávek náhradních dílů pro zařízení KORODAT (dále jen „**Servis**“), které nespádají svým charakterem do oprav záručních.
- 1.3. Objednatel se zavazuje zaplatit kontrolorovi za Kontrolní činnost a Servis sjednanou odměnu dle ceníku uvedeného v příloze č. 2 této smlouvy nebo objednatelům odsouhlasené nabídky.
- 1.4. Provádění Servisu se řídí ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku.
- 1.5. Počet servisních pracovníků kontrolora bude úměrný závadě, nejméně však zařízení budou opravovat (poskytovat Servis) dva pracovníci kontrolora. Při vysílání vyššího počtu pracovníků si kontrolor vyžádá písemný souhlas oprávněné osoby objednatele.

II. Provedení Kontrolní činnosti a Servisu

- 2.1. Kontrolní činnost a Servis budou prováděny na základě každodenní kontroly stavu sítě Korodat (dle přehledu na serveru „kd.mero.cz“). V případě potřeby zásahu se zástupce kontrolora dostaví bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 dnů od zjištění závady na Korodatu, vyjma dostavení se k provedení kontroly kabelových rozvodů (zde je lhůta 10 dnů), pro vyloučení chybného měření na místo se zařízením Korodat vyžadujícím zásah (přehled umístění zařízení je uveden v příloze č. 4 této smlouvy), který zahrnuje zejména níže uvedené činnosti:

- a) Kontroly a kalibrace záznamníků v jednotlivých lokalitách.
 - b) Kontroly kabelových rozvodů.
 - c) Kontroly kapacity baterií.
 - d) Doprava, přesuny po trase.
 - e) Správa serveru - měsíční testy komunikace, resety dle aktuálního stavu.
 - f) Údržba instalovaných služeb na serveru KORODAT III.
 - g) Výměny baterií.
 - h) Výměny přepětových ochran, řešení problémů v důsledku průniku přepětí.
- 2.2. Kontrolní činnost a Servis budou prováděny na zařízeních objednatele v rozsahu, jak je blíže specifikován v příloze č. 1 této (dále jen „zařízení“).
- 2.3. Kontrolor je oprávněn využít poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Kontrolor se zavazuje proškolit všechny osoby podílející se na provádění Kontrolní činnosti/Servisu dle požadavků objednatele a zástupce kontrolora bude vždy přítomen u činností prováděných prostřednictvím poddodavatele. Poddodavatelem kontrolora nesmí být osoba, na kterou se vztahují mezinárodní sankce dle právního předpisu účinného v době plnění této smlouvy. Kontrolor je povinen takového poddodavatele nahradit jiným poddodavatelem předem písemně schváleným objednatelem, popř. je oprávněn plnit sám.
- 2.4. V případě, že kontrolor v průběhu poskytování Kontrolní činnosti zjistí, že zařízení objednatele uvedené v příloze č. 4 této smlouvy je vadné a/nebo nefunkční, oznámí tuto skutečnost objednateli a zároveň objednateli písemně předloží nabídku, ve které navrhne nezbytný Servis, resp. způsob opravy a specifikuje náhradní díly, které budou potřeba k opravě vadného a/nebo nefunkčního zařízení objednatele uvedeného v příloze č. 4 této smlouvy, včetně uvedení ceny opravy a náhradních dílů, přičemž cena bude vycházet z ceníku dle přílohy č. 2 této smlouvy. Kontrolor není oprávněn započít s opravou vadného a/nebo nefunkčního zařízení objednatele do doby, než obdrží objednávku od objednatele s odvoláním na nabídku kontrolora v případě, že cena Servisu přesáhne 10.000,- Kč bez DPH. Servis v ceně do 10.000,- Kč bez DPH je kontrolor oprávněn provést na základě osobního nebo telefonického souhlasu objednatele - kontaktní osoby ve věcech technických jsou uvedené v příloze č. 3 této smlouvy.
- 2.5. Kontrolor se zavazuje opatřit si vše potřebné k provedení Kontrolní činnosti a Servisu podle této smlouvy, včetně zajištění pomocných činností (např. přepravu, montáž, demontáž, diagnostiku) a dodání kompletní dokladové části, tzn. všech dokladů, servisních nebo montážních protokolů, atestů a certifikátů na použité materiály a náhradní díly, doklad o ověření funkčnosti zařízení po Servisu, zajištění dokumentace skutečného stavu, doložení servisního protokolu.
- 2.6. Kontrolor poskytne Kontrolní činnost a Servis dle požadavků daných touto smlouvou, v kvalitě odpovídající nejlepšímu možnému standardu, který je na trhu v danou dobu dostupný odpovídající a vyhovující požadovanému účelu, zabezpečující bezpečnou a spolehlivou funkci zařízení.
- 2.7. Objednatel má právo kontrolovat provádění Kontrolní činnosti a Servisu, požadovat po kontrolorovi prokázání skutečného stavu provádění Kontrolní činnosti a Servisu nebo plnění smluvních povinností kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy. Kontrolor je povinen tuto kontrolu objednateli nebo jím pověřené osobě umožnit a poskytnout jí potřebnou součinnost a spolupůsobení. Objednatel může kontrolu provést jak v místě plnění, tak i na dalších místech, kde kontrolor plní, resp. připravuje plnění svých povinností a závazků vyplývajících z této smlouvy. V případě požadavku objednatele bude o provedené kontrole sepsán zápis s uvedením případných nedostatků či zjištění podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 2.8. Zjistí-li objednatel, že kontrolor nepostupuje při provádění Kontrolní činnosti a/nebo Servisu v souladu s podmínkami této smlouvy, je oprávněn požadovat, aby kontrolor odstranil vady vzniklé neodborným prováděním prací nebo vadných dodávek v rámci Kontrolní činnosti a/nebo Servisu v rozporu s touto smlouvou a/nebo stanovit přiměřenou lhůtu k odstranění vad plnění. Jestliže kontrolor neodstraní vady a nedodělky vzniklé neodborným prováděním prací nebo dodávek ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté objednatelem, je objednatel oprávněn s okamžitou účinností odstoupit od této smlouvy. Zároveň veškeré náklady, které objednatel bude

nucen vynaložit na odstranění takových vad a/nebo nedodělků (vč. případného ušlého zisku) jdou k tíži kontrolora.

- 2.9. Není-li smluvními stranami dohodnuto jinak, zavazuje se objednatel i kontrolor, že ke všem dokumentům, které jim budou druhou smluvní stranou předkládány v souvislosti s prováděním Kontrolní činnosti nebo Servisu, se budou vyjadřovat ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne jejich doručení. Kontrolor se zavazuje, že na základě předchozího (buť i ústního) vyžádání poskytne objednateli, a to bez zbytečného odkladu (nejpozději však do 5 dnů po přijetí dotazu), veškeré požadované informace související s plněním povinností, jež vyplývají kontrolorovi z této smlouvy.

III. Doba plnění, reakční doba a místo provádění Kontrolní činnosti a Servisu

- 3.1. Servis bude prováděn na výzvu anebo na základě objednávky objednatele, popř. na základě telefonického souhlasu objednatele. Objednávka bude obsahovat tyto údaje:
- identifikaci smluvních stran,
 - rozsah plnění,
 - místo plnění,
 - termín zahájení realizace,
 - termín dokončení a předání Servisu (tj. termín podpisu servisního protokolu),
 - číslo této smlouvy.
- 3.2. V případě výzvy k provedení Servisu ze strany objednatele je kontrolor povinen dostavit se na místo provedení Servisu a zahájit Servis nejpozději do 7 dnů od telefonického/emailového nahlášení poruchy.
- 3.3. Místo provádění a specifikace zařízení pro Kontrolní činnost a Servis je specifikováno v příloze č. 4 této smlouvy.

IV. Doba platnosti smlouvy, odstoupení od smlouvy

- 4.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu 3 let od účinnosti smlouvy nebo do vyčerpání částky 2 000 000,- Kč bez DPH podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
- 4.2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 4.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména v těchto případech:
- prodlení kontrolora s provedením Kontrolní činnosti o více než 20 dnů,
 - prodlení kontrolora se zahájením Servisu o více než 10 dní,
 - porušení odst. 2.3 ze strany kontrolora,
 - v případě uvedeném v odst. 2.8 této smlouvy,
 - opakované porušení povinností uvedené v odst. 6.1 písm. e) ze strany kontrolora
 - porušení povinností dle odst. 6.1 písm. o)
 - bude-li vůči kontrolorovi podán návrh na zahájení insolvenčního řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, a to bez ohledu na to, zda bude rozhodnuto o úpadku či nikoli,
 - dojde ke vstupu kontrolora do likvidace,
 - kontrolorovi zanikne živnostenské oprávnění dle zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), v platném znění, nebo jiné oprávnění nezbytné pro řádné plnění předmětu smlouvy.

Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy, budou-li se na kontrolora vztahovat mezinárodní sankce podle právního předpisu účinného po uzavření této smlouvy.

- 4.4. Kontrolor může od smlouvy odstoupit s okamžitou účinností při podstatném porušení smlouvy objednatelem. Za podstatné porušení smlouvy objednatelem považují smluvní strany prodlení objednatele se splněním oprávněného peněžitého závazku, jež mu vyplývá ze smlouvy, o více než 30 dnů.

- 4.5. Smluvní strany jsou oprávněny tuto smlouvu vypovědět, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní doba činí 3 měsíce a začíná běžet první den měsíce následujícího po dni doručení výpovědi druhé smluvní straně. Výpověď musí být provedena písemnou formou doporučeným dopisem adresovaným na sídlo druhé smluvní strany nebo dopisem osobně doručeným do sídla druhé smluvní strany.

V. Cena, platební podmínky

- 5.1 Cena za kontrolní a zahrnující všechny náklady kontrolora pro činnosti dle bodu 1.1 čl. I. je stanovena částkou **639.440,- Kč** (slovy: šest set třicet devět tisíc čtyři sta čtyřicet korun českých) za rok bez DPH.
- 5.2 Cena za Servis bude stanovena dle ceníku, který je přílohou č. 2 této smlouvy.
- 5.3 Kontrolor bude cenu za kontrolní činnost fakturovat dvakrát ročně, a to se zdanitelným plněním vždy k 30.6. a 31.12. příslušného kalendářního roku. Fakturu – daňový doklad doručí kontrolor elektronicky na emailovou adresu fakturace@mero.cz, nejpozději pátý (5.) kalendářní den měsíce, který následuje po posledním měsíci pololetí, ve kterém bylo poskytnuto plnění.
- 5.4 Cena za Kontrolní činnost je pevnou cenou. Součástí ceny za Kontrolní činnost jsou rovněž i nutné a účelně vynaložené náklady, které při provádění kontrolní činnosti kontrolor vynaloží. Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 2 jsou cenami pevnými.
- 5.5 Na částku odpovídající ceně za Kontrolní činnost a/nebo Servis za dané fakturační období vystaví kontrolor objednateli fakturu – daňový doklad s náležitostmi vymezenými zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“).
- 5.6 Fakturu za Servis lze vystavit až po uplynutí kalendářního měsíce, ve kterém byl Servis řádně poskytnut (tj. bez vad a nedodělků) a předán objednateli. Přílohou faktury budou příslušné kopie servisního/servisních protokolu/protokolů společně s kopiemi nákupních dokladů na ND náhradní díly budou přiloženy k faktuře.
- 5.7 Objednatel má právo proti ceně za Kontrolní činnost a/nebo Servis v souladu s ustanovením § 1982 a násl. občanského zákoníku započíst veškeré své pohledávky vůči kontrolorovi, zejména pohledávky z titulu smluvních pokut, které bude kontrolor povinen objednateli podle této smlouvy uhradit.
- 5.8 Splatnost faktur je 30 dnů od doručení objednateli.
- 5.9 Faktura musí mít náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy. V případě, že faktura nemá právními předpisy stanovené náležitosti je objednatel oprávněn fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit. Doručením nové faktury objednateli začne plynout nová lhůta splatnosti.
- 5.10 Pro účely správného uplatnění DPH kontrolor prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy je registrovaným plátcem DPH v České republice. V případě, že kontrolor je registrovaným plátcem DPH v České republice, zavazuje se objednateli písemně oznámit skutečnost, že jeho registrace k DPH v České republice byla zrušena, a to do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 5.11 Pro účely správného uplatnění DPH objednatel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy je registrovaným plátcem DPH v České republice. Objednatel se zavazuje kontrolorovi písemně oznámit skutečnost, že jeho registrace k DPH v České republice byla zrušena, a to do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 5.12 V případě, že je kontrolor plátcem DPH usazeným v České republice, zavazuje se objednateli oznámit skutečnost, že v souladu s předpisy upravujícími uplatnění DPH v České republice přestal být považován za osobu usazenou v České republice, a to nejpozději do 15 dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala.
- 5.13 Objednatel není povinen hradit jakékoliv finanční částky podle této smlouvy na jiný bankovní účet, než ten, který je zřízen bankou ve prospěch kontrolora, a současně, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a současně, který není veden poskytovatelem platebních služeb mimo Českou republiku.
- 5.14 V případě, že se kontrolor stane nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH, popř. obecně závazného právního předpisu nahrazujícího zákon o DPH, uhradí objednatel DPH z přijatého zdanitelného plnění přímo příslušnému správci daně.

VI. Povinnosti kontrolora

6.1. Kontrolor je povinen:

- a. provádět kontrolní způsobem obvyklým při podobných kontrolách/činnostech, nestranným způsobem, s vynaložením odborné péče a dle příslušných technických norem a technologických postupů.
- b. provést kontrolní činnost a Servis podle stanoveného rozsahu, se zřetelem i ke stavu, v jakém se předmět kontroly nacházel v době jejího provádění.
- c) neprodleně oznámit objednateli všechny změny a okolnosti, jež by mohly mít vliv na poskytování kontrolní činnosti a/nebo Servisu dle této smlouvy,
- d) zajistit a prokázat proškolení pracovníků, kteří se budou podílet na realizaci kontrolní činnosti/Servisu o zásadách rizik BOZP, OŽP a PO v rozsahu potřebném pro poskytnutí kontrolní činnosti/Servisu. Nad rámec těchto školení je kontrolor povinen zajistit, aby se jeho pracovníci jedenkrát ročně účastnili školení objednatele v prostorách centrálního tankoviště ropy Nelahozaves.
- e) na své náklady při poskytování Kontrolní činnosti a/nebo Servisu dodržovat nebo zajistit dodržování zejména:
 - i. obecně závazných právních předpisů,
 - ii. platných českých technických norem a/nebo EN norem a uznaných technických pravidel,
 - iii. veškerých obecně závazných právních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ekologie,
 - iv. zajistit dodržování zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na Kontrolní činnosti/Servisu a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně kontrolorem či jeho poddodavatelem,
 - v. právních předpisů v oblasti nakládání s odpady, závadnými látkami, chemickými látkami a přípravky a právních předpisů na ochranu ovzduší,
 - vi. pokynů výrobce zařízení nebo dodavatelů náhradních dílů,
 - vii. vnitřních předpisů objednatele:
 - SB-GŘ-50 Všeobecný bezpečnostní předpis, který je zveřejněn na webových stránkách objednatele na adrese <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>,
 - SB-GŘ-02 Povolení na práci, který je zveřejněn na webových stránkách objednatele na adrese <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>
 - SO-GŘ-02 Pravidla pro výkresovou dokumentaci v platném znění, která jsou zveřejněna na webových stránkách objednatele <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>,
 - SO-PTŘ-07 Technická pravidla kvality ve firmě MERO ČR, a.s., který je zveřejněn na webových stránkách objednatele na adrese <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>,
 - SB-PTŘ-50-9001 Bezpečnostní předpis pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních v provozech MERO ČR, a.s., <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>,
 - SB-GŘ-52 Zajištění BP při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu, <http://www.mero.cz/soubory-ke-stazeni/>,
 - viii. podmínek stanovených v povolení na práci vydaném objednatelům,

- ix. případných dalších vnitřních předpisů a podkladů předaných objednatelem, s nimiž byl seznámen.
- f) zajistit ekologickou likvidaci vyřazených zařízení, nepoužitelných nebo kontaminovaných materiálů ropnými látkami po jejich demontáži včetně potvrzení o jejich likvidaci, které předá objednateli nejpozději při fakturaci prací. Objednatel na základě dostupných informací rozhodne, zda bude demontované zařízení (materiál), které ztratilo původní funkci, dále použito jiným způsobem. V případě nepoužitelného zařízení (materiálu) přechází tento do vlastnictví kontrolora,
- g) po skončení prací pracoviště uklidit a zajistit řádnou likvidaci odpadu a po ukončení prací v čistotě opustit, jinak je objednatel oprávněn zajistit provedení úklidových prací na náklady kontrolora,
- h) zabezpečit na své vlastní náklady dopravu a skladování veškerého vybavení, zařízení a materiálu nezbytného k řádnému provádění Kontrolní činnosti/Servisu, jakož i bezpečnost a ochranu zdraví osob na pracovišti,
- i) zajistit, aby Kontrolní činnost a Servis byla prováděna kvalifikovanými osobami majícími potřebné odborné znalosti a dostatečné zkušenosti, postupovat s maximální odbornou péčí, maximálně profesionálním způsobem a co možná nejvhodnější technikou i způsobem s důrazem na zajištění bezpečnostních standardů a pravidel a ekonomického řešení,
- j) realizovat Kontrolní činnost a/nebo Servis podle pokynů objednatele, které nesmí být v rozporu s ustanoveními této smlouvy, a v souladu se zájmy objednatele, které kontrolor zná nebo musí znát. Kontrolor neodpovídá za důsledky vzniklé plněním nevhodných pokynů objednatele, a to za předpokladu, že kontrolor ani při vynaložení veškeré odborné péče nevhodnost těchto pokynů nemohl zjistit nebo na ně objednatel písemně upozornil a objednatel na jejich plnění dle jeho písemného sdělení trval. Kontrolor je povinen oznámit objednateli všechny okolnosti, které zjistil při provádění Kontrolní činnosti/Servisu dle této smlouvy, a které mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele,
- k) zajistit a výlučně obstarat na svoje náklady veškerá odborná školení personálu, potřebná oprávnění a osvědčení personálu tak, aby veškeré práce provedli pracovníci s požadovanou odborností,
- l) odpovídá za to, že veškeré práce budou provádět výhradně proškolení oprávnění pracovníci v potřebném počtu a s potřebnou kvalifikací s prokazatelnou praxí a zdravotní způsobilostí, aby byla dosažena požadovaná kvalita a dodržení termínů prováděného Servisu a/nebo Kontrolní činnosti,
- m) při provádění Kontrolní činnosti a/nebo Servisu dodržovat přísný zákaz vstupu a pobytu zaměstnanců a jiných osob kontrolora, do jiných prostor a provozních oddělení objednatele, s výjimkou prostor určených pro provedení Kontrolní činnosti a/nebo Servisu,
- n) každou osobu, která bude plnit předmět této smlouvy, nahradit bez zbytečných odkladů na své náklady, a to vždy, pokud to bude objednatel důvodně požadovat, zejména osobu, která porušila právní, technické anebo vnitřní předpisy objednatele. Objednatel je oprávněn vykázat osobu jednající v rozporu s těmito předpisy z areálů objednatele. Zjednat nápravu v případě porušování podmínek BOZP, PO nebo vnitřních předpisů objednatele okamžitě po jejich zjištění, případně v objednatelém určeném termínu
- o) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění Kontrolní činnosti/Servisu, a to vždy do 7 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění.

6.2. Materiál a náhradní díly

- a) Kontrolor je povinen používat pro provedení Servisu pouze materiály, které patří svou kvalitou k tomu nejlepšímu, co lze v danou dobu na trhu zajistit a originální náhradní díly (dále jen "ND") s tím, že všechny materiály a ND budou nové a budou vyhovovat všem požadavkům dle této smlouvy. Pokud příslušná norma nebo doporučení výrobce zařízení uvádí více než

jeden typ daného druhu materiálu/ND, musí materiály/ND odpovídat nejlepšímu typu daného druhu materiálu/ND, nestanoví-li tato smlouva jiný typ daného druhu materiálu/ND nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- b) Případné použití neoriginálních nebo modifikovaných originálních ND si musí kontrolor včas před jejich opatřením a použitím při provádění Servisu nechat písemně odsouhlasit objednatelem. Ke své žádosti poskytovatel objednateli předá odpovídající technickou dokumentaci potřebnou pro posouzení neoriginálního ND.

6.3. Technická a výkresová dokumentace

- a) Dodaná nová výkresová, technická nebo revidovaná stávající dokumentace musí splňovat požadavky specifikované vnitřní směrnici objednatele „Pravidla pro výkresovou dokumentaci“, která je zveřejněna na <http://www.mero.cz/dokumenty-ke-stazeni/>, obsahující pravidla pro výkresovou dokumentaci.
- b) Veškeré dodané dokumenty (atesty, prohlášení o shodě, technické a revizní zprávy, předávací a inspekční protokoly apod.) musí být předány v českém jazyce, 1 x v listinné podobě - originály a 1 x v elektronické formě (dokumenty MS office, pdf). Dokumentace je požadována i pro ND.
- c) Atesty materiálů mohou být předány pouze v listinné formě v českém nebo anglickém jazyce.

VII. Povinnosti objednatele

7.1. Objednatel zajistí následující činnosti:

- a) proškolení pracovníků kontrolora v českém jazyce o bezpečnostních předpisech a požární ochraně v souladu a rozsahu vnitřní směrnice objednatele SB-GŘ-02 Povolení na práci,
- b) vydání povolení na práci v souladu s vnitřní směrnici objednatele SB-GŘ-02 Povolení na práci,
- c) poskytne přípojná místa na 220V,
- d) umožní kontrolorovi přístup k zařízení, která jsou předmětem Kontrolní činnosti/Servisu
- e) předá kontrolorovi zařízení k provedení Kontrolní činnosti/Servisu.

VIII. Smluvní pokuty, náhrada újmy

- 8.1. V případě nedostavení se kontrolora na místo k provedení Servisu a zahájení Servisu ve lhůtě uvedené v odst. 3.2, je objednatel oprávněn uplatnit vůči kontrolorovi smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 8.2. V případě prodlení kontrolora se zahájením odstraňování/odstraněním reklamovaných vad Servisu v rámci poskytnutých záruk dle čl. IX a dle termínů daných touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 8.3. V případě porušení předpisu k zajištění BOZP (včetně interních předpisů objednatele) pracovníkem kontrolora, je objednatel oprávněn požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení. V případě opakovaného porušení bezpečnostního předpisu k zajištění BOZP (včetně interního předpisu objednatele) týž pracovníkem je objednatel oprávněn vyloučit daného pracovníka z pracoviště. Vyloučený pracovník musí být kontrolorem okamžitě nahrazen.
- 8.4. V případě porušení odst. 6.1 písm. d) bod iv.) je objednatel oprávněn požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 8.5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu způsobené škody. Splatnost smluvní pokuty je 15 dnů od doručení jejího vyúčtování druhé smluvní straně.
- 8.6. Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména).
- 8.7. Vlastníkem zařízení, na kterém je prováděna Kontrolní činnost/ Servis je objednatel, stejně jako materiálů a náhradních dílů, které kontrolor opatřil k provedení prací dle této smlouvy. Nebezpečí

škody při provádění Servisu však nese kontrolor.

IX. Odpovědnost za vady, záruka, práva z vadného plnění

- 9.1. Kontrolor odpovídá za to, že Kontrolní činnost/Servis jsou provedeny v souladu se všemi příslušnými obecně závaznými předpisy a technickými normami jakožto i s podmínkami danými touto smlouvou.
- 9.2. Kontrolor poskytuje záruku za jakost pro Servis v době trvání 24 měsíců od předání a převzetí Servisu bez vad a nedodělků. Pokud je výrobcem/dodavatelem na náhradní díly použité v rámci Servisu poskytnuta kratší záruční doba, bude kontrolorem poskytnuta tato záruční doba, nejméně však 6 měsíců od podpisu servisního protokolu a tato záruční doba bude v servisním protokolu uvedena.
- 9.3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že objednatel není povinen oznámit kontrolorovi vady Servisu bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležitě pozornosti zjistit měl. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2111, § 2112 a ust. § 2618 občanského zákoníku na právní vztah založený touto smlouvou.
- 9.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u kontrolora. V písemné reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Kontrolor se zavazuje zahájit odstraňování případných vad Servisu nejpozději do 2 pracovních dnů od uplatnění reklamace.
- 9.5. Nezačne-li kontrolor s odstraňováním vady ve lhůtě uvedené v této smlouvě a/nebo neodstraní-li vadu bez zbytečného odkladu od oznámení vady nebo ve lhůtě písemně dohodnuté, může si objednatel odstranit vady na náklady kontrolora sám nebo je nechat odstranit jinou třetí osobou na náklady kontrolora. Při samotném odstraňování vad je poskytovatel povinen postupovat co nejrychleji, nejefektivněji a s vyvinutím maximálního možného úsilí, které lze požadovat, jinak odpovídá objednateli za škodu, kterou mu způsobí.
- 9.6. O odstranění vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu vady převzít. Protokol bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.7. Pro ty části zařízení, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatel kontrolorem opraveny nebo nahrazeny, běží nová záruční doba ode dne provedení opravy či náhrady.
- 9.8. Záruční doba neběží ode dne, kdy objednatel uplatní na kontrolorovi práva z vad dle této smlouvy do dne, kdy kontrolor objednatel uplatněné nároky zcela neuspokojí, a to podle volby objednatel buď odstraněním vady, nebo poskytnutím přiměřené slevy z ceny za Servis.
- 9.9. Ve smyslu ustanovení § 2106 občanského zákoníku považují smluvní strany vadné plnění za podstatné porušení smlouvy s tím vyplývajícími důsledky.

X. Ostatní ujednání

- 10.1. Smluvní strany tímto v souladu s ust. § 1895 odst. 1 občanského zákoníku vylučují možnost postoupení práv a povinností kontrolora z této smlouvy nebo její části na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatel.
- 10.2. Kontrolor není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatel postoupit pohledávky vzniklé z této smlouvy anebo v souvislosti s ní na třetí osobu, ani není oprávněn tyto pohledávky bez předchozího písemného souhlasu objednatel zastavit či je započítat.
- 10.3. Smluvní strany tímto v nejvýše povoleném rozsahu ust. § 1801 občanského zákoníku vylučují použití ustanovení ust. § 1799 a § 1800 občanského zákoníku na tuto smlouvu a jejich vzájemné právní vztahy z této smlouvy vyplývající.
- 10.4. Kontrolor se zavazuje dodržovat pravidla závazná pro dodavatele obsažená v etickém kodexu objednatel. Kontrolor podpisem této smlouvy stvrzuje, že se s etickým kodexem objednatel, zejména s ustanoveními zavazujícími dodavatele a možnostmi dodavatele, jak oznámit případné neetické či protiprávní jednání zástupců objednatel, řádně seznámil. Etický kodex je dostupný na webových stránkách <http://www.mero.cz/o-spolecnosti/eticky-kodex/>.
- 10.5. Smluvní strany se zavazují, že vzájemně svěřené důvěrné informace nezpřístupní třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Objednatel tímto upozorňuje kontrolora,

že je ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, osobou povinnou k uveřejnění smlouvy v registru smluv, resp. že je ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, jakožto veřejný zadavatel povinen ke zveřejnění uzavřené smlouvy včetně jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznamu subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky.

- 10.6. Objednatel upozorňuje kontrolora, že je subjektem podléhajícím režimu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), v platném znění, a prováděcím právním předpisům. V této souvislosti bere kontrolor na vědomí, že je objednatel povinen dostát povinnostem vyplývajícím z uvedených právních předpisů.
- 10.7. Kontrolor je povinen informovat objednatele o bezpečnostních incidentech nebo jiných mimořádných událostech, které se staly v jeho informačních systémech a přímo souvisí s dodavatelskými službami pro objednatele, a které by mohly ve svém důsledku vést k narušení bezpečnosti informací objednatele a/nebo k jejich ohrožení ochrany.
- 10.8. Kontrolor prohlašuje, že je ke dni uzavření této smlouvy pojištěn za obvyklých tržních podmínek pro případ odpovědnosti za veškeré škody (věcné, finanční, příp. jiné) vzniklé v souvislosti s jeho činností, a činností jeho poddodavatelů a pracovníků, při plnění předmětu této smlouvy, a to na pojistné plnění pro každou jednotlivou pojistnou událost ve výši nejméně 5.000.000,- Kč, a je povinen udržovat toto pojištění v platnosti až do uplynutí záruční doby dle této smlouvy.
- 10.9. Smluvní strany jako správci osobních údajů ve smyslu Obecného nařízení o zpracování osobních údajů (EU) 2016/679 („GDPR“) budou zpracovávat osobní údaje získané od druhé smluvní strany a jejich zástupců v rámci jednání o uzavření a plnění této smlouvy v souladu s pravidly stanovenými v GDPR. Předmětem zpracování osobních údajů jsou osobní údaje druhé smluvní strany, jejich zástupců, zaměstnanců, spolupracovníků nebo členů statutárních orgánů („Subjekty údajů“), a to zejména: (i) identifikační údaje (zejména jméno a příjmení, pozice) a (ii) kontaktní údaje (zejména e-mailová adresa a tel. spojení). Osobní údaje Subjektů údajů budou smluvní strany zpracovávat v rozsahu nezbytném pro plnění svých povinností dle této smlouvy, výkon svých práv, plnění zákonných povinností a související obchodní komunikace. V souvislosti se zpracováním osobních údajů Subjektů údajů smluvní strany prohlašují, že (i) budou zpracovávat osobní údaje v souladu s požadavky GDPR; (ii) umožní Subjektům údajů výkon jejich práv dle GDPR; a (iii) zajistí mlčenlivost osob zpracovávajících osobní údaje. Bližší informace o zpracování osobních údajů ze strany objednatele jsou uvedeny na stránkách <https://mero.cz/o-spolecnosti/ochrana-osobnich-udaju/>.
- 10.10. Kontrolor na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ust. § 1765 občanského zákoníku a dle ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

XI. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Jakékoli spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní budou s konečnou platností rozhodovány příslušnými českými soudy.
- 11.2. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran s výjimkou kontaktních údajů, u kterých postačí písemné oznámení druhé smluvní straně bez nutnosti písemného dodatku ke smlouvě.
- 11.3. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Právní vztahy smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 11.4. Tato smlouva je vyhotovena v listinné podobě s vlastnoručními podpisy anebo v elektronické podobě s platnými zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaných certifikátech, kdy každá ze smluvních stran obdrží vyhotovení smlouvy s elektronickými podpisy. Je-li smlouva vyhotovena v listinné podobě, je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
- 11.5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Ceník – výkaz dílčích činností a jejich ceny

Příloha č. 3 – Kontaktní osoby ve věcech technických

Příloha č. 4 – Seznam zařízení Korodat

V případě rozporu mezi ustanoveními vlastní smlouvy (tj. smlouvy bez příloh) a ustanoveními obsaženými v příloze, mají přednost smluvní ustanovení.

V Praze dne _____

V Kralupech nad Vltavou dne _____

První korozní spol. s r.o.

Ing. Tomáš Novotný
jednatel

MERO ČR, a.s.

Ing. Jaroslav Pantůček
předseda představenstva

MERO ČR, a.s.

Ing. Zdeněk Dundr
místopředseda představenstva

Technická specifikace – servis Korodat 2024 – 2026 (3 roky)

Servis systému KORODAT - popis rozsahu služeb

Korozní stav ropovodů je trvale monitorován systémem KORODAT, který sestává ze samostatných záznamníků KD umístěných na trasách a SW vybavení pro sběr a ukládání dat do PC na CTR v Uhách. Na dále uvedených místech ropovodů Družba, IRČ, DN 350, IKL, na požárním vodovodu, v areálu CTR Uhy a v ČS Benešovice jsou osazeny záznamníky KORODAT. Záznamníky jsou ve většině případů osazeny v elektrodomcích u armaturních šachet. Kromě toho jsou systémem KORODAT monitorovány i samostatné stanice katodické ochrany, které jsou v majetku firmy MERO ČR, a.s., a dále samostatné monitorovací objekty v extrémně korozně namáhaných lokalitách (Lány, Zálesná Zhoř, Radostice, Chocence, Rozvadov, Láz, PO-31 (Bor), Nelahozeves). Dále jsou monitorovány i střídavé bludné proudy na korozně ohroženém úseku ropovodu IKL u Rozvadova a v blízkosti Boru u Tachova. V rámci servisu systému KORODAT bude zahrnut i provoz virtuálního serveru Korodat. Celkem se jedná o zajištění provozu monitorování korozního stavu na 117 místech potrubí. Seznam míst je v příložené tabulce.

Rozsah kontrolní a servisní činnosti

- kontrola (i) hardwarových zařízení (záznamníků) systému KORODAT umístěných po trasách ropovodů Družba, IKL a IRČ, na požárním vodovodu a v areálu CTR Nelahozeves, (ii) v samostatných stanicích katodické ochrany ve vlastnictví objednatele a (iii) v samostatných monitorovacích objektech v korozně namáhaných lokalitách, jejichž seznam tvoří přílohu č. 4 této smlouvy,
- pravidelná údržba všech výše specifikovaných zařízení na trasách ropovodů Družba, IKL a IRČ, včetně měření potenciálu potrubí a ochranného proudu, měření střídavých veličin v místech výskytu střídavých bludných proudů, a ve vybraných stanicích katodické ochrany měření zapínacího potenciálu a měření proudu tekoucího do anodového uzemnění,
- údržba a opravy poškozených kabelových rozvodů ve skříních se záznamníky Korodat,
- kontrola napájecích systémů včetně baterií, zejména zjišťování případného poklesu kapacity, provést následnou výměnu baterií,
- provádět alespoň jednou ročně kontrolu kalibrace vstupních napěťových a proudových rozsahů,
- zajistit řešení jakýchkoli problémů vzniklých v důsledku průniku mimořádného přepětí na měřicí svorky,
- údržba serveru umístěného v areálu CTR Nelahozeves, včetně ukládání a zálohování naměřených hodnot a analýzy,

Termíny kontroly a servisu

- Kontroly nasbíraných dat ze záznamníků (průběžně, 14 dnů zpětně)
- Kontroly měření a komunikace (1 týdně),
- Dohled na server, kde se data ukládají do databáze a dále zpracovávají (min. 1x týdně)
- Údržba instalovaných služeb na virtuálním serveru KORODAT (průběžně, po zjištění výpadku oprava do 10 dnů)
- Kontroly a nastavení kalibrace, v místech jednotlivých stanic na trasách (po zjištění problému oprava do 10 dnů)
- Kontroly kabelových rozvodů, pro vyloučení chybného měření
- Kontroly kapacity baterií, jejich i preventivní výměny, baterie jsou převážně trvale dobíjeny a jejich předpokládaná životnost je 4 roky (1 x za rok)

- Kontroly a údržba fotovoltaických panelů - správná funkce zajišťuje spolehlivé dobíjení baterií, s výjimkou krátkých úseků v zimě, kdy není dostatek sluneční činnosti, zde se jedná především o správnou funkci dobíjení baterií, řešení ve spolupráci s objednatelem okamžitě, v případě výměny vadných dílů do 15 dní od zjištění závady.
- Výměny přepětových ochran při zjištěném poškození (po zjištění závady do 14 dní)
- Mimořádné opravy, např. při průniku mimořádných přepětí, kdy dojde k vyhoření celých obvodů (po zjištění závady do 14 dní)

Ceník - Výkaz dílčích činností a jejich ceny za 1 rok, celkem za 3 roky

Popis	Četnost	Práce				Doprava		Celkem za rok
		Hod. za období	Hod./rok	Kč/hod.	Celkem za práci [Kč]	Km	Celkem za dopravu	
Kontrola dat - průběžné prohlídky došlých dat,	měsíčně	14	168	620	104 160			104 160 Kč
Kontrola funkčnosti měření a komunikace	měsíčně	8	96	620	59 520			59 520 Kč
Dohled na server (kontroly aktualizací, vyhledávání poruch v došlých datech, řešení problémů s komunikací, úpravy adresace jednotlivých míst, správa instalovaných služeb)	měsíčně	15	180	640	115 200			115 200 Kč
Ruční sběr dat v místech bez komunikace	čtvrtletně	5	20	430	8 600	1 450	17 400	26 000 Kč
Pravidelné kontroly KD na trasách ropovodů, výměny baterií, kontroly kalibrace, kontroly a údržba FV panelů, preventivní servis	průběžně		320	640	204 800	5 250	63 000	267 800 Kč
Havarijní opravy - předpoklad	podle potřeby		30	620	18 600	1 350	16 200	34 800 Kč
Materiál pro běžný servis								31 960 Kč
Celkem bez DPH								639 440 Kč

<i>Rozpis materiálu pro běžný servis</i>	Počet	Jednotk. cena	Celkem
Baterie pro zál. napájení, životnost cca 3 roky	60	280	16 800 Kč
Výměny pamětí (při zapisování dat a jejich pravidelném mazání se zkracuje životnost SD pamětí, předpoklad. životnost 3 roky)	50	180	9 000 Kč
Výměny napáječů	12	305	3 660 Kč
Drobný spotřební materiál			2 500 Kč
Celkem			31 960 Kč

3 ROKY	1 918 320 Kč
bez DPH	1 918 320 Kč
s DPH	2 321 167 Kč

V Praze, dne 25.9.2023

Vypracoval: Ing. Tomáš Novotný, tel. 603 461 706

První korozní
 spol. s r.o.
 Londýnská 71, 120 00 Praha 2
 IČO: 62587757, DIČ: CZ62587757

Seznam kontaktních osob ve věcech technických

Ing. Pavel Taraba tel: x Ing. email: [x](#) email: x

Přemysl Kuchař tel: x

označení	trasa	umístění KD	kod	rok osazení	rok poslední výměny	Verze KD	poznámka	X	Y	tel. u GSM	umístění KD (jen místo znamená armaturní šachtu)	označení PO pro KD
D129	Družba	Kralupy terminál I, vstup (485SIS)	MDP129	1999	2014	KD-16	D129, Kralupy terminál I, vstup (485SIS) (MDP129)	-746802	-1022590		Kralupy terminál I, vstup (485SIS)	485-SIS
D229	Družba	Kralupy terminál II, výstup (488SIS)	MDP229	1999	2014	KD-16	D229, Kralupy terminál II, výstup (488SIS) (MDP229)	-747022	-1022520		Kralupy terminál II, výstup (488SIS)	488-SIS
D 17-01	Družba	Kralupy - Družba	MD1701	1999	2014	KD-16	D 17-01 Kralupy - Družba (MD1701)	-747560	-1022821		Kralupy - Družba	489 - 1S
D 17-04	Družba	Nelahozeves - Družba	MD1704	1999	2014	KD-16	D 17-04 Nelahozeves - Družba (MD1704)	-748462	-1022395		Nelahozeves - Družba	
D 13-01	Družba	Hodonín	MD1301	1999	2014	KD-16	D 13-01 Hodonín (MD1301)	-562106	-1201440		Hodonín	3S
D 13-02	Družba	Mutěnice	MD1302	2000	2014	KD-16	D 13-02 Mutěnice (MD1302)	-570072	-1195550		Mutěnice	2S-1S
D 13-03	Družba	Čejč	MD1303	1999	2014	KD-16	D 13-03 Čejč (MD1303)	-575277	-1192175		Čejč	36S
D 13-04	Družba	Terezín	MD1304	2000	2014	KD-16	D 13-04 Terezín (MD1304)	-577325	-1190598		Terezín	42S
D 14-01	Družba	Moutnice	MD1401	2000	2014	KD-16	D 14-01 Moutnice (MD1401)	-591113	-1178482		Moutnice	72S
D 14-02	Družba	Rajhrad	MD1402	1999	2014	KD-16	D 14-02 Rajhrad (MD1402)	-600054	-1174537		Rajhrad	86S
D 14-04	Družba	Ořechov	MD1404	2000	2014	KD-16	D 14-04 Ořechov (MD1404)	-605329	-1171036		Ořechov	97-1S
D 14-06	Družba	Omice	MD1406	1999	2014	KD-16	D 14-06 Omice (MD1406)	-611222	-1162250		Omice	116S
D 14-08	Družba	Rudka	MD1408	2000	2014	KD-16	D 14-08 Rudka (MD1408)	-617499	-1154300		Rudka	128S
D 15-01	Družba	Ruda	MD1501	2000	2014	KD-16	D 15-01 Ruda (MD1501)	-631247	-1143549		Ruda	156-1S
D 15-03	Družba	Mostiště	MD1503	1999	2014	KD-16	D 15-03 Mostiště (MD1503)	-638167	-1136515		Mostiště	
D 15-07	Družba	Blížkov	MD1507	2000	2014	KD-16	D 15-07 Blížkov (MD1507)	-645933	-1131928		Blížkov	187-1S
D 15-10	Družba	Stáj	MD1510	2001	2014	KD-16	D 15-10 Stáj (MD1510)	-654526	-1123887		Stáj	203-2S
D 15-11	Družba	Šlapánov	MD1511	1999	2014	KD-16	D 15-11 Šlapánov (MD1511)	-662195	-1113458		Šlapánov	
D 15-12	Družba	Termesivy I	MD1512	2001	2014	KD-16	D 15-12 Termesivy I (MD1512)	-664498	-1108212		Termesivy I	237-1S
D 15-15	Družba	Havličkův Brod	MD1515	2001	2014	KD-16	D 15-15 Havličkův Brod (MD1515)	-665458	-1105005		Havličkův Brod	244-1S
D 15-16	Družba	Radostín	MD1516	1999	2014	KD-16	D 15-16 Radostín (MD1516)	-668601	-1100282		Radostín	250-1S
D 15-18	Družba	Kámen	MD1518	2001	2014	KD-16	D 15-18 Kámen (MD1518)	-669762	-1093958		Kámen	259-1S
D 15-19	Družba	Gočův Jeníkov	MD1519	2001	2014	KD-16	D 15-19 Gočův Jeníkov (MD1519)	-672208	-1084053		Gočův Jeníkov	
D 15-20	Družba	Potěhy	MD1520	1999	2014	KD-16	D 15-20 Potěhy (MD1520)	-674734	-1075607		Potěhy	287-1S
D 15-21	Družba	Čáslav	MD1521	2001	2014	KD-16	D 15-21 Čáslav (MD1521)	-677860	-1072012		Čáslav	293S
D 15-22	Družba	Malín	MD1522	1999	2014	KD-16	D 15-22 Malín (MD1522)	-681089	-1064608		Malín	304-1S
D 15-23	Družba	Nebovidy	MD1523	1999	2014	KD-16	D 15-23 Nebovidy (MD1523)	-686760	-1060590		Nebovidy	
D 15-24	Družba	Lošany	MD1524	1999	2014	KD-16	D 15-24 Lošany (MD1524)	-693762	-1058979		Lošany	
D 16-01	Družba	Kubšovka	MD1601	2001	2014	KD-16	D 16-01 Kubšovka (MD1601)	-704754	-1052722		Kubšovka	363S
D 16-02	Družba	Břežany II	MD1602	1999	2014	KD-16	D 16-02 Břežany II (MD1602)	-714917	-1047470		Břežany II	394S
D 16-03	Družba	Nehvizdy	MD1603	2001	2014	KD-16	D 16-03 Nehvizdy (MD1603)	-721282	-1041962		Nehvizdy	408-1S
D 16-04	Družba	Svěmyslice	MD1604	1999	2014	KD-16	D 16-04 Svěmyslice (MD1604)	-725976	-1037782		Svěmyslice	429-1S
D 16-05	Družba	Třeboradice	MD1605	2001	2014	KD-16	D 16-05 Třeboradice (MD1605)	-734562	-1034782		Třeboradice	446-1S
D 16-06	Družba	Klíčany	MD1606	2001	2014	KD-16	D 16-06 Klíčany (MD1606)	-740535	-1030970		Klíčany	461-1S
D 16-07	Družba	Chvatěruby	MD1607	2001	2014	KD-16	D 16-07 Chvatěruby (MD1607)	-745678	-1025352		Chvatěruby	475-1S
D 18-01	Družba	Černuc	MD1801	2002	2014	KD-16	D 18-01 Černuc (MD1801)	-755058	-1016330		Černuc	522-1S
D 18-02	Družba	Lukov	MD1802	2002	2014	KD-16	D 18-02 Lukov (MD1802)	-764458	-1011390		Lukov	535 - 1S
D 18-03	Družba	Pátek	MD1803	2002	2014	KD-16	D 18-03 Pátek (MD1803)	-771832	-1007441		Pátek	542 - 1S
D 18-04	Družba	Kystra	MD1804	1999	2014	KD-16	D 18-04 Kystra (MD1804)	-774882	-1005796		Kystra	546 AS
D 18-05	Družba	Orasice	MD1805	1999	2014	KD-16	D 18-05 Orasice (MD1805)	-775255	-1005350		Orasice	547 - 1S
D 18-06	Družba	Raná	MD1806	2002	2014	KD-16	D 18-06 Raná (MD1806)	-782604	-1000435		Raná	557 - 1S
D 18-07	Družba	Volevčice	MD1807	2002	2014	KD-16	D 18-07 Volevčice (MD1807)	-787969	-997303		Volevčice	
D 18-08	Družba	Bylany	MD1808	2002	2014	KD-16	D 18-08 Bylany (MD1808)	-795027	-992836		Bylany	
D 18-09	Družba	Hořanská výsypka I.	MD1809	2002	2014	KD-16	D 18-09 Hořanská výsypka I. (MD1809)	-795836	-988449		Hořanská výsypka I.	598-IS
D 18-10	Družba	Hořanská výsypka II.	MD1810	2002	2014	KD-16	D 18-10 Hořanská výsypka II. (MD1810)	-795557	-987152		Hořanská výsypka II.	
D 18-11	Družba	Kopistická výsypka I.	MD1811	2002	2014	KD-16	D 18-11 Kopistická výsypka I. (MD1811)	-795084	-986265		Kopistická výsypka I.	615-IS
D 18-12	Družba	Kopistická výsypka II.	MD1812	2002	2014	KD-16	D 18-12 Kopistická výsypka II. (MD1812)	-793498	-984205		Kopistická výsypka II.	
D PC09	Družba	Litvínov	MDPC09	1999	2014	KD-16	D PC09 Litvínov (MDPC09)	-793530	-983608		Litvínov	
D VB-15	Družba	Velká Bíteš I.	MVB15	2003	2014	KD-16	D VB-15 Velká Bíteš I. (MVB15)	-624214	-1148693		Velká Bíteš I.	
DS-01	Družba	Radostice	MDS01-3	0	2011	KD-16	DS-01 Radostice (KD-16: ???) (MDS01-3)	-608998	-1165397	725 969 915	Radostice	107-4-SOS
DS-02	Družba	Zálesná Zhoř	MDS02-2	0	2011	KD-16	DS-02 Zálesná Zhoř (KD-16: ???) (MDS02-2)	-620416	-1152043	606 051 149	Zálesná Zhoř	134-1S
DS-03	Družba	Chocenice	MDS03	0	2011	KD-16	DS-03 Chocenice (KD-16: 606 051 152) (MDS03)	-695314	-1055719	606 051 152	Chocenice	
DS-04	Družba	Zibohlavy	MDS04-4	0	2011	KD-16	DS-04 Zibohlavy (KD-16: ???) (MDS04-4)	-691974	-1059859	725 969 916	Zibohlavy	
UNI-01	Družba	SKAO Bylany (Unipetrol)	Uni01	0	2012	KD-16	UNI-01 SKAO Bylany (Unipetrol) (KD-16: 724 426 294) (Uni01)	-795064	-992709	724 426 294	SKAO Bylany (Unipetrol)	579 SOS - ověřit v terénu !!!
UNI-04	Družba	SKAO Budihostice (Unipetrol)	Uni4	0	2012	KD-16	UNI-04 SKAO Budihostice (Unipetrol) (GSM: 606 602 661) (Uni04)	-751818	-1018719	606 602 661	SKAO Budihostice (Unipetrol)	213 SOHS
VS-01	Družba	SKAO Nelahozeves	MVS01	0	2011	KD-16	VS-01, SKAO Nelahozeves (MVS01)	-748463	-1022400	725 969 912	SKAO Nelahozeves	14-SOISS
D 15-05	IRČ	Mostiště nad Oslavou	MD1505	1999	2014	KD-16	D 15-05 Mostiště nad Oslavou (MD1505)	-639402	-1136131		Mostiště nad Oslavou	174-1S
D VB-27	IRČ	Velká Bíteš II.	MVB27	0	2014	KD-16	D VB-27 Velká Bíteš II. (MVB27)	-624214	-1148693		Velká Bíteš II.	
D 15-13	IRČ	Termesivy II	MD1513	2001	2014	KD-16	D 15-13 Termesivy II (MD1513)	-663948	-1107046		Termesivy II	
PO-001	IKL	Rozvadov	IKL-PO-001		2014	KD-16	PO-001 Rozvadov (IKL-DOS1), st.hranice					

DOS-1	IKL	Rozvadov	IKL-DOS1		2014	KD-16	DOS-1 Rozvadov (IKL-DOS1)	-885159	-1071356	725 857 994	Rozvadov	DOS-1
DOS-2	IKL	Rozvadov	IKL-DOS2		2012	KD5	Rozvadov DOS 2	-884805	-1071186		Rozvadov	DOS-2
DOS-3	IKL	Rozvadov	IKL-DOS3		2012	KD5	Rozvadov DOS 3	-884649	-1070889		Rozvadov	DOS-3
IS-01	IKL	Rozvadov II	MIS01	0	2011	KD-16	IS-01 Rozvadov II (KD-16: 724 158 226) (MIS01)	-884218	-1070055	724 158 226	Rozvadov II	3-SOS
IS-02	IKL	Láz	MIS02	0	2011	KD-16	IS-02 Láz (KD-16) (MIS02)	-853462	-1067721	606 051 148	Láz	45-SOHS
LV-28	IKL	Svatá Kateřina	MLV28	0	2009	KD13	LV-28 Svata Kateřina (MLV28)	-658247	-1066481		Svatá Kateřina	13S - ES2
LV-29	IKL	Kundratice	MLV29	0	2009	KD13	LV-29 Kundratice (MLV29)	-870598	-1070154		Kundratice	25S - ES3
LV-31	IKL	Benešovice	MLV31	0	2009	KD13	LV-31 Benešovice (MLV31)	-856693	-1067252		Benešovice	42S-ES4
	IKL	ČS Benešovice	M-CS-Ben	2011	2013	KD-16	ČS Benešovice (KD-16: ???) (M-CS-Ben)	-857269	-1067366	725 969 913	ČS Benešovice	
	IKL	ČS Benešovice	M-CS-Ben		2010	KD5	ČS Benešovice	-857269	-1067366		ČS Benešovice	
LV-32	IKL	Vrbice	MLV32	0	2009	KD13	LV-32 Vrbice (MLV32)	-851838	-1066701		Vrbice	48S - ES5
LV-33	IKL	Stříbro	MLV33	0	2009	KD13	LV-33 Stříbro (MLV33)	-851339	-1065805		Stříbro	52S-ES6
LV-34	IKL	Stříbro tankodř.	MLV34	0	2009	KD13	LV-34 Stříbro tankodř. (MLV34)	-851326	-1063793		Stříbro tankodř.	7S - ES6A
LV-35	IKL	Těchlovice	MLV35	0	2009	KD13	LV-35 Těchlovice (MLV35)	-851124	-1061495		Těchlovice	62S - ES7
LV-36	IKL	Krukanice	MLV36	0	2009	KD13	LV-36 Krukanice (MLV36)	-841149	-1055731		Krukanice	79S - ES8
LV-37	IKL	Úněšov	MLV37	0	2009	KD13	LV-37 Úněšov (MLV37)	-836074	-1053454		Úněšov	88S - ES9
LV-39	IKL	Dražeh	MLV39	0	2009	KD13	LV-39 Dražeh (MLV39)	-826042	-1048430		Dražeh	104S - ES10
LV-40	IKL	Ondřejov	MLV40	0	2009	KD13	LV-40 Ondřejov (MLV40)	-821252	-1045592		Ondřejov	111S - ES11
LV-41	IKL	Mladotice	MLV41	0	2009	KD13	LV-41 Mladotice (MLV41)	-819240	-1043823		Mladotice	117S
LV-42	IKL	Žďár	MLV42	0	2009	KD13	LV-42 Žďár (MLV42)	-811357	-1036937		Žďár	131S
LV-43	IKL	Drahouš	MLV43	0	2009	KD13	LV-43 Drahouš (MLV43)	-809186	-1034920		Drahouš	136S
LV-44	IKL	Kolešovice	MLV44	0	2009	KD13	LV-44 Kolešovice (MLV44)	-799880	-1030234		Kolešovice	146S
LV-46	IKL	Krupá	MLV46	0	2009	KD13	LV-46 Krupá (MLV46)	-789043	-1026754		Krupá	163S
LV-47	IKL	Bdín	MLV47	0	2009	KD13	LV-47 Bdín (MLV47)	-781247	-1023062		Bdín	177S
LV-48	IKL	Třebíz	MLV48	0	2009	KD13	LV-48 Třebíz (MLV48)	-769840	-1019081		Třebíz	187S - ES18
LV-50	IKL	Zlonice	MLV50	0	2009	KD13	LV-50 Zlonice (MLV50)	-762737	-1016454		Zlonice	197S
LV-52	IKL	Budihostice	MLV52	0	2009	KD13	LV-52 Budihostice (MLV52)	-750814	-1019171		Budihostice	214S - ES20
MIT03	IKL	SKAO Nový Dvůr	MIT03	0	2015	KD-16	MIT03 SKAO Nový Dvůr (MIT03)	-865193	-1069890		SKAO Nový Dvůr	
PO-31	IKL	Bor u Tachova	IKL-PO31	0	2015	KD-16	PO-31 IKL-Bor u Tachova (IKL-PO31)	-865923	-1069474	GSM	Bor u Tachova	PO-31
D 07-01	DN350	Kralupy II.	MD0701	1999	2014	KD-16	D 07-01 Kralupy II. (MD0701)	-747541	-1022870		Kralupy II.	
D 07-02	DN350	Nelahozeves II.	MD0702	1999	2014	KD-16	D 07-02 Nelahozeves II. (MD0702)	-748448	-1022375		Nelahozeves II.	
VS-02	voda	SKAO CTR Uhy (vodovod z Nelahozevsí)	MVS02	0	2011	KD-16	VS-02, SKAO CTR Uhy (vodovod z Nelahozevsí) (MVS02)	-748082	-1021582	606 602 261	SKAO CTR Uhy (vodovod z Nelahozevsí)	1H SIS
H01	CTR	TS 6294	MCS01	0	2013	KD-16	H01, TS 6294 (MCS01)	-748319	-1019244		TS 6294	
H02	CTR	TS6294	MCS02	0	2013	KD-16	H02, TS6294 (MCS02)	-748319	-1019244		TS6294	
H03	CTR	SO 6660a	MCS03	0	2013	KD-16	H03, SO 6660a (MCS03)	-748390	-1019427		SO 6660a	
H04	CTR	SO6660a	MCS04	0	2013	KD-16	H04, SO6660a (MCS04)	-748390	-1019427		SO6660a	
H05	CTR	SO 6660c	MCS05	0	2013	KD-16	H05, SO 6660c (MCS05)	-748409	-1019530		SO 6660c	
H06	CTR	SO6660d	MCS06	0	2013	KD-16	H06, SO6660d (MCS06)	-748379	-1019535		SO6660d	
H07	CTR	SO 6660e	MCS07	0	2013	KD-16	H07, SO 6660e (MCS07)	-748449	-1019726		SO 6660e	
H08	CTR	SO6660f	MCS08	0	2013	KD-16	H08, SO6660f (MCS08)	-748418	-1019731		SO6660f	
H09	CTR	TS6295	MCS09	0	2013	KD-16	H09, TS6295 (MCS09)	-748462	-1019964		TS6295	
H10	CTR	TS 6295	MCS10	0	2013	KD-16	H10, TS 6295 (MCS10)	-748462	-1019964		TS 6295	
H11	CTR	SO6791	MCS11	0	2013	KD-16	H11, SO6791 (MCS11)	-748511	-1020037		SO6791	
H12	CTR	nádrž, SO 6792	MCS12	0	2013	KD-16	H12 nádrž, SO 6792 (MCS12)	-748479	-1020044		nádrž, SO 6792	
H12	CTR	potrubí, SO 6792	MCS121	0	2013	KD-16	H12 potrubí, SO 6792 (MCS121)	-748479	-1020044		potrubí, SO 6792	
H13	CTR	nádrž, SO ???	MCS13	0	2014	KD-16	H21 nádrž, SO 6797 (MCS21)				nádrž, SO	
H13	CTR	potrubí, SO ???	MCS131	0	2013	KD-16	H12 potrubí, SO 6792 (MCS121)				potrubí, SO	
H21	CTR	nádrž, SO 6797	MCS21	0	2014	KD-16	H21 nádrž, SO 6797 (MCS21)	-748826	-1019732		nádrž, SO 6797	
H22	CTR	potrubí, SO 6798	MCS221	0	2014	KD-16	H22 potrubí, SO 6798 (MCS221)	-748796	-1019741		potrubí, SO 6798	
H23	CTR	SO6792	MCS23	0	2014	KD-16	H23, SO6795 (MCS23)	-748842	-1019810		SO6795	
H24	CTR	SO 6797	MCS24	0	2014	KD-16	H24, SO 6797 (MCS24)	-748827	-1019732		SO 6797	
	CTR	Chemická kanalizace, TS 6295	MCS101	0	2013	KD-16	Chemická kanalizace, TS 6295 (MCS101)	-748461	-1019965		Chemická kanalizace, TS 6295	
	CTR	Zaolejovaná kanalizace, TS 6294	MCS102	0	2013	KD-16	Zaolejovaná kanalizace, TS 6294 (MCS102)	-748319	-1019244		Zaolejovaná kanalizace, TS 6294	