

Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo
na poskytování servisních služeb na VIS a LVS v rámci akce
Varovný informační systém

ev. č. 01179/2024

uzavřeny podle § 2586 a násl. zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

I.
SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Město Kolín

Zastoupen:

Adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

č. účtu:

Mgr. Michael Kašpar, starosta města Kolína

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1

00235440

CZ00235440

Česká spořitelna, a.s.

3661832/0800

Kontakt:

Zmocněnec pro technická jednání:

1.2 Zhotovitel

Obchodní firma:

zastoupená:

Místo podnikání:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Colsys s.r.o.

Ing. Jiří Marešovským, jednatelem

Buštěhradská 109, 272 03 Kladno – Dubí

14799634

CZ14799634

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,

Československá obchodní banka, a. s., Česká spořitelna a.s.

č. účtu:

UCB: 0200240009/2700, ČSOB: 117573603/0300, ČS:
7401712/0800

Kontakt:

Zmocněnec pro technická jednání:

II. PŘEDMĚT DODATKU

2.1 Smluvní strany dne 5. 11. 2019 uzavřely smlouvu o dílo na poskytování servisních služeb varovného informačního (VIS) a lokálního výstražného systému (LVS), ev. č. 001164/2019, dodaném v rámci plnění smlouvy o dílo na dodávku vybudování VIS a LVS pro město Kolín, v rámci projektu „Varovný informační a lokální výstražný systém“.

2.2 Tato smlouva byla uzavřena na dobu 5 let od konce záruční doby instalační smlouvy, tj od 30. 11. 2019 do 30. 11. 2024.

2.3 Tento dodatek č. 1 upravuje:

- Cenu a platební podmínky,
- Prodloužení smlouvy o dílo na poskytování servisních služeb na VIS a LVS,
- Rozšíření rozsahu Díla dle smlouvy objednatele: ev. č. 00846/2024,
- Rozsah servisních služeb a ceny – Příloha č. 1, dodatek č. 1 nahrazuje původní Přílohu č. 1 přílohou novou.

2.4 Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají nezměněna a jsou platná i pro tento dodatek.

2.5 Na základě uvedeného se smluvní strany dohodly na následující změně uzavřené smlouvy.

III. TENTO DODATEK MĚNÍ A UPRAVUJE

3.1 Tento dodatek doplňuje článek III ROZSAH SERVISNÍCH SLUŽEB, DOBA A ZPŮSOB PLNĚNÍ, ZÁRUKA;

3.1.1 Nový odstavec 3.8.

V příloze č. 2 tohoto dodatku je soupis bezdrátových hlásičů na které se vztahuje záruční doba do 1. 10. 2026. Záruční podmínky jsou v příloze č. 3 tohoto dodatku a vztahují se jen na předmět dodávky ze Smlouvy o Dílo č. objednatele: 00846/2024 s názvem „Rozšíření varovného informačního systému města Kolín“.

3.2 Tento dodatek upravuje a plně nahrazuje článek IV CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY bod 4.1; bod 4.2; bod 4.4; bod 4.5;

3.2.1 Původní znění odstavce 4.1

Celková cena servisní služby se skládá z části placené paušálně a z části placené hodinově (dle jednotlivých mimozáručních servisních zásahů na výzvu objednatele)

Paušální cena servisní služby činí 768 390,- Kč bez DPH za dobu trvání smlouvy. (slovy sedmsetšedesátosmtisícetřístadevadesát korun českých), což činí při jednotlivé platbě za kalendářní čtvrtletí 38.419,50 bez DPH (slovy třicetosmtisícčtyřístadevatenáct korun padesát haléřů)

3.2.2 Původní znění odstavce 4.2

Cena paušálně placených služeb je dána součtem paušálních částek za poskytované služby pro fakturované období ke dni fakturace.

3.2.3 Původní znění odstavce 4.4

Cena za paušálně placené služby a servis zařízení dle čl. 4.2. Je splatná ve 4 (čtyřech) platbách za fakturované období, a to na základě zhotovitelem vystavené faktury – daňového dokladu. Fakturovaných období se rozumí 3 (tři) po sobě jdoucí měsíce – čtvrtletí kalendářního roku. Zhotovitel vystaví fakturu za fakturované období nejdříve první den následujícího měsíce po skončení fakturovaného období tak, aby poslední den fakturovaného období byl považován za den uskutečnění zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb.

3.2.4 Původní znění odstavce 4.5

Náklady za jednotlivé servisní výkony, nezahrnuté do paušálně placených služeb, budou zhotovitelem fakturovány objednateli podle příslušných servisních protokolů buď jednotlivě po skončení servisního zásahu, nebo sumární fakturou dle aktuálního ceníku zhotovitele, který je k nahlédnutí v sídle zhotovitele nebo je součástí této smlouvy (dále jen "aktuální ceník"), s připočtením DPH v zákonné výši jedenkrát měsíčně, vždy po skončení kalendářního měsíce v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění.

3.2.5 Nové znění odstavce 4.1

Celková cena servisní služby se skládá z části placené paušálně a z části placené hodinově (dle jednotlivých mimozáručních servisních zásahů na výzvu objednatele).

Paušální cena servisní služby činí 425 819,70 Kč (slovy: čtyři sta dvacet pět tisíc osm set devatenáct korun českých a sedmdesát haléřů) bez DPH za dobu trvání smlouvy, což činí při jednotlivé platbě za jeden rok 212 909,85 Kč (slovy: dvě sta dvanáct tisíc devět set devět korun českých a osmdesát pět haléřů) bez DPH. Profylaktická prohlídka bude provedena v roce 2025 a následně bude provedena profylaktická prohlídka společně s elektro revizí v roce 2026.

3.2.6 Nové znění odstavce 4.2

Cena za paušálně placené služby a servis zařízení dle čl. 4. 1. je splatná 1 x za rok, a to na základě zhotovitelem vystavené faktury – daňového dokladu, neprodleně po provedení práce definované v příloze č. 1 tohoto dodatku.

3.2.7 Nové znění odstavce 4.4

Tímto Dodatkem č. 1 se bod 4.4 ruší bez náhrady.

3.2.8 Nové znění odstavce 4.5

Náklady za jednotlivé servisní výkony, nezahrnuté do paušálně placených služeb, budou zhotovitelem fakturovány objednateli podle příslušných servisních protokolů jednotlivě po skončení servisního zásahu, s připočtením DPH v zákonné výši.

3.3 Tento dodatek upravuje a plně nahrazuje článek IX TRVÁNÍ SMLOUVY bod 9.1

3.3.1 Původní znění bodu 9.1.

Smlouva je uzavírána na dobu určitou na období 5 let od konce záruční doby instalační smlouvy, tj od 30. 11. 2019 do 30. 11. 2024. Po tuto dobu se zhotovitel zavazuje provádět servisní činnost pro objednatele.

3.3.2 Nové znění bodu 9.1.

Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do 31. 12. 2026. Po tuto dobu se zhotovitel zavazuje provádět servisní činnost pro objednatele.

IV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

4.1 Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě a opatřen uznávaným elektronickým podpisem obou smluvních stran.

4.2 Smluvní strany potvrzují, že tento dodatek je uzavřen svobodně a vážně, že nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

4.3 Smluvní strany tímto potvrzují, že si tento dodatek přečetly, souhlasí s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

4.4 Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je:

Příloha č. 1 Rozsah servisních služeb a ceny

Příloha č. 2 – seznam bezdrátových hlásičů se záruční dobou do 1. 10. 2026

Příloha č. 3 – záruční podmínky systému VoiceGuard

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů.

Rozhodnuto orgánem obce:

Datum:

Číslo usnesení:

Rada města Kolína

21. 10. 2024

4646/76/RM/2024

V Kolíně, dne

Mgr. Michael
Kašpar

Digitálně podepsal
Mgr. Michael Kašpar
Datum: 2024.10.24
14:52:17 +02'00'

Za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
starosta města Kolína

V Kladně, dne

Ing. Jiří
Marešovský

Digitálně podepsal Ing. Jiří
Marešovský
Datum: 2024.10.25
18:42:17 +02'00'

Za zhotovitele
Ing. Jiří Marešovský
jednatel

Příloha č. 1 Rozsah servisních služeb a ceny

Rozsah servisních služeb a ceny

1) Periodická prohlídka (Profylaxe) 1x za rok (bude provedeno v roce 2025 a 2026)

je komplexní vizuální a elektrická kontrola s odzkoušením všech provozních režimů k zjištění, zda pracuje v souladu se všemi technickými specifikacemi. Jedná se o preventivní úkon, který má za úkol zvýšit spolehlivost provozu zařízení, snížit poruchovost a předvídat možné poruchy.

Pravidelná údržba zároveň zvyšuje celkovou životnost zařízení. Z dat získaných během prohlídky je vypracován „Výstupní protokol“, kde jsou shrnuty výsledky kontrol a naměřené údaje.

Profylaktické prohlídky je doporučeno provádět v intervalu závislém na provozních podmínkách, minimálně však jednou ročně, a to nejpozději do listopadu daného kalendářního roku.

Součástí profylaktické prohlídky je:

- Periodická prohlídka vysílacího pracoviště:
 - Kontrola skříně vysílače, mechanické upevnění, kontrola vodičů, očištění
 - Kontrola napětí napájecího zdroje
 - Kontrola nastavení vysokofrekvenčního výkonu - vf Wattmetr (podléhá ČTÚ)
 - Kontrola konektorů napáječe
 - Kontrola funkce anténního systému před a po jeho revizi - PSW metr
 - Kontrola dokumentů, které musí být povinně k dispozici SIR (Státní inspekce radiokomunikací) nebo oblastně příslušné inspekci ČTÚ
- Periodická prohlídka anténního zařízení:
 - Kontrola antény, napáječe a připojovacího konektoru
 - Výměna netěsné samovulkanizační pásky kryjící konektory
 - Kontrola mechanického uchycení antény
 - Kontrola nosného prvku antény a jeho upevnění ke konstrukci objektu
 - Kontrola stavu koaxiálního kabelu antény
 - Kontrola uzemnění nosné konstrukce
 - Dotažení mechanických spojů
 - Ošetření případné vzniklé koroze
 - Po celkové revizi opět změření anténního systému PSW metrem
- Periodická prohlídka bezdrátových hlásičů:
 - Kontrola uchycení venkovních zařízení systému
 - Kontrola venkovních plášťů
 - Kontrola kabeláže (koaxiální kabel a vodič 230 V)
 - Kontrola všech modulů venkovních zařízení
 - Kontrola napájecího systému
 - Ověření funkce zálohovací automatiky a AKU
 - Ošetření případné vzniklé koroze
 - Kontrola zařízení funkčním testem
- Periodická prohlídka zařízení systému LVS:
 - Kontrola člunku LVS a srážkoměru
 - Kontrola webového rozhraní
 - Kontrola vnějšího poškození včetně podstavců
 - Kontrola vodočetných latí
 - Vyčištění srážkoměru od hrubých nečistot

V ceně profylaxe jsou zahrnuty služby:

- Služba servisního dispečinku
Součástí vyzkoušení o závadě je i sdělení telefonního čísla a jména zástupce objednatele, u kterého se servisní technik může telefonicky informovat o projevech poruchy, způsobu předání dokumentace a případných dalších postupech nutných k odstranění závady.
 - Pracoviště servisního dispečinku je v sídle společnosti v Kladně-Dubí, Buštěhradská 109 a je v provozu v pracovní době, tedy 8 hodin denně a 5 dnů v týdnu.
 - o v pracovní době po - pá 7:00 – 15:30 hod; tel: +420 312 278 227
 - [REDACTED]
- Pohotovostní sklad
 - Díky držení skladu náhradních dílů jsme schopni garantovat opravy nebo výměny dílů v takové době, jak je popsáno níže.
 - Před každým servisním zásahem jsou technici vybaveni požadovanými náhradními díly.
- Garantovaná reakční doba
Je nástup k servisnímu zásahu od nahlášení požadavku (poruchy).
 - Max. 2 pracovní dny při poruše na infrastruktuře serveru vysílacího pracoviště a převaděčích.
 - Max. 5 pracovních dní při poruše na koncových prvcích (bezdrátové hlásiče).
- Garantovaná doba dokončení oprav
 - Max. 2 pracovní dny při odstraňování poruch na infrastruktuře serveru vysílacího pracoviště a převaděčích.
 - Max. 3 pracovní dny v případě mimořádných poruch.
 - Max. 5 pracovních dnů při odstraňování poruch na koncových prvcích (bezdrátové hlásiče).
- Další činnosti
 - Aktualizace softwaru (pouze SW určený pro varovný systém) zajišťuje využívání všech dostupných funkcí. Vzdálený přístup umožňuje našim technikům kontrolovat funkčnost systému a provádět některé opravy vzdáleně.
 - Kontrola dat z jednotlivých čidel (např. hladinoměřů) a provoz webového portálu.

2) Elektro revize (Bude provedena v roce 2026)

- Účelem pravidelné revize elektroinstalace a elektrických zařízení je posouzení stavu elektroinstalace a elektrických zařízení během jejich používání, posouzení změny oproti předchozí revizi, ověřování stavu elektroinstalace a elektrických zařízení z hlediska bezpečnosti, a také proto, aby majitel elektroinstalace a elektrických zařízení měl odborný posudek o aktuálním stavu elektrických zařízení, předešlo se možným škodám na majetku nebo ohrožení dalším provozem elektrických zařízení.
- Periodické elektro revize se provádí dle period daných technickými normami (v současnosti 1x za 3 roky)

3) Paušální sazba

V závislosti na nabízených službách, uvedených v bodě 1 této přílohy, je navržena paušální sazba za poskytované služby v ceně: **212 909,85 Kč / rok**. Uvedené ceny jsou bez DPH.

4) Výkonové sazby

Cena mimozáručních oprav je stanovena na základě hodinových sazeb, ceny použitého materiálu a dopravného.

Cena práce servisního technika činí:

V pracovní době od (07:00 do 15:30) činí	650 Kč/1 hod
V mimopracovní době (od 15:30 do 07:00), státní svátek a víkend	1.090 Kč/1 hod
Práce programátora (pouze ve všední dny)	1.950 Kč/1 hod
Cena dopravného je stanovena	15 Kč/ km
Čas strávený na cestě	300 Kč/hod/os

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Příloha č. 2 – seznam bezdrátových hlásičů se záruční dobou do 1.10.2026

P.č.	Typ	Umístění	
		Ulice	Místo
259	BH	BHD 349, Kolín, Zborovská 1107	NS
260	BH	BHD 350 Kolín, V Zahradkách 761	VO
261	BH	BHD 351 Kolín, Nová 110	VO
262	BH	BHD 352 Kolín, Hnykova 18	VO
263	BH	BHD 353 Kolín, Neumannova 362	VO
264	BH	BHD 354 Kolín J. Jarocho 1558	VO
265	BH	BHD 355 Kolín Jana Vostrčila 1622	VO
266	BH	BHD 356 Kolín Jiřího Jarocho 1480	VO
267	BH	BHD 357, Kolín, Sadová 1344	VO
268	BH	BHD 358, Kolín, Sadová 1350	VO
269	BH	BHD 359, Kolín, U Hřiště 1227	VO
270	BH	BHD 360, Kolín, U Hřiště 1136	VO
271	BH	BHD 361, Kolín, V Kasárnách 1021	VO
272	BH	BHD 362, Kolín, Pražská	VO
273	BH	BHD 363, Kolín, Pražská 1058	VO
274	BH	BHD 364, Kolín, V Kasárnách	VO
275	BH	BHD 365, Kolín, Míru 724	VO
276	BH	BHD 366, Kolín, A. M. Jelínka 1075	VO
277	BH	BHD 367, Kolín, Na Spravedlnosti 419	VO
278	BH	BHD 370, Kolín, Funkeho 915	VO
279	BH	BHD 371, Kolín, U Nemocnice 380	VO
280	BH	BDH 371, Kolín, Komenského 375	VO
281	BH	BDH 372, Kolín Jaselská 874	VO
282	BH	BDH 374, Kolín, Jaselská 177	VO
283	BH	BDH 375, Kolín, Žižkova 146	VO
284	BH	BDH 376, Kolín, Roháčova 340	VO
285	BH	BDH 377, Kolín, Jateční 716	VO
286	BH	BDH 378, Kolín, Želivského 805	VO
287	BH	BDH 379, Kolín, Polepská 300	VO
288	BH	BDH 392, Kolín, Farní 30	VO
289	BH	BDH 392, Kolín, Hasičská 32	VO
290	BH	BDH 392, Kolín, Hasičská 63	VO
291	BH	BDH 386, Kolín, Tůmova 105	VO
292	BH	BDH 387, Kolín, Hlubočská 139	VO
293	BH	BDH 388, Kolín, Zásmucká 890	VO
294	BH	BDH 389, Kolín, Zásmucká 896	VO
295	BH	BDH 390, Kolín, Masarykova 987	VO
296	BH	BDH 391, Kolín, Dělnická 786	VO
297	BH	BDH 392, Kolín, Na Skále 177	VO
298	BH	BDH 393, Kolín, Brankovická 1621	VO
299	BH	BDH 394, Kolín, Větrná 254	VO
300	BH	BHD 395 Kolín K Veltrubům 622	VO
301	BH	BHD 396 Kolín Pálavská 1631	VO
302	BH	BHD 397 Kolín Veltlínská 1625	VO

Příloha č. 3 – záruční podmínky systému VoiceGuard

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY PRO ZAŘÍZENÍ VoiceGuard/VoiceGuard DS

(nezbytná příloha k předávacímu protokolu)

Délka záruky

Colsys s.r.o. poskytuje záruku na kvalitu zařízení VoiceGuard/VoiceGuard DS (dále jen „VoG“) v délce 24 měsíců, na spotřební/montážní materiál a zabudované akumulátory 12 měsíců pokud není smlouvou stanoveno jinak. Záruka začíná běžet dnem předání díla či dnem, kdy objednatel začal dílo užívat (například po dílčím předání); platí ten, který je dřívejší.

Postup při reklamaci

Před nahlášením poruchy uživatel provede kontrolu zařízení podle postupu uvedeného v návodu k obsluze řídicího pracoviště VoG, který je vždy předán při předání díla, případně si ho uživatel může stáhnout zde: <https://cloud.colsys.cz/index.php/s/EFud50oNK2tVloF>. V případě, že skutečně dojde k poruše na zařízení VoG, které je v záruční lhůtě, je uživatel povinen písemně, neprodleně a prokazatelně* reklamovat vadu na **Servisní dispečink Colsys s.r.o.** nebo kontaktní osobu dle servisní smlouvy, přičemž uvede, na kterém zařízení a jak se vada projevuje. Na tomto základě servisní technik Colsys s.r.o. dohodne s objednatelem termín servisního zásahu.

Pozn.: * písemnou a prokazatelnou formou se rozumí zpětně potvrzený e-mail od Colsys s.r.o.

Vyřizování reklamací

Reklamacie bude Colsys s.r.o. vyřizovat na své náklady buď opravou či náhradou vadných dílů za jiné, plně funkční.

Odpovědnost za vady oprav:

Dojde-li k opravě či výměně nefunkčního komponentu za nový, běží záruční doba na tento díl nejméně po dobu 6 měsíců ode dne provedení opravy či výměny tohoto komponentu, jinak platí zbývající záruční doba; platné je pozdější datum. Pokud servisní smlouva nestanovuje jinak.

Zásahy do produktů VoG

Zasahovat do produktů, opravovat produkt, doplňovat či měnit konfiguraci jsou oprávněni provádět pouze:

- pověřenými pracovníci společnosti Colsys s.r.o.
- pověřenými pracovníci třetích stran určených společností Colsys s.r.o. (např. platné prohlášení o pověření pro servisní činnost na konkrétní systém).

Na neoprávněný zásah do produktu se nepovažuje postup uživatele dle návodu k obsluze systému VoG a výměna pojistek v hlásiči nebo radiokomunikační jednotce.

Omezení záruky

Společnost Colsys s.r.o. poskytuje záruku na celé dílo jí dodané, a tedy i na všechny komponenty, které jsou původními produkty systému VoG (pro tento účel se původními komponenty rozumí i produkty třetích stran, které jsou společností Colsys s.r.o. dodávány v rámci systému VoG nebo dle smlouvy).

Záruka se nevztahuje na:

- Vady produktů či komponentů, které nebyly součástí díla dodávaného společností Colsys s.r.o.
- Opoždění spotřebních dílů vč. nákladů spojených s jejich výměnou (pojistky a jiné díly obdobného charakteru). **Tzn., že v případě objednání servisního zásahu na nefunkční hlásič, kde bude vadná pouze pojistka, bude tento zásah účtován dle servisního ceníku společnosti Colsys s.r.o.**
- Vady vzniklé nedodržením uživatelských postupů uvedených v návodu k obsluze řídicího pracoviště VoG.
- Poruchy způsobené poškozením díla třetími subjekty (včetně náhodného), živelními a podobnými událostmi včetně atmosférických výbojů způsobující přepětí v napájecí síti nízkého napětí.
- Případ, kdy objednatel sám neoprávněně do díla zabudoval jiné komponenty, nebo provedl zásah, opravy či modifikaci osobami jinými, než osobami pověřenými společností Colsys s.r.o.
- Vady či nefunkčnost vzniklé demontáží, úpravou, aktualizací operačního systému a zavíráním software nebo firmware.
- Vady záložních akumulátorů zejména v bezdrátových jednotkách, k nimž došlo v důsledku přerušování nebo výpadku dobíjecího proudu.
- Vady produktů, u nichž bylo výrobní číslo objednatelem či třetím subjektem odstraněno, změněno nebo učiněno nečitelným.
- Poruchy zařízení způsobené dlouhodobým výpadkem napájení.
- Poruchy a nefunkčnost zařízení z důvodu nízkého napětí v rozvodné síti veřejného osvětlení, pokud je využito pro napájení zařízení VoG (minimální požadavek 230V/50Hz).
- Nesplnění Technických požadavků na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění - pro zálohování 72h pokud není dodrženo napájení zařízení VoG po dobu min 8h v průběhu jednoho dne (tj 24h).
- Nefunkčnost SIM karty využívané v GSM bráně systému, pokud došlo k její deaktivaci operátorem v důsledku nedodržení jeho podmínek používání SIM karty. Zákazník je povinen se sám seznámit s podmínkami provozu SIM karty svého operátora a udržovat kartu aktivní.
- Omezení funkčnosti zařízení po jeho předání uživateli (dle smlouvy), které je způsobeno cizím zdrojem radiového, elektromagnetického či akustického rušení. Za zdroj rušení je považován například: napěťový měnič (zdroj) LED veřejného osvětlení, rádiový vysílač v bezprostřední blízkosti, který nebyl v provozu v době předání díla a další, pokud taková zařízení nesplňují podmínky na ně kladené platnou legislativou například ČNS EN a jiné. V případě, že bude takové rušení zjištěno, tak uživatel doloží, že tento zdroj rušení splňuje platnou legislativu. Systémy, u nichž uživatel nebo provozovatel nezajišťuje pravidelnou údržbu v minimálním níže uvedeném rozsahu.

V případech, kdy je reklamovaná vada ovlivněna některou z uvedených skutečností, jsou zhotovitel nebo pověřená servisní organizace, povinni přivolat ihned zákazníka a sepsat s ním záznam, který plní funkci objednávky opravy za úhradu včetně nákladů výjezdu, nebo na jehož základě bude i dodatečně objednávka vystavena.

Provoznuschopnost systému:

- Systém VoG je považován za funkční, pokud je v provozu alespoň 90 % akustických jednotek
- Systém je považován za nefunkční, pokud nefunguje řídicí ústředna, převaděč (pokud obsluhuje více než 10 % akustických jednotek).

Minimální rozsah pravidelné údržby:

Uživatel je povinen provádět pravidelnou údržbu v minimálním rozsahu:

- Zákonné revize elektro zařízení dle normy ČSN 33 2000-6 a ČSN 33 1500 1x / 3 roky
- Prohlídky a profylaxe systému minimálně 1x / rok

Prohlídky a revize může dělat jen pověřená osoba dle platné legislativy a výrobcem či dodavatelem systému VoG.