

Rámcová dohoda číslo: MO 9/2023-2316
SpMO 47334/2023-2316
servis, opravy, údržba a revize
na uzavřeném TV okruhu (CCTV) a systému kontroly vstupu (EKV)

I.
Smluvní strany

1. Objednatel: **Ministerstvo obrany, se sídlem Tychonova 1, 160 00 Praha 6**
zastoupen: velitelem posádky Praha, plukovníkem gšt. Ing. Radkem Šibou
se sídlem: ul. Čínská 26/22, 160 00 Praha 6 - Dejvice
IČO : 60162694
DIČ: CZ60162694
bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 864/28, 115 03 Praha 1
číslo účtu: 404881/0710
IDDS: hjyaavk
osoba oprávněná k jednání: o.z. Jaroslav Štěch, [REDACTED]
adresa pro doručování korespondence: Posádkové velitelství Praha, ul. Čínská 26/22, 160 00 Praha 6 - Dejvice

(dále jen „objednatel“)

a

2. Zhotovitel: SKS s.r.o.
zastoupen: Ing. Lumírem Škvařilem, jednatelem
se sídlem: Brněnská 1748/21b, 678 01 Blansko
IČO : 43420117
DIČ: CZ43420117
registrace: v OR vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3557
DPH plátce
bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Blansko
číslo účtu: 351145631/0100
osoba oprávněná k jednání: Ing. Lumír Škvařil, jednatel tel. [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
adresa pro doručování korespondence: Brněnská 1748/21b, 678 01 Blansko

(dále jen „zhotovitel“)

se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanovením § 2586 a násl. ve spojení s § 1749 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s tím uzavírají tuto rámcovou dohodu za účelem provádění servisu, oprav, údržby a revizí na uzavřeném televizním okruhu (CCTV) a systému kontroly (EKV), a to včetně příslušné řídicí jednotky a propojovací kabeláže (dále jen „dohoda“).

II. Předmět rámcové dohody

- 2.1.** Zhotovitel se zavazuje zabezpečovat provádění servisu, oprav, údržby a revizí na uzavřeném televizním okruhu (CCTV) a systému kontroly vstupu (EKV), příslušné řídicí jednotce a propojovací kabeláži, za podmínek stanovených touto dohodou a po dobu smluvního vztahu na základě specifikace objednávek objednatele (dále jen „**dílo**“).
- 2.2.** Pravidelné prohlídky a technické kontroly (odborné revize) budou prováděny v souladu s příslušnými právními normami, a to zejména se zákonem č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon 412**“), vyhláškou č. 528/2005 Sb., o fyzické bezpečnosti a certifikaci technických prostředků, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými technickými normami, zejména ČSN EN 62676-4:2016, ČSN EN 60839-11-2:2016, ČSN 33 1500, ČSN 34 2710, EN 50 131-1, EN 50 132, EN 50 133, EN 50134-1 a TNI 334591-3.
- 2.3.** Mimo právní a technické normy je zhotovitel povinen provádět odborné revize a pravidelné prohlídky v souladu s pokyny a návody výrobce zařízení;
- 2.4.** Obsah pravidelných prohlídek a technických prohlídek (odborných revizí):

2.4.1. půlroční (po 6 měsících)

EKV

- kontrola SW Granta a rozbor poruch za minulé období,
- kontrola funkce všech čtecích hlav zařízení,
- vizuální kontrola ostatních částí systému,
- kontrola reakce řídicí jednotky na všechny povolené vzruchy,
- kontrola funkce turniketu,
- test přenosu transakcí a systémových zpráv do řídicího PC,
- čištění všech komponentů od běžného znečištění,
- zápis do provozní knihy.

CCTV

- rozbor poruch za minulé období,
- vizuální kontrola obrazu ze všech kamer,
- kontrola funkce navazujících a záznamových zařízení,
- údržba kamer, záznamového zařízení, řídicího PC,
- stav úložiště dat,
- kontrola a údržba SW, kontrola historie, kontrola zápisů v provozní dokumentaci,
- čištění všech komponentů od běžného znečištění,
- zápis do provozní knihy.

2.4.2. roční (po 12 měsících)

EKV

- všechny práce obsažené v bodě 2.4.1.,
- kontrola programového nastavení řídicí jednotky,
- zátěžová zkouška všech instalovaných akumulátorů a baterií,
- měření intenzity VF pole čtecích hlav podle předpisu výrobce Cotag,
- seřízení a promazání turniketu,
- měření na zařízení mn – všechny prvky systému,
- měření na zařízení nn – řídicí jednotka, turniket, PC,
- kontrola povinných prvků a zpracování revizní zprávy,

CCTV

- všechny práce obsažené v bodě 2.4.1.,
- kontrola programového nastavení navazujících a záznamových zařízení,
- údržba kamer a jejich optiky, seřízení obrazu,
- údržba vnějších krytů kamer a kontrola vnitřního vytápění krytů,
- údržba navazujících zařízení (záznamového zařízení, řídicího PC, monitorů, klávesnice a myši),

- měření na zařízení mn – všechny prvky systému,
- měření na zařízení nn – napájecí zdroje, kamery, záznamové zařízení, řídicí PC,
- kontrola povinných prvků a zpracování revizní zprávy.

2.5. Objednatel se zavazuje dílo převzít a uhradit zhotoviteli dohodnutou cenu.

III.

Cena a platební podmínky

- 3.1 Cena je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena nejvýše přípustná, stanovená na základě nabídky zhotovitele a je neměnná po celou dobu platnosti a účinnosti této dohody. Opravy v záruční době jsou prováděny zdarma na náklady zhotovitele.
- 3.2 Smluvní ceny jsou platné po dobu platnosti a účinnosti této dohody, tedy od podpisu dohody oběma smluvními stranami (resp. zveřejnění v Registru smluv) po dobu 36 měsíců nebo do vyčerpání předpokládaného finančního limitu ve výši 350 000,- Kč s DPH, a to podle toho, která právní skutečnost nastane dříve.
- **Cena za 1 hodinu servisu, včetně pohotovostního a údržby/opravy (zahrnuje cestovní náklady):**

800,- Kč / cena bez DPH	968,- Kč / cena s DPH 21%
--------------------------------	----------------------------------
 - **Cena jedné pravidelné půlroční revize (po 6 měsících) + údržba:**

7500,- Kč / cena bez DPH	9075,- Kč / cena s DPH 21%
---------------------------------	-----------------------------------
 - **Cena jedné pravidelné roční revize (po 12 měsících) + údržba:**

23500,- Kč / cena bez DPH	28435,- Kč / cena s DPH 21%
----------------------------------	------------------------------------
- 3.3 Pokud budou u zdanitelného plnění zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle ustanovení § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle ustanovení § 109a tohoto zákona. Cena bude navýšena o DPH platné v době provedení služby.
- 3.4 V této ceně jsou zahrnuty veškeré výdaje na straně zhotovitele, spojené s realizací předmětu dohody.

IV.

Čas a místo plnění

- 4.1. Místem plnění je sídlo objednatele na adrese: **VÚ 2316 Praha, Čínská 26, 160 00 Praha 6 – Dejvice.**
- 4.2. Místem předání díla je sídlo objednatele na adrese: **Čínská 26, 160 00 Praha 6 – Dejvice**, nebo podle specifikace na objednávce stanovené objednatelem na území hl. města Prahy s uvedením místa, času a osoby, které má být dílo předáno.
- 4.3. Dohoda je sjednána na dobu určitou a je platná od podpisu dohody oběma stranami, účinná ode dne jejího zveřejnění v Registru smluv, a to **po dobu 36 měsíců nebo do vyčerpání předpokládaného finančního limitu ve výši 350 000,- Kč s DPH, a to podle toho, která právní skutečnost nastane dříve.**
- 4.4. Zhotovitel je povinen poskytovat službu pokud možno neprodleně, včetně sobot, nedělí a státních svátků, nebo po dohodě s objednatelem, a to nejpozději **do 24 hodin** od nahlášení závady stálé službě zhotovitele (tel. +420 721 863 288).
- 4.5. Zhotovitel je povinen provádět službu na základě dílčích písemných objednávek objednatele (tj. písemně, faxem, e-mailem), v případě nutnosti na základě telefonické objednávky. Osobou, kterou objednatel pověřil k písemnému a telefonickému vyzývání zhotovitele k provedení díla (dále jen „**objednávka**“) a k jeho převzetí je (v rubrice uvedená osoba oprávněná k jednání) o.z. Jaroslav Štěch, tel. 973 204 715 (dále také jako „**příjemce**“).

V.

Předání a převzetí služby

- 5.1. Povinnost zhotovitele provést požadovanou službu podle odstavce 2.1 této dohody je považována za splněnou provedením přejímky služby příjemcem či jeho pověřeným zástupcem a zhotovitelem či jeho pověřeným zástupcem v místě plnění podle odstavce 4.1, popř. 4.2 dohody.
- 5.2. Přejímkou se rozumí předání požadované služby zhotovitelem a její převzetí příjemcem. Zjistí-li příjemce, že požadovaná služba není provedena řádně nebo trpí vadami, odmítne její převzetí s vytknutím vad. O takovém odmítnutí sepíše smluvní strany zápis.

VI.

Fakturační a platební podmínky

- 6.1. Faktura za dílo (provedení kontroly, revize nebo opravy) bude vystavena zhotovitelem na základě předání výkazu práce nebo revizní zprávy objednateli se všemi náležitostmi vyžadovanými platnými předpisy.
- 6.2. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem úplného a bezvadného dodání služby po jeho převzetí příjemcem. Splatnost faktur se stanovuje na třicet (30) dnů.
- 6.3. Zhotovitel je povinen po vzniku práva fakturovat, vystavit a do deseti (10) dnů doručit objednateli ve dvojitě vyhotovení daňový doklad (fakturu) za provedené dílo na dohodnutou smluvní cenu s rozepsáním jednotlivých položek, a to podle ustanovení § 28 a § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Kromě náležitostí v zákoně uvedených musí daňový doklad (faktura) obsahovat též následující údaje:
 - označení dokladu jako daňový doklad (faktura),
 - číslo dohody podle číslování objednatele,
 - den vystavení, den odeslání a den (lhůta) splatnosti daňového dokladu (faktury), příjemce a místo předání díla,
 - IČ a DIČ smluvních stran, předmět dohody a název zboží,
 - označení peněžního ústavu a čísla účtu, na který má být placeno,
 - počet příloh a razítko s podpisem zhotovitele,
 - celkovou fakturovanou částku s vyznačením DPH.
- 6.5. V případě, že daňový doklad (faktura) bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, nebo jiné v dohodě ujednané náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu do data její splatnosti vrátit zhotoviteli. Zhotovitel vrácený daňový doklad (fakturu) opraví, eventuálně vyhotoví nový, bezvadný. V takovém případě běží objednateli nová lhůta splatnosti třicet (30) dní ode dne doručení opravného nebo nového daňového dokladu (faktury).
- 6.6. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 6.7. Objednatel je povinen uhradit fakturovanou částku u peněžního ústavu zhotovitele do třiceti (30) dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu objednateli na adresu :
Posádkové velitelství Praha
ul. Čínská 26/22
160 00 Praha 6 – Dejvice
- 6.8. Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109 a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že takovém případě bude platba dodavateli za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Ministerstvem obrany na účet správce daně místně příslušného dodavatele. Dodavatel obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1. Zhotovitel je povinen při provádění služby postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné předpisy, ČSN a podmínky této dohody.
- 7.2. Zhotovitel je povinen vyžádat si před zahájením provádění služby od objednatele či jím pověřeného zástupce objednávku s datem a podpisem objednatele.
- 7.3. Zhotovitel není oprávněn provádět dílo mimo rozsah díla stanovený objednávkou bez předchozího souhlasu objednatele.

- 7.4. Zhotovitel se zavazuje evidovat ve svém informačním systému termíny funkčních zkoušek a revizí a vždy s dostatečným časovým předstihem s objednatelem tento termín upřesnit.
- 7.5. Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat objednateli výkazy provedených prací, vypracovat a předat objednateli nejpozději do čtrnácti (14) dní od skončení revize revizní zprávu.
- 7.6. Předávané výkazy musí obsahovat jména pracovníků provádějících opravu nebo revizi, počet hodin jejich práce, čas strávený na cestě, ujeté kilometry a musí být potvrzeny zástupcem objednatele.
- 7.7. Objednatel se zavazuje:
- potvrdit objednání opravy prokazatelným způsobem, tj.:
 - objednávkou zaslanou e-mailem na adresu: [REDACTED] nebo,
 - faxem na telefonní číslo +420
 - při nahlášení požadavku opravy uvést:
 - jak se závada projevuje (specifikaci závady),
 - jméno a funkci osoby objedávající opravu,
 - kontaktní telefon (možnost zpětného ověření).
 - umožnit přístup do objektu a provádění prací pouze zmocněné osobě zhotovitele, která se prokáže servisním průkazem zhotovitele. Tento průkaz platí pouze společně s občanským průkazem.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání podle ustanovení § 2615 a násl. občanského zákoníku. Podle těchto ustanovení se řídí i odpovědnost zhotovitele za dílo v záruční době.

VIII.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 8.1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla (zhotovitel prokazatelně z vlastní viny nenastoupí k odstranění závady v době do 24 hodin od jejího nahlášení) ve sjednané době podle objednávky je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý započatý den prodlení, včetně všech spojených nákladů.
- 8.2. V případě prokazatelného zaviněného nedodržení dohodnutého termínu provedení revize nebo předání revizní zprávy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý den prodlení.
- 8.3. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury ve sjednané lhůtě splatnosti je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z fakturované částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
- 8.4. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokuty a úrok z prodlení vzniká objednateli prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty k plnění závazku a zhotoviteli prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty k zaplacení faktury. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti (30) dnů ode dne doručení oznámení o jejich uplatnění.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu škody, a to i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. zaplacenou smluvní pokutu a rovněž není dotčena povinnost splnit závazky vyplývající z této dohody.

IX.

Záruka a reklamační podmínky

- 9.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost a kvalitu díla. Na práce provedené na základě této dohody poskytuje zhotovitel záruku v délce trvání 24 měsíců, počínaje dnem předání díla na základě podepsaného listu zhotovitele odpovědnou osobou objednatele. Během záruční doby se zhotovitel zavazuje v době do 24 hodin od obdržení reklamace objednatele bezplatně odstranit případné závady.
- 9.2. Objednatel je povinen u zhotovitele písemně uplatnit zjištěné vady bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Zhotovitel je povinen se písemně vyjádřit k reklamaci ve lhůtě dvou (2) dnů po jejím obdržení. Pokud během této lhůty nebude objednateli doručeno písemné vyjádření zhotovitele k reklamované vadě, platí, že zhotovitel uznává reklamaci v plném rozsahu.
- 9.3. Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit reklamované vady, které uznal nebo ke kterým se nevyjádřil podle bodu 9.2. nejpozději do sedmi (7) dnů ode dne doručení oznámení o reklamaci.

X. Zvláštní ujednání

- 10.1.** Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit veškeré skutečnosti, které se dotýkají některého z jejich identifikačních údajů, a to včetně právního nástupnictví.
- 10.3.** Zhotovitel nesmí postoupit pohledávku nebo její část vyplývající z této dohody vůči objednateli třetí (3.) osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 10.4.** Objednatel je oprávněn uzavřenou dohodu zveřejnit na internetových stránkách Ministerstva obrany a v Registru smluv.

XI. Zánik dohody

- 11.1.** Obě strany výslovně sjednávají, že **tato Rámcová dohoda zaniká:**
- a)** uplynutím doby, na kterou byla sjednána, a to v souladu s ustanovením čl. IV odst. 4.3 této dohody;
 - b)** vyčerpáním předpokládaného finančního limitu ve výši 350 000,- Kč s DPH v souladu s ustanovením čl. IV odst. 4.3 této dohody. Vyčerpáním finančního limitu se rozumí takový stav či zůstatek plánovaných prostředků, při kterém již nelze objednávku učinit, resp. zbývající finanční prostředky nejsou v dostatečné výši pro uplatnění dalšího požadavku odpovídajícího potřebám objednatele. Konstatování vyčerpání finančního limitu stanoveného touto rámcovou dohodou je pouze v kompetenci objednatele. O naplnění výše uvedeného finančního limitu bude objednatel zhotovitele informovat písemně s tím, že se má za to, že doručení písemné informace je finanční limit vyčerpán. Objednatel si vymíňuje právo nevyčerpat celou částku finančních prostředků bez možnosti uplatnění smluvních či jiných sankcí ze strany zhotovitele;
 - c)** dohodou obou smluvních stran při vzájemném vyrovnání;
 - d)** písemnou výpovědí bez uvedení důvodu podanou kteroukoliv ze smluvních stran. Výpovědní lhůta činí jeden (1) měsíc a počíná běžet od prvního (1.) dne měsíce následujícího po prokazatelném doručení písemné výpovědi druhé (2.) smluvní straně, nebo
 - e)** jednostranným odstoupením od dohody pro její podstatné porušení. V tomto případě účinky odstoupení od dohody nastávají ihned po prokazatelném doručení písemného odstoupení od dohody druhé smluvní straně.

XII. Vypořádání závazků při zániku právního vztahu

- 12.1.** Zhotovitel řádně dokončí činnosti objednané do dne zániku dohody.
- 12.2.** Do dvaceti (20) dnů po zániku dohody provedou smluvní strany konečné finanční vyúčtování.

XIII. Osoby oprávněné k jednání

13.1. Objednatel:

Statutární zástupce objednatele
Objednávání, specifikace zakázek

plukovník gšt. Ing. Radek Šíba, velitel Posádkového velitelství Praha
o.z. Jaroslav Štěch, vedoucí skupiny KIS a OUI

13.2. Zhotovitel:

Statutární zástupce zhotovitele:

Ing. Lumír Škvařil, jednatel SKS s.r.o.

XIV. Závěrečná ustanovení

- 14.1.** Rámcová dohoda je vyhotovena a podepsána elektronicky jako (1) elektronický dokument o sedmi (7) stranách, přičemž osmou (8.) stranu celého dokumentu tvoří Příloha č. 1 – Popis a počty předmětů servisu. Objednatel i zhotovitel obdrží jeden (1) elektronický dokument podepsaný oběma smluvními stranami. Tento podepsaný elektronický dokument má platnost originálu.

- 14.2. Právní vztahy touto Rámcovou dohodou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, platného a účinného ke dni uzavření této Rámcové dohody, a dále ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu zakázky. Tato Rámcová dohoda a veškeré dodatky k ní, jakož i jejich výklad, se řídí právním řádem České republiky.
- 14.3. Strany výslovně sjednávají, že tuto dohodu lze měnit pouze písemným (elektronickým) ujednáním podepsaným oběma smluvními stranami (a to osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran) tj. vzestupně číslovanými dodatky označenými jako „Dodatek k dohodě“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu dohody nepovažují.
- 14.4. Jakékoli spory vyplývající z této Rámcové dohody nebo v souvislosti s ní budou řešeny primárně smírnou cestou a až poté případně soudy České republiky.
- 14.5. Rámcová dohoda nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv. Objednatelem předpokládané plnění podle čl. II. této dohody nastane od 4. září 2023.
- 14.6. Smluvní strany vzájemně prohlašují, že tato Rámcová dohoda vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, dohodu uzavírají svobodně a vážně, nejsou jim známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, nevedly se záměrně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi uvedených nepravdivých údajů. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že si tuto Rámcovou dohodu náležitě přečetly, s jejím obsahem výslovně souhlasí, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

Přílohy: č.1 - Popis a počty předmětů servisu

Ing. Radek
Šíba

Digitálně podepsal
Ing. Radek Šíba
Datum: 2023.09.05
14:32:41 +02'00'

plukovník gšt. Ing. Radek Šíba
velitel
podepsáno elektronicky

Ing.
Lumír
Škvařil

Digitálně
podepsal Ing.
Lumír Škvařil
Datum:
2023.09.05
13:41:15 +02'00'

Ing. Lumír Škvařil
jednatel
podepsáno elektronicky

Popis a počty předmětů servisu

CCTV

Kamery umístěny v rozsáhlém areálu	11 ks
Kryt a konzole pro venkovní provedení	5 ks
Záznamové zařízení WISENET HRX-1620	1 ks
Monitor průmyslový LCD Samsung	1 ks
Napájecí zdroje kamer Unipover UNI 2000K4OT	4 ks
Zdroj BPT	1 ks
Zdroj PZD 6000	1 ks
Akumulátor	1 ks
Jistič	6 ks
Přepěťová ochrana	6 ks
Optopřevodník přijímač osmikanálový	1 ks
Optopřevodník vysílač	3 ks
Zdroj optopřevodníku	3 ks

EKV

Řídící jednotka Cotag	1 ks
Čtecí modul 4320	3 ks
RF modul	1 ks
Turniket obousměrný TR 420 E/NL	2 ks
Zdroj Cotag 4911	1 ks
Řídící PC (PC operátora)	1 ks
Monitor k PC	2 ks
Akumulátor	2 ks
Jistič	3 ks
Přepěťová ochrana	3 ks
Čtecí hlava	6 ks

Rozvod signálu je částečně veden po metalických kabelech a částečně po optických kabelech (3 kamery). Výstupy z obou systémů jsou zobrazeny na společném řídicím PC (PC operátora).