

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ustanovení § 2079 dle zákona č. 89/2012 Sb.,
Občanský zákoník, v platném znění (dále jen „NOZ“)

1. Smluvní strany :

1.1. Kupující:

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

415 50 Teplice, Přítkovská 1689

zastoupená Ing. Davidem Votavou, generálním ředitelem a členem představenstva

IČ: 49099451

DIČ: CZ49099451

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú. 3507501/0100

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem,
oddíl B, vložka 465

1.2. Prodávající:

IBOS a.s.

370 01 České Budějovice, Hlinská 694/2b

zastoupená [REDACTED], předsedou představenstva

IČ: 27427889

DIČ: CZ27427889

Bankovní spojení : UniCredit bank, č.ú. 2113248861/2700

Společnost registrována v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých
Budějovicích, oddíl B, vložka 2336

1.3. Zodpovědní pracovníci:

Pro operativní technické řízení činnosti, potvrzování protokolů o předání a převzetí
díla budou smluvní strany zastupovat tyto pracovníci:

- za prodávajícího:
 - [REDACTED] ve věcech smluvních
 - [REDACTED] prodejce pro operativní technické řízení činnosti,
potvrzování protokolů o předání a převzetí díla
- za kupujícího:
 - [REDACTED] (SčS a.s.), provozně-technický ředitel - ve věcech smluvních
 - [REDACTED] (SčS a.s.), manažer útvaru centrální dopravy - pro operativní
technické řízení činnosti, potvrzování protokolů o předání a převzetí díla

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

2. Název předmětu kupní smlouvy

Nákup 1 ks kamerového vozidla Mercedes Sprinter, rok 2023
(kamerové vozidlo MO)

3. Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka prodávajícího ze dne 11.4. 2023 a rozhodnutí komise 175-S/2023.

4. Předmět plnění:

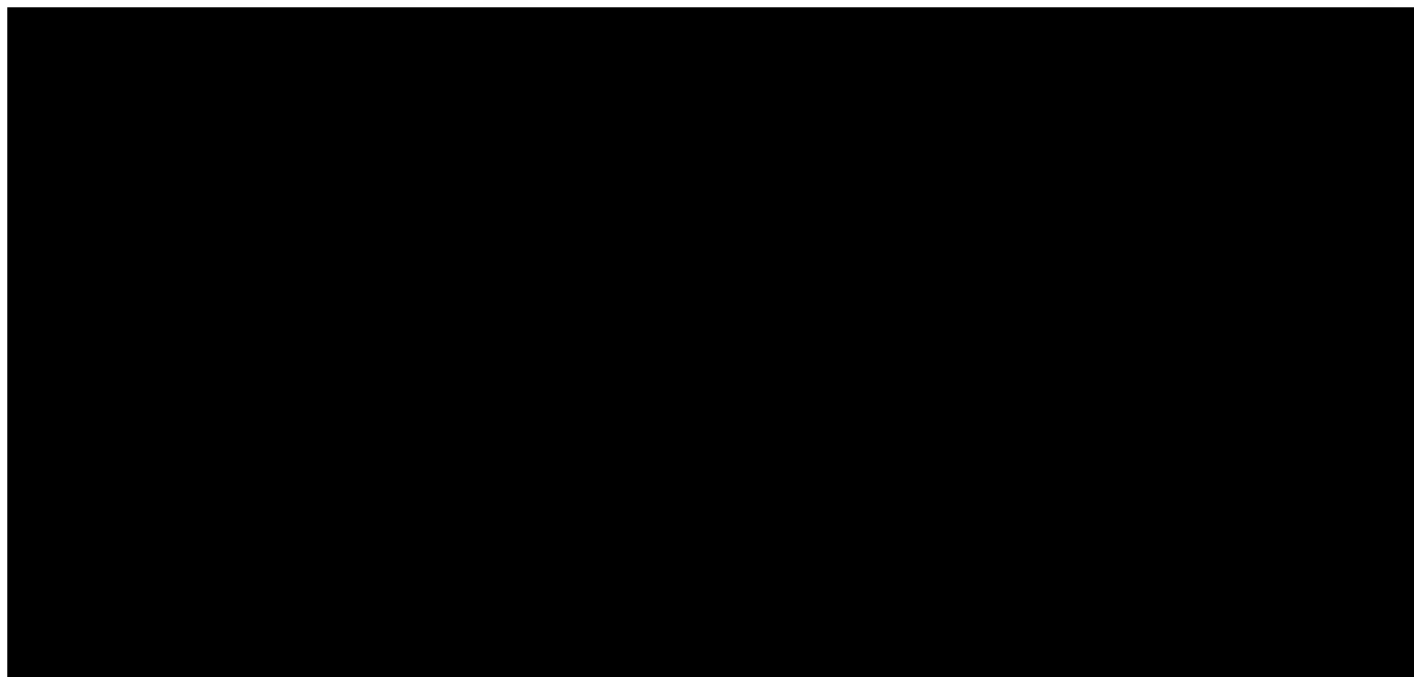
Předmětem plnění je kompletní zhotovení kamerového vozidla (podvozek Mercedes Sprinter + kamerová vestavba) dle níže uvedené specifikace.

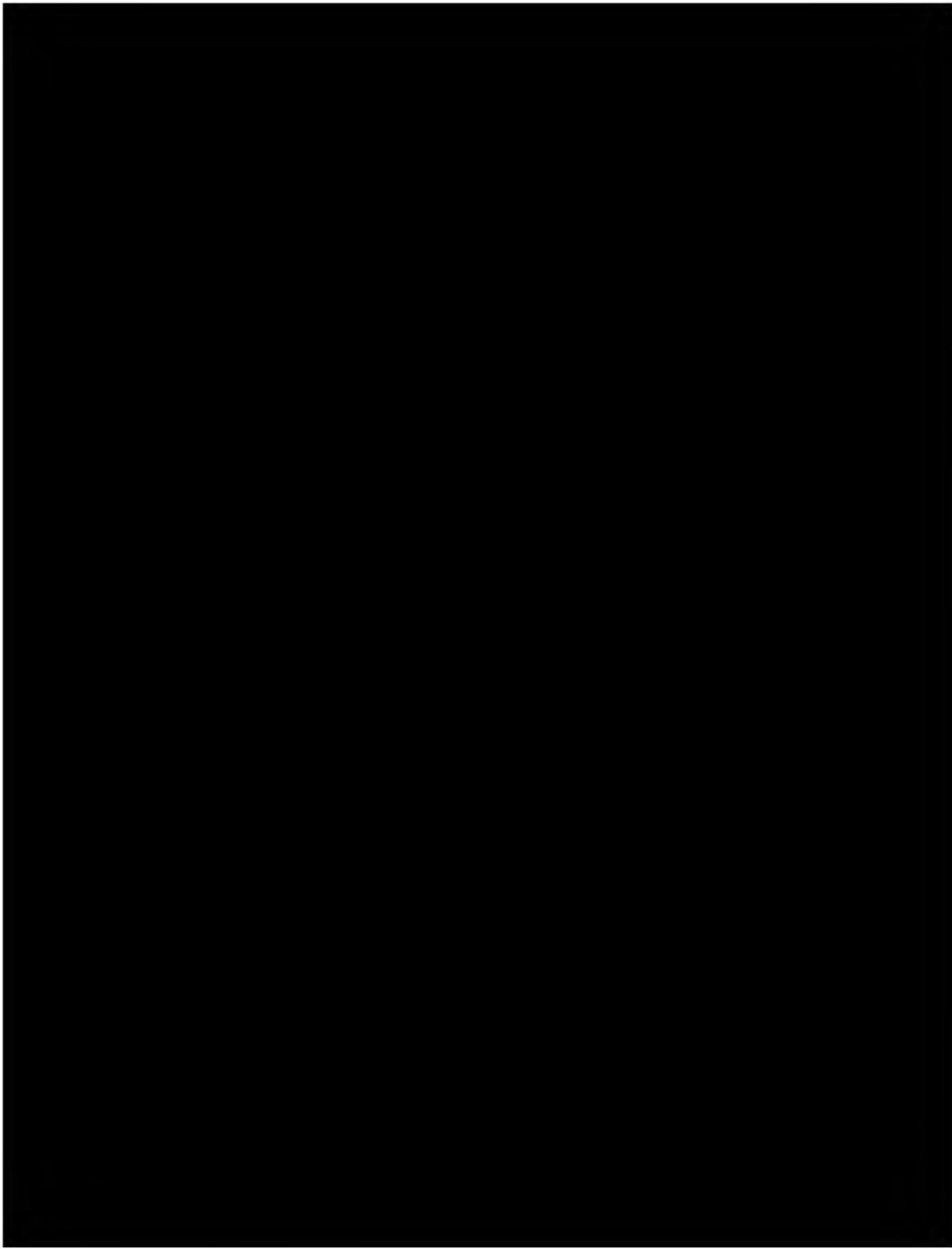
4.1. Specifika podvozku

Mercedes-Benz - Sprinter 319 CDI / KAWA / S 4x4 kamerové vozidlo AWD

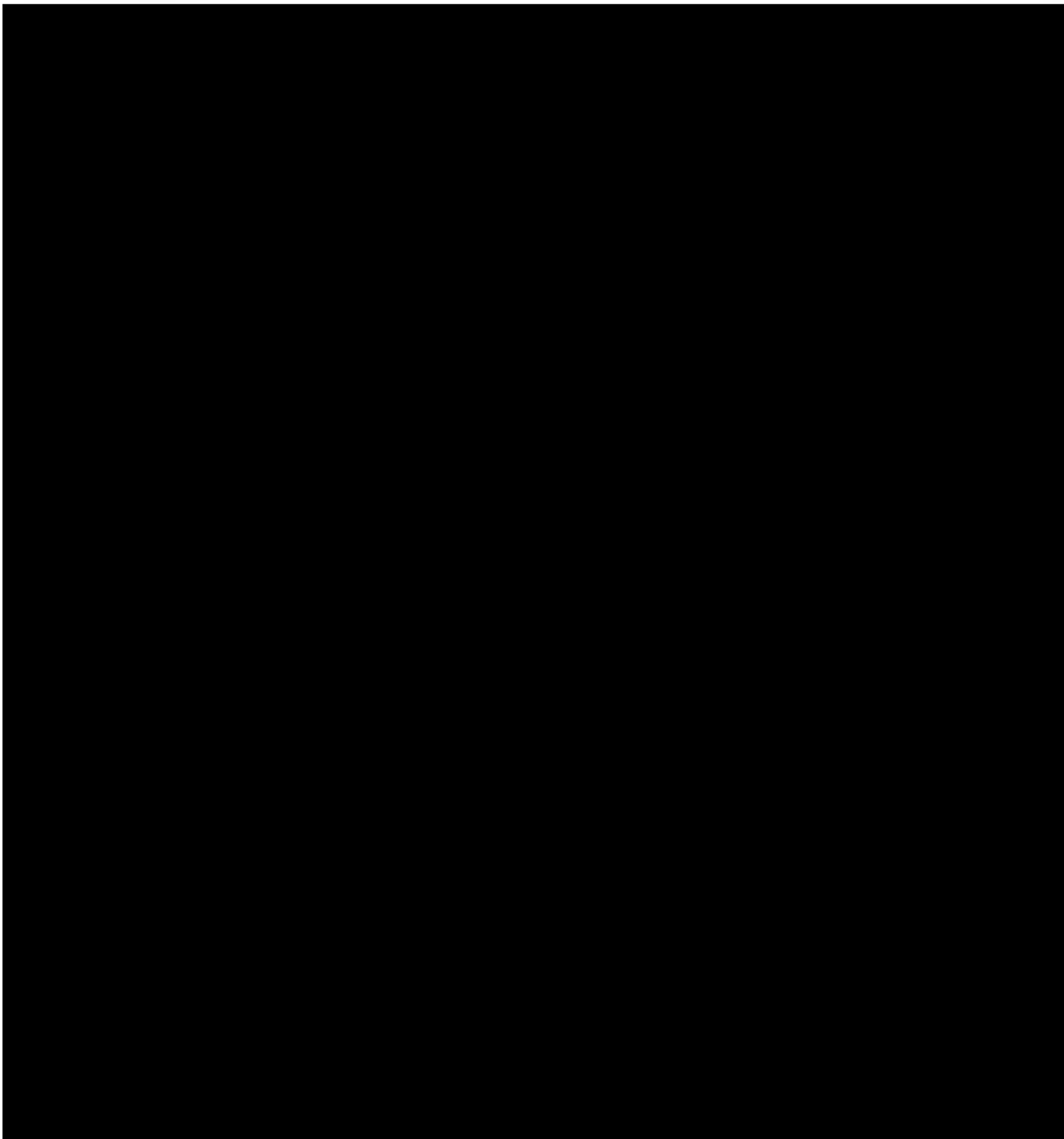


Konfigurace vozidla





Zvláštní výbava



Celková cena

[Redacted]

[Redacted]

Celková cena podvozku bez DPH:

(provedení s příčkou !!!)

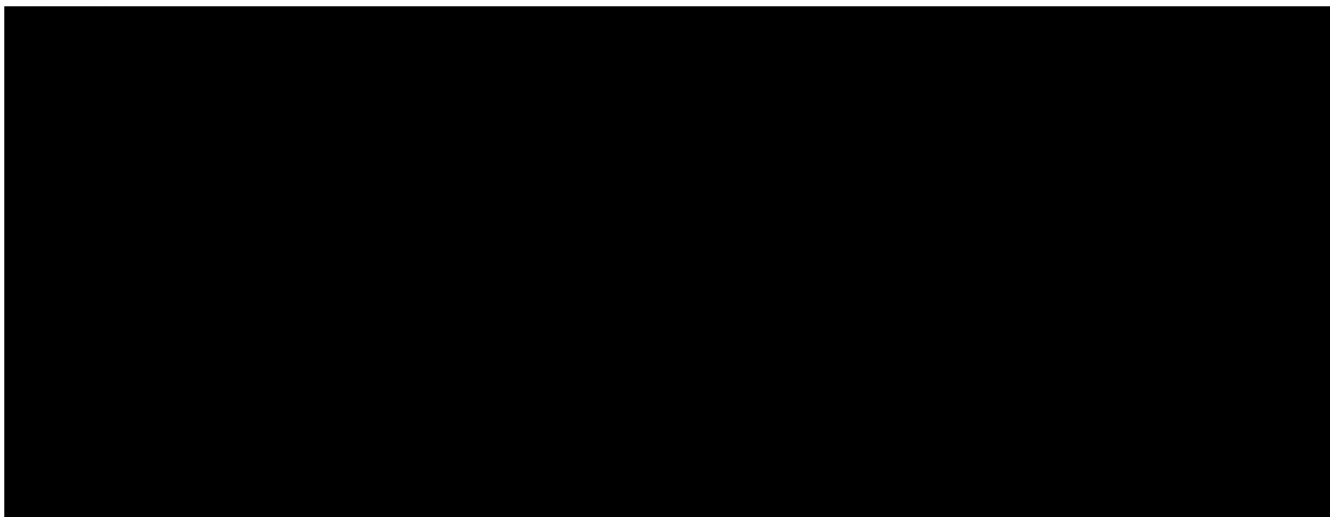
[Redacted]

4.2. Kamerová vestavba pro monitoring stokové sítě CamBoss

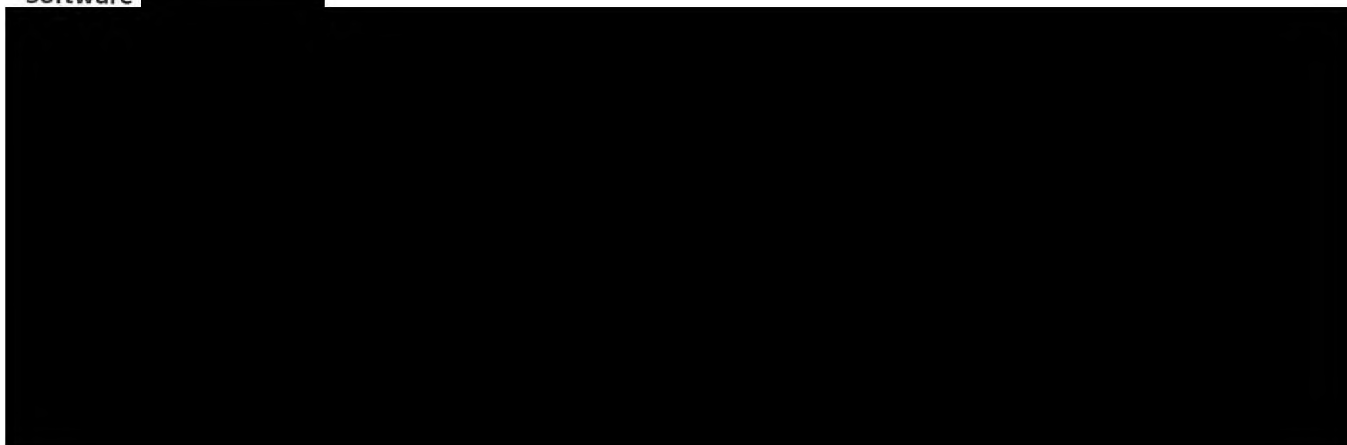
Vozík Boss 150 monitorovacího systému CamBoss je v současné době stavěn a řešen jako monitorovací pojezdová jednotka pro průměry potrubí DN 150- 1200, která se však odlišuje od veškerých kamer svou možností využití i pro další účely jakým je satelitní kamera. Hlavní myšlenkou při konstruování této řady kamer CamBoss bylo nabídnutí více funkční technologie a tím úspory financí při pořizování techniky a samozřejmě i počtu vozidel a jejich provozních nákladů, které by bylo pro používání potřeba.



Řízení



Software



Kamera s výkyvnou hlavou KZ95CB



Vozík Boss150 6x6

Vozík s pohonem 6x6, s dvěma motory 2x100W. Vozík s funkcí zatáčení a automatického vyrovnávání při jízdě, která zabezpečuje vozík proti převrácení. Součástí vozíku je couvací kamera 307.200 px s osvětlením LED 231 lm. Pro DN150 až DN1200, včetně 1 sady koleček (6 x D100 od DN150). Tlakováno dusíkem, tlakové čidlo do 1 baru - kontrola tlaku na řídicím panelu. S možností připojení kamerové hlavičky, pantografu s přidavným osvětlením a hákem pro spouštění do šachty. Hmotnost cca. 12,7kg. Délka 420mm.



Příslušenství vozíku Boss 150

- přídatné distanční nerezové disky 22 mm pro rozšíření nápravy v použití s koly DN150 (4 x D60 od DN200; 4 kusy).



Přídavná kolečka

Příslušenství k Boss150 IV. Sada 4 ks koleček průměr 150mm od DN300.



Přídavný podvozek od DN400

Rozšiřující podvozek pro přídavná kolečka od DN400. Použití v průměrech DN400-DN1200. Hmotnost 2kg.



Přídavná kolečka

Příslušenství k Boss150 IV

Sada 4 koleček k podvozku, (4x Ø200mm) od DN400

hmotnost celkem cca 6kg/4ks



Přídavná kolečka

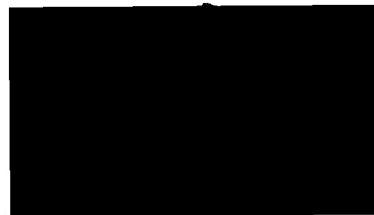
Sada 4 koleček k podvozku, (4x Ø265mm) od DN400
šířka 80mm, jemnější dezén, guma, hmotnost 6,8kg/ 4ks)



Redukce podvozku 40 mm

Přídavná redukce pro rozšíření podvozku vozíku.

Sada 4ks pro kolečka ø265mm

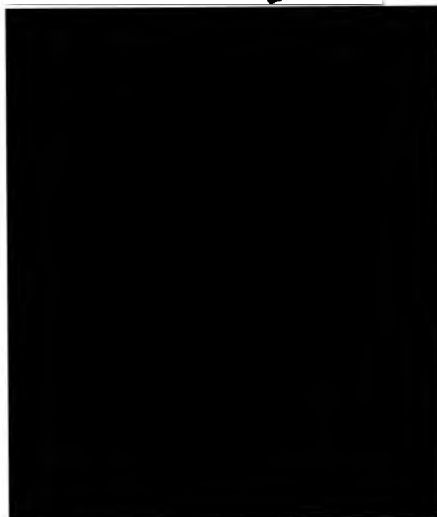


Základní nastavba pro Boss150 IV

Základní nastavba na vozík BOSS150 ver. IV s předním konektorem. Tato nastavba je k vozíku připevněna, pokud není místo ní osazen automatický pantograf. Pro monitoring od DN150.

Pantograf GNTR200E, včetně LED osvětlení DN200-DN1200

Elektrické zvedání (centrování) kamerové hlavice v potrubí. Přídavné osvětlení LED 20 wattů, použitelné pro vozík Boss150. Hmotnost 4,5kg



Horní vedení vozíku pro oválná (vejčitá) potrubí

Příslušenství k Boss 150 IV

Sada pro vozík Boss 150 IV do oválných vejčitých potrubí.

Sada:

- vodící kolo pro potrubí 800 x 1200mm
- vodící kolo pro potrubí 300 x 450mm
- držák vodícího kola CB IV

Vozík Boss 100 6x6

Vozík s pohonem 6x6 se zatáčením, s motory 2x20W. Pro DN100 do DN300, včetně 1 sady základních koleček D65 (6 ks) a 1 sady D100 (4ks).

Tlakotěsný do 1 bar, tlakováno dusíkem, kontrola tlaku na řídicím panelu. Hák pro spouštění do šachty. Pro kameru s výkyvnou hlavou KZ60. Mosaz, hmotnost cca. 5,5kg, délka 305mm.

Rotační kamera KZ60

Barevná CCD kamera s rozlišením 307.000 pixelů, světelná citlivost 0,3 lux při F1,2, dálkové zaostření, úhel záběru 50°. Zabudované osvětlení 8x super svítivé LED, výkyvná 2 x 125° a otočná 360° (nekonečno). Tlakotěsná do 1 bar se zabudovaným senzorem tlaku pro sledování těsnosti. Průměr 59 mm, délka 112,7 mm, váha 650 g.

Přídavná světla LED

Příslušenství pro Boss100

Přídavná LED světla pro vozík BOSS100 pro zlepšení osvětlení v potrubí, výkon LED 15W, možno použít s držákem pro potrubí až do průměrů DN300, hmotnost cca 0,8kg.

Držák světel

Příslušenství k Boss100

Držák přídavných světel pro vozík BOSS100, hmotnost cca 0,4kg.

Přídavná kolečka pro Boss100

Rozšiřující sada koleček pro Boss100 a Boss150, (4x Ø120mm) od DN225

Hmotnost celkem cca 1,7kg/4ks

Sonda 33kHz pro monitorovací systém CamBoss

Sonda 33kHz pro vytýčení polohy vozíků v potrubí.

Kabelový naviják NAVI300

Volitelně je dodáván kabelový naviják NAVI300 s přídavnou automatickou/manuální kontrolou navíjení kabelu. Vodící kladka na kabelovém bubnu umožňuje podporované zavádění vozíku bez zvláštního namáhání kamerového kabelu. Čidlo měření odvinutého kabelu, **délka kabelu 300 metrů**, odolný proti rozstříku vody. Rychlost navíjení je synchronizována s rychlostí kamerového vozíku s odečtem staničení.

Pomocné rameno XXL pro kabelový naviják NAVI

Rameno pro kabelový naviják NAVI300, s elektrickým navijákem a LED pracovním světlem., hmotnost cca 22kg, výška cca 700mm.

Dálkové kabelové ovládání HANDCONTROL

Ovládací jednotka pro NAVI300 s možností ovládání navijáku, vozíku, zdvihacího zařízení a se zobrazováním měření odvinutí kabelu.

Propojovací kabel 10 m

Propojovací kabel od řídicího přístroje ke kabelovému bubnu, vestavbová délka 10 bm.

Vodící opěrná kladka „pro hranu trubky“

Pro šetrnou manipulaci s kabelem, bezpodmínečně nutná součást pro motorové navijáky. S lanem pro snadné a přesné uložení do šachty.

Vodící opěrná kladka „na šachtu“

Nastavitelná kladka pro šetrnou manipulaci s kabelem na vstupním otvoru do šachty.

Naviják REVI260 s axiální kamerovou hlavou KA46

system skládající se z navijacího bubnu s brzdou, který je osazen 50 m nástrčným kevlarovým vyztuženým kabelem. Kamerová Rollmatik hlava je osazena na nástrčném kabelu přes měkčený krk, je vyrobena z nerezové oceli, osazena barevnou optikou Panasonic s umělou niveletou a integrovaným regulovatelným osvětlením – 6 x super svítivé LED. Kryt optického systému je osazen safírovým (polodrahokam) sklem, který jej chrání před nárazy a poškrábáním. Propojovací kabel (navijací buben-řídicí jednotka) délka 5m.

Vystředění kamerové hlavy KA46 pro DN100 se šroubením.

Vestavba do vozidla – návrh možného řešení

Vestavba v kombinaci lamino, AL „slzičkový“ plech, polyuretanová podlaha, zateplení.

Polyuretanová podlaha je řešena s voděodolnou deskou v celé ploše podlahy ložné plochy vozidla, omyvatelná, protiskluzová. V zadním prostoru vozidla (vestavby) je polyuretanová podlaha ještě překryta slzičkovým AL plechem. Boky a strop vozidla je zateplen vatou, která je překryta v operátorském pracovišti deskou a v zadním prostoru AL plechem. Operátorské pracoviště je potom řešeno nábytkem z lamina – upořádání a řešení je vždy dle možností velikosti vozu a přání zákazníka – možnost zpracování grafického návrhu vestavby.

Součástí operátorského pracoviště je i magnetická tabule.

Další výbava vestavby :

- mezi operátorským pracovištěm a zadním prostorem je mezistěna s posuvným okénkem pro jednodušší komunikaci obsluhy
- pracovní otočná židle
- uzavíratelné skříňky pro uložení – v horní části vestavby
- tiskárna A4 – pevně spjata se zástavbou
- elektrický větrák v prostoru operátora

- kamerový vozík je umístěn na výsuvné podestě
- trny pro uložení náhradních kol pro větší DN
- úložný prostor v zadní části, konstrukce v kombinaci nerezové oceli a hliníkového plechu pro ukotvení kabelového navijáku a uložení příslušenství (dvojitý regál se šuplíky, na příslušenství a náhradní kola kamerových vozíků)
- pracovní halogen v zadní části vestavby – na rameni navijáku
- umývací zařízení kamerového systému - nádrž na vodu o objemu 50l, čerpadlo (10l/min), hadice, pistole
- **výstražné osvětlení (LED zábleskové)**
 - 2x majáky na střeše vozu vpředu
 - 6x čelní maska
 - 1x majáková rampa min.1200 mm vzadu
 - 2x v zadní části vozu
 - 1x přenosný magnetický maják
- kamera zadního prostoru s monitorem v prostoru operátora
- **couvací kamera s monitorem v kabině řidiče**
- výsuvná střecha nad zadními dveřmi – AL markýza
- nezávislé topení Webasto
- **elektroinstalace - Baterie jako zdroj pro monitorovací systém**
 - Sada skládající se z baterií, měniče napětí , řídicí elektroniky, zásuvky na vnější straně vozu a kabelu pro dobíjení. Pro provoz vestavby monitorovacího systému CamBoss na cca 8 hod.
 - záložní zdroj - Elektrocentrála Honda EU20i na výsuvném modulu
 - vpředu 2x zásuvka, spínač, osvětlení vnitřního prostoru LED
 - vzadu 1x zásuvka, spínač, osvětlení LED, jističe,...
 - zásuvka 12V v zadní části vozu
 - k vestavbě a její elektroinstalaci bude doložena revizní zpráva
- zápis vestavby a výstražného osvětlení do TP
- **GPS modul** s možností sledování dobíjecího cyklu baterií vestavby přes binární vstup
- **příslušenství**
 - dopravní bezpečnostní kužel červenobílý reflexní (PVC) - 6 ks
 - zvedač poklopů a vpustí
 - trasovací zařízení RD8200

Kamerové vozidlo - vestavba (bez vozu) :

Kč bez DPH

Měření statické ovality a průměrů potrubí

Sada ručního náradí Fiskars Ergo

- 1x lopata, 2x krumpáč, 1x koště, 1x palice

... [redacted] - Kč bez DPH

Ostatní - servis:

- položky pro servisní práce: [redacted]-Kč/h práce servisního technika, [redacted]- Kč/h sazba řidič + [redacted]- Kč/km
- cena za opravu kabelu - zkrácení kabelu + přeletování koncovky : [redacted]- Kč bez DPH
 - zkrácení kabelu + osazení novou koncovkou : [redacted]- Kč bez DPH
- software běžně upravujeme tak, aby exporty z něj bylo možno bez problémů nahrávat do GIS
- aktualizace softwaru zdarma (bez nutnosti pořizování dalších licencí)
- možnost zapůjčení kancelářské verze softwaru [redacted]
- teplotní rozsah pracovního prostředí kamerových vozíků: 0°C až +40°C

Zaškolení obsluhy : zdarma

Záruka : 24 měsíců na konstrukční a skryté vady systému

Vestavba, její dispozice a rozmístění, bude umožňovat bezproblémové rozšíření o průběžné měření ovality a použití systému satelitní nástavby.

S pořízením tohoto příslušenství se vyhlídkově počítá v další etapě.

Shrnutí:

Podvozek včetně el. bočního schůdku

Kamerová vestavba

Statické měření ovality a průměru (laser)

Sada ručního náradí Fiskars

Celkem

[redacted] Kč bez DPH

[redacted] Kč bez DPH

[redacted] Kč bez DPH

[redacted] Kč bez DPH

[redacted] Kč bez DPH

Ostatní:

- základní výbava pro provoz dle platných předpisů
- vozidlo i vestavba bude plně v souladu s platnými předpisy
- předložení schválení vozidla i vestavby pro provoz na komunikacích ČR, které bude nedílnou součástí dokumentace vozidla i nástavby
- veškerá dokumentace vozidla i nástavby v českém jazyce
- protokol dle normy + integrace do systému GIS kupujícího

5. Čas plnění:

5.1. Místo plnění dodávky dle technické specifikace uvedené v odst. 4 je provozovna prodávajícího (České Budějovice), kde bude provedena technická i fyzická převjemka

5.2. Plnění dube rozděleno do dvou dílčích etap (dílčí plnění):

podvozek: do [REDACTED]. 2023
(Aktuální výrobní termín výrobce podvozku. V případě změny termínu ze strany výrobce podvozku, kterou není prodávající objektivně ovlivnit, bude o případné změně termínu neprodleně informovat kupujícího)

kamerová vestavba: do 4 měsíců od dodání podvozku

6. Smluvní cena za předmět kupní smlouvy:

6.1. Smluvní cena za dodávku včetně příslušenství dle odst. 4 je sjednána takto:

typ	cena za 1 ks
A. podvozek	[REDACTED] Kč bez DPH
B. kamerová vestavba + příslušenství	[REDACTED] Kč bez DPH

Uvedené ceny jsou bez DPH. DPH bude účtováno dle platných právních předpisů.

7. Platební podmínky:

7.1. Plněním:

A. dílčí plnění podvozek – plnění se rozumí protokolární předání vozidla kupujícímu včetně technického průkazu. Po předání tohoto technického průkazu a uhrazení dohodnuté ceny se stává kupující jeho majitelem. Fakturu - daňový doklad je prodávající oprávněn vystavit po předání. Splatnost faktury je do 21 dnů od jejího doručení.

B. kamerová vestavba – plnění se rozumí protokolární předání plně funkční kamerové vestavby včetně příslušenství kupujícímu včetně zápisu do technického průkazu. Po předání tohoto kompletního díla a uhrazení dohodnuté ceny se stává kupující jeho majitelem. Fakturu - daňový doklad je prodávající oprávněn vystavit po předání. Splatnost faktury je do 21 dnů od jejího doručení.

7.2. V případě prodlení s kompletní dodávkou je prodávající povinen zaplatit smluvní úrok ve výši 0,5 % z celkové ceny za každý započatý týden prodlení. V případě, že kupujícímu z důvodu prodlení dodávky vzniknou další škody, bude kupující tyto škody vymáhat samostatně.

7.3. V případě prodlení s provedením platby je kupující povinen zaplatit smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

8. Záruka

8.1. Záruka na jakost činí 24 měsíců od potvrzení zápisu o předání a převzetí díla kupujícím.

8.2. Záruční opravy budou prováděny v prostorách kupujícího.

9. Doložka

9.1. Protikorupční doložka

1. Obě smluvní strany potvrzují, že měly možnost se seznámit s Deklarací protikorupčního jednání skupiny Severočeská voda, jejímž členem je společnost Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. (dále jen SČVK). Deklarace je dostupná na webu SČVK v sekci Compliance [REDACTED].
2. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že:
 - a) neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného,
 - b) nebude tolerovat žádné formy korupce, uplácení ani jiného neetického jednání či střetu zájmů a že podezření na takové jednání oznámí druhé smluvní straně, pokud druhá smluvní strana poskytne pro tento účel komunikační kanály a zaváže se, že nikdo nebude vystaven postihu ani znevýhodnění za to, že nahlásí podezření na korupční nebo jiné neetické jednání,
 - c) neposkytne, nenabídne ani neslíbí neoprávněné výhody třetím osobám,
 - d) úplatek nepřijme, ani si jej nedá slíbit, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti s obstaráním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného,
 - e) nebude ani u svých obchodních partnerů tolerovat jakoukoliv formu korupce či uplácení,
 - f) zdrží se jiného jednání, které by mohlo být vnímáno jako přijetí úplatku, podplácení, nepřímé úplatkářství či jiný trestný čin spojený s korupcí dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník.

3. Podezření na korupční a neetické jednání či střet zájmů je možné oznamovat SčVK prostřednictvím komunikačních kanálů, kterými jsou:
 - a) Elektronická adresa: [REDACTED]
 - b) Korespondenční adresa: Compliance officer, Severočeská vodárenská společnost a.s., Přítkovská 1689, 415 50 Teplice,
 - c) další způsoby, které SčVK aktuálně využívá.
4. SčVK se zavazuje, že nikdo nebude vystaven postihu ani znevýhodnění za to, že nahlásí podezření na korupční nebo jiné neetické jednání.
5. SčVK má právo v případě, že druhá smluvní strana poruší jakoukoli povinnost uvedenou výše v této protikorupční doložce, dočasně přerušit plnění uzavřené smlouvy nebo ji okamžitě ukončit odstoupením nebo výpovědí s okamžitou účinností a bez vzniku jakékoli odpovědnosti vůči druhé smluvní straně.
6. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že SčVK si vyhrazuje právo zpřístupnit veškeré informace týkající se porušení této protikorupční doložky (či kteroukoli jejich část) orgánům činným v trestním řízení, regulačním orgánům, jiným vyšetřujícím orgánům či jiným třetím osobám, vyhrazuje si právo zahájit občanskoprávní řízení za účelem získání náhrady škod, které jí byly způsobeny v důsledku porušení tohoto ustanovení.

9.2. Ochrana osobních údajů

1. SčVK informuje druhou smluvní stranu a její zástupce, že osobní údaje jsou zpracovávány v souladu s Informacemi o zpracování osobních údajů dodavatelů a smluvních partnerů, které jsou dostupné webu SčVK v sekci GDPR [REDACTED]

V tomto dokumentu jsou také uvedeny informace o účelech a době zpracování, právních titulech a o právech, které v souvislosti se zpracováním osobních údajů subjektům údajů náleží.

2. Každá ze smluvních stran informuje své případné zaměstnance a další subjekty údajů o zpracování osobních údajů druhou smluvní stranou. SčVK zpracovává osobní údaje v souladu s Informacemi o zpracování osobních údajů dodavatelů a smluvních partnerů dle předchozího odstavce.

9.3. Registr smluv

Tato smlouva vstoupí v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a nabude účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). K uveřejnění této smlouvy v registru smluv podle předchozí věty se zavazuje SčVK v rozsahu a ve lhůtách dle zákona za předpokladu, že tato smlouva, popř. dodatek smlouvy podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že při zveřejnění znění smlouvy nebudou v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv uveřejňovat informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, zejména osobní údaje a obchodního tajemství, za níž je považováno cenové ujednání. Tyto údaje budou při zveřejnění smlouvy podléhat anonymizaci.

10. Závěrečná ustanovení a další ujednání

10.1. Smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o obsahu všech odstavců této smlouvy.

10.2. Případné změny a doplňky této smlouvy budou sjednány formou písemného dodatku.

10.3. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu. Každá strana obdrží jedno vyhotovení.

15. 05. 2023

V Teplicích dne:



Ing. David Votava
generální ředitel a člen představenstva



.....
předseda představenstva