

**„ESKO-T s.r.o. – svozová technika,
část I.: nosič kontejnerů“**

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2430 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) mezi následujícími Smluvními stranami

(dále jen „**Smlouva**“)

1. Smluvní strany

Objednatel : **ESKO-T s.r.o.**
Hrotoická 232, 674 01 Třebíč
zástupce pro věci smluvní: Ing. Pavlína Buršíková, Ph. D jednatel
zástupce pro věci technické: Pavel Gregor, projektový manažer
Tel.: 603 217 946
IČ: 25333411
DIČ: CZ25333411
Bankovní spojení: ČSOB a.s. Třebíč
Číslo účtu: 111707623 / 0300
Zapsán v obchodním rejstříku, vedeném u KS Brno, oddíl C, vložka 25 989

(dále jen objednatel)

Dodavatel: **AUTOIMPEX spol. s r.o.**
Kpt. Jaroše 79, Janovice, 595 01 Velká Bíteš
zástupce pro věci smluvní: Jan Štefek, jednatel
zástupce pro věci technické: Karel Švéda, prodejce vozidel
Tel: +420 602 229 462
IČ: 44015500
DIČ: CZ44015500
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
Číslo účtu: 2113619722/2700
Zapsána u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3282
(dále jen dodavatel)

2. Předmět smlouvy

2.1 Dodavatel se zavazuje provést pro objednatele kompletní dodávku **1 ks nosiče kontejnerů, tj. podvozku a nástavby (hákový nosič kontejnerů a hydraulický nakládací jeřáb)** (dále také „předmět plnění“, nebo „dodávka“) podle specifikace tvořící **přílohu č. 1** této smlouvy. Typové podvozku MAN TGL 12.190 4x2 BB CH, nástavby – hákový nosič kontejnerů NKH 6T - 350, nástavby – hydraulický nakládací jeřáb ATLAS AK 82.4 RC A2.

2.2 K dodávanému předmětu plnění budou doloženy doklady o požadovaných vlastnostech výrobků, splnění příslušných technických (myšleno ČSN) relevantních norem.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu plnění je dána příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění dodávky a touto smlouvou vč. příloh. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení na nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky s názvem „*ESKO-T s.r.o. – svozová technika, část I.: nosič kontejnerů*“.

2.4. Dojde-li při realizaci předmětu plnění k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšířením předmětu plnění na základě požadavků objednatele, je objednatel povinen předat dodavateli soupis

těchto změn, který dodavatel ocení podle cen použitých pro návrh kupní ceny a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen, a o těchto dohodnutých změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání předmětu plnění a kupní cenu. Po podpisu obou smluvních stran má dodavatel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu.

2.5. Objednatel se zavazuje včas a řádně dokončenou dodávku v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za dodávku kupní cenu uvedenou v bodě 4.1. této smlouvy.

2.6 Dodavatel provede dodávku svým jménem a na svou odpovědnost.

3. Termín plnění, místo předání

3.1. Místem předání předmětu plnění je areál objednatele na adrese **Hrotovická 232, 674 01 Třebíč**.

3.2. Termín dodání předmětu plnění je **nejpozději do 30. 10. 2025**. Předání předmětu plnění bude potvrzeno podepsáním předávacího protokolu k dodávce a podepsáno zástupcem objednatele.

3.3. Za nesplnění předání předmětu plnění v termínu stanoveném v bodě 3.2. smlouvy, je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý započatý den prodlení.

3.4. Termíny pro zahájení a dodání předmětu plnění mohou být prodlouženy, jestliže překážky při plnění dodávky zavinil objednatel, jestliže přerušení dodávek bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými dodavatelem. Dodavatel musí objednatele na překážky upozornit, pokud reálně hrozí, že by dodávka nemohla být podle podmínek stanovených v této smlouvě řádně a včas dodána.

4. Kupní cena

4.1. Kupní cena za předmět plnění je sjednaná, jako cena maximální, s možností změny pouze u případů stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré dodávky a s tím související výkony ve smyslu této smlouvy.

Cena bez DPH: 3.484.500,- Kč

DPH 21 %: 731.745,- Kč

Cena celkem s DPH činí: 4.216.245,- Kč

slovy: čtyři miliony dvě stě šestnáct tisíc dvě stě čtyřicet pět korun českých.

4.2. Obě smluvní strany se dohodly, že sjednaná kupní cena může být změněna za následujících podmínek:

při změně právních předpisů určujících sazby DPH,

dojde-li ke změnám vynucených nepředvídatelnými okolnostmi.

Všechny tyto změny budou sepsány dodavatelem a po projednání a odsouhlasení kupní ceny objednatelem bude uzavřen „Dodatek ke kupní smlouvě“.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje dodavateli zálohu.

5.2. Dodavatel si do stanovené kupní ceny zahrnul všechny požadavky zadávací dokumentace, veškeré předpokládané zvýšení kupní ceny v závislosti na čase plnění, předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci této dodávky očekávat.

5.3. Dodavatel si do stanovené kupní ceny zahrnul veškeré náklady vyplývající z ustanovení této kupní smlouvy.

5.4. Fakturu může dodavatel vystavit na základě zápisu o předání dodávky potvrzeného zástupcem objednatele. Výše faktury bude odpovídat skutečné objednané, dodávce.

5.5. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalednárních dnů ode dne jejího doručení objednateli.

5.6. Při prodlení objednatele se zaplacením činí úrok z prodlení 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.

5.7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude pokuta vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude pokuta účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost výše uvedených sankcí (úroků z prodlení a smluvních pokut) se stanoví v délce 30 dnů od doručení dokladu povinné smluvní straně.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že vyúčtovaná smluvní pokuta může být vzájemně započtena vůči kupní ceně, kterou je objednatel povinen uhradit.

6. Ostatní podmínky smlouvy

6.1. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

6.2. Vlastnické právo přechází z dodavatele na objednatele úplným zaplacením kupní ceny.

6.3. Dodavatel se zavazuje, že nebude plnění předmětu této smlouvy, tak jak je definováno touto smlouvou, realizovat v rozporu se zásadami sociální odpovědnosti, environmentální odpovědnosti a inovací ve smyslu zákona č. 134//2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v aktuálním znění. V rámci plnění předmětu této smlouvy se tedy bude dodavatel v rámci svých reálných možností chovat tak, aby zohledňoval zachování rovných pracovních příležitostí, sociálního začleňování, důstojných pracovních podmínek a případně dalších sociálně relevantních hledisek, dále minimálního dopadu na životní prostředí, trvale udržitelného rozvoje, životní prostřední nezatěžujícího životního cyklu a případně dalších environmentálních hledisek a současně alternativy implementace nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu. Objednatel zadává předmětnou veřejnou zakázku v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek, z tohoto důvodu se dodavatel zavazuje po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky zajistit důstojné pracovní podmínky a bezpečnost práce, dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu veřejné zakázky budou podílet a bez ohledu na to, zda bude plnění předmětu veřejné zakázky prováděno dodavatelem či jinou jím pověřenou osobou. Dodavatel je povinen po dobu trvání Smlouvy, na vyžádání objednatele, předložit čestné prohlášení, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, které realizovaly předmět smlouvy v uplynulém období. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců České správy sociálního zabezpečení a mají příslušná povolení k pobytu v České republice a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že všechny tyto osoby byly proškoleny z problematiky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné právní úpravy. Dodavatel bere na vědomí, že tato prohlášení je objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci České republiky. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností dodavatele, a to i přímo u pracovníků vykonávajících předmět smlouvy, přičemž dodavatel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

V případě využití poddodavatelů zajistí dodavatel řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá poddodavatelem k provedení závazků vyplývajících ze smlouvy na plnění předmětu smlouvy. Dodavatel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

Dodavatel je při realizaci předmětu plnění dle této smlouvy povinen dodržet platné technické normy a naplňovat ekologické požadavky a požadavky na trvale udržitelný rozvoj, a to zejména prostřednictvím využívání materiálů, technických a ostatních prostředků a výrobních technologií s žádnou nebo nízkou mírou dopadů na životní prostředí. V případě použití obalů pak používat obaly vyrobené ze snadno recyklovatelného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů, nebo se musí jednat o obalový systém pro opakované použití.

Při realizaci předmětu plnění je dodavatel povinen přednostně využívat inovativní technologické a výrobní postupy, které jsou v souladu s nejnovějšími požadavky a normami environmentálního

managementu a managementu kvality, a které budou podporovat ekologicky šetrná řešení, vč. zohlednění jejich energetické náročnosti. Naplňování požadavků na ochranu životního prostředí a inovace se dodavatel zavazuje realizovat, mimo uplatňování nových nebo výrazně zdokonalených výrobků, služeb nebo postupů, včetně výrobních, také např. zajištěním nového způsobu uvádění na trh, zaváděním nových organizačních metod obchodních postupů, zlepšováním v oblasti organizace pracovního prostředí nebo vnějších vztahů apod.

7. Záruky

7.1. Dodavatel odpovídá za vady předmětu smlouvy.

7.2. Vzájemnou dohodou a v souladu s ustanoveními občanského zákoníku se stanoví záruční doba na **24 měsíců** na kompletní dodávku předmětu smlouvy, a to podvozku, nástavby – hákový nosič kontejnerů, nástavby – hydraulický nakládací jeřáb a dále 30 měsíců na konstrukci obou nástaveb.

7.3. Reklamacе vad vzniklých v záruční době nahlásí objednatel u dodavatele vhodným způsobem odpovídajícím závažnosti vady (telefonicky, mailem, faxem popř. písemně). Volba informování dodavatele o vzniku vady je na uvážení objednatele, přičemž objednatel v reklamaci vadu popisе, nebo uvede, jak se projevuje.

Dodavatel je povinen přijetí nahlášení vady bezodkladně písemně potvrdit přijetí hlášení o vadě ze strany objednatele s uvedením přesného času. Následně je dodavatel povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, a to **nejpozději do 48 hodin od nahlášení vady**, pokud strany písemně nedohodnou jiný termín. Dodavatel je povinen vadu odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění reklamovaných vad se dohodne vždy písemnou formou.

7.4. Dodavatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamacе písemně oznámit, zda reklamaci uznává či neuznává.

7.5. Záruční a pozáruční servis bude prováděn podle následujících podmínek:

cena za záruční a pozáruční servis na následující části dodaného svozového vozu, tj. nástavby a vyklápěče bude prováděn za cenu maximálně **1.450,- Kč** za hodinu servisních prací

7.6. Záruční doby na reklamované části dodávky se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamacе a končí dnem odstranění vady. Jestliže se v průběhu záruční doby některá část předmětu smlouvy ukáže jako vadná, nebo nedosáhne plánovaných parametrů či funkcí, bude dodavatelem opravena nebo vyměněna a objednatelem znovu převzata, přičemž dnem této přejímky začne běžet nová záruční doba.

8. Závěrečné ustanovení

8.1. Dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole.

8.2. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou – dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

8.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinná to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

8.4. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

8.5. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažené v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále, každá smluvní strana obdrží jeden elektronický originál.

Tato smlouva je platná dnem podpisu oprávněných osob smluvních stran a účinná dnem zveřejnění v registru smluv, které zajišťuje objednatel.

Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

9. Přílohy

Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění

Ve Velké Bíteši dne

Za dodavatele:

.....
Jan Štefek,
Jednatel AUTOIMPEX spol. s.ro.

V Třebíči dne

za objednatele:

.....
Ing. Pavlína Buršíková, Ph. D
jednatel ESKO-T s.r.o.

Technická specifikace
pro veřejnou zakázku s názvem:

**„ESKO-T s.r.o. – svozová technika,
část I.: nosič kontejnerů“**

Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je to relevantní, vyplní dodavatel jím nabízenou HODNOTU. V případě nesplnění požadované úrovně jakéhokoli parametru, bude dodavatel vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

Přesný název a označení podvozku:

MAN TGL 12.190 4x2 BB CH

Přesný název a označení nástavby – hákový nosič kontejnerů:

NKH 6T - 350

Přesný název a označení nástavby – hydraulický nakládací jeřáb:

ATLAS AK 82.4 RC A2

PODVOZEK	Minimální technické podmínky	DOPLNÍ DODAVATEL	DOPLNÍ DODAVATEL
		ANO/NE	Nabízené zboží a jeho technické parametry
Kategorie vozidla	N2 do 11 990 kg	ANO	N2 (11.990 kg)
Nosnost podvozku	min. 8000 kg	ANO	8.050 kg
Výkon motoru	min. 140 kW	ANO	140 kW
Emisní norma	min. EURO 6e	ANO	EURO 6 E
Motorová brzda zesílená	ANO	ANO	
Uzávěrka diferenciálu	ANO	ANO	
Automatická převodovka, minimálně 8 stupňů	ANO	ANO	
Asistent rozjezdu do kopce	ANO	ANO	
Nádrž PHM	min. 150 l – ocelová	ANO	150 l
Kabina bez lůžka	ANO	ANO	

Příloha 4a Technická specifikace-část I.

Zpětná zrcátka el. ovládaná, vyhřívaná	ANO	ANO	
Prosklená zadní stěna	ANO	ANO	
Rádio s HandsFree	ANO	ANO	
Klimatizace	ANO	ANO	
Centrální zamykání s dálkovým ovládáním	ANO	ANO	
Baterie 12 V, min, 160 Ah	ANO	ANO	12 V, 2 x 180 Ah
Zásuvka v kabině 12 + 24 V	ANO	ANO	
2 ks pracovní světla na zadní straně kabiny - LED	ANO	ANO	
Mlhová světla	ANO	ANO	
Denní svícení LED	ANO	ANO	
2 ks výstražných majáků na střeše kabiny – LED	ANO	ANO	
Stabilizátor přední a zadní nápravy	ANO	ANO	
Posunutí agregátů vozidla pro pevné opěry hydraulického jeřábu	ANO	ANO	
Příprava pro přívěs (el. vedení + vzduchové	ANO	ANO	
ABS, ASR, ESP, EBA	ANO	ANO	
Zesílené odpružení PN, min 4,7 t	ANO	ANO	4,7 t
Zesílené odpružení ZN, min. 8,7 t	ANO	ANO	8,7 t
Pneu rozměr 17,5“	ANO	ANO	
Rezervní kolo	ANO	ANO	
Couvací kamera na konci rámu + display na palubní desce	ANO	ANO	
Barva kabiny zelená RAL 6018	ANO	ANO	
Vnější sluneční clona	ANO	ANO	
Označení pro převoz odpadu	ANO	ANO	
Schránka na nářadí	min. 60 l	ANO	
Gumové rohože na podlahu	ANO	ANO	
Snímatelné potahy sedaček	ANO	ANO	
Sedadlo řidiče vyhřívané	ANO	ANO	
NÁSTAVBA	Minimální technické podmínky	DOPLNÍ DODAVATEL	DOPLNÍ DODAVATEL
		ANO/NE	Nabízené zboží a jeho technické parametry
Hákový nosič kontejnerů	ANO	ANO	

Příloha 4a Technická specifikace-část I.

Pro manipulaci s kontejnery o rozteči podélníků 1 060 mm a umožňuje překládání kontejneru na přívěs	ANO	ANO	
kapacita zdvihu	min. 6 000 kg	ANO	6.500 kg
Výška rámu neovlivňující nakládací výkon	ANO	ANO	
Výška háku	1 000 mm	ANO	
Doporučené délka kontejnerů	cca 3 – 4,2 m	ANO	3 – 4,2 m
Ovládání nosiče z kabiny řidiče	ANO	ANO	
Elektronické jištění mylné operace obsluhy v kabině řidiče	ANO	ANO	
Hydraulické jištění kontejneru vnitřní včetně světelné signalizace odjištěného kontejneru	ANO	ANO	
Nakládací a sklápěcí rameno je osazeno teleskopicky výsuvným hákem	ANO	ANO	
Hák je osazen automatickou gravitační pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru	ANO	ANO	
Teleskop je uložen v ocelových otěruvzdorných skluzech s možností vymezení případných vůlí	ANO	ANO	
Uložení kontejneru na rámu nosiče je šesti bodové (2x konzola, 4x kladka)	ANO	ANO	
Veškeré čepy jsou zušlechťeny pro zvýšení tvrdosti povrchu a zachování pevnosti a houževnatosti jádra	ANO	ANO	
Vnitřní jištění kontejneru	ANO	ANO	
Hydraulický rozvaděč	ANO	ANO	
Okruhy všech hydraulických válců jsou osazeny řídicími ventily a zámky	ANO	ANO	
Elektro ovládání z kabiny řidiče	ANO	ANO	
Elektronické jištění mylné operace obsluhy v kabině řidiče	ANO	ANO	
Světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání	ANO	ANO	
Venkovní nouzové ovládání na rozvaděči	ANO	ANO	
Veškerá kabeláž elektroinstalace je uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách	ANO	ANO	
Základní epoxidový nástřik v tloušťce min. 80 mikronů	ANO	ANO	

Příloha 4a Technická specifikace-část I.

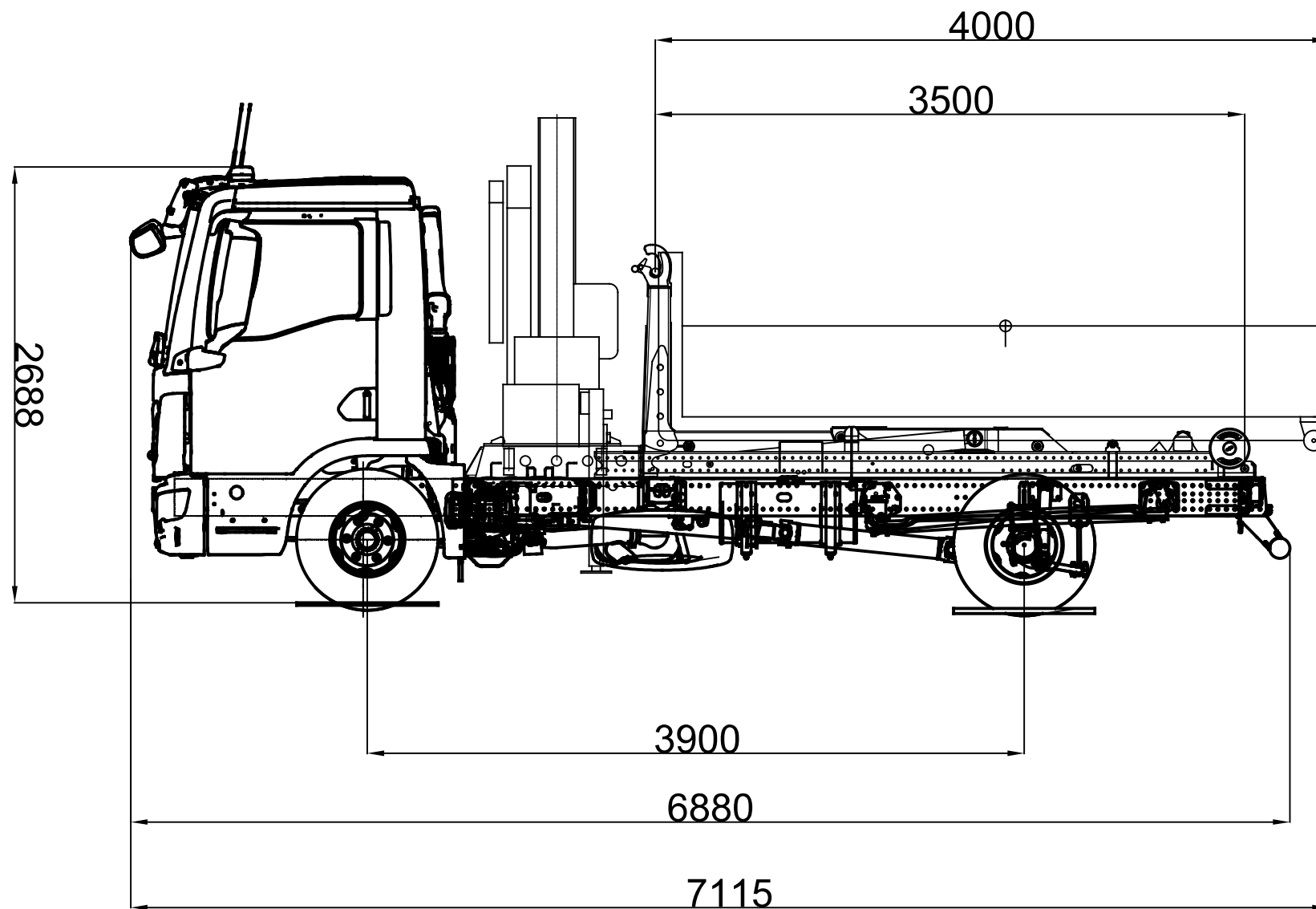
Vrchní nástřik dvousložkovým polyuretanovým lakem v tloušťce min. 40 mikronů	ANO	ANO	
Barevné provedení RAL 7021	ANO	ANO	
Záruční doba min. 24 měsíců	ANO	ANO	
Záruční doba min. 30 měsíců na konstrukci	ANO	ANO	
Záruční i pozáruční servis	ANO	ANO	
NÁSTAVBA	Minimální technické podmínky	DOPLNÍ DODAVATEL	DOPLNÍ DODAVATEL
		ANO/NE	Nabízené zboží a jeho technické parametry
Hydraulický nakládací jeřáb	ANO	ANO	
Otočový systém jeřábu s rozsahem otáčení min. 410°	ANO	ANO	410°
Ložiska sloupu a otočový systém vybaven centrálním mazáním	ANO	ANO	
Ukazatel počtu pracovních hodin	ANO	ANO	
Jeřáb vybaven vysokotlakým filtrem a hydraulickými hadicemi	ANO	ANO	
Optické i akustické signalizace přetížení	ANO	ANO	
Snímače pro kontrolu přepravní polohy se zobrazením v kabině, nouzové STOP tlačítko		ANO	
Hydraulické podpěry s hydraulickým stranovým výsuvem ovládané radiem	ANO	ANO	
Podpěry neotočné s umístěním do rozvoru	ANO	ANO	
Minimálně dva hydraulické výsuvy	ANO	ANO	
Sklopné rameno maximální horizontální dosah	min. 7,20 m	ANO	
Výkon jeřábu min	min. 1 200 kg / 7m	ANO	1.200 kg/7 m
Olejová nádrž společná pro jeřáb i nosič	ANO	ANO	
Pracovní LED světlo instalované na sklopném ramenu	ANO	ANO	
Pracovní LED světlo instalované na sloupu	ANO	ANO	

Příloha 4a Technická specifikace-část I.

RSC originální dálkové rádiové ovládání, lineární, proporcionální včetně ovládání otáček, Start/Stop motoru	ANO	ANO	
Nouzový kabel pro ovládání	ANO	ANO	
Dvě aktivované hydraulické funkce na konec výložníku	ANO	ANO	
Systém stability – monitorování polohy hydraulických podpěr	ANO	ANO	
Řetízový mechanismus pro kontejnery na separovaný odpad	ANO	ANO	
Analogové čtení horizontální polohy podpěr	ANO	ANO	
Systém umožňuje práci s vysunutím podpěr do jakékoli pozice	ANO	ANO	
Lakování odstín RAL 2001 oranžová	ANO	ANO	
Nosnost při maximálním dosahu	min. 1 100 kg	ANO	
Záruční doba min. 24 měsíců	ANO	ANO	
Záruční doba min. 30 měsíců na konstrukci	ANO	ANO	
Záruční i pozáruční servis	ANO	ANO	
NÁSTAVBA – další podmínky	Minimální technické podmínky	DOPLNÍ DODAVATEL	DOPLNÍ DODAVATEL
Zápis do TP	ANO	ANO	
Pístové čerpadlo (odpovídající jeřábu, nosiče a PRES nástavby)	ANO	ANO	
Vývody hydraulického okruhu s regulačním ventilem tlaku a průtoku pro pohon aktivní PRES nástavby	ANO	ANO	
Vývod elektro připojení sdružené svítilny, maják a pracovní světla	ANO	ANO	
Příprava elektro připojení skříňové nástavby s vertikálním hydraulickým čelem	ANO	ANO	
Fixace aktivních kontejnerů k nosiči	ANO	ANO	
Kamerový systém pro pohled na závěs kontejneru se samostatným monitorem	ANO	ANO	
Plastové blatníky na jednu nápravu	ANO	ANO	
Boční zábrany proti vklínění	ANO	ANO	
Uzamykatelná schránka na nářadí	ANO	ANO	
Pracovní LED osvětlení 2 ks na zádi vozidla	ANO	ANO	

Příloha 4a Technická specifikace-část I.

Ochranný/krycí plech pod motor	ANO	ANO	
Reflexní sklopná tabulka „A“ 2 ks	ANO	ANO	
Držáky na koště a lopatu včetně nářadí	ANO	ANO	



Nosič kontejnerů NKH 6T-350

Technické parametry

- nosič je vyroben pro manipulaci s kontejnery o rozteči podélníků 1 060 mm a umožňuje překládání kontejneru na přívěs
- kapacita zdvihu 6 500 kg – **výška rámu vozidla neovlivňuje nakládací výkon**
- výška háku 1 000 mm
- doporučená délka kontejnerů 3 000 – 4 200 mm
- ovládání nosiče z kabiny řidiče
- elektronické jištění mylné operace obsluhy v kabině řidiče
- hydraulické jištění kontejneru vnitřní včetně světelné signalizace odjištěného kontejneru

Konstrukce nosiče

- nosič je samostatný konstrukční celek vhodný pro montáž na libovolný typ (značku) vozidla odpovídajících technických parametrů
- nakládací a sklápěcí rameno je osazeno teleskopicky výsuvným hákem
- hák je osazen automatickou gravitační pojistkou proti samovolnému uvolnění kontejneru
- teleskop je uložen v ocelových otěruvzdorných skluzech – **toto uložení teleskopu je bezúdržbové a celoživotní**
- uložení kontejneru na rámu nosiče je šesti bodové, a to 2x konzola s otěruvzdorným skluzem, **2x odlehčovací kladka bránící rozkmitání kontejneru při posunu** a 2x zadní naváděcí kladka
- veškeré čepy jsou zušlechťeny pro zvýšení tvrdosti povrchu a zachování pevnosti a houževnatosti jádra
- vnitřní jištění kontejneru tvoří dva robustní segmenty v plovoucím uložení

Hydraulický okruh včetně ovládání a elektroinstalace

- hydraulický rozvaděč
- okruhy všech hydraulických válců jsou osazeny řídicími ventily a zámky
- elektro ovládání z kabiny řidiče
- elektronické jištění mylné operace obsluhy v kabině řidiče
- světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání
- venkovní nouzové ovládání na rozvaděči
- **veškerá kabeláž elektroinstalace včetně pozičních a koncových světel je uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách**

Lakování

- základní epoxidový nástrík v tloušťce min. 80 mikronů
- vrchní nástrík dvousložkovým polyuretanovým lakem v tloušťce min. 40 mikronů
- barevné provedení RAL 7021

Garance kvality

- 24 měsíců komplet
- 30 měsíců na konstrukci

Nakládací jeřáb ATLAS AK 82.4 RC A2

Technické parametry

- otočný systém jeřábu pomocí hřebenové tyče s rozsahem otáčení 410°
- ložiska sloupů a otočný systém vybaven centrálním mazáním
- jeřáb vybaven vysokotlakým filtrem a hydraulickými hadicemi společnosti HANSA FLEX
- bezpečnostní zařízení ACM včetně ukazatele pracovních hodin, optické i akustické signalizace přetížení, úhlové snímače pro kontrolu přepravní polohy, nouzové STOP tlačítko
- hydraulické podpěry s hydraulickým stranovým výsuvem, rozpon až 4800 mm, **ovládané z RCS**
- podpěry neotočné s umístěním do rozvoru - **(nutná příprava podvozku)**
- díky dvěma hydraulickým výsuvům má sklopné rameno maximální horizontální dosah 7,20 m
- integrovaná olejová nádrž o objemu 43l
- **pracovní LED světlo instalované na sklopném ramenu**
- **pracovní LED světlo instalované na sloupu**
- **RSC originální dálkové rádiové ovládání**, lineární, proporcionální (včetně ovládání otáček a Start/Stop motoru – nutné dopojení u dodavatele podvozku)
- nouzový kabel pro ovládání
- **dvě aktivované hydraulické funkce na konec výložníku**

Systém stability – EAW 4

- **pokročilé monitorování polohy hydraulických podpěr**
- analogové čtení horizontální polohy podpěr, která může být až v šesti úrovních
- systém umožňuje práci s vysunutím podpěr do jakékoli pozice, jedinou podmínkou je zapření na zemi
- dle pozice podpěr dojde k určení výkonů jeřábu

Lakování

- lakování do odstínu RAL 2001 oranžová

Zdvihové síly

Nosnost (kg)	3950	2200	1500	1200
Horizontální dosah (m)	1,9	3,75	5,45	7,1

Garance kvality

- 24 měsíců komplet
- 30 měsíců na konstrukci

Provedení nástavby, další výbava

Montáž na vozidlo včetně vystavení protokolu pro stavbu vozidla ve 2.stupni
Hydraulické čerpadlo

Vývody hydraulického okruhu pro pohon aktivní nástavby
Vývod elektro připojení nástavby 12 nebo 24V - silová zásuvka

1. příprava elektro připojení nástavby 7PIN/12 nebo 24V
2. příprava elektro připojení nástavby 7PIN/12 nebo 24V
3. příprava elektro připojení nástavby 7PIN/12 nebo 24V

Fixace kontejneru s HNJ apod. k nosiči – vozidlu – NESTANDARD

Kamerový systém pro pohled na závěs kontejneru (se samostatným monitorem)

Blatníky zadní nápravy + boční zábrany proti vklínění

Schránka na nářadí 60l

Pracovní osvětlení 2 ks na zádi vozidla

Ochranný/krycí plech pod motor

Reflexní sklopná tabulka „A“ 2 ks

Držáky na nářadí 2 ks

Dokumentace nástavby