

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 409 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy prodávajícího:

40/2013

číslo smlouvy kupujícího:

522/2013

1. Smluvní strany

1.1 Prodávající

Obchodní firma : **FORNAL trading s.r.o.**
Sídlo : Kotojedy 14, 767 01 Kroměříž
Zápis v OR (živ. rejstřík) : Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 38523
Statutární orgán : Eduard Fornál - jednatel
Technický zástupce : Michal Brázdil
IČ : 26229650
DIČ : CZ26229650
Bankovní spojení : Česká spořitelna Zlín
Číslo účtu : 4646992/0800
Telefon : 573 514 018, 777 709 728

a

1.2 Kupující

Obchodní firma : **Povodí Ohře, státní podnik**
Sídlo : Bezručova 4219, Chomutov, PSČ 430 03
Zápis v OR : Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl A, vložka 13052
Statutární orgán : Ing. Jiří Nedoma, generální ředitel
Zmocněný zástupce : Ing. Jaroslav Šebesta, ekonomický a správní ředitel
Technický zástupce : Ing. Miroslav Beržinský, vedoucí odboru obchodní přípravy investic
IČ : 70889988
DIČ : CZ70889988
Bankovní spojení : Komerční banka, a.s.
Číslo účtu : 9137441/0100
Telefon : 474 636 111

uzavírají tuto kupní smlouvu:

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající se zavazuje prodat kupujícímu nový a nepoužitý nákladní terénní automobil za podmínek podle této smlouvy „**Dodávka 1 ks nákladního terénního automobilu**“ (dále jen předmět této smlouvy)

Typ/model:	Modelový kód:	Typ motoru/výkon:
Valníky a podvozky/ MAN TGM 18.340 4x4 BB	LN38MG06-00000	D0836LFL65/250 KW

- 2.2 Podrobná specifikace 1 ks nákladního terénního automobilu a příslušenství je uvedena v příloze č. 1 kupní smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.

3. Cena

- 3.1 Kupní cena předmětu této smlouvy uvedeného v čl. 2 včetně dodání na místo určené kupujícím a cena za servis předmětu této smlouvy, je dohodnuta podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena pevná.

- 3.2 Kupní cena za předmět této smlouvy včetně výbavy uvedené v příloze této smlouvy činí 2.299.000,-- Kč Kč bez DPH.
ke kupní ceně bude účtována DPH 482.790,-- Kč,
(v zákonné výši stanovené ke dni zdanitelného plnění)
cena celkem 2.781.790,-- Kč včetně DPH

- 3.3 Podrobně je cena za předmět této smlouvy, včetně příslušenství a výbavy uvedena v příloze č. 2 této smlouvy – Cenová skladba.

4. Platební podmínky

- 4.1 Kupující prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky k úhradě kupní ceny a zavazuje se předmět této smlouvy převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou cenu dle bodu 3.2 smlouvy, za podmínek dle této smlouvy.
- 4.2 Fakturu za předmět této smlouvy je prodávající oprávněn vystavit po protokolárním předání předmětu smlouvy. Faktura bude obsahovat podrobnou specifikaci předmětu, označení prodávajícího a kupujícího včetně daňových údajů, fakturovanou částku, číslo kupní smlouvy, číslo dodacího listu, číslo faktury a datum s podpisem a musí být v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a v souladu s § 13a zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude kopie podepsaného předávacího protokolu
- 4.3 Smluvní strany se dohodly, že faktura je splatná ve lhůtě do 30 dnů od prokazatelného data doručení faktury kupujícímu.
- 4.4 V případě, že faktura nebude obsahovat všechny, v bodě 4.2 této smlouvy uvedené náležitosti, nebo budou náležitosti chybné, kupující fakturu vrátí. Prodávající je povinen fakturu opravit a opravenou fakturu zaslat znovu kupujícímu. V takovém případě začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení bezvadné (opravené, popř. nově vystavené) faktury kupujícímu.

5. Vlastnické právo

- 5.1 V souladu s ustanovením § 445 obch. zákoníku strany dojednaly, že stát nabude vlastnické právo a kupující Povodí Ohře, státní podnik právo hospodařit s předmětem plnění dnem, kdy na účet prodávající strany bude připsána celá výše smluvní kupní ceny.

6. Podmínky dodávky předmětu smlouvy

- 6.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu požadovaný předmět této smlouvy uvedený v čl. 2 smlouvy do **30.11.2013**. Po uplynutí uvedené lhůty má kupující právo odstoupit od smlouvy.

- 6.2 Prodávající je povinen uvědomit kupujícího 10 pracovní dnů předem o datu předání předmětu této smlouvy. Předmět této smlouvy se prodávající zavazuje dopravit na místo předání.

Místem předání je **Povodí Ohře, státní podnik, provoz Terezín: Pražská 319, 411 55 Terezín.**

Kontaktní osoba Kupujícího je Martin Chmelík, referent odboru obchodní přípravy investic, e-mail: chmelik@poh.cz, tel.: +420 474 636 212

Kontaktní osoba Prodávajícího je Michal Brázdil – 777 709 728, brazdil@fornal.cz

- 6.3 Převzetí nastane po provedené kontrole dodávky v místě plnění. Každá dodávka musí obsahovat dodací list, který má tyto minimální náležitosti:

- číslo smlouvy,
- množství a ceny dle jednotlivých položek,
- číselný kód dodávky (dle položek),
- obchodní jméno prodávajícího,
- nezaměnitelnou specifikaci dodaných položek.
- dále prodávající při předání předmětu této smlouvy předá kupujícímu všechny potřebné doklady pro bezpečný provoz a údržbu, tj. zejména technický průkaz, servisní knížka, manuál, veškeré návody nutné k řádnému a bezpečnému užívání předmětu této smlouvy, veškerou dokumentaci včetně elektrických a hydraulických obvodů, motoru a vybavení předmětu této smlouvy. Všechny doklady včetně dokumentace musí být v listinné podobě v českém jazyce a předány i na elektronickém nosiči dat,
- klíče k předmětu plnění a veškeré povinné vybavení, jež je součástí předmětu plnění.

- 6.5 Pokud jde o právo z odpovědnosti za vady, má kupující vůči prodávajícímu tato práva a nároky:

- právo žádat bezplatné odstranění vady v rozsahu uvedeném v reklamaci, vyjma vad, na které se záruka nevztahuje. Vada musí být odstraněna do **5** dnů od prokazatelného uplatnění reklamace. V případě, že není možné reklamovanou vadu odstranit z technického nebo ekonomického hlediska má právo žádat nové bezvadné plnění, které musí být dodáno nejpozději do 5 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace,
- právo na poskytnutí slevy, odpovídající rozdílu ceny vadného a bezvadného předmětu smlouvy,
- právo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vadu předmětu smlouvy, včetně práva požadovat vrácení finanční částky, kterou kupující prodávajícímu zaplatil za vadný předmět smlouvy.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení obchodního zákoníku.

- 6.6 Prodávající prohlašuje, že předmět této smlouvy nemá žádné právní ani jiné vady, které by bránily jich řádnému užívání.
- 6.7 Každá smluvní strana má právo od smlouvy písemně odstoupit, jestliže druhá smluvní strana neplní povinnosti, které podle této smlouvy má a to ani v přiměřeně dodatečně dohodnuté lhůtě.

7. Podmínky servisních prací

- 7.1 Záruka prodávajícího uvedená v článku 8 je platná pouze za předpokladu, že kupující bude dodržovat termíny pravidelných servisních prohlídek na předmět smlouvy. Pravidelné servisní prohlídky budou prováděny v souladu s pokyny výrobce a to vždy po **500 hodinách** provozu nebo **60.000 km** provozu a to na základě žádosti kupujícího o provedení pravidelné servisní prohlídky. Práce nad rámec pravidelné servisní prohlídky budou též provedeny na základě žádosti kupujícího o provedení těchto prací. Přesný rozsah pravidelných servisních prohlídek předmětu této smlouvy je uveden v servisní knížce předmětu plnění, kupující svým podpisem stvrzuje, že se s nimi seznámil.

8. Záruka

- 8.1 Záruka je poskytnuta v rozsahu a za podmínek uvedených v záručním listě předaném při předání předmětu smlouvy. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na předmět smlouvy v délce **24 měsíců** od předání předmětu této smlouvy.

9. Smluvní pokuty a sankce

- 9.1 V případě, že je kupující v prodlení s úhradou faktury, uhradí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou dlužné částky.
- 9.2 V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu této smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu z celkové kupní ceny nedodaného předmětu smlouvy ve výši 0,1 % za každý započatý den.
- 9.3 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla straně požadující smluvní pokutu v souvislosti s porušením smlouvy, se kterým je spojena povinnost platit smluvní pokutu.
- 9.4 Smluvní pokuta za nedodržení termínu provedení záručních a servisních prací je stanovena na 500,- Kč za každý den prodlení oproti sjednané době.
- 9.5 Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce
- 9.6 Pro zajištění úhrady oprávněně vyúčtovaných sankcí je kupující oprávněn provést zápočet vyúčtované sankce proti jakékoliv oprávněné pohledávce, kterou má, nebo bude mít, prodávající za kupujícím.
- 9.7 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

10. Rozhodné právo

10.1 Výklad smluv i všechny právní poměry z těchto smluv vyplývající, se řídí českým právem. Jazykem smluv je čeština.

Všechny spory, vzniklé z těchto smluv nebo v souvislosti s nimi, budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě nedohody bude spor postoupen příslušnému soudu.

11. Závěrečná ujednání

11.1 Smlouva je platná a účinná dnem podpisu poslední smluvní stranou.

11.2 Okolnosti vylučující odpovědnost za škodu jsou stanoveny § 374 obchodního zákoníku.

11.3 Veškeré skutečnosti výrobní, technické a obchodní povahy, které mají souvislost s prodávajícím nebo kupujícím, a které nejsou běžně dostupné v obvyklém obchodním styku, a o kterých se smluvní strana při jednání o uzavírání smluv dozví, tvoří součást obchodního tajemství. Smluvní strana nesmí skutečnosti, se kterými se seznámí, použít pro svoji potřebu nebo je zveřejnit, či předat třetí osobě.

11.4 Změny nebo dodatky k této smlouvě jsou platné pouze tehdy, jsou-li učiněny písemnou formou a odsouhlaseny smluvními stranami.

11.5 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou oboustranně podepsaných vyhotoveních.

11.6 Nedílnou součástí kupní smlouvy je příloha č. 1 - Technická specifikace a příloha č. 2 - Cenová skladba.

11.7 Oprávnění zástupci smluvních stran po přečtení textu smlouvy prohlašují, že smlouva je sepsána určitě, vážně a srozumitelně, v souladu s jejich pravou a svobodnou vůlí. Smluvní strany dále potvrzují, že si smlouvu přečetly, že byla sjednána svobodně a vážně a nebyla ujednána v tísni, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Kroměříži
dne

24. 05. 2013

V Chomutově dne

30 -05- 2013

Prodávající:

Kupující:

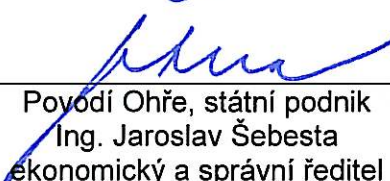
FORNAL trading s.r.o.
Kotojedy 14, 767 01 Kroměříž
tel.: 573 514 018
DIČ: CZ26229650 -6-



FORNAL trading s.r.o.
Eduard Fornal
Jednatel společnosti



Povodí Ohře, státní podnik ⑩
Bezručova 4219 Chomutov 430 03
tč. 70889988 DIČ. CZ70889988
web: www.poh.cz



Povodí Ohře, státní podnik
Ing. Jaroslav Šebesta
ekonomický a správní ředitel

Technická specifikace

Název varianty: TGM 18.340 4X4 BB

Kmenové číslo: LN38MG06-00000

Druh vozidla: Valníky a podvozky

Kabina (Série): C - kabina Compact

Rozvor: 4500 mm

Převis: 2325 mm

Řízení: L

Zatížení přední nápravy: 7100 Kg

Zatížení zadní nápravy: 11500 Kg

Přípustná celková hmotnost: 18000 Kg

Pneumatiky

Přední náprava 2 x 295/80R22,5 LENK-S+G TL 152/148 K

Zadní náprava 4 x 295/80R22,5 ANTR-S+G TL 152/148 K

Rezerva 1 x 295/80R22,5 LENK-S+G TL 152/148 K

Barvy

Podvozek ČERNÁ RAL 9011

Kola STRÍBRNÁ RAL 9006

Kabina MODRÁ RAL 5010

Kontejner MODRÁ RAL 5010

Motor / Chlazení / Spojka

018RXM Motor D0836LFL65 - 340 PS / **250 KW** EURO 5 (bez Ad Blue) - 1250 Nm C-R OBD2

027ACS Vodní chladič a chladič turba

116AES Větrák Visco

118MAS Elektronická regulace motoru EDC

120EMS Olejová vana pro stoupavost do 30%,množství oleje 16/20L

124ALS Palivový filtr

124EAS Vyhřívání palivového filtru

203ERM Řídící modul pro vnější výměnu dat

205APS Kompresor 238 ccm

208ABS Motorová brzda s dodatečným ovládáním přes brzdový pedál

210AAM Pomocné startovací zařízení pro zimní starty

211ADS Spojka o průměru 395 mm

345CVW Omezovač rychlosti elektronický 85 km/h + 1km/h tolerance

542DAM Mezinárodní dokumentace pro registraci (COC)

542FBS Protihluková opatření 82 dB (92/97EWG) - náhon na všechna kola

Sací a výfuková soustava

201HES Sání vytažené nahoru se suchým filtrem vpravo dole

206ESS Výfuk bočně vpravo s koncovkou ke středu rámu

Konfigurace pro:

22.03.2013

2 / 6 / 1301e 4.04

C:\mancas\manex2\Beratung\TGM 18.XXX 4X4 BB LN38MG06-00000

(1).mx2

Převodovka

022IES Převodovka ZF 9S-1310 OD

121EHS Spínač polohy neutrálu

227EAS Odvzdušnění dělicí převodovky protažené vzhůru

Rozdělovací převodovka

146ABS Rozdělovací převodovka G 102 E

Vedlejší pohony

122FQM Vedlejší pohon NH/1C bez příruby $f=0,97$

Přední náprava / Pérování / Zatížení př.nápravy

025MSS Přední náprava VP-09 poháněná

026EAS Přední pružiny parabolické 7,1 t

037CBM Uzávěra diferenciálu na přední nápravě s bzučákem

037CMW Omezená řiditelnost při zapojené uzávěře diferenciálu na přední nápravě

146AFS Zapojitelný pohon předních kol

281AAS Vysoké provedení

363AAS Stabilizátor na přední nápravě

534EKW Přípustné zatížení přední nápravy 7100 kg

Zadní náprava / Pérování / Zatížení zad.nápravy

028EBS Zadní pružiny parabolické 11,5 t

034MNS Zadní náprava AP HP-1333

037ACS Uzávěra diferenciálu na zadní nápravě

362AAS Stabilizátor zadní nápravy

535EMW Přípustné zatížení zadní nápravy 11500 kg

Stálý převod

035FAW Převodový poměr AP-nápravy $i=4,83$

Ráfky

038GCS Disky kol 10-děrové 8,25-22,5 na 1. přední nápravě TL

038PCS Disky kol 10-děrové 8,25-22,5 na 1. zadní nápravě TL

038TCS Disky kol 10-děrové 8,25-22,5 jako náhradní kolo TL

Kola

245AES Držák náhradního kola vlevo

Konfigurace pro:

22.03.2013

3 / 6 / 1301e 4.04

C:\mancas\manex2\Beratung\TGM 18.XXX 4X4 BB LN38MG06-00000

(1).mx2

Palivová nádrž

023CTM **Palivová nádrž 300 l vpravo**

03KAAS Montáž palivové nádrže

123CES Řetízek pro uzavření nádrže paliva

303ABS Palivový uzávěr uzamykatelný - 1 ks bez odvzdušnění (stejný klíč s kabinou)

Řízení

030ACS Hydraulické řízení

030EES **Volant výškově a sklonově nastavitelný**

219AFS Nádržka na hydraulický olej v posilovači řízení s měrkou

256AAS Zámek volantu

Rám

230ACS **Ochrana proti podjetí vzadu**

233EKS Ocelový nárazník

234HCM **2 závěsná oka na rámu vpředu**

236CSS **Zadní příčný nosník pro závěs 160x100**

Přívěsové a návěsové spojky

234MCM **Paket "Příprava pro závěs.zařízení"**

Brzdná soustava

032ABS MAN BrakeMatic (Elektronický brzdový systém)

034EAS Šířka brzdových čelistí pro zadní nápravu 180 mm

258HAS Antiblokovací systém (ABS)

259CCS Bubnové brzdy na přední nápravě

259CES Bubnové brzdy na zadní nápravě

262ALM **Brzdová přípojka 2-vedení na konci rámu**

278AES Plnicí přípojka stlačeného vzduchu vpředu

370CMS Vysoušeč vzduchu

Kabina vně

050NKS Kabina řidiče "C" - šířka 2240 mm, délka 1620 mm

283FRS Uložení kabiny na zesílených spirálových pružinách pro kabinu "C"

380ACS Přední sklo vrstvené tónované

380CAS Okna dveří tónovaná

392AHS Zrcátko na obrubník vpravo

392ALS Širokoúhlé zrcátko vpravo mechanické

392ATS Širokoúhlé zrcátko vlevo, mechanické

392AYS Zpětné zrcátko mechanicky nastavitelné

392CLS EU-čelní zrcátko na str. spolujezdce

392HAS Ramena zrcátek pro šířku nástavby 2500 - 2600 mm

404APS Omezení rozstřiku vody od kol

Konfigurace pro:

22.03.2013

4 / 6 / 1301e 4.04

C:\mancas\manex2\Beratung\TGM 18.XXX 4X4 BB LN38MG06-00000

(1).mx2

Kabina uvnitř

058BAS Potahy sedadel standardní kvality
058NHM **Komfortní sedadlo řidiče vzduchově odpružené**
059HCS Sedadlo pro spolujezdce statické - trvale upevněné
080AES Vnitřní potahy dveří omyvatelné
153EXM **Vzduchové topení EBERSPÄCHER AIRTRONIC D2**
153KCM **Klimatizace AC R134Ai bez FCKW s automatickou regulací teploty**
384CDS Kontrola pro bezpečnostní pás na straně řidiče
387AGS Mechanické ovládání okna pro řidiče a spolujezdce
388ABS Sluneční clona sklopná pro řidiče a spolujezdce
389ACS Madla vlevo a vpravo (na sloupku 'B')
389ADS Madla vlevo a vpravo (na sloupku 'A')
390AXS Odkládací přihrádka nad čelním oknem
390CWS Odkládací přihrádka na zadní stěně vlevo
434ESS Přístrojová deska ve standardním provedení
523DYW Štítky v češtině
538AES Plastová podlahová krytina i na tunelu motoru

Kontrolní přístroje

02AABS Přístrojová deska km/h 'Base-Line'
042DFW Digitální tachograf; Fabrikát SIEMENS
142AFS Kalibrace tachografu
325AAS MAN Tronic (palubní počítač)
325ERW Jazyk 1 'česky' pro displej přístrojové desky
325FAW Jazyk 2 'německy' pro displej přístrojové desky
339FPS Údaj na displayi pro provozní údaje
343AZM Výstražný bzučák v 7-komorové svítilně při zařazené zpátečky

Osvětlení

309AAS Regulace dosahu světlometů
310CLM Dálkové světlomety a světlomety do mlhy přídavné
310EES Halogenové dvojitě světlomety H7 pro pravostranný provoz
310HBM Denní jízdní světlo (dle ECE R87)
318AAS Poziční světla
318AKS Boční osvětlení

Rádio/informační a komunikační systémy

350NKM **Rádio MAN CD 24V**

Konfigurace pro:

22.03.2013

5 / 6 / 1301e 4.04

C:\mancas\manex2\Beratung\TGM 18.XXX 4X4 BB LN38MG06-00000

(1).mx2

Elektrická soustava

324AAS Jednotónová houkačka elektrická
326CKM **Zásuvka přívěsu pro ABS na konci rámu**
326CWM **Zásuvka přívěsu 24V 7+7-pólová na konci rámu**
327AFM Hlavní spínač akumulátorů mechanický
329CTM **Akumulátory 12V 175Ah 2 kusy**
329EDS Skříň akumulátorů uzamykatelná

329HCS Informace pro údržbu akumulátorů "bezúdržbová"
331CBS Alternátor 28V 80A 2240W
396CCS Ostřikovač čelního skla elektrický

Ostatní

194ARW Návod k obsluze v češtině
400AHS Zástěrky vpředu
401AFM Převozní blatníky
405ACS Autolékárnička volně
405AKS Výstražný trojúhelník samostatný
405ARS Výstražná svítidla samostatná
407ANS Zvedák 10 t
411AAS 1 podkládací klín
N405TL Hasící přístroj 2 kg

Specifika jednotlivých zemí

119EHV Všeobecná parametrizace pro vedlejší pohon
600ACS Výbava pro pravostranný provoz

Varianty zatížení a různé

524IDW Varianta zatížení 18000 kg

Záruka na komplet vozidlo 24 měsíců.

Technické parametry hákového nosiče kontejnerů NKH 14T-450:

nosič je vyroben dle normy DIN 30722 a umožňuje překládání kontejneru na přívěs
kapacita zdvihu 14 000 kg
výška háku 1 570 mm
doporučená délka kontejnerů 3 600 – 5 400 mm
ovládání nosiče pákami rozvaděče na levé straně vozidla
ovládání nosiče z kabiny řidiče
hydraulické jištění kontejneru vnitřní včetně světelné signalizace odjištěného kontejneru
automatická pojistka háku
elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy
hmotnost 1430 kg
pracovní tlak 290 bar
CE provedení

**nosič jako technické zařízení je certifikován společností TÜV SÜD Czech s.r.o. a jako
nástavba vozidel je schválen do provozu na pozemních komunikacích Ministerstvem
dopravy ČR**

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
styčná plocha háku s okem kontejneru je opatřena oteruvzdorným návarem
hák je osazen automatickou pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru
teleskop je uložen v ocelových oteruvzdorných skluzech – **toto uložení teleskopu je
bezúdržbové a celoživotní**
uložení kontejneru na rámu nosiče je šesti bodové, a to 2x konzola s oteruvzdorným skluzem,
2x odlehčovací kladka **bránící rozkmitání kontejneru při posunu** a 2x naváděcí kladka
veškeré čepy jsou zušlechťeny pro zvýšení tvrdosti povrchu a zachování pevnosti
a houževnatosti jádra

vnitřní jištění kontejneru tvoří dva robustní segmenty

Hydraulický okruh včetně ovládání a elektroinstalace

hydraulický rozvaděč HYDROCONTROL

okruhy všech hydraulických válců jsou osazeny řídicími ventily a zámky

olejová nádrž s vestavěným filtrem na zpětné větvi, nádrž je osazena uzavíracím kulovým ventilem

tlakový filtr oleje na vstupu do rozvaděče – příplatková výbava

regenerační ventil zabezpečující rychloposuv hlavního ramene – příplatková výbava

elektro-pneumatické ovládání z kabiny řidiče otočnými ovladači na panelu

elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy

světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání

zvuková signalizace odjištěného kontejneru – příplatková výbava

zvuková signalizace polohy podpěrného válce

venkovní ovládání pákami na rozvaděči

elektro-hydraulický rozvaděč včetně svorkovnice je uložen v plastovém boxu

veškerá kabeláž elektroinstalace včetně pozičních a koncových světel je uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách (v husím krku)

Lakování:

základní epoxidový nástrík v tloušťce min. 80 mikronů

vrchní nástrík dvousložkovým polyuretanovým lakem v tloušťce min. 40 mikronů

barevné provedení RAL 7021

Kontejner:

- Rozměry vnitřní 5 000 x 2 300 x 800

- **typ Abroll**

- upevňovací prvky pro upevnění na kontejnerový nosič

- minimální objem 9,0 m³, výška bočnice 800 mm, přední čelo lichoběžníkově zvýšené na 1600 mm

- ocelová konstrukce, plechy tl. 5 mm podlaha 3 mm bočnice, pravá a levá strana pevná, zadní čelo s horním zavěšením a spodním sklápěním

- pneumatické ovládání a mechanické jištění zadního čela, ruční nouzové ovládání

- max. výška bočnice od vozovky u nezátíženého vozidla 2 470 mm

Doplňující informace:

- přední plastový nárazník s vyjímatelným čepem průměr 50 mm pro odtah vozidla

- konektor pro sledovací zařízení (FMS) – tento bod je uveden v nabídce v odstavci Motor / chlazení / spojka pod kódem 203ERM řídicí modul pro vnější výměnu dat

- brzdy: parkovací – ANO, nouzová – ANO

-zadní příčník pro tažné zařízení s centrální osou, zařízení s automatickým závěsem a průměrem čepu závěsu 50 mm. V technické specifikaci vozidla odstavec přívěsové a návěsové spojky pod kódem 234MCM paket je příprava pro závěsné zařízení a v odstavci cena poslední položka tažné zařízení s automatickým závěsem a průměrem čepu 50 mm. •

-kontejnerový nosič: natahovací a vyklápěcí síla minimálně 13 000 kg – náš mechanismus má kapacitu zdvihu 14 000 kg, jak vyplývá také z označení nosiče NKH 14T-450

Cenová skladba

Cena - výbava:

Kód	Nástavba - výbava	CZK
	Vozidlo MAN	1.900.000
	Základní provedení nosiče	350.000
	Montáž na vozidlo	
PC2	Pístové čerpadlo	
BL1	Plastové blatníky na jednu nápravu	
	Zvuková a optická signalizace zajištěného kontejneru	
	Elektro hydraulické ovládání	
	Možnost ručního ovládání	
	Schránka na nářadí	
	Klíč na kola	
	Blokování mylných operací	
	Ventily proti poklesu tlaku osazené na všech pístnicích	
	Kontejner	49.000
	Tažný čep – 50 mm	
Cena celkem		2 299 000

h