

K U P N Í S M L O U V A

podle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb. v platném znění
(dále jen „smlouva“)

**Dodávka nosiče výměnných nástaveb s nástavbou – hákový nosič
kontejnerů**

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 51/VZ/2021

1. Smluvní strany

1.1. Kupující: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Zastoupen: **Ing. Andreou Jankovcovou - ředitelkou organizace**
tel: 387 021 010
IČO: 70971641
DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu
v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Andrea Jankovcová tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE] tel.: 387 021 014

jako „kupující“ na straně jedné

1.2. Prodávající: **Scania Czech Republic s.r.o.**
Sídlo: **Sobínská 186, 252 19 Chrástřany**
Zastoupený: [REDAKCE] na základě plné moci
tel.: [REDAKCE]
IČO: 612 51 186
DIČ: CZ61251186

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským
soudem v Praze, oddíl C, vložka 29097

Zástupce ve věcech smluvních: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE]

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE]

jako „prodávající“ na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět koupě

- 2.1. Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka nákladního automobilu – nosiče výměnných nástaveb s nástavbou – hákový nosič kontejnerů, vše nové, dosud nepoužívané, dle požadované technické specifikace uvedené v bodu 2.1 zadávací dokumentace, dále také jen „zboží“.
- 2.2. Prodávající se zavazuje dodat nové, nepoužívané zboží dle bodu 2.1. této smlouvy odpovídající technické specifikaci, jež je uvedena v bodu 2.1 zadávací dokumentace. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodávaného zboží.
- 2.3. Prodávající se zavazuje minimálně po dobu uvedenou v čl. 5 této smlouvy poskytovat záruční servis za podmínek uvedených v čl. 6 této smlouvy.
- 2.4. Prodávající je povinen dodat zboží odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
- 2.5. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují, včetně technického průkazu a návodu k použití zboží v českém jazyce.
- 2.6. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu podle čl. 3 této smlouvy.

3. Kupní cena

3.1. Nákladní automobil s hákovým nosičem kontejnerů	3 502 810,00 Kč
(Scania P410 B4x4HA s nosičem kontejnerů Fornal NKH 14T-425)	
DPH 21 %	735 590,10 Kč
Cena celkem včetně DPH	4 238 400,10 Kč

(slovy: Čtyři Miliony Dvě Sta Třicet Osm Tisíc Čtyři Sta Korun Českých Deset Haléřů)

Kupní cena podle tohoto článku smlouvy je cena konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním závazku z této smlouvy, včetně pojištění spojeného s přepravou na místo plnění, montáže za účelem zprovoznění, uvedení do provozu, odzkoušení, dokumentace v českém jazyce.

Prodávající je plátcem daně z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění.

4. Dodací a platební podmínky


- 4.1. Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího.
- 4.2. Prodávající je povinen dodat zboží řádně a včas. Zboží je dodáno okamžikem převzetí zboží kupujícím v místě plnění a době plnění dle této smlouvy. Převzetí potvrdí kupující datovaným podpisem na předávacím protokolu.

- 4.3. Platba bude uhrazena do 21-ti dnů od doručení faktury prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po dodání zboží specifikovaného touto smlouvou. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu a další náležitosti zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění. Uvedená cena bude platná po celou dobu realizace zakázky.
- 4.4. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Prodávající v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není kupující v prodlení se zaplacením faktury. Pokud dojde ke sporu mezi smluvními stranami ohledně vyfakturované částky, přerušuje se doba splatnosti pro kupujícího až do doby, než se strany dohodnou na řešení situace.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy považují nedodání zboží po uplynutí 30 dnů od dodací lhůty a nezaplacení kupní ceny do 14. dnů od uplynutí doby splatnosti.
- 4.6. Zboží bude dodáno nejpozději v termínu: **do 10 měsíců od podpisu kupní smlouvy**
Zboží bude předáno v sídle kupujícího:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10
370 10 České Budějovice

5. Záruční doba

- 5.1. Prodávající poskytuje kupujícímu bezplatnou záruku za jakost na celý předmět plnění, a to po dobu **24 měsíců**, která počíná běžet ode dne dodání zboží.

6. Servisní podmínky

- 6.1 Záruční servis na zajišťuje: **Scania Czech Republic s.r.o.**
tel.: 
fax.:
e-mail: servis.budejovice@scania.cz
- 6.2 Záruční doba platí za předpokladu dodržování návodu k obsluze a údržbě, použití originálních náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na díly, popř. celky stroje, které byly poškozeny havárií stroje nebo násilným neodborným zacházením

7. Smluvní pokuta a úroky z prodlení

- 7.1. Dostane-li se prodávající do prodlení s dodáním zboží, poskytne kupujícímu smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
- 7.2. Smluvní pokutu podle odstavce 7.1. je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.

- 7.3. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je kupující povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy .

8. Ostatní ujednání

- 8.1. Na kupujícího přechází veškeré nebezpečí škody okamžikem, kdy předmět smlouvy převezme od prodávajícího.
- 8.2. Nároky z vad zboží a vzájemné vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušným ustanovením Občanského zákoníku.
- 8.3. Kupující si pro případ působení vyšší moci vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění, konkrétně změnu termínu dodání. Za vyšší moc jsou považovány okolnosti, které prokazatelně nezavinila žádná ze stran, tj. živelná pohroma, stávky a protiepidemická opatření nejružnějšího charakteru, která mají za následek prodlení výrobce, prodlení importéra, nedostatek materiálu pro výrobu, omezení přepravy apod. Důkazní břemeno leží na té smluvní straně, která se v důsledku působení vyšší moci dožaduje změny.
- 8.4. Obě smluvní strany berou na vědomí, že veřejná zakázka č. 51/VZ/2021 a nabídka prodávajícího č. QS7S3KPFS ze dne 13.9.2021 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 8.5. Prodávající se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se prodávající zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 8.6. Osobní údaje poskytnuté prodávajícím jsou nezbytné pro uzavření kupní smlouvy dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Prodávající má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může prodávající uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 8.7. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tato

smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

- 8.8. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující.
- 8.9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každá ze stran obdrží po jednom (1). Měněna nebo doplňována může být pouze písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků.
- 8.10. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem a zároveň prohlašují, že si tuto kupní smlouvu přečetly a že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 8.11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace zboží dle nabídky prodávajícího


Příloha č. 2 - Rekapitulace splnění požadované technické specifikace


18-10-2021

V Českých Budějovicích, dne.....
kupující

18-10-2021

V Chrástanech, dne:
prodávající


.....
Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje


Obchodní zástupce
Scania Czech republic s.r.o.

Rekapitulace splnění požadované technické specifikace

Nosič výměnných nástaveb	
Počet kusů:	1
Tovární značka/typ stroje:	Scania P410 B4x4HA

Požadované technické parametry		
Popis	Požadavek	Nabídka doplňte ano/ne nebo hodnotu či provedení, je-li požadováno dále
Nový nepoužitý stroj	ANO/NE	Ano
Provedení vozidla N3G	ANO/NE	Ano
Podvozek s pohonem 4x4 v provedení jako nosič výměnných nástaveb zapsaný v TP vozidla	ANO/NE	Ano
Povolená hmotnost na přední nápravu min. 10,0 t	pov. hmotnost na přední nápravu [t]	10,0 t
Povolená hmotnost na zadní nápravu min. 11,5 t	pov. hmotnost na zadní nápravu [t]	11,5 t
Rozvor min. 3600 mm - max. 4500 mm	rozvor [mm]	4 150 mm (alternativně) 4 350 mm
Max. výška kabiny vozidla 3200 mm	Výška kabiny [mm]	3 200 mm
Maximální podjezdová výška nezatiženého vozidla včetně zvláštního výstražného zařízení a přídavného osvětlení 3350 mm	ANO/NE	Ano
Vznětový motor splňující limit emisí EURO 6	ANO/NE	Ano
Výkonu motoru min. 280 kW, krouticí moment min. 1900 Nm	Výkon motoru [kW] Krout. moment [Nm]	302 kW / 2 150 Nm
Odpojitelný/připojitelný pohon přední nápravy	ANO/NE	Ano
Uzávěrka diferenciálu přední a zadní nápravy	ANO/NE	Ano
Přední náprava se vzduchovým pérováním nebo s parabolickými listovými pružinami	Typ pérování přední nápravy:	Parabolické listové pružiny
Zadní náprava se vzduchovým pérováním	ANO/NE	Ano

Prostor mezi předními koly, motorem a kabinou zakrytován tak, aby motor včetně jeho komponentů byl chráněn proti odlétajícím nečistotám a solí při zimní údržbě	ANO/NE	Ano
Sání vzduchu s účinnou ochranou proti vniknutí sněhu při zimní údržbě (např. vytažené za kabinou nahoru)	ANO/NE	Ano
Palivová nádrž o min. objemu 200 l z nekorodujícího materiálu a uzamykatelným uzávěrem	ANO/NE	Ano
Nádrž AdBlue o min. objemu 30 l, vyhřívána	ANO/NE	Ano
Palivový systém s úpravou pro zimní provoz včetně předehřívání palivového filtru	ANO/NE	Ano
Nezávislý vývod pro montáž komunální hydrauliky o výkonu (krouticím momentu) min. 500 Nm v pracovních otáčkách motoru pro montáž komunální hydrauliky	ANO/NE	Ano
Motorová brzda	ANO/NE	Ano
Brzdy vozidla vybaveny systémem ABS	ANO/NE	Ano
Automatická převodovka nebo převodovka s automatizovaným řazením	ANO/NE	Ano
Počet rychlostních stupňů vpřed min 12	ANO/NE	Ano
Upínací deska dle ČSN EN 15 432 – 1 (kompatibilní s DIN 76060)	ANO/NE	Ano
Sedmipólová zásuvka pro připojení osvětlení radlice chráněná proti mechanickému a chemickému poškození sněhem a posypovým materiálem	ANO/NE	Ano
Alternátor min. 100 A	ANO/NE	Ano
Akumulátory s min. kapacitou 2x180 Ah	ANO/NE	Ano
Zásuvka přívěsu 24 V, třináctipólová, včetně redukce na sedmipólovou, zásuvka ABS, vzduchové přípojky brzd	ANO/NE	Ano
Zvukový signál zařazeného zpětného chodu	ANO/NE	Ano
Zadní a boční zábrany proti podjetí	ANO/NE	Ano
Plastové blatníky s lapači nečistot	ANO/NE	Ano
Vozidlo vybaveno schváleným přídavným osvětlením s integrovanými ukazateli směru pro provoz se sněhovou radlicí v pracovní i přepravní poloze umístěnými pod čelním sklem, které vyloučí současný provoz hlavních světlometů	ANO/NE	Ano
Vozidlo dále vybaveno dvojicí přídavných světel (potkávací/dálková) včetně integrovaných ukazatelů směru pro provoz se sněhovou radlicí v pracovní i přepravní poloze umístěnými na kabině vozidla	ANO/NE	Ano
Vozidlo dále vybaveno dvojicí přídavných dálkových světel umístěných na střeše vozidla	ANO/NE	Ano

Vozidlo vybaveno předními světlomety do mlhy	ANO/NE	Ano
Integrované LED světlomety pro denní svícení	ANO/NE	Ano
Boční poziční LED osvětlení	ANO/NE	Ano
Vozidlo na střeše vybaveno zvláštním výstražným zařízením oranžové barvy v LED provedení (rohové moduly + dvojice přímých LED modulů). Šířka min. 1000 mm, výška max. 100 mm. Včetně dokladu o homologaci a schválení pro používání na pozemních komunikacích, zapsané dle legislativy do technického průkazu vozidla	ANO/NE	Ano
Barva kabiny oranžová RAL 2011	ANO/NE	Ano
Zvýšená protikorozní ochrana podvozku včetně jeho komponentů voskovým či obdobným nástřikem	ANO/NE	Ano
Pneumatiky pro daný typ nápravy, odpovídající požadovanému zatížení, dezén M+S obsahující 3D lamely pro zajištění lepší trakce na sněhu a ledu a rovnoměrné opotřebení s vyšším km průběhem	ANO/NE	Ano
Vzduchem odpružené a vyhřívané sedadlo řidiče	ANO/NE	Ano
Sedadlo pro 1 spolujezdce	ANO/NE	Ano
Vytápění kabiny nezávislé na chodu motoru s dálkovým ovládáním	ANO/NE	Ano
Klimatizace	ANO/NE	Ano
Autorádio vybavené Bluetooth s možností telefonování	ANO/NE	Ano
Elektricky ovládaná a vyhřívaná zpětná zrcátka	ANO/NE	Ano
Elektrické ovládání bočních oken	ANO/NE	Ano
Stavitelný volant min. ve dvou směrech	ANO/NE	Ano
Odkládací uzamykatelný prostor na nářadí na boku vozidla o objemu min. 50 l	ANO/NE	Ano
Komunální silová pohonná hydraulika pro pohon nesených nástaveb o výkonu min 85 l min-1 / 180 bar při 1000 RPM	ANO/NE	Ano
Hydraulické čerpadlo s proměnným geometrickým objemem a Load sensing regulací	ANO/NE	Ano
2 samostatné okruhy pro ovládání radlice a přídavných zařízení + 1 zpětná větev do nádrže o výkonu 10-20 l min-1 / 160 bar při 1000 RPM	ANO/NE	Ano
• Hladinové čidlo v olejové nádrži komunální hydrauliky se signalizací v kabině vozidla	ANO/NE	Ano
Všechny hydraulické okruhy musí být (při zachování požadovaných parametrů) kompatibilní s nástavbami od různých výrobců (sypač, kropička, vysrávková souprava, samosběrný zametač, sklápěcí korba atd.) s vývody (rychlospojkami) u upínací desky (pro ovládání radlice) a za kabinou, resp. na zadní části vozidla (pro pohon nástaveb)	ANO/NE	Ano
Všechny ovládací panely umístěny v kabině tak, aby tyto bylo možno snadno a bezpečně ovládat z pracovního místa řidiče	ANO/NE	Ano
Výměnný systém pro snadnou výměnu nástaveb, odklopné		

šrouby, naváděcí + zajišťovací prvky pro snadné uchycení – zajištění a aretaci v podélném a příčném směru a výměnu nástaveb	ANO/NE	Ano
Vozidlo vybaveno GPS systémem výrobce PRINCIP a.s.	ANO/NE	Ano
Rezervní kolo	ANO/NE	Ano
Podvozek vybaven automatickým závěsem pro tažení přívěsu s průměrem čepu 50 mm a hydraulickým okruhem pro sklápěcí korbu o výkonu 35 l / 180 bar – konstantní průtok	ANO/NE	Ano
Povinná výbava vozidla v souladu se zákonem o provozu na pozemních komunikacích, vše upevněno na držácích v kabině nebo samostatné skříně	ANO/NE	Ano
Návod k obsluze a katalog ND v českém jazyce	ANO/NE	Ano

Nástavba – hákový nosič kontejnerů

Počet kusů:	1
Tovární značka/typ stroje:	Fornal NKH 14T - 425

Požadované technické parametry

Popis	Požadavek	Nabídka doplňte ano/ne nebo hodnotu či provedení, je-li požadováno dále
nový, nepoužitý	ANO/NE	Ano
provedení teleskopický jednoramenný hákový	ANO/NE	Ano
k použití na automobilovém podvozku 4x4 – nosiči výměnných nástaveb	ANO/NE	Ano
nakládací výkon nosiče min. 14 t	Výkon nosiče [t]	14 t
pohon nástavby zajištěn z hydraulického okruhu automobilového podvozku (společná hydraulická nádrž pro všechny okruhy)	ANO/NE	Ano
vnější rozteč podélníků 1 069 mm	ANO/NE	Ano
výška háku 1 570 mm se zajišťovací gravitační západkou	ANO/NE	Ano
teleskopický výsun min. 900 mm	ANO/NE	Ano
bezúdržbové uložení teleskopu	ANO/NE	Ano

provedení nosiče umožňující manipulaci s kontejnery o délce cca 3 400 až cca 5 200 mm	ANO/NE	Ano
ovládací panel nosiče umístěn v kabině podvozku (umístění/uchycení ovládacího panelu řešeno tak, aby bylo zabráněno volnému pohybu v kabině během jízdy)	ANO/NE	Ano
ovládací panel vybaven jištěním chybné operace při obsluze nosiče	ANO/NE	Ano
nosič vybaven osvětlením pracovního prostoru mechanismu – dvojice pracovních LED světlometů umístěných na pomocném rámu za kabinou nebo na zadní stěně kabiny podvozku, ovládání osvětlení z pracovního místa řidiče	ANO/NE	Ano
hydraulický okruh nosiče umožňující použití aktivních kontejnerů (kontejner s hydraulickou rukou atd.)	ANO/NE	Ano
návod k obsluze a katalog ND v českém jazyce	ANO/NE	Ano
po dodání bezplatné proškolení obsluhy	ANO/NE	Ano


razítko a podpis
oprávněného zástupce dodavatele





SCANIA

NABÍDKA NOVÉHO VOZIDLA

ZÁKAZNÍK	Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
TYPOVÉ ZNAČENÍ	P 410 B4x4HA
ČÍSLO NABÍDKY	QS7S3KPFS
DATUM VYSTAVENÍ	13.09.2021

Tato cenová nabídka platí 60 dní od vystavení.



Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS

Přehled základních údajů vozidla

TYPOVÉ ZNAČENÍ

P 410 B4x4HA

Specifikace vozidla

Níže uvádíme detailní specifikaci vozidla.



Skupiny komponentů

Základní výběr

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



02625BF	Adaptace+konfigurace náprav	B4X4
00889FA	Typ kabiny	CP14L

Skupiny komponentů

18515BB	Šasi adaptace a konfigurace kol	B4x4
18528G	Úroveň výbavy kabiny	Základní Regionální
18522I	Kolová výbava	Regionální normální - nízká frekvence zastávek

Základní údaje

Typ vozidla

00001A	Základní vozidlo	Základní šasi
01163B	Provedení vozidla	šasi
00448F	Konfigurace náprav	4X4
00272C	Výška šasi	zvýšená

Homologace a štítky

04049B	Globální homologace vozidla dle ES	incomplete
06525A	Štítek s EHK předpisy	ano
00003B	Jazyk štítku	Anglický
19008A	FUP Certifikace přední zábrany proti podjetí	ano
19009A	RUP Certifikace zadní zábrany proti podjetí	ano
19010A	Maximální výška vozidla dle certifikace	ano

Rozměry

01406HO	Rozvor	4150 mm (4350 mm alternativně)
00058E	Šířka vozidla	2550 mm
03239A	Maximální výška vozidla	4 metry
06015A	Off-road klasifikace vozidla	dle EC 2007/46

Hmotnosti

02751E	Max. legislativní hmotnost 1. nápravy	10000 kg
02752GE	Max. legislativní hmotnost 2. nápravy	11500 kg
06175FO	Max. legislativní hmotnost vozidla	18000 kg
00771DE	Max. legislativní hmotnost soupravy	45000 kg
06177HC	Max. technická hmotnost vozidla	23000 kg

Nápravy

Přední náprava

00073T	Max. technické zatížení PN	10000 kg
02986UB	(Read only code) Front axle type	AMD600TZP

Zadní náprava

00054D	Max. technické zatížení ZN	13000 kg
00021CE	Typ rozvodovky zadní nápravy	RP835
00022AX	Převod rozvodovky ZN	3,80
00020A	Uzávěrka diferenciálu	ano

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



03359A Filtr oleje zadní nápravy ano

Pérování

Pérování přední nápravy

02629B Typ pérování PN listové pružiny
00034W Pérování přední nápravy 4X2B
03942A Materiál pouzdra předního pera ocel
05057B Nastavení tlumiče přední nápravy Tvrdé
00092C Torzní stabilizátor, přední normální tuhost

Pérování zadní nápravy

02630B Typ pérování ZN vzduchové
00033BK Pérování zadní nápravy 2 měchy na nápravě

Disky a Pneu

Disky

00498A Disky materiál ocel
02775B Počet disků rezervního kola 1

Pneu

02676B Výrobce pneu Continental
08905FN Pneu přední nápravy 385/65R22.5 Winter Steer Continental Conti Scandinavia HS3
08906FF Pneu zadní nápravy 315/80R22.5 Winter Drive Continental Conti Scandinavia HD3
08909FF Pneu rezervního kola 315/80R22.5 Winter Drive Continental Conti Scandinavia HD3

Počet pneumatik

02761B Počet pneu přední nápravy 2

Ostatní výbava kol

00148A Kryt matic kol lakovaný
01233B Zakládací klín 2ks

Brzdy

Brzdový systém

01493AB Kategorie brzd dle EC AB (EHK13)
00039B Adaptace brzdového systému šasi
01405A Typ brzd bubnové
02452B Ovládání brzd elektronické
02647C Ovládání brzd kombinace elektronické, bubnové brzdy
05910A ABS off-road mód ano
03485C Asistent pro rozjezd do kopce hill hold
02458B APS systém zpracování vzduchu jednoduchý systém vysoušení
06171A Parkovací brzdový systém pneumatický

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



05848A Ovládání parkovací brzdy návěsu/přívěsu provozním okruhem

Kolové brzdy

00028B Parkovací brzda na přední nápravě ano

00008B Brzdový válec 1. ZN pružinový

Pomocné brzdy

06302C Ovládání motorové brzdy manuální + automatické

Brzdy přívěsu

00027A Brzdy pro přívěs ano

Rám

Rám

06741A Úroveň pevnosti rámu 1

00458B Typ rámu F950

03303K Modulární konzoly přední flexibilní/pružné

07432A Konfigurace děrování rámu v celé délce

Rízení

Rízení

00403B Poloha řízení vlevo

07281B Systém řízení přední nápravy hydraulický

05856A Typ hydraulického čerpadla řízení pevné

01367A Síly v řízení dle 92/62 EC ano

02127A Manévrovatelnost dle 97/27/EC ano

02991C Nastavitelný volant naklopení a posunutí

02153A Provedení volantu základní

Blatníky

Přední blatníky

05071B Přední blatník, velikost 675 mm

00053C Zástěrky za předními koly ano

05206C Velikost oblouku okraje předního blatníku 565 mm

Zadní blatníky

00164A Zadní blatníky ano

01977A Blatníky výškové umístění normální

03959A Zadní blatníky boční umístění vnitřní

06632A Zástěrka za zadními koly ano

02331A Materiál zadních zástěrek plastové

Motor

Motor

00408TF Typ motoru DC13 163 410 hp Euro 6 NEW

Typ motoru: Řadový 6válcový vznětový motor

Zdvihový objem: 12,7 dm³



Datum: 13.09.2021
 Číslo nabídky: QS7S3KPFS

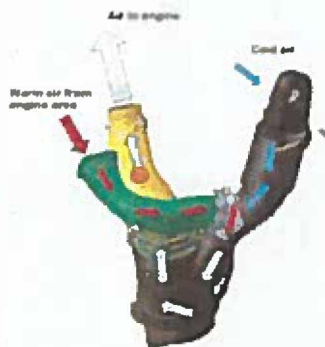
Maximální výkon při 1800 ot/min: 410 hp (302 kW)
 Maximální točivý moment při 900-1340 ot/min: 2150 Nm

00520A	Palivo	nafta
00142H	Objem motoru	13 litr
02471J	Emise motoru - úroveň	Euro 6
04352A	Turbodmychadlo, provozní zatížení	těžké
03488A	Selective Catalytic Reduction	ano
03636A	NOx kontrola	ano
03719A	Redukce krout. momentu NOx-kontrola	ano
01104A	Odvětrání klikové skříně	otevřené
04578A	Čištění plynů klikové skříně	odstředivka
03829A	Indikace hladiny oleje	ano
06219A	Typ motorového oleje	standard
07283A	Typ pohonu vzduchového kompresoru	mechanický
00472AG	Hlukový limit dle EHK	83/84 dBA R51.03

Sání vzduchu

02253E	Sání vzduchu	vpředu
08115A	Úprava sání vzduchu pro sněžný pluh	ano

Ochrana sání vzduchu proti sněhu se aktivuje manuálně pomocí rukojeti vpředu. Pokud je ochrana sání vzduchu proti sněhu aktivní, je nasávaný vzduch směřován s horkým vzduchem od motoru.



Pomocný pohon PTO

04827B	Pomocný pohon PTO ED	ED120P
03543A	PTO ED elektrická příprava	s 1 okruhem

Chladicí systém

Chladicí systém

00014T	Průměr ventilátoru chladicího systému	813 mm
03993G	Plocha chladiče	70 dm ²
03925A	Chladicí kapalina	nemrzoucí do -25°C

Palivový a výfukový systém

Palivový systém

02627WD	Palivová nádrž pravá strana	300W (254 litrů) hliník
---------	-----------------------------	-------------------------

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



00518A	Uzamykatelné víčko nádrže	ano
00557A	Ohřev paliva	ano
03974A	Ochrana proti rozstříku paliva	ano

SCR systém

04287A	Vyhřívání systému SCR	ano
04318A	Objem AdBlue nádrže na pravé straně	47 (30 litrů)
04334A	Víčko nádrže SCR	uzamykatelné

Výfukový systém

00392B	Směr vyústění výfuku	dozadu
--------	----------------------	--------

Převodovka

Převodovka

00017TA	Typ převodovky	GRSO905, 12+2 st, Overdrive
03816A	Přední náhon	odpojitelný
Řaditelný pohon předních kol umožňuje použití pohonu předních kol pouze, pokud je to skutečně nutné.		

Opticruise

02519A	Opticruise	ano
05112D	Výkonové režimy systému Opticruise	Standard, Power, Off-road
04370A	Kickdown (Opticruise)	ano
05735A	Blokování startu motoru (pokud není neutrál)	ano

Pomocný náhon PTO

05947A	PTO EG vzadu	ano
06392AL	PTO EG umístěné vzadu (G33CM)	EG652P
03502C	PTO-EG elektro příprava	1 napojení

Spojka

Spojka

03575B	Spojka	automatická - 2 pedály
04994A	Ochranný mód často spínané spojky (aut. spojka)	ano
04997A	Ochranný mód, časové omezení prokluzu spojky	ano

Adaptace Tahač/Podvozek

Výbava šasi

01540V	Tažné zařízení	Ringfeder 5050
01529C	Tažná příčka	specifikována
01536D	Provedení tažné příčky	DB7A, snížená
01557C	Uzavírací příčka	specifikována
04341A	Profil uzavírací příčky	U-profil 5 mm

Konektory pro přívěs

01369B	Konzola pro zásuvky	na konci rámu
--------	---------------------	---------------



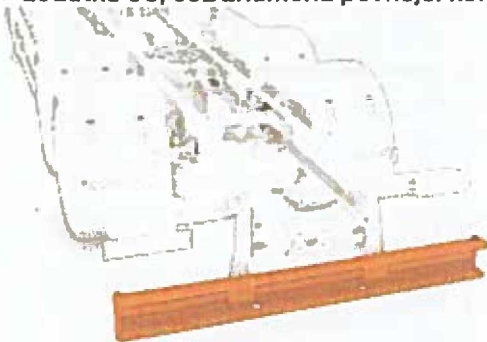
Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPF5

01556A	Konfigurace konektorů zásuvky	kontinentální
00463A	Brzdové konektory	ISO
00664D	Elektrické konektory	1x15

Ostatní

03052D	Nástupní schůdky na šasi vlevo	ano
01538D	Zadní zábrana dle ES	specifikována
01539H	Zadní zábrana proti podjetí, profil	"U" dle EHK R58

Ochrana proti podjetí z hliníkového profilu U, který splňuje požadavky předpisu UN ECE R58 ve znění dodatku 03, což znamená pevnější konstrukci než dřívě.



Kabina

Kabina

00042G	Typ kabiny	P
02521E	Odpružení kabiny	mechanické základní
01659B	Sklápění kabiny	mechanické

Kabina Exteriér

Exteriér

01401D	Střešní ližiny	krátké
05174A	Houkačka vpředu, typ	vzduchová 118 dB
05223A	Přídavný nástupní schůdek do kabiny	ano

Přední nárazník

04932B	Vysunutí předního nárazníku	40 mm
05065A	Přední nárazník	vyšoký

Okna

02313B	Čelní sklo	čiré
05084A	Okna dveří	jednoduché sklo

Zrcátka

04935B	Tvar zpětného zrcátka na straně řidiče	sférické
04936B	Tvar zpětného zrcátka u spolujezdce	sférické
04934A	Typ zpětného zrcátka	A-dálková doprava
06784A	Tvar krytu zpětných zrcátek	hladký

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



04937A	Vyhřívaná zpětná zrcátka	ano
05128B	Zpětná zrcátka elektricky nastavitelná	na obou stranách
02181C	Širokoúhlé zrcátko	u řidiče a spolujezdce
04938C	Blízkopohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívané
01902E	Přední pohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívané

Zamykání a Alarm

05123C	Uzamykání kabiny	centrální dálkové
--------	------------------	-------------------

Kabina Interiér

Interiér

02299A	Potah stěn a stropu	vinyl
06172B	Sluneční clona na dveřích řidiče	stahovací
03574B	Poloha řadící páčky	u volantu
00143B	Záclonka, čelní okno a dveře	příprava
02162A	Ochranné koberečky - podlaha	gumové
02168A	Ochranný kobereček centrální	gumový

Sedačky

01431B	Sedačka řidiče	Medium A
01432E	Sedačka spolujezdce	Static
05028B	Potah sedačky řidiče	pletený + tkanina
05029B	Potah sedačky spolujezdce	pletený + tkanina
05022A	Nastavitelný tlumič sedačky řidiče	ano
05024A	Vyhřívání sedačky řidiče	ano
05026A	Opěrky sedačky řidiče	ano

Odkládací prostory

05210B	Odkládací držák na zadní stěně	malý
--------	--------------------------------	------

Klimatizace

05208A	Topení systému klimatizace	ano
00097A	Klimatizace	ano
02200A	Ovládání teploty	manuální
00118R	Nezávislé topení	kabiny 3kW (voda-vzduch)

Manuál řidiče

06151U	Jazyk manuálu řidiče	čeština
--------	----------------------	---------

Příslušenství

00035B	Hadice na huštění pneu	20 metrů
00466E	Zvedák	ano
05133A	Sada nářadí a žárovek	ano
05544A	Vzduchová pistole	ano
05750A	Zásuvky 12/24V	základní

Palubní deska a Přístroje

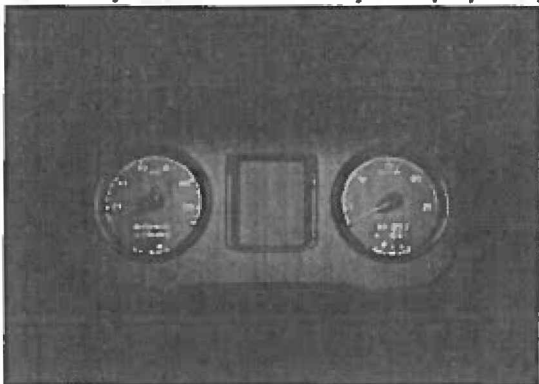


Provedení palubní desky

02172E Palubní deska - povrch tvrdý

Přístroje

02301P Přístrojová skupina 4" displej km/h
Přístrojová deska s barevným displejem 4,1", palubním počítacem a vysokým rozlišením.



02303ES Tachograf smart Stoneridge
02412A Výstražný alarm při couvání automaticky spínaný

Komunikace

05120A Informační systém 2 DIN, 5" obrazovka (Advanced)
Spalcový barevný dotykový displej.



02176A Reprodukory 2 x 20W
03885A Bluetooth ano
03808C Communicator C300 komplet
04019A FMS příprava interface

Osvětlení

Vnější osvětlení

02983E Typ hlavních světlometů H7
00474A Asymetrie světlometů pravá
03081A Světlometry s funkcí denního svícení ano
03908B Světlometry s funkcí denního svícení LED světla + poziční světla
02415C Výškové nastavování světlometů manuální

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS



01854B	Zvýšená montáž před. světel	ano
05051A	Světlomety ve střeše	ano
02413A	Přední mlhová světla	ano
06044C	Přední mlhové světlo	LED 3 diody
01313A	Poziční světla přední	bílá
01330B	Výstražné majáky na střeše	ano
05900B	Pracovní světlo na zadní stěně kabiny	ano
00313A	Boční poziční světla	finálně montovaná
03981A	Typ zadních světel	žárovky
01532A	Umístění koncových světel	na konzolách
04493A	Ochrana zadních světel	ano
04754B	Ochrana zadních světel	kryt nerezový

Vnitřní osvětlení

04843A	Vnitřní osvětlení	základní
--------	-------------------	----------

Elektrika

Elektrika

00095J	Baterky	180 Ah
03979A	Umístění baterek	na levé straně
01122D	Alternátor	100A

Lakování

Lakování kabiny

06527A	Typ lakování kabiny	jednolitě
06488AJ	Barva kabiny oranžová	Maltese Orange (RAL2011 CM)

Lakování rámu

00797A	Typ lakování rámu	standardní Scania šedá
--------	-------------------	------------------------

Lakování MCC

02741G	Balíček vnějšího laku čelní masky	čelní maska v barvě kabiny
--------	-----------------------------------	----------------------------

Logistika

Dodání vozidla

01256CZ	Země dodání vozidla	CZ - Czech Republic
---------	---------------------	---------------------



Hákového nosiče kontejnerů NKH 14T-425

Technické parametry:

- 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 cca 3 400 – 5 200 mm
- ovládání nosiče z kabiny řidiče
- hydraulické jištění kontejneru vnitřní včetně světelné signalizace odjištěného kontejneru
- elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy

Konstrukce nosiče:

- nosič je samostatný konstrukční celek vhodný pro montáž na libovolný typ (značku) vozidla odpovídajících technických parametrů
- nakládací a sklápěcí rameno je osazeno výsuvným hákem
- styčná plocha háku s okem kontejneru je opatřena otěruvzdorným návarem
- hák je osazen automatickou gravitační pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru
- 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 naváděcí kladka
- veškeré čepy jsou zušlechťeny
- vnitřní jištění kontejneru tvoří dva robustní segmenty

Hydraulický okruh včetně ovládání a elektroinstalace:

- hydraulický rozvaděč
- okruhy všech hydraulických válců jsou osazeny řídicími ventily a zámky
- olejová nádrž s vestavěným filtrem na zpětné větvi, nádrž je osazena uzavíracím kulovým ventilem
- elektro-pneumatické ovládání z kabiny řidiče otočnými ovladači na panelu
- elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy



Datum: 13.09.2021

Číslo nabídky: QS7S3KPFS

- světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání
- zvuková signalizace polohy podpěrného válce
- nouzové ovládání nosiče na levé straně vozidla
- elektro-pneumatický rozvaděč včetně svorkovnice je uložen v plastovém boxu
- veškerá kabeláž elektroinstalace včetně pozičních a koncových světel je uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách

Lakování:

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

Dovybavení vozidla

Upínací deska EN 15 432 – 1 (DIN 76060 kompatibilní) pro montáž sněžových radlic.

Zásuvka pro připojení osvětlení radlice sedmipólová s mechanickou krytkou.

Hydraulická nádrž společná pro všechny obvody. 135 l nádrž se sacím košem, odpadním filtrem, nalévacím hrdlem s odvzdušněním, vypouštěcí zátkou a olejoznakem s teploměrem a indikátorem znečištění a čidlem minimální hladiny se signalizací na ovládacím panelu.

V odděleném prostoru nádrže pod krytem jsou umístěny ovládací rozvaděče.

Komunální silová pohonná hydraulika pro pohon nesených nástaveb - 87 l min⁻¹ / 200 bar při 1000 RPM

Hydraulické čerpadlo s proměnným geometrickým objemem a Load sensing regulací.

Okruh pro ovládání radlice o výkonu 10-20 l min⁻¹ / 160 bar při 1000 RPM

Pro radlici 3 pracovní okruhy - 3 páry rychlospojek u upínací desky + zpětná větev.

Čidlo pro indikaci minimální hladiny s indikací v kabině.

Ovládání s elektronickým řízením, blok hydrauliky s ovládáním a jistěním funkcí: stranové přetáčení, zvedání / spouštění a plovoucí poloha.

Universální ovládací pult umístěný v kabině vozidla umístěný tak, aby mohl být ovládán z místa řidiče.

Hydraulické vývody (rychlospojky) pro pohon nástavby za kabinou nosiče.

Držáky ovládacích panelů nástavby, radlice a příslušenství.

Přídavné světlomety s integrovanými ukazateli směru pro provoz se sněžovou radlicí v pracovní i přepravní poloze, které vyloučí současný provoz základního a přídavného osvětlení - 2 ks pod čelním sklem + 2 ks na střešní rampě.



Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS

Výstražná oranžová LED rampa HOLOMY (rohové moduly + dvojice přímých modulů), šířka ca 1090 mm, výška do 100 mm.

Rychlovýměnný systém s naváděcími a fixačními prvky pro upevnění nástavby (odklopné šrouby).

Zadní a boční zábrany proti podjetí.

Plastová uzamykatelná schránka na nářadí min 50 l.

Výstražné obrysové značení.

Ochranný voskový nástřik podvozkových skupin přípravkem Dinitrol 81.

Vozidlo vybaveno GPS systémem výrobce PRINCIP a.s.

CELKOVÁ CENA VOZIDLA BEZ DPH

3 502 810,00 Kč



14/15

SCANIA

Datum: 13.09.2021
Číslo nabídky: QS7S3KPFS

