**P**ř**íloha** č**. 1**

**Technický popis dodávaného zboží**

**akce Rozšíření separace biologických odpadů v Petrovicích u Karviné**

**Technická specifikace:**

PODVOZEK:

Zatížení přední nápravy: max. 7100 kg

Zatížení zadní nápravy: max. 11500 kg

Přípustná celková hmotnost: max. 18000 kg

Barva podvozku RAL 9011

Barva disků kol RAL 9006

Barva kabiny RAL 6016

Výkon motoru min. 280 PS / 206 KW EURO 5

Chladič turba

Elektronická regulace motoru EDC

Vyhřívaný palivový filtr

Motorová brzda s dodatečným ovládáním přes brzdový pedál

Pomocné startovací zařízení pro zimní starty

Omezovač rychlosti jízdy elektronický 85 km/h

Bez tempomatu

Spínač polohy neutrálu

Přední náprava poháněná

Přední pružiny parabolické

Uzávěra diferenciálu na přední nápravě s bzučákem

Zapojitelný pohon předních kol

Vysoké provedení min. 25 cm

Stabilizátor na přední nápravě

Zadní pružiny parabolické

Uzávěra diferenciálu na zadní nápravě

Stabilizátor zadní nápravy

Pohon zadní nápravy

Držák náhradního kola

Palivová nádrž min. 150 l

Palivový uzávěr uzamykatelný – 1 ks bez odvzdušnění (stejný klíč s kabinou)

Hydraulické řízení

Volant výškově a sklonově nastavitelný

Nádržka na hydraulický olej v posilovači řízení s měrkou

Zámek volantu

Ochrana proti podjetí vzadu

Ocelový nárazník

Přívěsové a návěsové spojky

Spojka přívěsu

Elektronický brzdový systém

Antiblokovací systém (ABS)

Bubnové brzdy na přední nápravě

Bubnové brzdy na zadní nápravě

Brzdové obložení bezazbestové

Plnící přípojka stlačeného vzduchu vpředu

Vysoušeč vzduchu

Uložení kabiny na spirálových pružinách

Přední sklo vrstvené tónované

Okna dveří tónovaná

Zadní stěna kabiny řidiče se 3 okny tónovanými

Bez výklopné střechy

Zrcátko na obrubník vpravo

Širokoúhlé zrcátko vpravo mechanické

Širokoúhlé zrcátko vlevo mechanické

Zpětné zrcátko mechanicky nastavitelné

EU-čelní zrcátko na straně spolujezdce

Ramena zrcátek pro šířku nástavby 2500 – 2600 mm

Omezení rozstřiku vody od kol

Sedadlo řidiče vzduchové odpružené

Sedadlo pro spolujezdce statické – trvale upevněné

Vnitřní potahy dveří omyvatelné

Klimatizace s automatickou regulací teploty

Indikace nezapnutého pásu na straně řidiče

Mechanické ovládání okna pro řidiče a spolujezdce

Sluneční clona sklopná pro řidiče a spolujezdce

Madla vlevo a vpravo

Štítky v češtině

Plastová podlahová krytina i na motorovém tunelu

Digitální tachograf

Palubní počítač

Jazyk 1 „česky“ pro displej přístrojové desky

Regulace dosahu světlometů

2 pracovní světlomety na střeše kabiny řidiče

Poziční světla

Boční osvětlení

Rádio s CD 24V

Zásuvka přívěsu pro ABS na konci rámu

Zásuvka přívěsu 24V 7+7-pólová na konci rámu

Skříň akumulátorů uzamykatelná

Ostřikovač čelního skla elektrický

Návod k obsluze v češtině

Zástěrky vpředu

Autolékárnička volně

Výstražný trojúhelník samostatný

Výstražná svítilna samostatná

Zvedák 10 t

1 podkládací klín

Dovybavení vozidla dle vyhlášky o silničním provozu

Tažné zařízení kompatibilní ISO 50, zásuvka 12 V

HÁKOVÝ NOSIČ KONTEJNERŮ

Síla zdvihu min. 10 000 kg

Nosnost min. 10 000 kg

Rozteč kladek dle normy DIN 1060

Výška háku dle normy DIN 1570

Délka přepravovaných kontejnerů do 5 000 mm

Elektro pneumatické ovládání nosiče z kabiny s jištěním proti chybné operaci

Hydraulické jištění kontejneru

Styčná plocha háku s kontejnerem opatřena návarem tvrdokovu, prodlužujícím životnost

Celoživotní uložení teleskopu v tubusu nosiče

Odlehčovací kladky eliminující cukání kontejneru při jeho posuvu teleskopem

Optická signalizace jištění kontejneru

Bezpečnostní stop tlačítko

Manuální hydraulické ovládání pákami na nástavbě

KONTEJNERY PRO HÁKOVÝ NOSIČ

typ „ ABROLL “ dle normy DIN 30722

objem spodní plechové části min. 3 m3

podlaha 4 mm, bočnice 3 mm

napojení podlaha / bočnice – 45°/45°

zadní čelo vrata

drátěná nadstavba pro přepravu trávy, větví, atd. vnitřní výška kontejneru 1 500 mm, síto 40 x 40 x 4 mm

kompatibilní s roztečí kladek dle dle normy DIN 1060 mm. výškou háku dle normy DIN 1570, délkou do 5 000 mm