



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

KUPNÍ SMLOUVA č. 1/2015

Smluvní strany

Odběratel

Název zadavatele: **Obec Lípa nad Orlicí**
Sídlo zadavatele: Lípa nad Orlicí 23, 517 21 Lípa nad Orlicí
IČ: 00275077
Osoba oprávněná jednat: Monika Vrátilová, starostka obce
Telefon: +420 724 179 760
Email, webové stránky: starosta.lipa@nadorlici.cz; <http://www.lipanadorlici.cz>

(dále jen „odběratel“)

a

Dodavatel

Subjekt: CHARVÁT CTS a.s.
Sídlo: Okřínek 53, Poděbrady 290 01
Právní forma: Akciová společnost
Identifikační číslo: 28207505
Daňové identifikační číslo: CZ28207505
Bankovní spojení: 5084370000/4000, Expobank CZ a.s.
Zástupce: Jan Outlý, předseda představenstva
Ing. Andrea Jiráková, členka představenstva
Telefon: 325 608 111
E-mail: info@charvat-cts.cz

Zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 13147.
(dále jen „dodavatel“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu Zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů tuto kupní smlouvu

Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva se uzavírá v souvislosti a v návaznosti na kladné vyřízení výběrového řízení.

I. Předmět smlouvy

1. Dodavatel se zavazuje dodat odběrateli a převést na něj vlastnické právo ke zboží a službám, jež jsou předmětem realizace veřejné zakázky **„Svážíme bioodpad z obce Lípa nad Orlicí“** v souladu se zadávacími podmínkami výběrového řízení a v souladu s nabídkou dodavatele.
2. Podrobný soupis zboží, které je předmětem zakázky, je uveden ve **Specifikaci předmětu dodávky**, jehož součástí jsou technické listy včetně výrobního označení a označení výrobce a tvoří přílohu této smlouvy.
3. Závazek dodavatele zahrnuje zejména dodání veškerého zboží řádně bez vad a nedodělků, dopravu zboží a osob, montáž tohoto zboží, u kterého se to vyžaduje, úklid po montáži a ekologickou likvidaci obalů vzniklých při plnění této smlouvy.
4. Odběratel se zavazuje od dodavatele uvedené zboží převzít a podle podmínek této smlouvy zaplatit dodavateli dohodnutou celkovou cenu.

II. Podmínky plnění předmětu smlouvy

1. Dodavatel je povinen dodat odběrateli zboží dle specifikace uvedené v čl. I. této smlouvy dle níže uvedených podmínek dodat **nejpozději do 10.11.2015.**
2. Dodavatel splní svůj závazek úplným předáním předmětu zakázky odběrateli, doloženým předávacím protokolem, podepsaným oběma smluvními stranami. Součástí předávacího protokolu budou technické listy zařízení. V případě nesplnění požadovaných parametrů uvedených ve Specifikaci předmětu dodávky či v případě nekompletnosti dodávky, odstoupí odběratel od kupní smlouvy.
3. Nebude-li předmět zakázky dodán ve lhůtách uvedených v čl. II., odst. 1, je odběratel oprávněn odstoupit od kupní smlouvy.
4. Odběratel si vyhrazuje právo odstoupit od kupní smlouvy v případě, že předmět zakázky nesplní některý z vymezených technických parametrů uvedených ve Specifikaci předmětu dodávky, popřípadě pokud nebude splňovat požadavky na jeho vybavení. V tomto případě má kupující nárok na vrácení zaplacené kupní ceny.
5. Vlastnictví k předmětu zakázky přechází na odběratele zaplacením úplné kupní ceny.
6. Nebezpečí škody na zboží přechází na odběratele podepsáním protokolu o převzetí zboží ve smyslu bodu 3 tohoto článku.
7. Místem plnění zakázky se rozumí **Obec Lípa nad Orlicí**

III. Cena a platební podmínky

1. Cena za dílo byla stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná ve výši:

celkem bez DPH	538 100,- Kč
DPH 21%	113 001,- Kč
celkem vč. DPH	651 101,- Kč

2. V Celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady dodavatele spojené s uskutečněním plnění dle této smlouvy, a to především náklady na:

- DODÁVKU zařízení v počtu a v kvalitě dle zadávací dokumentace, náklady na požadovanou délkou záruky, pojištění, garance, daně, cla, poplatky, inflační vlivy, úroky z půjček a jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky.
- DOPRAVU, balení zařízení, odvoz a likvidaci obalových či jiných odpadů včetně skládkovného
- UVEDENÍ DO PROVOZU včetně dodání dokumentů potřebných k provozu (v českém jazyce). Součástí je instalace zařízení včetně nákladů na používání přístrojů či zařízení při instalaci
- ZAŠKOLENÍ vybraných pracovníků s obsluhou, praktickém využití a údržbou dodaných zařízení.

Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v zadávacích podmínkách, výzvě či specifikaci předmětu plnění nejsou výslovně uvedeny, ale bez nichž nejde provést předmět smlouvy a dodavatel, jakožto odborná firma o nich vědět měl nebo je mohl předpokládat.

3. Výše ceny může být měněna jen na základě dodatku k této smlouvě při dodržení zásad níže uvedených.

4. Celková cena bude změněna v případě, že dojde ke změně sazby DPH.

5. Dodavatel vyúčtuje kupní cenu za zboží formou fakturace. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Úhrada faktury bude provedena bezhotovostně z účtu odběratele na účet dodavatele uvedený ve smlouvě. Splatnost faktury je 45 dní a počítá se ode dne převzetí předmětu plnění nebo dílčí ucelené části předmětu plnění odběratelem. Tímto dnem se rozumí den podpisu předávacího protokolu celého předmětu plnění nebo dílčí ucelené části předmětu plnění.

Dodavatel může využít možnost vystavení zálohové faktury odběrateli. Výše zálohové faktury může být v maximální výši 90% z kupní ceny. Splatnost zálohové faktury je 45 dní ode dne doručení odběrateli.

6. Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může odběratel uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že jí odešle zpět dodavateli s uvedením výhrad. Tímto okamžikem se staví lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží od doručení opravené faktury odběrateli.

7. Dnem zaplacení kupní ceny (faktury) se rozumí den odepsání kupní ceny z účtu odběratele. Dodavatel prohlašuje, že na zboží nevážnou práva třetí osoby.

IV. Záruční a pozáruční servis

1. Dodavatel poskytuje odběrateli záruku za jakost v tom rozsahu, že poskytnuté plnění (zejména dodané zboží) bude po celou záruční dobu plně způsobilé pro použití ke smlouvenému i obvyklému účelu a že si po celou záruční dobu zachová smlouvené i obvyklé vlastnosti. Poskytnutím záruky za jakost není vyloučena zákonná odpovědnost dodavatele za vady plnění.

2. Záruční doba činí 36 měsíců.

3. Záruční doba začíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu při konečném předání díla oběma smluvními stranami, pokud v předávacím protokolu nebyly uvedeny žádné vady ani nedodělky. Pokud v předávacím protokole byly jakékoli vady nebo nedodělky uvedeny, pak záruční doba začíná běžet až ode dne, v němž bude prokazatelně odstraněna poslední vada i nedodělek zmíněné v daném předávacím protokolu.

4. Odběratel je oprávněn u dodavatele uplatnit zjištěné vady kdykoli v době trvání záruční doby, a to bez ohledu na to, kdy byly vady zjištěny a také bez ohledu na to, zda a kdy byla provedena prohlídka předmětu plnění. Záruční doba se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno předmět dodávky používat v důsledku poruchy, tj. od nahlášení vady do jejího úplného odstranění

5. Odběratel je povinen při zjištění vady o tomto písemně vyrozumět dodavatele (tzv. reklamace). Ohledně vad, které brání řádnému užívání nebo by mohly způsobit následnou škodu, lze tyto vady oznámit telefonicky či elektronicky na dodavatelovu havarijní službu či servisního technika, jejichž čísla a elektronickou adresu předá dodavatel odběrateli při předání díla. Pokud dodavatel telefonní čísla a elektronickou adresu odběrateli nepředá, není odběratel povinen převzít dílo.

6. Dodavatel se zavazuje poskytovat Odběrateli na předmět zakázky v záruční době bezplatný záruční servis, tj. veškeré vady nebo nedostatky předmětu zakázky zjištěné v záruční době dodavatel odstraní na své náklady a rovněž v záruční době dodavatel zdarma provede i veškeré nezbytné úkony či prohlídky (záruční servis nebo preventivní servis) pro bezchybný provoz předmětu dodávky v následujícím pozáručním období.

7. Dodavatel je povinen nastoupit na odstraňování vad do 2 pracovních dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že svoji odpovědnost za vadu neuznává. Dodavatel je povinen reklamované vady odstranit do 21-ti dnů od obdržení reklamace, pokud se smluvní strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak.

8. Dodavatel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu dodavatel.

9. V případě, že je vada na předmětu zakázky je neodstranitelná, zavazuje se Dodavatel dodat do 30 dnů od zjištění této skutečnosti Odběrateli náhradní předmět plnění nebo mu poskytnout přiměřenou slevu z kupní ceny. Rozhodnutí, zda Odběratel přijme náhradní plnění nebo slevu z kupní ceny je na Odběrateli.

10. Pokud dodavatel ve stanovené lhůtě nenastoupí k odstraňování vady a nebo ji ve stanovené lhůtě neodstraní, zavazuje se dodavatel zaplatit odběrateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a den prodlení.

11. V případě, že dodavatel nezajistí odstranění reklamované vady do 21-ti dnů po jejím nahlášení (obdržení reklamace odběratelem) nebo v jiné lhůtě v konkrétním případě písemně dohodnuté mezi smluvními stranami, má odběratel právo zajistit odstranění vady (zejm. opravu) jiným způsobem (zejm. odstranění zadat u třetí osoby na náklady dodavatele) a všechny náklady s tím spojené se dodavatel zavazuje odběrateli bezodkladně k jeho výzvě uhradit.

12. Místem provádění záručních oprav je místo plnění zakázky uvedeného v čl. II, odst. 8. Není-li možné provést opravu v místě plnění zakázky, zajistí dodavatel dopravu do servisního místa na své náklady.

13. Vady zboží uplatňuje odběratel následujícím způsobem:

Telefonicky: tel: 325 608 111

e-mailem: info@charvat-cts.cz

písemně na adresu: CHARVÁT CTS a.s., Okřínek 53, Poděbrady 290 01

Hlášení záručních vad na výrobky:

Důležitý je co nejpřesnější popis závady.

Jméno autorizované kontaktní osoby: Martin Jeřábek

Telefonní číslo: 325 608 111

Adresa místa instalace: CHARVÁT CTS a.s., Okřínek 53, Poděbrady, 290 01

14. Pozáruční servis je za úplatu a je dle požadavku odběratele stanoven v hodnotě: **do 750,- Kč bez DPH / hod** práce pracovníka dodavatele. Sjednanou sazbu bude Dodavatel garantovat po dobu 5 let od předání a převzetí předmětu zakázky.

15. Dodavatel se zavazuje realizovat v místě realizace školení související s předmětem zakázky, které je součástí ceny uvedené v čl. III.1.

V. Sankční ustanovení

1. V případě prodlení dodavatele s dodáním zboží je dodavatel povinen zaplatit odběrateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč.
2. V případě dodání nekompletní dodávky, či dodávky jiných parametrů, odlišné dodávky oproti nabídce odstoupí odběratel od kupní smlouvy.
3. V případě prodlení odběratele se zaplacením kupní ceny na základě řádně vystavené faktury – daňového dokladu, zavazuje se odběratel zaplatit dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Zvláštní ustanovení

1. Dodavatel musí uchovávat veškeré doklady vztahující se k projektu, který je předmětem smlouvy, nejméně 10 let po ukončení realizace projektu, to je nejméně do roku 2025, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší.
2. Dodavatel je povinen umožnit odběrateli nebo jim pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním, nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a orgánů EU, SFŽP ČR, aj.
3. Dodavatel je povinen poskytnout potřebnou součinnost odběrateli nebo jim pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace.
4. Dodavatel je povinen poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropská komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Sufitní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů ES. Těmto orgánům je příjemce dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako odběrateli nebo jim pověřeným osobám.
5. Dodavatel se zavazuje k povinnosti poskytnout odběrateli podklady pro zpracování monitorovacích zpráv.

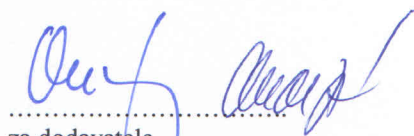
VII. Závěrečná ustanovení

1. Odběratel má právo odstoupit od plnění této Kupní smlouvy bez náhrady za škodu, v případě že by dodavatel nesplnil předmět této Kupní smlouvy v čase a termínu, který by pro odběratele představoval ztrátu nebo ponížení přiznané dotace (předpokládaný termín 31.12.2015). V tomto případě se dodavatel zavazuje uhradit odběrateli i prokazatelně vynaložené náklady související s přiznanou dotací z OPŽP (náklady na zpracování žádosti, projektu a zadávací řízení).
2. Ve všech ostatních záležitostech neupravených touto smlouvou se vzájemný vztah obou smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatních právních předpisů platných na území České republiky.
3. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy níže uvedené.
4. V případě sporu se smluvní strany pokusí dosáhnout vyřešení sporu mimosoudním jednáním.
5. Jestliže během takového jednání nebude shody dosaženo, každá ze smluvních stran má právo obrátit se na místně příslušný soud.
6. Veškeré změny a doplňky k této smlouvě jsou možné po vzájemné dohodě obou smluvních stran, a to výhradně písemně ve formě číslovaných dodatků.
7. Obě smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle obou smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem, a že tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
9. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech po jednom pro každou ze smluvních stran.

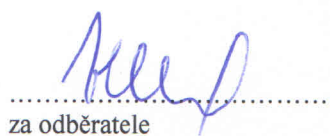
Přílohy:
Oceněný rozpočet
Specifikace předmětu dodávky
Technické listy k předmětu dodávky

V Okřínkú dne 26. 8. 2015

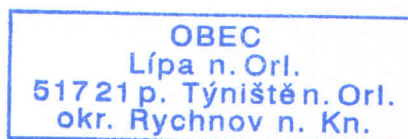
V Lípě nad Orlicí dne 26. 8. 2015



za dodavatele
Jan Outlý, předseda představenstva
Ing. Andrea Jiráková, členka představenstva



za odběratele



ROZPOČET

Název veřejné zakázky: Svážíme bioodpad z obce Lípa nad Orlicí

Zadavatel veřejné zakázky: Obec Lípa nad Orlicí

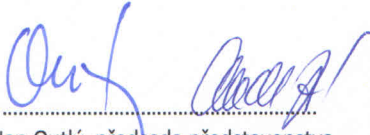
	Počet ks	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena včetně DPH
Traktorový nosič kontejnerů	1	302 500,00 Kč	302 500,00 Kč	63 525,00 Kč	366 025,00 Kč
Velkoobjemový kontejner (1 ks o objemu min. 5,0 m ³ - max. 5,5 m ³)	5	30 120,00 Kč	150 600,00 Kč	31 626,00 Kč	182 226,00 Kč
Velkoobjemový kontejner (1 ks o objemu min. 8,0 m ³ - max. 8,5 m ³)	2	39 500,00 Kč	79 000,00 Kč	16 590,00 Kč	95 590,00 Kč
Celkem za dodávku			532 100,00 Kč	111 741,00 Kč	643 841,00 Kč

Doprava	6 000,00 Kč	1 260,00 Kč	7 260,00 Kč
Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

CELKEM CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ bez DPH	538 100,00 Kč
DPH 21 %	113 001,00 Kč
CELKEM CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ vč. DPH	651 101,00 Kč

Datum:

Razítko a podpis dodavatele:


 Jan Outlý, předseda představenstva
 Ing. Andrea Jiráková, členka představenstva



Handwritten signature

Technická specifikace technologického zařízení pro obec Lípa nad Orlicí

1. Podvozek traktorového nosiče kontejnerů

Technická specifikace	Požadavek zadavatele	Splnění požadavku
Kategorie	(výbava dle vyhlášky způsobilým pro provoz na pozemních komunikacích)	ANO
Podvozek		
Celková hmotnost podvozku	max. 6500 kg	6500 kg
Provozní hmotnost podvozku bez mechanismu	max. 1500 kg	1392 kg
Rychlost	max. 40km / hod	40 km/hod
Podvozek s vybavením dle vyhl. 341/2014 Sb. ve znění pozdějších předpisů vč. blatníky kol, zadní zábrana proti podjetí, boční obrysová světla s odrazkou, zadní doplňková světla, odrazová světla.	ANO	ANO
Rám		
Společný s nosičem kontejnerů	ANO	ANO
Závěs		
Okno oje	40 mm	ANO
Náprava		
Odpružená, brzděná	ANO	ANO
Pneu	11,5/80 15,3 18PR	11,5/80 15,3 18PR
Brzdy		
Vzduchové, dvouhadicové -jednookruhové,	ANO	ANO
Parkovací automatická	ANO	ANO
Automatický zátěžový regulátor tlaku	ANO	ANO
Povrchová úprava		
Barva	RAL zelená	ANO
Podpěra		
Podpěra mechanická ruční	ANO	ANO

2. Nosič kontejnerů (1 ks)

Mechanismus	Požadavek zadavatele	Splnění požadavku
Hákové nakládání	ANO	ANO
Ovládání mechanismu z kabiny traktoru	ANO	ANO
Jednoramenný teleskopický nosič	ANO	ANO
Výkon	min. 5 t	5,1 t
Délka kontejnerů pro mechanismus	min. 3800	3800 mm
Úhel sklápění	min. 46°	46°
Výška háku na střed oka kontejneru	1000 mm	ANO
Zajišťování kontejnerů		
Automatické pasivní bez dorazu	ANO	ANO
Pohon		

Handwritten signature

Pohon mechanismu nosiče kont. Hydraulíc. Systémem traktoru pomocí univerzál. Rychlospojek	ANO	ANO
Povrchová úprava		
Barva	RAL zelená	ANO

3. Kontejnery na bioodpad kompatibilní s navrženým vozidlem (5 ks)

Technická specifikace	Požadavek zadavatele	Splnění požadavku
Objem 1 ks kontejneru	min. 5,0 m ³ - max. 5,5 m ³	5,5 m ³
Objem všech 5 ks kontejnerů	min. 25,0 m ³ - max. 27,5 m ³	27,5 m ³
Výška	min. 650 mm - max. 700 mm	700 mm
Šířka	min. 1940 mm - max. 1980 mm	1 980 mm
Délka	min. 3800 mm - max. 4000 mm	3 835 mm
Rozteč podelníku	dle kompatibility s nosičem	1 060 mm
Délka kontejneru (vnitřní)	3600 mm	ANO
Výška bočnic	min. 650	785 mm
Tloušťka plechu	min. 2 mm	2 mm
Háčky na síť po celém obvodu kontejneru	ANO	ANO
Otvíratelné zadní vrata dělené pro snadné ruční nakládání/vykládání	ANO	ANO
Výška háku + uzamykatelný adaptér	1000 mm	ANO
Barva kontejneru	RAL zelená	ANO

4. Velkoobjemový kontejner (2 ks)

Technická specifikace	Požadavek zadavatele	Splnění požadavku
Objem 1 ks kontejneru	min. 8,0 m ³ - max. 8,5 m ³	8,5 m ³
Objem všech 2 ks kontejnerů	min. 16,0 m ³ - max. 17,0 m ³	17 m ³
Výška	min. 1000 mm - max. 1100 mm	1 100 mm
Šířka	min. 1940 mm - max. 1980 mm	1 980 mm
Délka	min. 3700 mm - max. 4000 mm	3 835 mm
Rozteč podelníku	dle kompatibility s nosičem	1 060 mm
Délka kontejneru (vnitřní)	3600 mm	ANO
Výška bočnic	min. 1000	1 300 mm
Tloušťka plechu	min. 2 mm	2 mm
Háčky na síť po celém obvodu kontejneru	ANO	ANO
Otvíratelné zadní vrata dělené pro snadné ruční nakládání/vykládání	ANO	ANO
Výška háku + uzamykatelný adaptér	1000 mm	ANO
Barva kontejneru	RAL zelená	ANO

Datum:

Podpis a razítko uchazeče:



Jan Outlý, předseda představenstva
Ing. Andrea Jiráková, členka představenstva





TECHNICKÁ SPECIFIKACE

1. Popis:

TN CTS 05-32-K je traktorový návěs -nosič kontejnerů určený pro přepravu, nakládání, skládání a vyprazdňování (sklápění) kontejnerů. Lze manipulovat s kontejnery s výškou závěsného oka 1.000 mm a celkovou délkou max. 3.800 mm. Traktorový návěs -nosič kontejnerů je vybaven naklápací ojí se spojovacím okem o vnitřním průměru 40 nebo 50 mm. Nakládání oje tak umožňuje nastavit spojovací oko do 2 výškových úrovní nad zemí. Standardní osvětlení návěsu je kompletně vybaveno LED diodami.

TN CTS 05-32-K je vybaven dvouhadicovým pneumatickým brzdovým systémem Knorr-Bremse s automatickou parkovací brzdou a odpruženou nápravou ADR. Na přání může být návěs vybaven jednohadicovým pneumatickým brzdovým systémem.

2. Ovládání:

Ovládání mechanismu se provádí ovladači tažného traktoru popř. kabelovým ovladačem.

Ovladače hydraulického systému traktoru popř. kabelový ovladač ovládají pracovní pohyby hydraulických válců určených k nakládání, skládání a sklápění kontejneru.

3. Možnosti pohonu traktorového nosiče kontejnerů (propojení s traktorem):

Pohon traktorového nosiče kontejnerů je možné zabezpečit dle zvolené konfigurace následovně:

- a) propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktorem pomocí 4 hadic s rychlospojkami (varianta č. 1). *Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s pasivním zajišťováním kontejneru se s traktorem disponujícím dvěma vnějšími hydraulickými okruhy propojuje pomocí 4 barevně rozlišených hadic s rychlospojkami. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím ovládacích pák v kabině traktoru;*
- b) Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktorem pomocí 6 hadic s rychlospojkami (varianta č. 2). *Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s hydraulickým zajišťováním kontejneru se s traktorem disponujícím třemi vnějšími hydraulickými okruhy propojuje pomocí 6 barevně rozlišených hadic s rychlospojkami. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím ovládacích pák v kabině traktoru;*
- c) Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktorem pomocí kardanového hřídele (varianta č. 3). *Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů je vybaven vlastním uzavřeným hydraulickým okruhem, tj. hydraulickou nádrží, el. hydraulickým rozvaděčem a čerpadlem umístěným na oji návěsu. Pohon mechanismu je zabezpečen pomocí kardanového hřídele napojeného na vývodový hřídel traktoru. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím kabelového ovladače propojeného s mechanismem konektorovou zásuvkou na čelní ploše návěsu. Ovladač tak může být umístěn v kabině řidiče, odkud je následně možné pohodlně obsluhovat mechanismus traktorového nosiče kontejnerů;*
- d) Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktorem pomocí 2 hadic s rychlospojkami (varianta č. 4). *Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů je vybaven el. hydraulickým rozvaděčem a propojuje se s jedním vnějším hydraulickým okruhem traktoru pomocí 2 barevně rozlišených hadic s rychlospojkami. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím kabelového ovladače propojeného s mechanismem konektorovou zásuvkou na čelní ploše návěsu. Ovladač tak může být umístěn v kabině řidiče, odkud je následně možné pohodlně obsluhovat mechanismus traktorového nosiče kontejnerů;*

4. Technické parametry:

Rozměry	
Celková délka	5.025 mm
Celková šířka	
- s pneu 11,5/80-15,3	2.246 mm
- s pneu 400/60-15,5	2.406 mm
Celková výška	2.068 mm
Vnitřní průměr spojovacího oka	40 / 50 mm
Rozvor	Z 3.984 mm
Rozchod kol	
- s pneu 11,5/80-15,3	1.890 mm
- s pneu 400/60-15,5	1.948 mm
Hmotnosti	
Provozní hmotnost	1.392 kg
Největší technicky přípustná hmotnost / povolená hmotnost - jednohadicový brzd. systém	6.000 / 6.000 kg
Největší technicky přípustná hmotnost / povolená hmotnost - dvouhadicový brzd. systém / alternativně	6.500 / 6.500 kg 7.000 / 7.000 kg
Nápravy, brzdy, kola	
Počet náprav	1
Typ nápravy	ADR, odpružená listovými pery
Brzdový systém	Knorr-Bremse, pneumaticky ovládaný
Parkovací brzda	automatická
Pneumatika – rozměr / alternativně	11,5/80-15,3 18PR 400/60-15,5 18PR
Diskové kolo	
- pro pneu 11,5/80-15,3	9.00x15.3
- pro pneu 400/60-15,5	13.00x15.5
Přední opěra	mechanická s kolečkem
Nejvyšší rychlost aj.	
Nejvyšší rychlost	40 km/h
Napětí elektrické instalace	12V
Kategorie vozidla	OT4

Technické parametry jednoramenného mechanismu CTS	
Zvedací a sklápěcí výkon pro největší povolenou hmotnost 6.000 kg / alternativně pro největší povolenou hmotnost 6.500 kg / alternativně pro největší povolenou hmotnost 7.000 kg	4.600 kg 5.100 kg 5.600 kg
Výška háku	1.000 mm
Sklápěcí úhel	46°
Doporučená celková délka kontejneru	3.800 mm
Maximální příčný sklon při sklápění	5°
Maximální podélný sklon při nakládání a skládání	5°

