



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 Hulice
Sídlo zadavatele: Hulice 33, 257 63 Trhový Štěpánov
IČ: 00231801
DIČ: CZ00231801
Osoba oprávněná jednat: Martin Kapek, starosta obce
Telefon: +420 724 181 382
Email, webové stránky: starosta@hulice.cz; ou.hulice@email.cz; <http://www.hulice.cz/>

(dále jen „odběratel“)

a

Dodavatel

Subjekt: Gregor a syn, s.r.o.
Sídlo: Pionýrů 12, 390 02 Tábor - Čekanice
Právní forma: společnost s ručením omezeným
Identifikační číslo: 281 44 457
Daňové identifikační číslo: CZ28144457
Bankovní spojení: 205105578 / 0600
Zástupce: Michal Gregor - jednatel
Telefon: +420 777 636 436
E-mail: gregorasyn@seznam.cz

Zapsaný v obchodním rejstříku
(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 Hulice“ 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.

g x

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 Hulice**

III. Cena a platební podmínky

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

celkem bez DPH	1.149.000,- Kč
DPH 21%	241.290,- Kč
celkem vč. DPH	1.390.290,- 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 skládkového
- 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 ji 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.

g h

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 smluvnému i obvyklému účelu a že si po celou záruční dobu zachová smluvné i obvyklé vlastnosti. Poskytnutím záruky za jakost není vyloučena zákonná odpovědnost dodavatele za vady plnění.

2. Záruční doba činí min. 24 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. 7. 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: +420 777 636 436

e-mailem: gregorasy@seznam.cz

písemně na adresu: Gregor a syn, s.r.o., Pionýrů 12, 390 02 Tábor - Čekanice

Hlášení záručních vad na výrobky:

Důležitý je co nejpřesnější popis závady.

☐ Jméno autorizované kontaktní osoby

☐ Telefonní číslo

☐ Adresa místa instalace

14. Pozáruční servis je za úplaty 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.

7 8

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 jím 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 jím 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 jím 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 snížení přiznané dotace (předpokládáný 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.

9 5

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

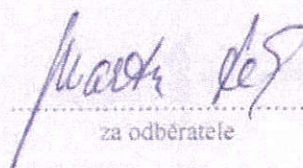
V Táboře dne 25.8.2015

GREGOR A SYN, s.r.o.

©  Pipnýřů 12, ČEKANICE
390 02 TÁBOR 2
IČO: 28144457
DIČ: CZ28144457

za dodávatele
Michal Gregor

V Hulicích, dne 25.8.2015


za odběratele

OBEC HULICE
Hulice 33, 257 63 Trh Štěpánov
IČ 00231801 - DIČ CZ00231801
Tel. 725 934 221

gr x

ROZPOČET

Název veřejné zakázky: Svážení bioodpad z obce Hulice

Zadavatel veřejné zakázky: Obec Hulice

	Podmínky	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena včetně DPH
Nosič kontejnerů	1	300 000,00 Kč	300 000,00 Kč	63 000,00 Kč	363 000,00 Kč
Velkoobjemové kontejnery (1 ks o objemu min. 8,0 m ³ - max. 8,5 m ³) – 3 ks min. 24,0 m ³ - max. 25,5 m ³	3	51 000,00 Kč	153 000,00 Kč	32 130,00 Kč	185 130,00 Kč
Sít' na kontejnery	6	1 000,00 Kč	6 000,00 Kč	1 260,00 Kč	7 260,00 Kč
Štěpkovač	1	289 000,00 Kč	289 000,00 Kč	60 690,00 Kč	349 690,00 Kč
Domovní kompostéry (1 ks o objemu min. 0,8 m ³ - max. 0,95 m ³) – 150 ks min. 120 m ³ - max. 142,5 m ³	150	2 600,00 Kč	390 000,00 Kč	81 900,00 Kč	471 900,00 Kč
Celkem za dodávku			1 138 000,00 Kč	238 980,00 Kč	1 376 980,00 Kč

Doprava	11 000,00 Kč	2 310,00 Kč	13 310,00 Kč
Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy		0,00 Kč	0,00 Kč

CELKEM CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ bez DPH	1 149 000,00 Kč
DPH 21 %	241 290,00 Kč
CELKEM CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ vč. DPH	1 390 290,00 Kč

Datum:

10.8.2015

GREGOR A SYN, s.r.o.

©

GREGOR

Pionýrů 12, ČEKANICE

390 02 TÁBOR 2

IČO: 28144457

DIČ: CZ28144457

Razítko a podpis dodavatele:

9 9

Technická specifikace technologického zařízení pro obec Hulice

1. Nosič kontejnerů

TN CTS 05-32-K

Mechanismus	Požadavek zadavatele	Splnění požadavku
Typ: traktorový návěs za traktor	ANO	ANO
Určený pro přepravu, nakládání a sklápění kontejnerů	ANO	ANO
Hydraulický systém	ANO	ANO
Pro kontejnery s délkou	max. 3 800 mm	3 800 mm
Pro kontejnery s výškou závěsného oka	max. 1 000 mm	1 000 mm
Naklápací oj - nastavení spojovacího oka do 2 výškových úrovní nad zemí	ANO	ANO
Pneumatický brzdový systém	ANO	ANO
Automatická parkovací brzda	ANO	ANO
Odpružená náprava	ANO	ANO
Rozteč lyžin	1 060 mm	1 060 mm
Nosnost	min. 4 500 kg	5 100 kg

2. Velkoobjemové kontejnery (3 ks)

Oceloplechový kontejner typu AVIA – 6138b

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 3 ks kontejnerů	min. 24,0 m ³ max. 25,5 m ³	25,5 m ³
Tl. plechu podlahy	min. 3 mm	3 mm
Tl. plechu boků do 1 m výšky min. 3 mm, nad 1 m výšky min. 2 mm	ANO	ANO
Úprava kontejneru pro uchycení sítě	ANO	ANO
Natahovací hákový systém k naložení na traktorový návěs	ANO	ANO
Zabezpečovací zámek na hákové oko kontejneru	ANO	ANO
Délka kontejneru	max. 3 800 mm	3 800 mm
Výška háku	1 000 mm	ANO
Průměr háku	min. 40 mm	min. 40 mm
Sklopné bočnice po obou stranách	ANO	ANO
Rozteč lyžin	1 060 mm	ANO
Barva	RAL zelená	ANO
Zadní dvoukřídla vrata vč. zajištění v otevřené poloze	ANO	ANO
Kontejner musí být kompatibilní s nabízeným JNK	ANO	ANO

3. Síť na kontejner (6 ks)

Ochranná síť – 8766-45

Technická specifikace	Požadavek zadavatele	Nabídka uchazeče
Materiál vysokopevnostní polypropylen tloušťky 3 mm	ANO	ANO

9/5

Sít zakončená obvodovým gumolanem	ANO	ANO
Velikost ok 45 mm x 45 mm	ANO	ANO
Barva sítě	zelená	ANO

4. Domovní kompostéry (150 ks)

URK 900 Premium

Parametr a popis	Parametr a popis	Nabídka uchazeče
Objem 1 ks kompostéru	min. 0,8 m ³ - max. 0,95 m ³	0,9 m ³
Objem všech 150 ks kompostérů	min. 120 m ³ - max. 142,5 m ³	135 m ³
Beze dna s vlastní konstrukcí	ANO	ANO
Materiál - polyetylen HDPE	ANO	ANO
Boční dvířka pro vybírání kompostu	ANO	ANO
Boční provzdušňovací otvory	ANO	ANO
Barva kompostéru	černá nebo zelená	ANO Barva: zelená

5. Štěpkovač (1ks)

URBAN TR110 s dopravníkem 2,6 m dozadu

Parametr a popis	Parametr a popis	Solnění požadavku
Do tříbodového závěsu za traktor	ANO	ANO
Štěpkovací ústrojí	2 hřídele s noži proti sobě	ANO
Délka výsledné štěpky	min. 70 mm	Min. 70 mm
Schopnost zpracování dřevní hmoty - kmene o průměru	min. 110 mm	Min. 110 mm
Schopnost zpracování většího počtu větví najednou	ANO	ANO
Pohon přes kardan s ochranou proti přetížení	ANO	ANO
Setrvačnik pro snížení rázu přenášených do traktoru	ANO	ANO
Výstup: pásový dopravník orientovaný směrem dozadu na vlek připojený za štěpkovačem	ANO	ANO
Délka dopravníku	min. 2 500 mm	2 600 mm
Pohon dopravníku hydromotorem - z hydrauliky traktoru	ANO	ANO

Dne:

10.08.2015

Datum a podpis uchazeče:

GREGOR A SYN, s.r.o.
 Pionýrů 12, ČEKANICE
 390 02 TÁBOR 2
 IČO: 28144457
 DIČ: CZ28144457



g, d

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 naklápačím ojí se spojovacím okem o vnitřním průměru 40 nebo 50 mm. Naklápačí ojí tak umožňuje nastavit spojovací oko do 2 výškových úrovní nad zemí.

TN CTS 05-32-K je vybaven brzdovým systémem Knorr-Bremse s automatickou parkovací brzdou a nápravou ADR.

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 traktozem):

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

- propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktozem pomocí 4 hadic s rychlospojky (varianta č. 1). Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s pevným zajišťováním kontejneru se s traktozem disponujícím dvěma vnějšími hydraulickými okruhy propojuje pomocí 4 barevně rozlišených hadic s rychlospojky. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím ovládacích pák v kabině traktoru;
- Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktozem pomocí 6 hadic s rychlospojky (varianta č. 2). Hydraulický okruh mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s hydraulickým zajišťováním kontejneru se s traktozem disponujícím třemi vnějšími hydraulickými okruhy propojuje pomocí 6 barevně rozlišených hadic s rychlospojky. Ovládání mechanismu se provádí prostřednictvím ovládacích pák v kabině traktoru;
- Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktozem 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;
- Propojení mechanismu traktorového nosiče kontejnerů s traktozem pomocí 2 hadic s rychlospojky (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 rychlospojky. 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 400/60-15,6	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 400/60-15,6	1.948 mm
Hmotnosti	
Provozní hmotnost	1.400 kg
Největší technicky přípustná hmotnost	6.500 kg
Největší povolená hmotnost	6.500 kg
Nápravy, brzdy, kola	
Počet náprav	1
Typ nápravy	ADR, odpružená listovými pery
Brzdový systém	Knorr-Bremse, vzduchem ovládaný
Parkovací brzda	automatická
Pneumatika – rozměr	11,5/80-15,3 18PR
/ alternativně	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 a j.	
Nejvyšší rychlost	40 km/h
Napětí elektrické instalace	12V
Kategorie vozidla	OT4
Technické parametry doporučeného náhonového CTS	
Zvedací a sklápěcí výkon	5.100 kg
Výška naku	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°

g 5

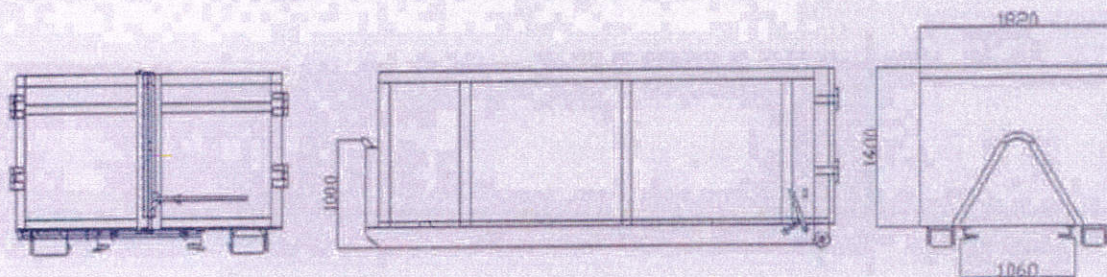
Typové číslo výrobku: 6138b

Oceloplechový kontejner typu AVIA – pevné bočnice

Popis výrobku:

Tento typ kontejneru je v praxi nejpoužívanější. Po obvodu je kontejner opatřen drážky pro uchycení plachty, nebo sítě. Kontejner dodáváme v provedení sklopným čelem, nebo dvoukřídlovými vraty. Pro lanové i hákové natahování.

Technická data:



Vnitřní rozměr kontejneru	3335 x 1820 x 1400 mm
Objem	8,5 m ³
Materiál	ocelový plech - podlaha 3 mm - boky 2 mm
Vrchní úprava	-jedním nátěrem základní barvou -jedním nátěrem vrchní barvou RAL 6005
Hmotnost	820 kg

Použití:

Pro přepravu a skladování odpadu. Určen především pro odvoz sutí, nebo sypkých hmot. Využívá se též na odvoz domovních odpadů.





Technický list

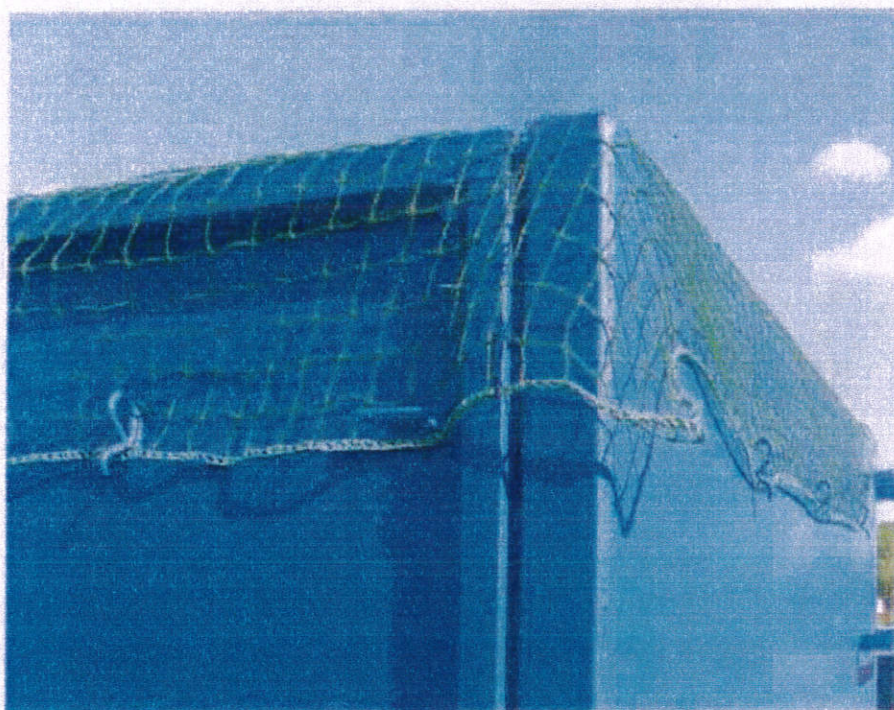


Typové číslo výrobku 8766-45

Síť ke kontejneru oko 45 x 45 mm

Popis výrobku:

Ochranné sítě se používají na zabezpečení nákladu. Fixace sítě se provádí přes háčky po obvodu kontejneru. Sítě jsou vyrobeny z Polyetylenu.



Technická data

Materiál	polyetylen
Síla materiálu	3 mm
Rozměry ok	45 x 45 mm
Barva	zelená / černá

Použití:

Ochranné sítě se používají na zabezpečení nákladu.

Výrobce:



MEVA - CB
MEMBER OF MEVA GROUP

24



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vzduch,
vzduch a přírodu

SPECIFIKACE TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

k výběrovému řízení na dodávku s názvem:

Název: Kompostér H2 (JRK 900 Premium)

Objem: 900 litrů

Tloušťka stěny: 6 mm

Hmotnost: 26 kg

Výška 875 mm

Průměr základny: 1260 mm

Barva: zelená

Materiál: vyrobeno z vysokohustotního polyetylénu (HDPE)

Certifikát: AFNOR Certification NF Environment 094 potvrzující kvalitu, životnost, užitečné vlastnosti a ekologičnost

Kompost je možné vybírat z každé strany,

Pojistka proti otevření větrem a zvířatům

UV stabilní materiál, odolný vůči teplotám od -40 do +40 stupňů

Vnitřní žebrování na min 80% plochy stěn zabraňuje ucpávání větracích otvorů

Kónický tvar

Kompostér je bez dna kvůli styku s půdou

Záruka: 5 let, životnost min. 15 let

9/4

URBAN TR110 s dopravníkem 2,6 m dozadu

Technické parametry:

Typ štěpkovacího ústrojí	dvě hřídele s noži proti sobě
Vstupní otvor násypky (šířka x výška)	800 x 600 mm
Otvor ke štěpkovacímu ústrojí	290 x 290 mm
Hmotnost	800 kg
Kategorie 3-bodového závěsu	2
Maximální otáčky kardanu	1000 min ⁻¹
Pohon přes kardan s přetěžovací spojkou	ano
Minimální výkon traktoru	50 hp
Doporučený výkon traktoru	70 hp
Počet hřídel s noži	2
Počet štěpkovacích nožů	6
Maximální výkonnost	10 m ³ / h
Délka štěrky (není nastavitelná)	7 až 22 cm
Maximální průměr vkládaného materiálu:	
měkčí dřevo (smrk, borovice)	120 mm
tvrdé čerstvé dřevo (dub, habr)	100 mm
tvrdé suché dřevo (dub, habr)	80 mm

Rozměry pásového dopravníku:	
Orientace dopravníku	dozadu na vlník připojený za štěpkovačem
Délka	2600 mm
Šířka pásu	400 mm
Způsob pohonu dopravníku	hydromotor s regulací otáček

Technický popis:

Štěpkovač URBAN TR110 je nesený na tříbodovém závěsu traktoru. Pohon je zajištěn přes kardan s přetěžovací spojkou nastavenou na krouticí moment 1600 Nm. Spojka reaguje na vložení příliš silné větve - prosmekne se a tím chrání traktor i štěpkovač proti přetížení. Z kardanu je výkon přenášen na převodovku s olejovou náplní, která pohání štěpkovací ústrojí. Nože štěpkovače uvedené do pohybu si větve samy podávají.

Pásový dopravník

Hotové štěrky jsou vynášeny pásovým dopravníkem délky 2,6 m. Dopravník je orientován směrem dozadu na valník připojený za štěpkovačem. Pohon dopravníku je zajištěn hydromotorem s regulací otáček. Dopravník je výškově stavitelný pomocí navijáku.



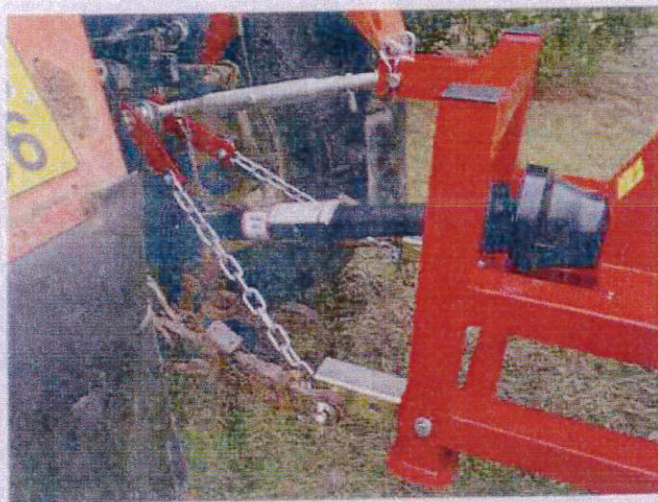
Násypka

Násypka štěpkovače se skládá z pevné a odklápěcí části. Díky odklápěcí části násypky zabírá štěpkovač v přepravní poloze méně místa do šířky - nepřesahuje obrysy traktoru, což je pro bezpečnou jízdu v lese mezi stromy mimořádně důležité. V pracovní poloze se sklopením odklápěcí části násypka prodlouží. Prodloužená násypka zajišťuje lepší vedení větví a přispívá k bezpečnosti obsluhy. Násypka je orientována vodorovně, což ve srovnání se svislou či šikmou násypkou značně usnadňuje vkládání dlouhých větví.

Připojení k traktoru

Minimální doporučený výkon traktoru je 50 hp. Optimální výkon traktoru je 70 až 80 hp. Traktor s tímto výkonem může při štěpkování běžet v nízkých otáčkách (cca 1300/min na motoru). Velikost traktoru musí být přiměřená vzhledem k hmotnosti štěpkovače, která je 800 kg. **Vývodová hřídel traktoru je zařazena na otáčky 1000/min** (může být zařazena i na 540/min, ale při nízkých otáčkách hůř funguje podávání větví). Nastavitelný rám štěpkovače dovoluje připojení k různým typům traktorů.

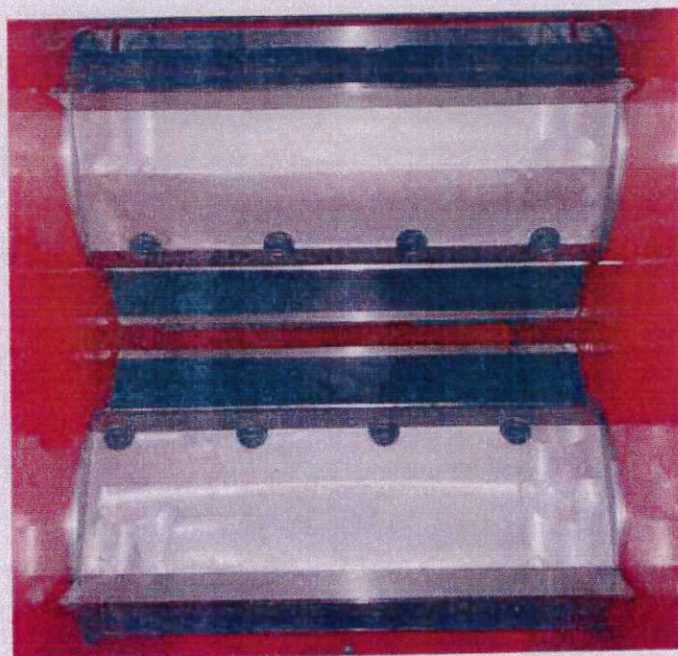
97



Při práci musí být štěpkovač zvednutý na hydraulice traktoru do optimální pracovní výšky. V pracovní výšce je možné štěpkovač zajistit pomocí zajišťovacích řetězů, nebo ho lze pokládat na zem na dvě nastavitelné nohy. Zajišťovací řetězy i nastavitelné nohy jsou součástí štěpkovače.

Štěpkovací ústrojí

Štěpkovací ústrojí pracuje na principu dvou hřídel s noži otáčejícími se proti sobě. Roztečný průměr nožů činí 224 mm a průchozí mezera mezi hřídelemi 120 mm. Štěpkovací nože jsou zasunuté do drážek v hřídelích a uchyceny pomocí dvou šroubů. Nože vyrábíme z kvalitní nástrojové oceli a je možné je opakovaně brousit. Po nabroušení se pod nůž vloží podložka, aby mezi ostrím nožů byla opět malá mezera (0,1 mm). Nůž je možné zbrousit až o 4 mm. Na jedno nabroušení vyrobí nože až 500 m³ štěpky, záleží kolik se do štěpkovače dostává nečistot (hlína, kamínky, ...).



g/h