

**Technická specifikace předmětu plnění**  
(pro potřeby kontroly splnění zadávacích podmínek)

**Účastník ZŘ vyplní pouze políčka zeleně podbarvená políčka.**

Uvedené technické požadavky pro plnění veřejné zakázky jsou uvedeny jako minimální, zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení při zachování a naplnění požadovaných parametrů. V případě že zadavatel dojde k názoru, že jiné kvalitativně a technicky odborného navrhovaného řešení nesplňuje jeho očekávání, bude taková nabídka vyřazena z dalšího posuzování. Uvedené parametry jsou výčtem minimálních povinných požadavků zadavatele. Bude-li některý z požadavků doplněn „NE“, bude taková nabídka vyřazena z dalšího posuzování a účastník vyloučen ze zadávacího řízení.

Podrobná technická specifikace		Splnění požadavku (ANO/NE)	Skutečně nabízené technické parametry
Platný název zařízení		xxx	Bonetti FX100 MO E6D 2550
Název výrobce		xxx	Bonetti S.r.L.
Kategorie SS	Pracovní stroj samojízdný – nosič výměnných nástaveb	ANO	Kat. Ss
<b>Vozidlo</b>			
Motor	Vznětový, přeplňovaný, min EURO 6 C	ANO	EURO 6 D
	Výkon min. 100 kW	ANO	110 kW
	Kroutící moment motoru min. 350 Nm	ANO	370 Nm
	Objem válců min. 2 500 cm <sup>3</sup> a max. 3 000 cm <sup>3</sup>	ANO	2998 cm <sup>3</sup>
Hmotnosti	Celková max. 3,5 t	ANO	3,5 t
	Konstrukční max. 5,5 t	ANO	5,5 t
	Pohotovostní max. 2,3 t	ANO	2,3 t
	Zatížení na přední nápravu min. 2,3 t	ANO	2,34 t
	Zatížení na zadní nápravu min. 3,4 t	ANO	3,46 t
Rozměry	Délka min. 4 400 mm a max. 4 600 mm	ANO	4505 mm
	Šířka min. 1 550 mm a max. 1 650 mm	ANO	1650 mm
	Výška min. 2 000 mm a max. 2 100 mm	ANO	2100 mm
	Rozvor náprav min. 2 300 mm a max. 2 600 mm	ANO	2550 mm
	Brodivost / světlá výška min. 220 mm	ANO	220 mm
Sací a výfuková soustava	Sání vzduchu pro motor - se suchým filtrem	ANO	ANO
	Výfuk s tlumičem vyveden dozadu	ANO	ANO
Pohon mechanický	4x4 s přední, středovou a zadní uzávěrkou diferenciálu	ANO	ANO
Převodovka manuální, plně synchronní	Min. 12 stupňová pro jízdu vpřed a 2 vzad	ANO	12 + 2
	Redukce všech rychlostí do pomala	ANO	ANO
Rychlost zařízení	Plazivá min. od 3 km/hod do min. 50 km/hod	ANO	od 3 km/hod do 50 km/hod

	Přepravní min. 90 km/hod	ANO	90 km/hod
Kola	Pneumatiky C M + S terénní	ANO	ANO
	Ocelový disk min. 17"	ANO	17,5 "
Odpružení přední nápravy	Hydraulické tlumiče	ANO	ANO
	Zesílený stabilizátor - tyč	ANO	ANO
	Zesílená listová péra	ANO	ANO
Odpružení zadní nápravy	Hydraulické tlumiče	ANO	ANO
	Zesílený stabilizátor - tyč	ANO	ANO
	Zesílená zadní listová péra	ANO	ANO
	Se zátěžovým regulátorem brzd	ANO	ANO
Palivová nádrž	Uzamykatelná min. 60 l	ANO	60 l
Brzdová soustava	Dvouokruhová s ABS	ANO	ANO
	Zátěžový regulátor brzd	ANO	ANO
	Samočinné nastavení brzd	ANO	ANO
Rám	Přední nárazník	ANO	ANO
	Čelní upínací deska dle normy EN 15432 F2	ANO	ANO
	Zadní zábrana proti podjetí	ANO	ANO
	Tažné zařízení ISO koule 50 + čep 40 mm automat min. 3 500 kg	ANO	3500 kg
Řízení	Vlevo	ANO	ANO
	Servo hydraulické - posilovač řízení	ANO	ANO
Kabina	Sklopná, odlehčená, odolná korozi – popište Vaše řešení	ANO	Ocelový rám opláštěn kompozitem
	min. 1 + 1	ANO	1 + 1
	Elektricky ovládána boční okna	ANO	ANO
	Seřiditelný volant – polohovací	ANO	ANO
	Samonavíjecí bezpečnostní pásy pro posádku	ANO	ANO
	Ukazatel rychlosti vozidla a otáčkoměr	ANO	ANO
	Odpružené sedadlo řidiče	ANO	ANO
	Počítadlo motohodin řízené řídicí jednotkou motoru	ANO	ANO
	Autorádio DAB s MP 3 a Bluetooth	ANO	ANO
	Odkládací box – organizér mezi sedadly	ANO	ANO
	Joystick k ovládání předního nářadí	ANO	ANO
	Elektronický akcelerační otáček motoru	ANO	ANO
	Akustická signalizace při couvání	ANO	ANO
	Výstražné světlo oranžové barvy na střeše kabiny	ANO	ANO
	Pracovní bílé světlo na zadní části kabiny	ANO	ANO
	Přídavná světelná rampa pod úrovní očí řidiče	ANO	ANO
	Přídavné bílé pracovní světlo – rampa pod úrovní očí řidiče	ANO	ANO
	Barva oranžová – RAL 2011	ANO	ANO
	Zadní okno	ANO	ANO

	Protisluneční clony	ANO	ANO
	Výstražné červeno-bílé šrafování	ANO	ANO
Elektrická soustava	12 V	ANO	ANO
	Alternátor min. 105 A	ANO	110 A
	Baterie min. 100 Ah	ANO	100 Ah
	Intervalové stěrače	ANO	ANO
	Elektrické ostřikovače čelního skla	ANO	ANO
	Denní svícení	ANO	ANO
	Přídavné couvací světlo	ANO	ANO
	Zadní oranžové zábleskové „Raptory“	ANO	ANO
	13 ti pólová el. zásuvka pro přívěs	ANO	ANO
Hydraulická soustava	Hydraulické čerpadlo o výkonu min 30 l/min.	ANO	30 l/min
	Tlak čerpadla min. 180 barů	ANO	180 Bar
	Ovládání zapnutí a vypnutí čerpadla z místa řidiče	ANO	ANO
	Chladič hydrooleje	ANO	ANO
	8 ks hydrovývodů na přední části vozidla 2 ks hydrovývodů na zadní části vozidla	ANO	ANO
<b>Hákový nosič</b>	<b>Zalamovací</b>		
Namontován na podvozek	Dle normy DIN 30.722 – díl.3	ANO	ANO
Nosnost	Kapacita zdvihu háku min. 2 700 kg	ANO	2900 kg
Rozměry	Výška háku 1 000 mm	ANO	ANO
	Vnější rozteč podélníků 1 060 mm	ANO	ANO
	Délka kontejnerů min. 2 300 mm a max. 3 000 mm	ANO	Od 2 300 mm do 3 000 mm
Barva	Černá	ANO	ANO
Ovládání	Z kabiny, vč. blokačí funkcí proti nepovolaným manipulacím	ANO	ANO
Ostatní	Jištění převáženého kontejneru hydraulické vnitřní i vnější	ANO	ANO
	Bezpečnostní pojistka háku automatická	ANO	ANO
	Úhel sklopení min. 50°	ANO	52°
Hmotnost	Min. 400 kg a max. 425 kg	ANO	415 kg
<b>Velkoobjemový kontejner</b>			
1 ks	Objem min. 6 m <sup>3</sup>	ANO	6 m3
	Adaptabilní s hákovým nosičem vozidla	ANO	ANO
	Únosnost min. 3 000 kg	ANO	3000 kg
Rozměry	Délka min. 2 900 mm a max. 3 000 mm	ANO	3000 mm
	Šířka min. 1 700 mm a max. 1 850 mm	ANO	1800 mm
	Výška min. 600 mm a max. 1 700 mm	ANO	1700 mm
Profil podélníků	I 120 dle DIN	ANO	ANO
Ostatní	Tl. Plechu min. 2,5 mm dna	ANO	2,5 mm
	Tl. Plechu min. 2,5 mm boků	ANO	2,5 mm

	Min. 6 ks kurtovacích ok v podlaze	ANO	6 ks
	Min. 2 ks kurtovacích ok v čele kontejneru	ANO	2 ks
	Bočnice základní výšky 500 mm	ANO	ANO
	Přídavné klecové nástavce - bočnice výšky 1 100 mm	ANO	ANO
	Zadní čelo – nájezdové	ANO	ANO
	Nástupní schůdek na pravé zadní části, odnímatelný	ANO	ANO
	Háčky na síť – plachtu po obvodu kontejneru	ANO	ANO
Barva	Oranžová RAL 2011	ANO	ANO
<b>Další požadavky</b>			
	Termín dodání max. 180 kalendářních dní	ANO	180 dní
	Zařízení nové – nepoužité v souladu se zákonem č.56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích roku výroby min. 2021	ANO	r.v. 2024
	Autorizovaný servis výrobcem nebo zástupcem výrobce pro ČR	ANO	ANO
	Návody k obsluze v českém jazyce	ANO	ANO
	Servisní sešit / kniha k vozidlu a hákovému nosiči	ANO	ANO
	Doklady nutné k registraci vozidla pro provoz na komunikacích v ČR	ANO	ANO
	Vozidlo musí být schváleno pro provoz na pozemních komunikacích v souladu se zákonem č.56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb.	ANO	ANO

**Prohlašuji, že uvedené údaje jsou pravdivé.**

V Ostravě dne : 05 12 2023

.....  
 Jiří Vyvial – jednatel