



Příloha „TECHNICKÁ PŘÍLOHA ZD“	
ZAKÁZKA Č. 6 ČÁST A	
IDENTIFIKACE ZADAVATELE	
NÁZEV / JMÉNO ZADAVATELE:	AUTO MAKAR s.r.o.
SÍDLO:	Stará Ovčárna 2146, 356 01 Sokolov - Vítkov
IČ:	26390931

Čelist'ový drtič

- Pásový podvozek
- Integrovaný sklopný násypník podavače
- Magnetický separátor nad hlavním dopravníkem
- Pasová tenzní váha na hlav. dopravníku
- Opěrné nohy
- Čelist'ové desky pro recyklační aplikace
- Recirkulační jednotka s jednovrstvým třídíčem
- Dálkové ovládání pojezdu a podavače
- Aktivní systém skrápění (vodní pumpa s rozvody)
- Systém centrálního mazání ložisek

Rozměry a hmotnost:

Délka - transport	Max. 16,0 m
Šířka - transport	Max. 3,1 m
Výška - transport	Max. 3,4 m
Hmotnost	Max. 50 tun

Parametry drtičí komory:

Vstupní otvor	Min. 1.100 x 650 mm
Pohon čelisti hydromotorem a klínovými řemeny	
Nastavení štěrbiny čelistí hydraulicky za chodu drtiče	



Kontrola přetížení tlakovým čidlem
Kontrola zahlcení ultrazvukovým čidlem
Ochrana pasu dopravníku pod čelistmi štítem

Parametry násypníku a podavače:

Délka násypníku	Min. 4,5 m
Šířka násypníku	Min. 2,0 m
Objem násypníku	Min. 5,0 m ³
Zajištění v pracovní pozici klíny a příčným trámem	
Možnost nastavby pro nakládání z čela	
Šířka podavače	Min. 1,0 m
Délka podavače	Min. 4,0 m
Délka roštové sekce	Min. 1,25 m
Pohon podavače hydromotorem	
Regulace rychlosti podavače automaticky i manuálně	

Parametry hlavního dopravníku:

Šířka pasu	Min. 1,0 m
Hladký pás	
Automatický zdvih dopravníku pro přesun	

Parametry síťové komory:

Plošné rozměry	Min. 3,0 x 1,5 m
Počet panelů sít	Min. 3 ks
Napínání sít pomocí Čepů a klínů do boků komory	
Pohon hydromotorem	

Parametry dopravníku podsítné frakce:

Výsypná výška	Min. 3,0 m
Šířka pasu	Min. 1,2 m
Hladký pás	
Možnost nastavení sklonu dopravníku	

Parametry vratného dopravníku nadsítné frakce:

Šířka pasu	0,5 m
Žebrovaný pás	
Možnost nastavení rychlosti dopravníku	



Parametry bočního dopravníku:

Výsypná výška	Min. 2,0 m
Šířka pasu	Min 0,65 m
Hladký pás	
Možnost nastavení rychlosti dopravníku	

Parametry pohonné jednotky:

Motor - vznětový (diesel)	
Výkon motoru	Min. 250 kW
Objem palivové nádrže	Min. 600 l
Objem nádrže hydraul. oleje	Min. 1.000 l
Chladič hydraul. oleje	

Řídící systém:

Elektronická řídící jednotka s barevným displejem
Hladký rozběh a zastavení drtiče
Hladký rozjezd podvozku

Radiové ovládání pojezdu a podavače	
Kabelové ovládání pojezdu	
Zvuková signalizace startování a pojezdu	
Nouzové vypínače po bocích stroje	Min. 4 ks

Třidič

Pásový podvozek
Posuvný pasový podavač
Dvouvrstvá třídící komora
Pevné obslužné plošiny
Integrované hydraulicky sklopné dopravníky
Dálkové ovládání pojezdu a podavače

Rozměry a hmotnost:

Délka - transport	Max. 13,5 m
Šířka - transport	Max. 2,5 m



Výška - transport

Max. 3,4 m

Hmotnost

Max. 25 tun

Parametry násypníku a podavače:

Objem násypníku

Min. 5,0 m³

Nástavba pro nakládání z čela

Šířka podavače

Min. 1,2 m

Délka podavače

Min. 3,5 m

Pohon podavače hydromotorem

Regulace rychlosti podavače

Parametry třídící komory:

Plošné rozměry

Min. 3,5 x 1,2 m

Svrchní vrstva - prstový rošt

Rám pro nasazení sít ve svrchní vrstvě

Napínání sít svrchní vrstvy příčně

Spodní vrstva tvořené pleteným sítem s podélným
napínáním

Pohon podavače hydromotorem

Parametry dopravníku nadsítné frakce:

Výsypná výška

Min. 3,25 m

Šířka pasu

Min. 1,2 m

Žebrovaný pás

Možnost nastavení sklonu dopravníku

Parametry sběrného dopravníku podsítné frakce:

Šířka pasu

Min. 1,0 m

Hladký pás

Možnost nastavení rychlosti dopravníku

Parametry bočních dopravníků:

Výsypná výška

Min. 3,5 m

Šířka pasu

Min. 0,75 m

Hladký pás

Možnost nastavení rychlosti dopravníku

Parametry pohonné jednotky:

Motor - vznětový (diesel)



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Výkon motoru

Min. 70 kW

Objem palivové nádrže

Min. 300 l

Objem nádrže hydraul. oleje

Min. 500 l

Chladič hydraul. oleje

Řídicí systém:

Elektronická řídicí jednotka s displejem

Radiové ovládání pojezdu a podavače

Kabelové ovládání pojezdu

Zvuková signalizace startování a pojezdu

Nouzové vypínače po bocích stroje

Min. 4 ks