

Pokyny k vyplnění přílohy č. 1 Smlouvy: Účastník vyplní v souladu s technickými požadavky všechny sloupce v tabulce označené žlutě. V případě hodnoty ANO/NE účastník uvede hodnotu ANO nebo NE. Pokud účastník uvede NE, jedná se o nesplnění technického požadavku na Zboží. V ostatních případech účastník uvede konkrétní hodnotu. Např. je-li požadován výkon motoru min. 35 kW, uvede účastník konkrétní hodnotu např. 50 kW. Účastník doplní název výrobce, obchodní označení a typ Zboží.

**Příloha č. 1** - Technické parametry Zboží

**Zametačí a čistící stroj s nástavbami pro zimní údržbu komunikací, homologovaný a schválený pro provoz na pozemních komunikacích v ČR**

Výrobce:	<u>Kärcher</u>	
Obchodní označení:	<u>Kärcher MC 130 plus</u>	
Typ:	<u>MC 130 plus</u>	
<b>Motor</b>		
Vznětový motor o výkonu minimálně 45 kW		48,6 kW
Pracovní motor (motor bez rozvodových řemenů)		ANO
Emisní limit motoru dle platných norem pro danou kategorii stroje		ANO
Přístup k filtrům bez nutnosti použití nářadí, bez nutnosti sundání zametačí nástavby		ANO
Výkonná hydraulika vpředu/vzadu s min. 80l/min při tlaku 220 bar (dostatečný pro případné dovybavení sněhovou frézou)		80l/min při tlaku 220 bar
<b>Převodovka, brzdy</b>		
Hydrostatický pohon, min. 2 stupně		ANO
Pohon kol 4WD		ANO
Plynule regulovatelná rychlost od 0 do min. 40 km/h		0 – 40 km/h
Ruční brzda s funkcí na všechny kola		ANO
<b>Řízení</b>		
Kloubové řízení s odpružením		ANO
Řízení a provedení rámu umožňující najetí na chodník o výšce min. 180 mm		ANO
Nastavitelný sloupek řízení		ANO
<b>Rozměry a hmotnosti</b>		
Celková hmotnost zametače max. 3 500 kg		3 500 kg
Zatížení náprav přední/zadní min. 2t/2t		2 t / 2 t
Maximální váha prázdného zametače 2,4t		2,38 t
Stoupavost min. 25%		25 %
Výška zametače max. 2 000 mm (bez majáku)		1 999 mm
Délka zametače včetně kartáčů max. 4 000 mm		3 955 mm
Šířka zametání min. 2 200 mm		2 450 mm
Vyklápěcí hrana zásobníku na smetky min. 1 500 mm		1 550 mm
<b>Kabina</b>		
Prosklená kabina pro dvě osoby		ANO
Celoprosklené dveře na obou stranách		ANO
Sedadlo s bezpečnostním pásem		ANO
Pneumaticky odpružené sedadlo řidiče		ANO
Umístění veškerých ovládacích prvků v kabině v dosahu řidiče		ANO
Topení, klimatizace		ANO

Kamerový systém – barevný monitor v kabině zametače, jedna kamera na prostor za zametačem a druhá u sací hubice	ANO
Automatické přepnutí kamery na monitoru při couvání	ANO
<b>Světla</b>	
Provozní světla a směrová světla umístěná dle platné legislativy	ANO
Přídavná světla umístěná nad čelním oknem kabiny	ANO
Oranžový zábleskový maják	ANO
<b>Výbava nástavby</b>	
Zametač bude splňovat normu pro zachycování jemného polétavého prachu PM 10	ANO
Min. dva přední přimetací kartáče o průměru min. 900 mm s možností regulace otáček a šířky záběru z kabiny zametače, individuální ovládání kartáčů, regulace přítlaku, otáček z kabiny	900 mm
Odpružená ramena předních kartáčů proti čelním nárazům	ANO
Zkrápění proti prašnosti, zkrápěcí trysky na obou kartáčích	ANO
Vodní recirkulační systém pro snížení prašnosti	ANO
Zásobník na čistou vodu v nerezavějícím provedení (zadavatel preferuje plastový) o objemu min. 190 l	195
Zásobník na smetky v nerezavějícím provedení o objemu min 0,9m <sup>3</sup>	1,3 m <sup>3</sup>
Krátká sací šachta ze zásobníku k sací hubici o průměru min. 180 mm, šachta vedená středem pod kabinou	ANO
Klapka pro nasátí větších nečistot	ANO
Sací hubice pružně zavěšená v pracovní pozici kopíruje povrch terénu	ANO
Sací turbína s možností regulace	ANO
Ruční sací hadice o min. délce 3 000 mm, pevná montáž na zametač	ANO
Zásobník na smetky i přední zametací jednotka odnímatelná, odstavné stojany součástí dodávky	ANO
Zametač bude mít přípravu pro nesení dalších nástaveb jako sněhový pluh s posypovým zařízením a sněhovou frézou	ANO
3-bodový závěs (na zimní nástavby)	ANO
Sněhová radlice rovná, úklidová šíře 155/130/115 cm, výška radlice 600 mm	Šíře 115 cm, výška 600 mm
Nezávislý horkovodní modulární systém pro mycí vysokotlaké práce a odstranění plevelů, bez čekání na přehřev, max. pracovní tlak 200 bar, pracovní tlak pro odstraňování plevelů 2-4 bar, max. teplota vody 140 °C, výkon hořáku 105 kW	Max. pracovní tlak 200 bar, pracovní tlak pro odstraňování plevelů 2-4 bar, max. teplota vody 140 °C, výkon hořáku 105 kW
Adaptér pro nezávislý horkovodní modulární systém	ANO
Přední postřikovací lišta k nezávislému horkovodnímu modulárnímu systému	ANO
Vysokotlaká pistole + 20 m VT hadice k nezávislému horkovodnímu modulárnímu systému	ANO
Nástavec na odstraňování plevelů 500 mm	ANO
Cisterna 1000 l s čerpadlem (včetně odstavného rámu, vlnolamu a plnicího koše)	ANO
Odstavné rámy	ANO

Milada  
Skutilová

Digitálně  
podepsal Milada  
Skutilová  
Datum: 2023.02.20  
11:23:36 +01'00'