

Príloha č. 1: Špecifikácia s návrhom ceny

VYMEDZENIE PREDMETU PRIESKUMU TRHU
na predmet zákazky / technická špecifikácia: „Plečka na mechanickú likvidáciu burín v ŠRV – 8
riadková ; rotačná plečka; prstové brány“

Požadovaný parameter	Hodnoty požadovaných parametrov	Uviest' áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviest' jej skutočnosť
1 – Plečka na mechanickú likvidáciu burín v ŠRV – 8 riadková		
Prevedenie na tekvicu	Áno	
Počet riadkov na 1 prejazd	8 riadkov	
Agregácia do zadného trojbodového závesu	Áno	
Medziriadková vzdialenosť v základe 75cm s možnosťou nastavenia na 150cm	Áno	
Nastaviteľná vzdialenosť	Áno	
Nastaviteľný paralelogram pre nastavenie hĺbky pomocou oporných kolies v guľčkových ložiskách	Áno	
Priemer oporných kolies	Min. 290 mm	
Šírka oporného kolesa	Min. 90 mm	
Paralelogram mazaný plastickým mazivom	Áno	
Šírka paralelogramu	Min. 98 mm	
Mechanické dotlačenie paralelogramu pružinou pre vyšší prítlak	Áno	
A/ radličky		
9 sekcií pre 8 riadkov	Áno	

Celkovo 41 kusov plečkovacích radličiek	Áno	
Radličky v stredovej sekcii - 7 sekcí po 5 kusoch	Áno	
- odpružené stĺpice	Áno	
Radličky v krajných sekciami - 2 sekcie po 3 kusy	Áno	
- odpružené stĺpice	Áno	
Posledná stĺpica v každej sekcii so zosilnenou pružinou	Áno	
Posledná stĺpica v každej sekcii výškovo nastaviteľná	Áno	
B/ ostatná technická špecifikácia		
Paralelogramom vedené výškovo nastaviteľné krycie plechy	Áno	
Čistiace hviezdice pre zadnú verziu, pre 8 riadkov	Áno	
Sada výstražných svetiel s držiakom a osvetlením vzadu	Áno	
Hydraulické zdvíhanie pracovných jednotiek s radličkami prostredníctvom jednočinných piestov automaticky v spojení s GPS	Áno	
Výška zdvíhu od zeme	min. 35 cm	
Hydraulické zdvíhanie jednotiek čistiacich hviezdíc prostredníctvom jednočinných piestov - automaticky v spojení s GPS	Áno	
Hydraulické navigovanie pre zdvíhanie pracovných jednotiek a pre jednotky čistiacich hviezdíc	Áno	
Hydraulický blok pre traktor	Áno	
Aktivácia hydraulického zdvíhania s funkciou GPS a vypínaním sekcí - ISOBUS prevedenie	Áno	
Prepojenie s traktorom cez ISOBUS zásuvku - ovládanie cez terminál traktora	Áno	
Automatický navigačný systém – lineárny posun z meniteľnou vzdialenosťou rámu s pracovnými jednotkami od závesu traktora	hodnota posuvu min. 500 mm	
C/ Požadovaná možnosť nastavenia automatického systému		

- prepínanie 2D/3D režim rozlišovania	Áno	
- možnosti nastavenia rozlišovania farieb rastlín	Min. zelená, modrá, žltá, červená	
LED svetlá pre prácu automatickej navigácie kamerového systému za zhoršenej viditeľnosti	Áno	
2 - rotačná plečka		
Uchytenie do zadného trojbodového závesu traktora	Áno	
Nesený stroj	Áno	
Prepravná šírka	Max. 3 m	
Pracovný záber	6,3 m	
Pracovný záber rozdelený na samostatne kopírujúce sekcie	Min. 4 ks v sekcii	
Sekcie osadené dvomi radami individuálne mechanicky odpružených hviezdíc	Áno	
Hydraulicky nastaviteľný prítlak na pracovné sekcie	Áno	
Priemer pracovných hviezdíc	Min. 510 mm	
Rozostup medzi jednotlivými prstami	Max. 95 mm	
Zosilnená verzia ložísk	Áno	
3 – prstové brány		
Uchytenie do zadného trojbodového závesu traktora	Áno	
Nesený stroj	Áno	
Pracovný záber	12 m	
Pracovný záber rozdelený na samostatne kopírujúce výkyvné sekcie	Min. 8 ks v sekcii	
Sekcie osadené pracovnými prstami uchytené v držiaku s dodatočným vinutím pre odpruženie pod držiakom prstov	Áno	
Pracovné prsty – priemer	7 mm	
Pracovné prsty – dĺžka	min 600 mm	

Rozstup medzi jednotlivými prstami	max. 25 mm	
Hydraulicky nastaviteľný sklon prstov	Áno	
Veľké gumové oporné kolesá s ložiskami vpredu, výškovo nastaviteľné	Áno	
rozmer kolies	min. 16x6,50/80	
Výstražné označenie a osvetlenie na prepravu	Áno	

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu navrhovateľa:	
Podpis a pečiatka:	
Miesto a dátum podpisu:	

S pozdravom

BOS-POR AGRO
 člen skupiny
 sanagro
BOS-POR AGRO s.r.o.
 Huský 602, 908 79 Borský Svätý Jur
 IČO: 38321231 IČDPH: SK7120001330

Ing. Ľuboš Irša

konateľ spoločnosti BOS-POR AGRO s. r. o.