

Technická specifikace

Zadavatel je smluvním správcem místních komunikací statutárního města Frýdku-Místku. V rámci činností spadajících pod výkon správy těchto komunikací provádí i jejich údržbu a opravy. K zajištění plnění těchto činností je nezbytné strojní vybavení. Z výše uvedeného důvodu zadavatel požaduje dodání pásového finišeru splňujícího níže uvedené technické parametry, které byly stanoveny jednak na základě požadovaného účelu, ale i s přihlédnutím k tomu, že se jedná o doplnění technického vybavení, kdy zadavatel již vlastní finišer pro práce středního rozsahu. Požadovaný finišer bude určen pro práce vyžadující stroj malých rozsahů a rozměrů jako jsou zejména strojní opravy větších výtluků na vozovkách, pokládku asfaltobetonových krytů na komunikacích s užšími průjezdními profily jako jsou např. chodníky, cyklostezky případně práce na vozovkách v členitější městské zástavbě (kolem budov apod.), kdy tyto jsou náročné na velikost a manévrovatelnost stroje.

Uvedením rozmezí u některých parametrů v níže uvedené tabulce, vymezuje zadavatel výběrové řízení jen pro takové nabídky, které svou konstrukcí, vlastnostmi a rozměry splňují požadavek k zajištění uvedených potřeb zadavatele.

Technické požadavky na finišer:

Provedení pracovního stroje	Požadavek zadavatele	Nabídka uchazeče (uvést konkrétní údaj)
pásový podvozek s hydraulickým pojezdem *	ANO	
pohon stroje zajištěn vodou chlazeným vznětovým motorem o výkonu min. 50 kW splňujícím aktuálně platné legislativní požadavky pro tento druh stroje	ANO	
hladící výsuvná lišta vybavena pěchem i vibrační pracující v základní šířce bez zužujících či rozšiřujících nástavců v rozmezí:		
šířka při maximálně stažené základní liště cca 1 200 mm	ANO	
šířka při maximálně roztažené základní liště min. 2 200mm	ANO	
nástavce pro možné rozšíření lišty tak, aby byla zajištěna pokládka šířky i 3 000 mm	ANO	

*za účelem dosažení plynulejších rozjezdů a vyšší přesnosti pokládky oproti kolovým podvozkům a možnosti pojezdu i po méně ušlechtilém podloží nebo po sypaných materiálech na staveništi)

Provedení pracovního stroje	Požadavek zadavatele	Nabídka uchazeče (uvést konkrétní údaj)
Vyhřívání hladící lišty bude zajištěno elektricky. Z důvodu zajištění optimálního množství materiálu pod lištou a dokonalejšímu ztuhnutí i v případech, kdy je tloušťka pokládané asfaltobetonové obalované směsi nerovnoměrná bude hladící lišta vybavena pěchy a vibrační s možností plynulého nastavení.	ANO	
váha stroje cca 6 tun	ANO	
kapacita zásobníku cca 5 tun	ANO	
řízení dávkování materiálu šneky pomocí ultrazvukových senzorů	ANO	
otočný maják	ANO	

zařízení pro měření příčného sklonu hladící lišty	ANO	
možnost sklopení bočnice křídla zásobníku materiálu pro zásobování z boku	ANO	
hydraulická klapka v přední části násypky zabraňující vypadávání materiálu	ANO	