

Název dodavatele:

Sídlo dodavatele:

IČ dodavatele:

Technická specifikace – dílčí část C zakázky

Parametry na poptávané zařízení – zařízení pro svařování metodou 135/136/138

Požadovaný parametr	Informace, jaké řešení daného parametru nabízí uchazeč
invertor s plným digitálním řízením	
svařovací proud 3 -400 A (při 100% DZ do 320 A, při 40°C/10 min))	
možnost pulzace – nastavení proudu i času	
podavač vhodný plný drát (ocel, niklová slitina, hliník) a pro použití plněných elektrod (trubičkových drátů)	
kladky vhodné pro plný i trubičkový drát	
propojení mezi zdrojem a podavačem minimálně 10 m	
hořák o délce minimálně 4 m s funkcí ovládání na hořáku UP/DOWN a svítící ledkou	
odnímatelný nástavec hořáku se závitovým uchycení hubice	
možnost výměny jednotlivých nástavců za chodu – bez nutnosti vypnout chladicí okruh	
vodní chlazení	
pojezdový vozík s prostorem umístění tlakové láhve	
aktivní regulace rychlosti podávání drátu	
nízkorozstříkové zkratové svařování	
digitální display o velikosti min 6“, zobrazení v českém jazyce	
uložení minimálně 100 pamětí s možností jejich pojmenování	
USB port pro kopírování programů	

Ethernet port	
připojení hořáku, kdy veškerá komunikace je v jednom spojení	
možnost použití i pro metodu 141 a 111	
vysokorychlostní komunikace	
softwarové produkty pro zefektivnění svařovacích procesů – svařování kořene svaru, dvojitý puls, tenké materiály, zajištění průvaru v závislosti na vzdálenosti hořáku od součásti, inteligentní adaptivní řízení délky oblouku	
možnost odpojení chladicího zařízení pouze vytažením konektoru bez nutnosti odpojování hadic	
zdroj vhodný do těžkého průmyslu, odolný vnější obal, odolnost proti prachu	
průvodní dokumentace s dodávkou v českém jazyce (návod na obsluhu a údržbu, kalibrační protokol o seřízení zdroje)	
posouzení dodaného zařízení z hlediska bezpečnosti ve smyslu platných předpisů (CE mark)	
montáž, uvedení do provozu, proškolení obsluhy provozovatele v rozsahu min 8 hodin	
záruka 24 měsíců	
servis dostupný do 24 hodin, 7 dní v týdnu	
doklad o původu minimálně 80% (z ceny zařízení) Made in Europe	
příruční průtokoměr plynu pro rychlou kontrolu množství plynu v hořáku 3ks (rotametr)	
termín dodání po obdržení objednávky max. 21 dnů.	
nabídka pro bezplatnou trvalou péči o svařovací zdroje v ZVUS Hradec Králové	

V dne 2017

.....

Podpis oprávněné osoby