



KARLOVARSKÝ KRAJ

KRAJSKÝ ÚŘAD - ODBOR PRÁVNÍ

Název zadavatele: Karlovarský kraj
Sídlo: Závodní 353/88
360 06 Karlovy Vary
IČO: 70891168
Č.j.: KK/948/OP/25
Vyřizuje: Jaroslav Štěpán

Vysvětlení a doplnění zadávacích podmínek č. 3

v souladu s ust. § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

veřejné zakázky

„Modernizace střediska praktického vyučování ISŠTE Sokolov – stavební část“

identifikátor zakázky (systémové číslo VZ): „P25V00000790“

Dne 02.09.2025 obdržel zadavatel veřejné zakázky „Modernizace střediska praktického vyučování ISŠTE Sokolov – stavební část“ prostřednictvím el. nástroje E-ZAK následující dotaz k zadávací dokumentaci týkající se rozvodů technických plynů. Odpovědi zadavatele jsou vyznačeny v textu modrou barvou.

Prosíme o upřesnění těchto položek u části **D.1.4.i Rozvody technických plynů**:

6	K	D2-Pol6	Dodávka a montáž tlaková stanice pro kyslík, 300/20 bar pro připojení 2x3 tlakových lahví, manuální přepínání, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví. Součástí redukčního panelu jsou vstupní vysokotlaké uzavírací ventily, odtlakovací ventily, výstupní redukční ventil s pojistnou armaturou s vysokotlakým manometrem a výstupním středotlakým manometrem, uzávěr do spojeby G1/2".	ks	1,00
---	---	---------	--	----	------

Jaká je čistota kyslíku? Pro potřeby svařování doporučuji max. čistota 3.5

Jaký je požadovaný průtok? Dle PD 2Nm³/h? V TZ jsou uvedeny standardní a špičkové průtoky podle zadání investora, ze tří tlakových lahví lze odebírat 4,5 Nm³/h.

9	K	D2-Pol9	Dodávka a montáž odběrné místo pro kyslík (vstupní kulový kohout G3/8", redukční ventil, výstup G1/4", bezpečnostní pojistka vč. hadicového nástavce)	ks	6,00
---	---	---------	---	----	------

Jaký je požadavek na výstupní tlak? Tlak v rozvodu je 12 bar, odběrné místo: vstupní tlak 12 bar, regulace výstupního tlaku podle požadavku jednotlivých pracovišť v rozsahu 1-12 bar.

20	K	D3-Pol6	Dodávka a montáž tlaková stanice pro acetylen, 25/1,5 bar pro připojení 2x3 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví. Součástí redukčního panelu jsou vstupní vysokotlaké uzavírací ventily, odtlakovací ventily, filtry, výstupní redu	ks	1,00
----	---	---------	---	----	------

Jaký je požadovaný průtok? V TZ jsou uvedeny standardní a špičkové průtoky podle zadání investora, ze tří tlakových lahví lze odebírat 3 Nm³/h.

23	K	D3-Pol9	Dodávka a montáž odběrné místo pro acetylen (vstupní kulový kohout G3/8"LH, redukční ventil, výstup G3/8"LH, bezpečnostní pojistka vč. hadicového nástavce)	ks	6,00
----	---	---------	---	----	------



KARLOVARSKÝ KRAJ

KRAJSKÝ ÚŘAD - ODBOR PRÁVNÍ

To je druhý stupeň regulace? Jaký je požadavek na výstupní tlak? Tlak v rozvodu je 0,5bar, odběrné místo: vstupní tlak 0,5 bar, regulace výstupního tlaku podle požadavku jednotlivých pracovišť v rozsahu 0,1-0,5 bar.

33	K	D4-Pol5	Dodávka a montáž tlaková stanice pro CO2, 300/20 bar včetně el. ohřevu 230V/200W, pro připojení 2x4 tlakových lahví, včetně tlakových hadic a držáku tlakových lahví. Součástí redukčního panelu jsou vstupní vysokotlaké uzavírací ventily, odtlačovací ventil	ks	1,00
----	---	---------	---	----	------

Jaká je čistota CO2? Pro potřeby svařování doporučuji max. čistota 3.5

V TZ jsou uvedeny standardní a špičkové průtoky podle zadání investora, ze čtyř tlakových lahví lze odebírat 6 Nm3/h.

Tlak CO2 v lahvi je 55 bar. Je opravdu požadována stanice 300/20 bar? Jedná se o typovou tlakovou stanici s maximálním vstupním tlakem 300 bar. Dodavatel může dodat jinou, pokud splní požadované parametry lahvového zdroje.

35	K	D4-Pol7	Dodávka a montáž odběrné místo pro CO2 (vstupní kulový kohout G3/8", redukční ventil, výstup G3/8" vč. hadicového nástavce)	ks	7,00
----	---	---------	---	----	------

Jaký je požadavek na výstupní tlak? Tlak v rozvodu je 12 bar, odběrné místo: vstupní tlak 12 bar, regulace výstupního tlaku podle požadavku jednotlivých pracovišť v rozsahu 1-12 bar.

Karlovy Vary 03.09.2025

Jaroslav Štěpán
odbor právní
oddělení veřejných zakázek