



Sportovní areály města Chrudim, s.r.o.

V Průhonech 503, 537 03, Chrudim

IČO: 27485013

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

na podlimitní veřejnou zakázku na dodávky zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

„Dodávka a montáž multifunkční ledové plochy“

Vážení uchazeči,

na základě písemné žádosti uchazeče Vám v souladu s čl. 14 Výzvy k podání nabídek zasíláme vysvětlení zadávací dokumentace na veřejnou zakázku „Dodávka a montáž multifunkční ledové plochy“.

Dotaz uchazeče:

Dobrý den,

Žádám o vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace na akci „ Dodávka a montáž multifunkční ledové plochy „

1. Strojovna chlazení

a) Jednotka má být určena pro venkovní použití? Teplota okolí je myšlena na slunci nebo ve stínu?

Odpověď zadavatele: **Jednotka je určena pro venkovní použití. Teplota okolí je uvedena ve stínu.**

b) Kolik tam má být kompresorů?

Odpověď zadavatele: **Je požadovaná chladicí jednotka s dvěma samostatnými okruhy, každý okruh má mít minimálně dva kompresory, čili celkově minimálně 4 kompresory. Chladivo bude použito R1270.**

c) Jaký má být chladicí výkon?

Odpověď zadavatele: **Požadovaný chladicí výkon je minimálně 120 kW.**

d) Jaký má být teplotní spád teplotního média?

Odpověď zadavatele: **Požadovaný tepelný spád je -10/-12 °C.**

e) Regulace plynulá nebo skoková – kolik stupňů?

Odpověď zadavatele: **Regulace není požadována, ale je požadován regulátor kondenzačního tlaku a vyrovnávací nerezová nádrž min. 500 l, hydraulický modul s průtokem min. 30 m³/hod., jednotka má být osazena hlavním a záložním čerpadlem, výtlačná výška 18 m.**

f) Má být součástí kompenzační rozvaděč?

Odpověď zadavatele: **Není požadováno, ale může být součástí dodávky.**

g) Mají být součástí frekvenční měniče? Na čem?

Odpověď zadavatele: **Není požadováno, ale může být součástí dodávky.**

h) Může být hluchost 90dB ?

Odpověď zadavatele: **Maximální hluchost ve vzdálenosti 10 m je 55 dB.**

i) Na čem bude strojovna umístěná? Na patkách, které nejsou v rozpočtu?

Odpověď zadavatele: **Součástí dodávky jsou i nezbytné stavební přípomoci nutné k řádné realizaci zakázky.**

2. Rošt a potrubí

a) Co je to vlnovkové potrubí?

Odpověď zadavatele: **= vlnovkové (žebrované)**

materiál:	PE
bezhalogenový:	ano
samozhášivost:	ne
teplotní odolnost:	-25°C až +90 °C
třída reakce na oheň podkladového materiálu:	A1
UV stabilní:	ano
mechanická odolnost:	550 N/5 cm
kód třídění dle ČSN EN 61386-1 ed. 2:	23423
skladování:	ČSN 64 0090
tolerance délky:	+/- 1%
barva:	bílá

b) Jaká má být DN potrubí?

Odpověď zadavatele: **DN = 20 mm, DI = 15 mm.**

c) Proč jsou tak přesně stanovené rozměry jednotlivých výlisků desek? Toto splňuje pouze jeden dodavatel v ČR. Mohou být i jiné, když to nemá na nic vliv?

Odpověď zadavatele: **Dodavatel může nabídnout rozměr dle jeho výrobní řady.**

d) Jakou mechanickou odolnost má potrubí splňovat?

Odpověď zadavatele: **Viz. odpověď 2c) výše, je na dodavateli, aby nabídnul potrubí, které bude odpovídat požadovanému účelu použití.**

e) Proč potrubí z PE, které lze jednoduše mechanicky poškodit a tím pádem dojde ke statisícovým škodám. Tento typ se už nepoužívá, je nevhodný.

Odpověď zadavatele: **Pokud je zadavateli známo, potrubí z PE se běžně používá, nicméně zadavatel připouští i použití potrubí z jiného materiálu.**

3. Umělý povrch

a) Pro jaký sport má být použitelný?

Odpověď zadavatele: **Primárním využitím je in-line hokej, hokejbal, multifunkční hřiště.**

b) Proč uvádíte normu ČSN EN 14877, která není platná?

Odpověď zadavatele:

Norma:	ČSN EN 14877 (735951)
Název:	Syntetické povrchy pro venkovní sportovní zařízení-
Specifikace	
Kategorie:	7359 – Stavby pro tělesnou výchovu
Katalogový kód:	94761
Třídící znak:	735951
Platnost:	Norma je platná
Vydání:	03/2014
Účinnost:	04/2014
Jazyk:	Část nebo celá norma je v angličtině
Odkaz na normu:	https://www.technicke-normy-csn.cz/csn-en-14877-735951-223617.html#

c) Plocha má být pouze 510 m, tzn. Ukončení před mantinelem?

Odpověď zadavatele: **Rozměr ve VV by měl být 552 m2.**

4. Rozpočet

a) Nelze uvádět množstevní jednotku jako set!!! Musí to být jednotky, např. kg, m, m², ks, m³

Odpověď zadavatele: **Opravený položkový rozpočet je přílohou tohoto dokumentu a zároveň je uveřejněn na profilu zadavatele v bloku Zadávací dokumentace.**

b) Náplně chladiwa jsou do strojovny nebo do plochy? Pokud do plochy, tak jaké vlastnosti? Jaké ředění?

Odpověď zadavatele: **Dodavatel použije odpovídající náplň pro požadované využití multifunkčního hřiště – do potrubí v ploše.**

c) Součástí dodávky nejsou žádné stavební práce?

To znamená, že sběrač/rozdělovač budou volně položené na terénu? Nebudou v kanále?

Odpověď zadavatele: **Potrubí nebude uloženo v kanále.**

d) Kde je specifikovaný beton, do kterého mají být kotvené mantinely?

Odpověď zadavatele: **Dodavatel zvolí třídu betonu pro dodávaný mantinel.**

e) Součástí dodávky není stroj na úpravu ledu?

Odpověď zadavatele: **Není zadavatelem požadováno.**

f) Součástí dodávky není vybavení pro rolbu? (bojler, temperovaná místnost ..)

Odpověď zadavatele: **Není zadavatelem požadováno.**

g) Podkladní vrstva je pevná a upravená do roviny ± 1 cm?

Odpověď zadavatele: **V bodě 13.1 Výzvy k podání nabídky zadavatel prohlídku místa plnění doporučuje, místo plnění je veřejně přístupné.**

Příloha: Opravený položkový rozpočet

V Chrudimi dne 16. 05. 2023

Mgr. Luděk Marousek
jednatel