

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

Název veřejné zakázky: **B2006 Výměna osvětlení ledové plochy ZSIH**
systémové číslo VZ na profilu zadavatele: **P23V00000030**

Dotaz uchazeče:

Chtěli bychom Vás požádat o vysvětlení několika bodů zadávací dokumentace k veřejné zakázce - B2006 Výměna osvětlení ledové plochy ZSIH.

1. V příloze č.10 ZD – Technické parametry pro opravu osvětlení ledové plochy - v katalogovém listě výrobce FAGERHULT pro svítidlo HERO jsou katalogové parametry tohoto svítidla totožné s minimálními požadavky LED svítidel.
 - a. Zejména krytí IP66 – IP x6 – je požadavek na ochranu proti intenzivně stříkající vodě (100lt/min při tlaku 100kN/m²) takové podmínky se na Zimním Stadionu nevyskytují a požadujeme o zmírnění požadavku na IP54.
 - b. Parametr L100B50 – 100.000h – rozbor L100B50 znamená, že pouze 50 % LED svítidel bude svítit pod 100 % lumen zbývajících po 100 000 hodinách. Tato informace je marketingová a není pro ZS lepší než obecně nabízená L90B10.
Tyto informace směřují k prosazení konkrétního typu svítidla.
2. Není určené ovládání z hlasatelny – ovládání je jen z rolbovny
3. Na předělání elektroinstalace je potřeba Stanovisko TIČRU - dle nové legislativy, je nutné při rekonstrukci osvětlení (vzhledem k rozsahu se o opravu nejedná) mít projektovou dokumentaci pro stavbu, kde se pohybuje více jak 200 lidí mít stanovisko TIČR.
4. Při prohlídce prostor Rozvodny, nám bylo sděleno, že je vyžadována demontáž částí rozvodny – tato položka není zahrnuta v rozpočtu.
5. Řízení DMX 512– Není popsán postup ovládání.
6. V zadávací dokumentaci chybí Výpočet osvětlení – pro kontrolu požadavků, výkresy DWG a statický posudek, který byl vypracovaný k projektu.
7. Bod. 2.5 – Systém musí podporovat implementaci do procesní vizualizace stávajícího řídicího systému chlazení zimního stadionu. Tento bod jsme probírali osobně na prohlídce ZS a shodli jsme se, že není vhodné slučovat systémy chlazení a osvětlení.
Žádáme o zrušení tohoto bodu.
9. Bod. 3.3 – Elektroinstalace. V tomto bodě je požadavek na umístění tras svítidel 1-9 na střešní konstrukci, ale v místě tras jiná než dřevěná konstrukce není a zároveň požadujete nevrátat. Požadujeme mít možnost změnit trasy svítidel na Ocelové profily I a C, abychom mohli použít typové montážní prvky.
10. Bod 3.4 - Rozvaděč RHO1 – chybí jakákoliv informace o tomto rozváděči – výkresy, výpis prvků ve výkaze výměr. Požadujeme doplnit.
11. Ve výkrese Příloha č. 8 ZD - PD - EL112_Situace_2NP.pdf je zakreslený rozváděč R1.6A – je vyspecifikován ve výkaze výměr, ale TZ jej nespecifikuje a chybí schéma zapojení.
12. Chybí řízení efektového osvětlení. Nelze spojit řízení DALI a DMX512 – tyto protokoly nejsou kompatibilní.

Žádáme Vás tímto o doplnění dokumentace a vysvětlení těchto bodů. Z těchto důvodů požadujeme posunutí termínu odevzdání nabídky.

Odpověď zadavatele:

Bod 1:

Jedná se o minimální parametry, které dokáže splnit více výrobců osvětlení. Ve zveřejněné dokumentaci není o svítidlech, která uvádíte žádná zmínka. Zadavatel na těchto parametrech trvá.

Bod 2:

Požadavek na ovládání přes dotykový displej byl pouze z rolbovny, vzhledem k tomu, že je požadavek na ovládání přes vzdálené webové prostředí, je možné osvětlení ovládat odkudkoliv.

Bod 3:

Nařízení vlády č. 190/2022 Sb.- Nařízení vlády o vyhrazených technických elektrických zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti:

§ 6 Požadavky na bezpečnost vyhrazeného elektrického zařízení při jeho uvádění do provozu.

(6) Vyhrazené elektrické zařízení I. třídy podle § 4 odst. 1 lze uvést do provozu jen na základě osvědčení vydaného pověřenou organizací podle § 6 odst. 1 písm. b) zákona, které provozovatel uchovává po celou dobu provozu vyhrazeného elektrického zařízení.

Stanovisko pověřené organizace musí být součástí předávací dokumentace skutečného provedení, nikoliv však projektové dokumentace pro výběr zhotovitele.

Bod 4:

Doplněno ve výkazu výměr.

Bod 5:

Není součástí této projektové dokumentace. Součástí projektové dokumentace je pouze instalace efektových svítidel a příslušná kabeláž.

Bod 6:

Světelně technický výpočet musí odevzdat každý účastník výběrového řízení dle přílohy číslo 10. Statický výpočet musí odevzdat každý účastník dle svých použitých konstrukčních materiálů. Zveřejnění světelně technického a statického výpočtu z projektové dokumentace by odkazovalo na konkrétní typy výrobků a bylo by pro uchazeče zavádějící.

Bod 7:

Zadavatel tento požadavek ruší.

Bod 9:

Elektroinstalace tras 1-9 počítá s použitím systémových prvků bez vrtání při umístění dle PD.

Bod 10:

Doplněn výkres RHO1.

Bod 11:

Rozvaděč R1.6A je stávající, ze kterého dojde pouze k napojení nového rozvaděče RHO1.

Bod 12:

Nepočítá se se spojením DALI a DMX protokolu, oba systémy jsou na sobě nezávislé. Řízení efektového osvětlení není předmětem této projektové dokumentace.

Na základě výše uvedených změn upravuje Zadavatel Přílohu č. 9 Zadávací dokumentace, tj. Soupis prací. Aktualizované znění tohoto dokumentu uveřejňuje Zadavatel na svém profilu pod názvem: **Příloha č. 9 ZD - Soupis prací - 20Zak00075 - Oprava osvětlení ZS Litvínově [zadání]_aktualizace 3.4.2023.**

Současně došlo k úpravě Přílohy č. 8 Zadávací dokumentace, tj. Projektová dokumentace - Technická zpráva. Aktualizované znění tohoto dokumentu uveřejňuje Zadavatel na svém profilu pod názvem: **Příloha č. 8 ZD – PD – Technická zpráva_Litvínov_aktualizace 3.4.2023.**

Zadavatel dále nově doplňuje Přílohu č. 8 Zadávací dokumentace s názvem **Příloha č. 8 ZD – PD – E111_Rozdvaděč.**

V souvislosti s výše uvedeným prodlužuje Zadavatel lhůtu pro podání nabídek uvedenou v bodě 11.3 Výzvy k podání nabídky do: **14.04.2023 do 10:00 hod.**

V Litvínově, dne 3. 4. 2023

Adriana Dragounová, administrátor veřejné zakázky