Odpovede na otázky k zadaniu VO vznesené uchádzačmi k dátumu 16.11.2020

Otázka :

Chcel by som vás touto cestou požiadať o zaslanie odpovede na nasledujúce otázky ohľadne projektu „Zníženie energetickej náročnosti v podniku RONA a.s.“ časť „Logický celok 3: Rekonštrukcia a modernizácia systému osvetlenia“.

1. Poprosíme definovať časový harmonogram montáže, najmä spôsob nábehu nového osvetlenie vo vzťahu k demontovanému.

2. Prosíme definovať vonkajšie pracovné podmienky (výška montáže, teploty,..) pri montážnych činnostiach (so zameraním na prostredie okolo pecí) a z nich vyplývajúce špecifické pracovné požiadavky BOZP

Odpoveď :

1. Požadujeme inštaláciu nového osvetlenia popri zachovaní funkčnosti starého, staré osvetlenie musí byt funkčné až do času protokolárneho odovzdania a funkčnej skúšky a kontrolného merania kvality osvetlenia novej osvetľovacej sústavy vrátane funkčnosti systému bezpečnostného osvetlenia v prípade výpadku napájania. Následne je možná fyzická demontáž a likvidácia starého osvetlenia.

2. Montáž bude prebiehať vo výškach od 2,8 do 12m a teplota prostredia sa pohybuje od 20°C po 65°C v blízkosti výrobných technológií a taviacich agregátov.
Montáž bude prebiehať za prevádzky výrobnej technológie, uchádzač je povinný rešpektovať všetky známe požiadavky na BOZP (súčasťou zmluvy v súťažných podkladoch) a súčasne urobiť všetky opatrenia z vlastnej iniciatívy, ktoré chránia zamestnancov pri montáži a minimalizujú rizika úrazu alebo škôd. Predovšetkým je dôležité aby uchádzač disponoval dostatočným množstvom pracovných skupín, ktoré sa pri montáži budú striedať počas jednej pracovnej zmeny, nakoľko prácu vo vysokých teplotách je možne vykonávať iba krátkom čase. Uchádzač musí zabezpečiť dostatočné ochranné pomôcky, odevy, bezpečnostné laná, záchytné body alebo plošiny a taktiež zabezpečiť pravidelný pitný režim a skrátenie pracovného času pre prácu vo výškach a vyšších teplotách.

Otázka :

Chcel by som vás touto cestou požiadať o zaslanie odpovede na nasledujúce otázky ohľadne projektu „Zníženie energetickej náročnosti v podniku RONA a.s.“ časť „Logický celok 3: Rekonštrukcia a modernizácia systému osvetlenia“.

V projektovej dokumentácii postrádame výkresy od rozvádzačov. Ako ich máme oceniť?

Odpoveď :

Pre ocenenie typizovaných rozvádzačov slúži zoznam položiek z ktorých sa skladajú. Výpočet nákladov za jednotlivé rozvádzače uveďte do príslušných polí vo výkaze výmer.

Rozpis položiek „Rozvádzače rozpis položiek.zip“ bol uložený k dokumentácii na úložisku

https://ronaskk-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/gazdik_ronaskk_onmicrosoft_com/EhdQUe9b1RZAgekT55_uMR8Bchh3r6p_pZRr7kyZ8Ogg0w?e=FXjY1q

---

Odpovede na otázky k zadaniu VO vznesené uchádzačmi k dátumu 16.11.2020

Otázka :

žiadam obstarávateľa o vysvetlenie v časti dokumentu K2-03 na strane 14 je požiadavka aby svietidlo disponovalo dostatočným priestorom v predradníkovej časti na inštaláciu prvku PLC. Kôli čomu by sa tam mal dávať komponent PLC ak svietidlo bude ovládané cez DALI

Odpoveď :

Požiadavka vychádza z konceptu systému osvetlenia, kde sa uprednostnili princípy dizajnovej a systémovej jednotnosti a interoperability rôznych prvkov riadenia do jedného systému riadenia. V budúcnosti sa uvažuje pokračovať v modernizácii vonkajšieho osvetlenia alebo osvetlenia v skladových halách kde komunikácia medzi svietidlami a systémom riadenia bude prebiehať po existujúcom vedení. Priestorová rezerva v predradníkovej časti na účely tohto projektu slúži na to aby sa zväčšila účinná plocha chladenia predradníkov časti, čím bude možné splniť predpoklad na životnosť predradníkov v systéme týchto svietidiel až na 100 000 prevádzkových hodín. Upozorňujeme že prevádzková teplota okolia svietidla je 45C.