



PROVOD - inženýrská společnost, s.r.o.

V Podhájí 226/28, Ústí nad Labem, PSČ 400 01

zapsaná v OR KS Ústí n.L. odd. C, vl. 12676

zveřejněno dne: 26.3.2013
ve Věstníku veřejných zakázek
pod evidenčním č. zakázky: 349133
vyřizuje: Bc. Iva Kořanová
tel.: 474 720 571

Ústí nad Labem: 18.4.2013

Dotazy a odpovědi uchazečů k ZD
na akci „ČOV Hodkovice - intenzifikace“

5. Dotaz uchazeče:

Jaké SW licence budou potřeba pro Dispečerský scada systém. Jsou nějaké konkrétní požadované nebo je to jen na nás?

Odpověď:

Dispečerský systém požadujeme kompatibilní se systémem RETOS NT.

6. Dotaz uchazeče:

Pro jaký účel slouží SQL databáze?

Odpověď:

SQL databáze slouží pro archivaci dat systému RETOS NT.

7. Dotaz uchazeče:

Lze upřesnit rozsah provozních zkoušek – jak dlouho by měli trvat? Jakým způsobem se bude testovat? Bude třeba přítomnost SW pracovníka po zkouškách po nějakou dobu?

Odpověď:

Po uvedení ČOV do provozu a odzkoušení funkčnosti technologie je nutné vyžadovat po dodavatelích spoluúčast na provozních zkouškách. Jde zejména o řídicí systém, jehož SW je často zapotřebí upravit pro reálné provozní podmínky. Požadavky na úpravy řídicích cyklů obvykle vyvstávají teprve po plném najetí biologických procesů, což je otázka týdnů až měsíců od uvedení do provozu, dle ročního období. Nejde tedy o trvalou přítomnost pracovníků dodavatele po celou dobu zkoušek, ale o odladění provozu s ohledem na předem nespecifikovatelné problémy, které by mohly nastat. U ČOV se pro provozní zkoušky obvykle vyžaduje roční lhůta.

8. Dotaz uchazeče:

Jaká je stávající mezidispečinková komunikace? Pokud není žádná tak jaký je požadavek na novou? GSM / Rádio /?

Odpověď:

Mezidispečinková komunikace je termín, který upřesňuje způsob komunikace mezi dispečinky, nikoli typ přenosového média.

Mezidispečinková komunikace znamená komunikaci dispečerských systémů RETOS na ČOV a RETOS na centrálním dispečinku. Při jejím použití se přenáší pouze změny v provozních datech, neprovádí se



PROVOD - inženýrská společnost, s.r.o.

V Podhájí 226/28, Ústí nad Labem, PSČ 400 01

zapsaná v OR KS Ústí n.L. odd. C, vl. 12676

tedy vyčítání všech provozních dat centrálním dispečinkem. Snižuje se tím zatížení komunikační sítě a zrychluje její provoz. V případě provedení úpravy dispečerské aplikace na ČOV, např. při přidání nějakého analyzátoru, nebo agregátu, se tyto změny okamžitě promítnou i na centrálním dispečinku. Naprogramování mezidispečinkové komunikace je nutno provést ve spolupráci se správcem centrálního dispečinku (Conel s.r.o. – divize automatizace)

Co se týče přenosové sítě, používáme rádiové modemy CONEL-CDA70.

9. Dotaz uchazeče:

U rozšíření dispečerské aplikace je třeba upřesnit jaká je tam stavající. Na jakém SW běží aplikace v současné době? Bude požadován nákup nějaké nové/ rozšíření SW licence?

Odpověď:

Vysvětlují předchozí texty.

10. Dotaz uchazeče:

Konfigurace klientského pracoviště Říčany – nějaké HW a SW rozšíření? V jakém rozsahu?

Odpověď:

Zde se jedná o úpravy uživatelských práv jednotlivým pracovníkům, sdílejícím klientské pracoviště Říčany. Vlastní vizualizace /RETOS/ je propojena s centrálním dispečinkem.

S pozdravem

 
Bc. Iva Kořánová
za zástupce zadavatele

- PROVOD -
inženýrská společnost, s.r.o.
V Podhájí 226/28
400 01 Ústí nad Labem
Tel.: 475 201 580
Fax: 474 720 561
IČ: 250 23 829 DIČ: CZ25023829