

Dodatečná informace č. 4 k VŘ „Strojovna chlazení“

Dotazy od potenciálního dodavatele:

Dotaz č. 1:

Etapa č.1 – Realizace technologií

- 2017 - 1 ks výrobní linka SW
- 1ks výrobní linka CB1
- 1ks výrobní linka CB2
- 1ks výrobní linka MagAlloy1

- 2017 - 1ks výrobní linka MagAlloy2
- 2ks výrobní linka CB3, CB4

2ks výrobní linka CB3, CB4 znamená 2x větev CB3 a 2x větev CB4??

Odpověď: V zadání je druhá skupina udávaná pro rok 2018 ne 2017 jak píšete. 2ks výrobní linky CB3 a CB4 znamená, dvě samostatné linky jedna s označením CB3 a druhá s označením CB4

Dotaz č. 2: Je požadována pro každou výrobní linku samostatná větev?

Odpověď: Ano, pro každou linku je požadována samostatná větev.

Dotaz č. 3:

Na rozdělovači každá linka vlastní větev s mícháním (trojcestný ventil), nebo hlavní větev po hale a odbočky pro výrobní linku a tam umístěné regulační uzly s mícháním vody na požadovanou teplotu.

Odpověď: Míchání prosíme uvažovat u vlastního spotřebního místa včetně regulace.

Dotaz č. 4: Jak přesná má být regulace chladicí vody?? Jsou požadované regulační uzly přímo u výrobní linky nebo má být vše ve strojovně??

Odpověď: Uvažujeme výstupní teplotu vody ze strojovny pro oba tlakové okruhy stejnou, na úrovni nejnižších měřených teplot jednotlivých spotřebních míst. S tím, že v případě potřeby budeme schopni mícháním doregulovat teplotu vody na stejnou hodnotu jako je udaná v tabulce jednotlivých měřených míst.

Dotaz č. 5: Linky jsou opatřeny výměníkem nebo chladicí voda prostupuje celou linkou a je požadován tlak např. 8bar?

Odpověď: Na linkách jsou obě dvě varianty, jak prostý průchod strojem, tak průchod přes výměník.

Dotaz č. 6: V zadávací dokumentaci se píše: Teplota chladicí vody je požadována společná pro všechny odběrná místa. VE SCHEMATECH VÝROBNÍCH LINEK JE TEPLOTA U KAŽDÉ LINKY JINÁ.

Odpověď: Viz bod regulace chladicí vody

Dotaz č. 7: Součástí dodávky strojovny chlazení bude expanzní automat s úpravnou vody a dále úpravná vody pro doplňování vody otevřené nádoby pro linku č3SW chlazení trubek a ještě úpravná vody pro DEMI vodu k linkám?

Odpověď: Součástí strojovny bude pouze úpravná vody. To co se týká odběrného místa linky SW č. 3 je pouze informace o možném napojení chladicího okruhu na tři rozvody linky

1. rozvod emulze

2. rozvod demi vody

3. rozvod chladicí vody

V nabídce nekalkulovat žádnou jinou úpravnou vody, ani demi vody

Dotaz č. 8: Teplota přívodní vody a zpátečky? Výstup z jednotky?

Odpověď: Musí navrhnout dodavatel strojovny chlazení

Dotaz č. 9: Účinnost chilleru COP/ESEER

Odpověď: Prosím o podrobnější konkretizaci dotazu...

Dotaz č. 10: Průtoky ve schématech výrobních linek jsou maximální nebo konstantní?

Odpověď: jsou maximální.

Dotaz č. 11: Pouze jedna mašina? Není to úplně ideální pro zálohu na 50%, může dojít k poruše čidel, softwaru a odstaví se celý stroj.

Odpověď: Nabídněte stroj, který bude fungovat na 100% - pak nepotřebujeme ani tu požadovanou 50% zálohu.

V Třebíči dne 19. 4. 2017

Ing. Eliška Lisá