

Odpowiedzi do pytanie z dnia 16.04.2018 dotyczące przetargu 2/BGK/2018

PYTANIE 1

jaka powinna być projektowa temperatura wewnętrzna na hali ?

ODPOWIEDŹ 1

Temperatura w okresie letnim osiąga około 30-34 stopni. Aby nie występowało wykraplanie się pary wodnej proponujemy bezpieczną różnicę temperatur (+ - 8⁰ C)

PYTANIE 2

jeśli w ramach optymalizacji powinna być zaprojektowana klimatyzacja tak by utrzymać odpowiednią temperaturę latem to jakie wewnętrzne zyski ciepła należy przyjąć do obliczeń mocy urządzeń ?

ODPOWIEDŹ 2

Na hali znajdować się będą urządzenia (obrabiaarki CNC) mające silniki odpowiednio – 100, 100, 80 KW, stanowiska spawalnicze, + dodatkowe urządzenia generujące ciepło – kolejne 100 KW. Poza tym maszyny same w sobie posiadają zbiorniki hydrauliczne, w których znajduje się olej smarujący urządzenia w cyklu zamkniętym. Olej ten również się nagrzewa i tym samym należy uwzględnić możliwość jego nagrzania się.

PYTANIE 3

jaka wilgotność powinna być utrzymywana na hali ? (w specyfikacji jest tylko mowa gradiencie temperatury 8⁰ C)

ODPOWIEDŹ 3

Wilgotność powietrza taka jaka istnieje w danym dniu na zewnątrz. Nie planujemy wykorzystywać jakichś specjalnych urządzeń do osuszania powietrza.

PYTANIE 4

wentylacja w hali czy grawitacyjna czy mechaniczna ? jeśli mechaniczna to jaka ilość wymian powietrza ? tylko wywiew czy nawiew i wywiew mechaniczny ? wtedy odzysk ciepła ?

ODPOWIEDŹ 4

Wentylacja mechaniczna. Brak rekuperacji. Wentylatory dachowe opisane w projekcie i przedmiarze.

Odpowiedzi do pytanie z dnia 16.04.2018 dotyczące przetargu 2/BGK/2018

PYTANIE 5

co zamawiający rozumie pod pojęciem emitora znajdującego się w Opisie arch konst. str. 21 - 6 zadaszonych emitorów o wysokości min. 13,5 m — wentylacja ogólna hali H8?

ODPOWIEDŹ 5

Jest to podyktowane decyzją środowiskowa. Emitory to wentylatory na dachu ich wysokość liczona od posadzki. Jeśli hala będzie obniżona to wówczas ustalimy jaka wysokość emitorów. Być może będzie niższa.

PYTANIE 6

Czy na tym etapie należy przewidzieć czerpnie i wyrzutnie powietrza (związane z technologią)? jeśli tak to do tego będzie potrzebna specyfikacja.

ODPOWIEDŹ 6

Na razie nie uwzględniamy w wycenie. Będzie to określone w trakcie realizacji po uzgodnieniu technologii.

PYTANIE 7

brak hydrantów na hali, czy oferent ma uwzględnić instalacje hydrantową?

ODPOWIEDŹ 7

Instalacja hydrantowa na hali nie jest wymagana.

PYTANIE 8

Czy rozmieszczenie promienników w hali ma być podstawie rysunku 17_3 załącznik 2 do odpowiedzi 1 czy Borimex I – G1 ?

ODPOWIEDŹ 8

Rozmieszczenie promienników nie jest dla nas istotne. Na hali musi być utrzymywana temperatura w okolicach 18-21 st Celsjusza, dlatego wykonawca po przeliczeniu kubatury powinien zaproponować odpowiednie rozwiązanie.

Odpowiedzi do pytanie z dnia 16.04.2018 dotyczące przetargu 2/BGK/2018

PYTANIE 9

Czy w związku z odpowiedzią 4 i 5 (17_1_odpowiedzi I) oferent ma maksymalnie obniżyć wysokość hali zachowując zgodnie ze specyfikacją suwnicy wysokość podnoszenie Hp min. 9 m, przy wysokości do główki szyny jezdnej H = 9240 mm i czy w tym wypadku ma dowolność ustalenia wysokości kalenicy i okapu hali H8?

ODPOWIEDŹ 9

Hala h8 będzie obniżona do wysokości hali h7. Wysokość podnoszenia suwnicy również będzie obniżona.

BORIMEX 
PPUH Borimex Zygmunt Krupa
39-305 Borowa 110A, Poland
tel. +48 17 581 5514, fax +48 17 581 0538
NIP 817-000-13-91, REG. 690000451

⑤

BORIMEX 
PPUH Borimex Zygmunt Krupa
Zygmunt Krupa
Zygmunt Krupa
Pełnomocnik

