



AZZP.243.030.2020

Bydgoszcz, dnia 26.06.2020 r.

Dotyczy: udzielenia wyjaśnień w związku z prowadzonym postępowaniem na Budowę budynku dydaktycznego dla potrzeb Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy

Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy (dalej: „Zamawiający”), prowadząca postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.; „Pzp”), na Budowę budynku dydaktycznego dla potrzeb Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy działając na podstawie art. 38 ust. 2 w zw. z art. 38 ust. 1 Pzp udziela wyjaśnień odnośnie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia („SIWZ”).

Pytanie nr 652

Prosimy o potwierdzenie rodzaju wykończenia dla sufitu podwieszanego zewnętrznego nad parterem w podcieniu A'-A/1-11?

Odpowiedź na pytanie nr 652

Patrz odpowiedź nr 189

Pytanie nr 653

Prosimy o potwierdzenie czy słupy pod łącznikiem mają być bez wykończenia czy obłożone okładziną z płyt betonowych jak fasada wentylowana?

Odpowiedź na pytanie nr 653

Śłupy pozostawione w surowym betonie

Pytanie nr 654

Prosimy o potwierdzenie czy narożniki witryny wewnętrznej wiatrolapu (A/4-5) można wycenić jako łączone pod kątem prostym czy muszą to być szyby i profile gięte?

Odpowiedź na pytanie nr 654

Proponuje się zastosowanie profili giętych wg. projektu

Pytanie nr 655



4) Prosimy o potwierdzenie czy ściany dźwigu towarowego oraz ściany klatki schodowej zewnętrznej zejścia do piwnicy od zewnątrz pozostają bez wykończenia jako betonowe?

Odpowiedź na pytanie nr 655

Tak, ściany pozostawione w surowym betonie z widocznym odcisniętym szalunkiem

Pytanie nr 656

5) Prosimy o potwierdzenie rodzaju wykończenia dla elewacji ściany w osi F/9-10 poniżej fasady kurtynowej do poziomu piwnicy.

Odpowiedź na pytanie nr 656

Ściany ocieplone wg. dokumentacji pokryte tynkiem w kolorze ciemnym szarym, zbliżonym do RAL7043

Pytanie nr 657

Prosimy o podanie producentów instalacji teletechnicznych istniejących na obiektach UTP. Jest to niezbędna informacja w celu przyjęcia poprawnych rozwiązań systemów teletechnicznych.

Odpowiedź na pytanie nr 657

1. przełączniki sieciowe (Ethernet) - modułowe, Cisco, Juniper
2. routery - Juniper
3. serwery: HP Synergy Blade
4. macierze: 3par HP
5. wifi: ruckuss
6. okablowanie miedziane: BKT CAT min 6 ekranowana,
7. okablowanie światłowodowe: BKT, jednomodowe, styki E2000/APC
8. szafy teleinformatyczne: BKT
9. system rezerwacji sal - taki jak mamy ;)
10. monitory, projektory: NEC
11. system kontroli dostępu: ROGER
12. UPS-y: APC, GE, Eaton, z kartami zarządzania i zewnętrznym bypassem serwisowym,
13. agregat prądotwórczy: FOGO, ze zdalnym zarządzaniem i dedykowanym układem SZR

Pytanie nr 658

Proszę o analizę projektowych parametrów instalacji sprężonego powietrza. Na str. 5 opisu techn. do inst. sprężonego powietrza mowa jest o automatycznym zrzucie kondensatu przy wydajności sprężarki 2,5m³/min zaś sprężarka ma mieć wydajność 1,08m³/min (str 4 opisu



techn). Dodatkowo osuszacz ziębiczny jest zaprojektowany na 5m³/min, co stanowi niemal 5 krotnie większą wartość niż sprężarki wydajność. Czy instalacja jest prawidłowo zaprojektowana? Czy dobrane urządzenia nie są przewymiarowane? Dodatkowo wydajność filtra jest na poziomie aż 25m³/min co raczej nie jest osiągalne do uzyskania z dobranej sprężarki. Proszę o wyjaśnienie w powyższym zakresie.

Odpowiedź na pytanie nr 658

1. Automatyczny zrzut kondensatu 2,5 m³/min to jest maksymalna wydajność, przy jakiej ten zrzut będzie działał prawidłowo i membrana (część eksploatacyjna) – nie ulegnie zbyt szybkiemu zużyciu przez zbyt częste otwieranie i zamykanie zaworu membranowego,
2. Osuszacz jest zabudowany w sprężarce i jest on zaprojektowany pod sprężarkę, dane poniższe:

Automatyczny zrzut kondensatu
Wydajność kompresora: 2,5 m³/min
Wydajność osuszacza ziębicznego: 5 m³/min
Wydajność filtra: 25 m³/min
Ciśnienie pracy, min/max.: 0,8/16 bar

Odnoszą się tylko do miejsca zamontowania Bekomatu – tzn. można zamontować ten Bekomat w osuszaczu, który ma przepustowość 5 m³/min – jest to związane z ilością wody w sieci od źródła zasilania – inaczej rzecz ujmując – przy zastosowaniu odbiednego uzdatniania sprężonego powietrza im dalej od sprężarki tym mniejszy Bekomat możemy zastosować.

3. To samo dotyczy filtra – filtr dobrany pod instalacje to jest – poniżej przesyłam obraz, który pokazuje, że wydajność optymalna filtra (czyli najmniejszy spadek ciśnienia przy określonej wydajności)

5050 SWT 1 SZT WROCLAW Filtr końcowy 0,01um,0,01mg/m³
przepływ max.: 1,41m³/min
przepływ optymalny: 1,08m³/min
filtracja: 0,01um
odolejanie: 0,01mg/m³

Pytanie nr 659


Prosimy o podanie kolorystyki stolarki zewnętrznej. Według opisu aranżacji strona 5 podano RAL 7044 natomiast na widokach elewacji np. rysunek „E2_Elewacja_boczna” podano kolor czarny RAL 9002.

Odpowiedź na pytanie nr 659

Należy trzymać się kolorystyki podanej na rysunkach elewacyjnych, nie jest to RAL9002 a RAL9004 (9002 to jasny szary, 9004 to prawie czerń – duża różnica)

Zamawiający

z pełnomocnictwa JM Rektora
Prorektor ds. kształcenia i spraw studenckich


dr. inż. Marcin Drechny, prof. uczelni