|  |  |
| --- | --- |
| Pytanie | Odpowiedź |
| dzień dobry!    w nawiązaniu do rozmowy telefonicznej – FB Arkada Mielec Sp. z o.o. zainteresowana złożeniem oferty w w/w postępowaniu –  informuje niniejszym, że załączona na Państwa stronie plik:  dokumentacja budowlana – zawiera błąd i nie można rozpakować pliku.  prosimy o usunięcie w/w usterki celem umożliwienia pobrania pliku | Dzień dobry!  W związku z Państwa zgłoszeniem, po weryfikacji na kilku stanowiskach komputerowych, stwierdzamy, iż plik dokumentacja budowlana, otwiera się prawidłowo.  W celu pobrania dokumentacji proszę zainstalować/zaktualizować wersję oprogramowania WIN RAR, która wykorzystana została do spakowania pliku.  Dokumentacja projektowa przedmiotu zamówienia udostępniana jest także w wersji elektronicznej (płyty CD/DVD) w siedzibie Zamawiającego ul. Sandomierska 37 S, 39-200 Dębica) w godzinach od 9:00 do 15:00 w dni robocze. |
| Witam Państwa  Od 10 lat nasza firma zajmuje się budową hal o konstrukcji stalowej ocynkowanej ogniowo  o różnorodnym przeznaczeniu przemysłowym (hale fabryczne z suwnicami, hale produkcyjne, chłodnie itp.), rolniczym (obory, chlewnie, kurniki, magazyny zbożowe, przechowalnie, mieszalnie pasz itp.) hurtownie magazyny i inne. Miesięczny przerób w zależności od rodzaju konstrukcji wynosi do 350 ton. Posiadane certyfikaty zgodności  PN-EU potwierdzają jakość naszych wyrobów i umożliwiają ich sprzedaż na rynkach wschodnich oraz krajach Unii Europejskiej w tym i Polsce.  Możemy pochwalić się wybudowanym i obiektami, bardzo wysoką jakością wykonawstwa  w wyraźnie konkurencyjnych cenach sięgających nawet 35-45%.  Pomagamy również naszym klientom w uzyskaniu kredytu na inwestycje i także w miarę możliwości dotacji unijnych.  Zapraszamy państwa do współpracy w sprawdzeniu naszej oferty kompleksowego wykonawstwa Hal, naszych cen i możliwości. Na podstawie przesłanych do nas projektów budowlanych wykażemy naszą przewagę nad konkurencją - przedstawiając konkretną ofertę, termin budowy oraz pokażemy pobrane do Państwa inwestycje wykonywane z naszym udziałem w Polsce i za granicą, tam gdzie klienci nam zaufali są zadowoleni z bezproblemowej współpracy.  Zapraszamy do współpracy odwiedzenia fabryki zapoznania się z bardzo nowoczesnymi technologiami, którymi dysponujemy - dajmy sobie nawzajem szansę.  pozdrawiam | Szanowni Państwo,  Wszystkie firmy zainteresowane złożeniem oferty w ramach zapytania ofertowego na budowę nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, zapraszamy do zapoznania się z dokumentami <http://duetdebica.pl/przetargi/>oraz do złożenia oferty. |
| Dzień dobry,    W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: "Budowa nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, obejmująca: budowę budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami socjalnymi i magazynowymi oraz instalacjami w Dębicy",  prosimy o udostępnienie prawidłowych rysunków rzutów, przekrojów, zagospodarowania terenu. Część opisów na rysunkach jest kompletnie nieczytelna, widoczne są same kropki (widok jednego z otrzymanych rysunków w załączeniu)    Dziękuję  Z Poważaniem | Dzień dobry,  W związku z Państwa zgłoszeniem, po weryfikacji, stwierdzamy, iż plik rysunków, rzutów, otwierają się prawidłowo.  Proszę otwierać rysunki poprzez Google Chrome lub inny program darmowy np PDF X-Change Viewer a nie przez produkty Adobe. Brakująca czcionka :ArialMT jest czcionką systemową programu Autocad Revit.    Pozdrawiam |
| Dzień dobry,    W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: "Budowa nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, obejmująca: budowę budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami socjalnymi i magazynowymi oraz instalacjami w Dębicy", zwracamy się z prośbą o odpowiedź na pytania:    **BUDOWLANKA:**  1. Proszę o udostępnienie załącznika nr 1.B. do "Wzoru Oferty" – Referencje/zaświadczenia potwierdzające doświadczenie Oferenta – zgodnie z punktem Vb) Zapytania ofertowego nr 02/2019/3.2.1/POIR  2. Na rysunku przekroju A-A wyszczególnione są warstwy posadzkowe. Jako górna warstwa posadzki wymieniona jest "płyta żelbetowa ze zbrojeniem rozproszonym i siatką 6mm – 20 cm".  W opisie architektury przyjęta jest następująca posadzka: "beton konstrukcyjny gr. 20 cm ze zbrojeniem rozproszonym zbrojony siatką + posadzka żywiczna epoksydowa gr 15 cm (?).  Natomiast przedmiar opisuje wykonanie następujących warstw posadzki:  - posadzka przemysłowa gr. 20 cm ze zbrojeniem rozproszonym i siaką  - posadzka betonowa gr. 15 cm  - posadzka epoksydowa  Prosimy o informację jakie ma być wykończenie posadzki. Czy sugerować się dokumentacją rysunkową, opisem czy przedmiarem?  Naszym zdaniem przedmiar zawiera błąd i pozycja 1.7.8 jest wpisana omyłkowo. Prosimy o podanie grubości warstwy epoksydowej.  3. Prosimy o informację jak ma być wykończona posadzka antresoli.    **ELEKTRYKA:**  1. Proszę o przedstawienie projektu "instalacji zasilania energetycznego SN" (opis techniczny, trasa, schemat, warunki techniczne, itp.) element nr 1.1 przedmiaru robót elektrycznych, bądź o potwierdzenie, że ten typ robót nie wchodzi w zakres zamówienia.  2. Proszę o przedstawienie prawomocnego pozwolenia na budowę przyłącza elektroenergetycznego SN, bądź o potwierdzenie, że ten typ robót nie wchodzi w zakres zamówienia.  3. Rysunek P3 branża elektryczna. Wejście kabli od ST do budynku. WLZ TRAFO-ROZDZ. RG 2x5xYAKXS 1x150. Ten sam rysunek opis przy RG - wlz 5 x YKXS 1x240. Schemat RG rys. IS-1.1 wlz 5 x YKXS 1x240. Proszę o jednoznaczne określenie, jakim kablem i iloma żyłami należy zasilić rozdzielnię RG w projektowanym budynku.  4. Rysunek P3 branża elektryczna. Wejście kabli od ST do budynku. WLZ TRAFO-P.POŻ-ROZDZ. R.POŻ. YKXS 5x10. Ten sam rysunek opis przy R.POŻ - wlz HDGs 5x10. Schemat R.POŻ. rys. IS-5.1 wlz  HDGs 5x10 . Proszę o jednoznaczne określenie, jakim kablem należy zasilić rozdzielnię R.POŻ. w projektowanym budynku.  5. PZT linia kablowa e1 (15 x YKXS 1x240). Taka linia kablowa nie występuje w projekcie elektrycznym. Proszę o jednoznaczne określenie, do czego należy doprowadzić linię kablową e1.  6. PZT linia kablowa e2 (5 x YKXS 1x240). Proszę o określenie, do jakiego urządzenia/rozdzielni należy doprowadzić linię kablową e2.  7. Proszę o potwierdzenie, że zakresu robót opisanego na rysunku IE-1 "REALIZACJA W II ETAPIE INWESTYCJI" nie należy ujmować w ofercie.  8. Proszę o potwierdzenie, że w ofercie nie należy ujmować dostawy i montażu baterii kondensatorów (rys. IE-1, IS-1.1). W przeciwnym wypadku proszę o podanie specyfikacji (moc, typ, ilość stopni regulacji, itp.).  9. Proszę o przedstawienie schematu ideowego rozdzielni RPW w stacji trafo, bądź o potwierdzenie, że nie należy ujmować jej w ofercie.  10. Oprawa oświetleniowa oznaczona w legendzie na rysunku P3 numerem "1" w opisie posiada zapis "DALI". Jeżeli na obiekcie ma występować system sterowania DALI to proszę o przedstawienie projektu na ten zakres robót.  11. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD). Na rysunku tym wrysowano m.in. switch-e z uwagą "wg opisu". Opis techniczny nie mówi nic o urządzeniach aktywnych. Proszę o przedstawienie specyfikacji każdego switch-a z osobna, bądź o potwierdzenie, że dostawa, montaż i konfiguracja switch-y nie wchodzi w zakres zamówienia.  12. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD). Proszę o przedstawienie specyfikacji kontrolera, bądź o potwierdzenie że nie należy ujmować tego urządzenia w ofercie.  13. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD. Proszę o podanie mocy UPS-a, bądź o potwierdzenie że nie należy ujmować tego urządzenia w ofercie.  14. Proszę o potwierdzenie że dostawa, montaż i konfiguracja accesspoint-ów nie wchodzi w zakres zamówienia. W przeciwnym razie proszę o przedstawienie specyfikacji tych urządzeń.    Dziękuję  Z Poważaniem | Szanowni Państwo:  Poniżej odpowiedzi, zgodnie z chronologią zadawanych przez Państwa pytań:  **BUDOWLANKA:**   1. Szanowni Państwo w ramach zapytania nie stosujemy wzoru załącznika nr 1.B. do "Wzoru Oferty" – Referencje/zaświadczenia potwierdzające doświadczenie Oferenta. Prosimy o przedstawienie Państwa doświadczenia na posiadanych przez Państwa formularzach referencji/zaświadczeń, tak aby potwierdzały wymagania, o których mowa w punkcie Vb) zapytania ofertowego nr 02/2019/3.2.1/POIR. 2. W przedmiarze pojawił się błąd. 15 cm stanowi podbudowa betonowa, na której będzie wykonana cienkowarstwowa posadzka. W wycenie proszę przyjąć:   - 20cm posadzki betonowej ze zbrojeniem rozproszonym i zbrojeniem siatką  - wykończenie warstwą epoksydową   1. Prosimy przyjmować brak wykończenia posadzki na antresoli   **ELEKTRYKA:**  1.Proszę o przedstawienie projektu "instalacji zasilania energetycznego SN" (opis techniczny, trasa, schemat, warunki techniczne, itp.) element nr 1.1 przedmiaru robót elektrycznych, bądź o potwierdzenie, że ten typ robót nie wchodzi w zakres zamówienia Zasilanie w energię elektrycznąBudowa linii kablowej Sn. Budowa złącza ZK-SN leży po stronie TAURON Dystrybucja S.A i będzie objęta oddzielnym opracowaniem projektowym. W zakresie Inwestora wyprowadzenie kabla SN typ 3 x XRUHAKXS 1x120/50 ze złącza ZK-SN i wprowadzenie do nowoprojektowanej stacji trafo. Na końcach kabla SN należy zabudować głowicę kablową i podłączyć do zacisków znajdujących się w złączu oraz stacji trafo. Budowa wnętrzowej stacji transformatorowej. Zgodnie z załączonym projektem budowlanym projektuje się wnętrzową stację transformatorową. Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt stacji transformatorowej 15kV/0,4kV z 2 transformatorami o mocy 1250 kVA i 1000kVA, zbudowana jako budynek prefabrykowany Stacja wykonana jest wg normy PN-EN 62271-202, posiada obliczeniowo określoną klasę obudowy. Kontenerowa stacja transformatorowa jest przystosowana do współpracy z siecią kablową średniego napięcia oraz siecią kablową niskiego napięcia. Warunki gruntowe posadowienia kontenerowej stacji trafo. Lokalizację transformatorowej stacji kontenerowej zakłada się w niedalekim sąsiedztwie budynku hali produkcyjnej zgodnie z planem zagospodarowania, gdzie nie stwierdzono występowania wody gruntowej powyżej poziomu posadowienia (w obliczeniach nie uwzględniono parcia hydrostatycznego), świeżych form osuwiskowych, spełzów zboczowych oraz innych zjawisk geodynamicznych destabilizujących podłoże budowlane.  Rozwiązanie sposobu posadowienia uwarunkowane jest zastanymi warunkami gruntowo  - wodnymi w rejonie lokalizacji obiektu budowlanego. Właściwe rozpoznanie wymienionych wcześniej warunków oraz przygotowanie podłoża w miejscu posadowienia leży po stronie Inwestora. Wszelkie prace wynikające z zakresu posadowienia stacji winny być prowadzone pod nadzorem osób uprawnionych, potwierdzone stosownymi protokołami odbioru, na podstawie wcześniej wykonanych opracowań branżowych, nie będących w zakresie sprzedawcy stacji transformatorowych.  W odpowiednim doborze sposobu posadowienia i zabezpieczenia fundamentów występują rozwiązania przewidziane dla poniższych rodzajów gruntów (wg normy PN-B-02480:1986):  Grunt przepuszczalny (niespoisty, sypki) – charakteryzuje się zdolnością szybkiej filtracji wody opadowej: żwiry, piaski drobno, średnio i gruboziarniste, pospółki oraz piaski pylaste.   * Grunt częściowo przepuszczalny – grunt będący mieszaniną gruntów przepuszczalnych i nieprzepuszczalnych, posiadający w swojej strukturze soczewki o innych właściwościach od gruntu je otaczającego; grunty o zmienionej, zaburzonej strukturze powstałe np. na skutek wcześniejszej działalności człowieka. W przypadku tego rodzaju gruntów trudno określić szybkość filtracji wody opadowej, dlatego preferuje się założenie wokół fundamentu drenażu opaskowego. * Grunt nieprzepuszczalny (spoisty) – charakteryzuje się brakiem zdolności szybkiej filtracji wody opadowej, zatrzymując ją w swojej strukturze przez długi okres czasu. Do gruntów tych zalicza się iły, iły piaszczyste, iły pylaste, glinę, glinę piaszczystą, glinę pylastą, glinę piaszczystą zwięzłą, glinę pylastą zwięzła, piasek gliniasty, pył, oraz pył piaszczysty. W tym przypadku system drenażu opaskowego jest wymagany.   **Posadowienie stacji trafo, zgodnie z załączonym do postepowania projektem:**   * Pierwszym etapem posadowienia stacji jest wykonanie w ziemi wykopu zgodnego z rysunkiem w załączonym projekcie. * W wykopie należy ułożyć uziom otokowy i podłączyć do niego przewody uziemiające, które będą podłączone do stacji. Bednarkę uziemiająca usytuować w odległości ok 1 m od ścian fundamentu poniżej poziomu drenażu i zasypać ją gruntem rodzimym. * Pod fundamentem należy wykonać podsypkę piaskowo-żwirową o docelowej grubości minimum 20 cm (stan po zagęszczeniu). Grubość „poduszki” piaskowo-żwirowej musi być dostosowana do lokalnych warunków gruntowo-wodnych i lokalnej strefy przemarzania. Powierzchnia podsypki piaskowo-żwirowej musi być wypoziomowana w płaszczyźnie posadowienia stacji, a jakość przygotowania podłoża w wykopie potwierdzona w protokole odbioru. * W tak przygotowanym miejscu należy ustawić misę fundamentową stacji. Na ściany misy fundamentowej stacji ułożyć pojedynczą warstwę taśmy uszczelniającej. Należy zwrócić uwagę, aby taśma uszczelniająca nie nakładała się na siebie, (aby nie była ułożona podwójnie). Podczas układania taśmy uszczelniającej, nie należy jej rozciągać, może to spowodować jej uszkodzenie lub deformację. Na przygotowany fundament należy równo ustawić bryłę główną stacji, a następnie dach. Obsypanie fundamentu wykonywać stopniowo, zagęszczanymi 20cm warstwami gruntu filtrującego. Należy zwrócić szczególną uwagę na zasypywanie wykopu w miejscu styku ze ścianą fundamentu, aby nie przerwać wykonanej hydroizolacji powierzchni pionowych. Zachować szczególną ostrożność w miejscu wprowadzenia kabli do przepustów, gdyż zagęszczanie mechaniczne może spowodować uszkodzenie przepustów lub kabli. Ważne jest aby ściany misy fundamentowej wystawały nie mniej niż 10cm ponad poziom terenu wykończonego.  Budowa stacji zgodnie z załączonym projektem. Stacja jest modułową prefabrykowaną konstrukcją składającą się z następujących elementów:   * obudowa stacji wraz z komorami transformatorów, * fundament betonowy prefabrykowany - kablownia, * rozdzielnice SN i nN, * dach płaski.   Podłoga w stacji jest betonowa z otworami technologicznymi umieszczonymi pod rozdzielnicą SN, nN oraz w komorze transformatora na wprowadzenie kabli SN i nN. W korytarzu obsługi stacji znajdują się włazy do podziemnej części stanowiącej jednocześnie fundament i kanał kablowy. Pod komorami transformatorowymi znajdują się szczelne misy olejowe, które stanowią wydzielone części fundamentu stacji.  Kable SN i nN z zewnątrz wprowadzone są przez otwory przepustowe umieszczone w części fundamentowej. W przygotowane w fundamencie miejsca przykręcić na uszczelkę gumową przepusty, następnie nałożyć na kabel koszulkę termokurczliwą. Po wprowadzeniu kabla uszczelnić go zgrzewając na nim i metalowym przepuście koszulkę termokurczliwą.    Stacja posiada drzwi wejściowe do korytarza obsługi rozdzielnicy SN i nN oraz do komór transformatorowych. W drzwiach stacji znajdują się otwory wentylacyjne z żaluzjami zapewniającymi odpowiednie chłodzenie transformatorów. Wewnętrzna powierzchnia ścian dekoracyjnie pokryta jest tynkiem w kolorze białym.  Wszystkie elementy metalowe zamontowane na zewnętrznej stronie stacji wykonane są z aluminium lakierowanego proszkowo w kolorze brązowym wg palety RAL. **Dane stacji.**  * Oświetlenie – sztuczne. * Wentylacja grawitacyjna. * Otwory wlotowe i wylotowe żaluzyjne umieszczone w drzwiach stacji. * Instalacja uziemiająca.  **Klasyfikacja pożarowa obiektu** Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury [6], w dziale VI „Bezpieczeństwo pożarowe”) stacje transformatorowe zaliczane są do budynków grupy PM.  Dla stacji gęstość obciążenia ogniowego **Qd** wynosi**:**  **-** dla transformatora olejowego o mocy 1250kVA **– 2166** MJ/m2  - dla transformatora suchego **≤500** MJ/m2.  Elementy budynku posiadają klasę odporności ogniowej odpowiednio do ich klasy odporności pożarowej i nierozprzestrzeniają ognia: - ściana tylna oraz dach - **REI 120,** **drzwi REI 30.**  **Rozdzielnica RGNN.**    **Projektowana rozdzielnica RGNN ze względu na ochronę obsługi musi spełniać wymagania i parametry:**   * Klasa izolacji I (pierwsza) * Napięcie znamionowe izolacji Ui do 1 000 V AC / 1 200 V DC * Częstotliwość znamionowa 50 / 60 Hz * Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane Uimp do 12 kV * Napięcie znamionowe wolnozmienne wytrzymywane do 3,5 kV * Kategoria przepięciowa IV * Stopień ochrony IP 31 / 30 * Forma podziału wewnętrznego 4b(pole zasilające) 2b(pola odbiorcze) * Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi  1. Dla drzwi pełnych IK 10 2. Dla drzwi transparentnych IK 08  * Ochrona osób w przypadku wystąpienia zwarcia wg IEC 61641  1. Znamionowe napięcie pracy 400 V 2. Znamionowy krótkotrwały prąd przemienny 65 kA 3. Czas palenia się łuku min 100 ms  * Dopuszczalna temperatura pracy -5 oC do +40 oC, * Wysokość instalacji do 2 000 m npm * Sposób wprowadzania / wyprowadzania – kabli i przewodów szynowych z góry poprzez przedziały kablowe   Na powyższe parametry Wykonawca przedstawi badania i certyfikaty.  W związku z modernizacją zasilania energetycznego Wykonawca wyposaży pomieszczenia w niezbędny sprzęt BHP ( dywaniki izolacyjne, drążki, obuwie, rękawice itp.)  Długość kabla SN określono w przedmiarze jak również przewiert sterowany i podłączenia.  2. Proszę o przedstawienie prawomocnego pozwolenia na budowę przyłącza elektroenergetycznego SN, bądź o potwierdzenie, że ten typ robót nie wchodzi w zakres zamówienia.  Roboty wchodzą w zakres zgodnie z przedmiarem – jest to przyłącz energetyczny wiec pozwolenie na budowę jest zbędne. Uzyskanie zgód przez Inwestora oraz uzgodnienie projektu przyłącza w Tauron Dystrybucja jest w gestii Inwestora i Projektanta.  Proszę założyć zakres z przedmiaru prac i projektu.  3. Rysunek P3 branża elektryczna. Wejście kabli od ST do budynku. WLZ TRAFO-ROZDZ. RG 2x5xYAKXS 1x150. Ten sam rysunek opis przy RG - wlz 5 x YKXS 1x240. Schemat RG rys. IS-1.1 wlz 5 x YKXS 1x240. Proszę o jednoznaczne określenie, jakim kablem i iloma żyłami należy zasilić rozdzielnię RG w projektowanym budynku.  2x5xYAKXS 1x150 poprawne zasilanie rozdzielnicy RG/budynek/  4. Rysunek P3 branża elektryczna. Wejście kabli od ST do budynku. WLZ TRAFO-P.POŻ-ROZDZ. R.POŻ. YKXS 5x10. Ten sam rysunek opis przy R.POŻ - wlz HDGs 5x10. Schemat R.POŻ. rys. IS-5.1 wlz  HDGs 5x10 . Proszę o jednoznaczne określenie, jakim kablem należy zasilić rozdzielnię R.POŻ. w projektowanym budynku. Jest poprawnie gdyż w ziemi kabel jest ziemny YKXS zaś wychodząc z budynku w puszce jest łączony z przewodem HDGS PH90.  5. PZT linia kablowa e1 (15 x YKXS 1x240). Taka linia kablowa nie występuje w projekcie elektrycznym. Proszę o jednoznaczne określenie, do czego należy doprowadzić linię kablową e1. Jest to linia kablowa do zasilania maszyny znajdującej się na hali i jest ujęta w projekcie.  6. PZT linia kablowa e2 (5 x YKXS 1x240). Proszę o określenie, do jakiego urządzenia/rozdzielni należy doprowadzić linię kablową e2. 2x5xYAKXS 1x150 poprawne zasilanie rozdzielnicy RG/budynek/.  7. Proszę o potwierdzenie, że zakresu robót opisanego na rysunku IE-1 "REALIZACJA W II ETAPIE INWESTYCJI" nie należy ujmować w ofercie. Potwierdzam nie należy ujmować.  8. Proszę o potwierdzenie, że w ofercie nie należy ujmować dostawy i montażu baterii kondensatorów (rys. IE-1, IS-1.1). W przeciwnym wypadku proszę o podanie specyfikacji (moc, typ, ilość stopni regulacji, itp.). Nie należy ujmować gdyż po uruchomieniu instalacji należy wykonać pomiary oraz dobrać precyzyjnie baterie kondensatorów.  9. Proszę o przedstawienie schematu ideowego rozdzielni RPW w stacji trafo, bądź o potwierdzenie, że nie należy ujmować jej w ofercie. Schemat w załączeniu.  10. Oprawa oświetleniowa oznaczona w legendzie na rysunku P3 numerem "1" w opisie posiada zapis "DALI". Jeżeli na obiekcie ma występować system sterowania DALI to proszę o przedstawienie projektu na ten zakres robót. Brak oświetlenia DALI  11. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD). Na rysunku tym wrysowano m.in. switch-e z uwagą "wg opisu". Opis techniczny nie mówi nic o urządzeniach aktywnych. Proszę o przedstawienie specyfikacji każdego switch-a z osobna, bądź o potwierdzenie, że dostawa, montaż i konfiguracja switch-y nie wchodzi w zakres zamówienia. Switch, paramrtry minimalne: PoE 24x10/100/1000  12. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD). Proszę o przedstawienie specyfikacji kontrolera, bądź o potwierdzenie że nie należy ujmować tego urządzenia w ofercie. Kontroler, parametry minimalne:   * (24) porty PoE+ 10/100/1000 Mb/s Gigabit Ethernet; (4) Porty SFP * 19"Rack obsługuje 802.3af/at PoE i całkowity budżet 410W * 4 rodzaje opcji zarządzania siecią w trybie przełącznika * Rozwiązywanie problemów w sieci, monitorowanie i powiadomienia e-mail   13. Rysunek IN-6.1 (elewacja szafy GPD. Proszę o podanie mocy UPS-a, bądź o potwierdzenie że nie należy ujmować tego urządzenia w ofercie. UPS o parametrach nie gorszych niż RACK 19" 1000VA R1U 4X IEC OUT, USB-HID/RS-232  14. Proszę o potwierdzenie że dostawa, montaż i konfiguracja accesspoint-ów nie wchodzi w zakres zamówienia. W przeciwnym razie proszę o przedstawienie specyfikacji tych urządzeń  Acces Point, parametry minimalne:   * WLAN zgodne z IEEE 802.11 a/n * Pasmo transmisji 5 GHz * Tryb pracy: Access Point (AP) / Client / WDS / AP Repeater * Autoryzacja IEEE 802.1x * Szyfrowanie WEP/WPA/WPA2 * WMM i IGMP snooping * Wbudowana dwupolaryzacyjna antena ze złączami Reverse SMA (w komplecie dwie anteny z zyskiem 5 dBi) * Praca w zakresie temperatury od -20 do 70°C * 1 port PoE pasywny do zasilania i transmisji danych * Zasilanie pasywne PoE 24VDC (zasilacz 100-240VAC i adapter PoE w komplecie) * Konfiguracja przez przeglądarkę, telnet, SNMP, FTP * Obudowa zgodna z IP55 |
| Dzień dobry,    W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: "Budowa nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, obejmująca: budowę budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami socjalnymi i magazynowymi oraz instalacjami w Dębicy", zwracamy się z prośbą o odpowiedź na pytania:    1. Brak w przedmiarze pozycji na wykonanie ścianek systemowych pomiędzy toaletami i prysznicami. Prosimy o dopisanie tej pozycji do przedmiaru.  2. Brak w przedmiarze pozycji na dostawę i montaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych. Prosimy o dopisanie tej pozycji do przedmiaru.  3. Proszę o podanie parametrów posadzki żywicznej epoksydowej chemoodpornej lub podania informacji jakie środki chemiczne i w jakich stężeniach będą używane w zakładzie (aby można było dobrać rodzaj żywicy).  4. W opisie technicznym architektury punkt 6.6.5 opisane są drzwi wewnętrzne: "okleina CPL HQ w kolorze białym, aluminiowe interfejsy w kolorze srebrnym; ościeżnica regulowana Porta System, przylgowa, skrzydło drzwi płyta otworowa, wiórowa. Wybrane drzwi wskazane na rysunkach z kratkami lub po dcięciami wentylacyjnymi (o powierzchni min 0,022m2 ). Drzwi do magazynków i przejściowe na halę z bud biurowego (p.poż.) i warsztatu elektrycznego w kolorze stalowym."  Nie ma natomiast mowy o drzwiach wewnętrznych aluminiowych i stalowych, które ujęte są z kolei w zestawieniu. Proszę o potwierdzenie, że przy wycenie należy kierować się zestawieniem okien i drzwi, a nie opisem technicznym.  5. W związku z pojawiającymi się wciąż pytaniami, nieścisłościami projektowymi oraz koniecznością sprawdzenia przedmiarów zwracam się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert na 28.06.2019 r. | Dzień dobry,    Poniżej odpowiedzi na zadawane pytania:    1. Brak w przedmiarze pozycji na wykonanie ścianek systemowych pomiędzy toaletami i prysznicami. Prosimy o dopisanie tej pozycji do przedmiaru. - dodano w przedmiarze brakującą pozycję o numerze 2.8.10. Dołączono skorygowany przedmiar.  2. Brak w przedmiarze pozycji na dostawę i montaż parapetów wewnętrznych i zewnętrznych. Prosimy o dopisanie tej pozycji do przedmiaru. dodano w przedmiarze brakujące pozycje 2.8.9, oraz 2.7.8 i 2.7.9. Dołączono skorygowany przedmiar.  3. Proszę o podanie parametrów posadzki żywicznej epoksydowej chemoodpornej lub podania informacji jakie środki chemiczne i w jakich stężeniach będą używane w zakładzie (aby można było dobrać rodzaj żywicy).  Proszę zastosować posadzkę żywiczną epoksydową gr. 0,5-1mm charakteryzującą się wysoką odpornością mechaniczną. W czasie produkcji będą używane granulaty chemiczne do produkcji folii.  4. W opisie technicznym architektury punkt 6.6.5 opisane są drzwi wewnętrzne: “okleina CPL HQ w kolorze białym, aluminiowe interfejsy w kolorze srebrnym; ościeżnica regulowana Porta System, przylgowa, skrzydło drzwi płyta otworowa, wiórowa. Wybrane drzwi wskazane na rysunkach z kratkami lub po dcięciami wentylacyjnymi (o powierzchni min 0,022m2 ). Drzwi do agazynków i przejściowe na halę z bud biurowego (p.poż.) i warsztatu elektrycznego w kolorze stalowym.” Nie ma natomiast mowy o drzwiach wewnętrznych aluminiowych i stalowych, które ujęte są z kolei w zestawieniu. Proszę o potwierdzenie, że przy wycenie należy kierować się zestawieniem okien i drzwi, a nie opisem technicznym.  Proszę kierować się rysunkami zestawienia okien i drzwi.  5. W związku z korektą przedmiaru robót możliwość skladania ofert zostanie wydłużona do 02.07.2019 roku, w celu umożliwienmia zapoznania się z dokumentacją wszystkim potencjalnym oferentom. |
| Dzień dobry,    W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: “Budowa nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, obejmująca: budowę budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami socjalnymi i magazynowymi oraz instalacjami w Dębicy”, zwracamy się z prośbą o odpowiedź na pytania:    1. W opisie technicznym architektury widnieje zapis dotyczący parametrów bloczków z betonu komórkowego:  Ściany działowe  Beton komórkowy  gr. 15 cm  " Odporność ogniowa -NRO, "  Współczynnik przenikania ciepła U=0,9 W/m2K,  " Opór cieplny R=0,16 m2K/W, "  Izolacja akustyczna RA1R=52 dB i RA2R=49 dB  " Klasa reakcji na ogień A1 "    Ściana oddzielenia p.poż.  Beton komórkowy  gr. 25 cm  " Odporność ogniowa -REI 60, "  Współczynnik przenikania ciepła U=0,095 W/m2K,  " Opór cieplny R=0,19 m2K/W, "  Izolacja akustyczna RA1R=52 dB i RA2R=49 dB  " Klasa reakcji na ogień A1 "    Przyjęte powyższe parametry nie odpowiadają pustakom z betonu komórkowego, są to parametry innego materiału. Prosimy o informację z jakiego materiału mają być wykonane ściany, i podanie właściwych, odpowiadających im parametrów.  2. Posadzka P1.  Prosimy o informację jaka hydroizolacja ma być zastosowana pod warstwę poślizgową posadzki.  3. Posadzka P1.  Prosimy o informację, czy zbrojenie posadzki P1 siatką będzie tylko w miejscach izolowanych termicznie – jak to przedstawiono w opisie architektury pkt. 6.3, czy zbrojenie siatką będzie na całości posadzki – tak jak wynika to z opisu warstw na rysunkach przekrojów? | Dzień dobry,    W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: “Budowa nowego zakładu produkcji wielowarstwowej folii opakowaniowej, obejmująca: budowę budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami socjalnymi i magazynowymi oraz instalacjami w Dębicy”, zwracamy się z prośbą o odpowiedź na pytania:    1. W opisie technicznym architektury widnieje zapis dotyczący parametrów bloczków z betonu komórkowego:  Ściany działowe  Beton komórkowy  gr. 15 cm  " Odporność ogniowa -NRO, "  Współczynnik przenikania ciepła U=0,9 W/m2K,  " Opór cieplny R=0,16 m2K/W, "  Izolacja akustyczna RA1R=52 dB i RA2R=49 dB  " Klasa reakcji na ogień A1 "    Ściana oddzielenia p.poż.  Beton komórkowy  gr. 25 cm  " Odporność ogniowa -REI 60, "  Współczynnik przenikania ciepła U=0,095 W/m2K,  " Opór cieplny R=0,19 m2K/W, "  Izolacja akustyczna RA1R=52 dB i RA2R=49 dB  " Klasa reakcji na ogień A1 "    Przyjęte powyższe parametry nie odpowiadają pustakom z betonu komórkowego, są to parametry innego materiału. Prosimy o informację z jakiego materiału mają być wykonane ściany, i podanie właściwych, odpowiadających im parametrów.  Proszę zastosować pustaki ceramiczne odpowiadajace powyższym parametrom .    2. Posadzka P1.  Prosimy o informację jaka hydroizolacja ma być zastosowana pod warstwę poślizgową posadzki.  Folia budowlana  3. Posadzka P1.  Prosimy o informację, czy zbrojenie posadzki P1 siatką będzie tylko w miejscach izolowanych termicznie – jak to przedstawiono w opisie architektury pkt. 6.3, czy zbrojenie siatką będzie na całości posadzki – tak jak wynika to z opisu warstw na rysunkach przekrojów?  Na całości powierzchnia hali |
| W związku z ogłoszeniem postępowania przetargowego prosimy o odpowiedź na niżej podane pytania:   1. Proszę o informację czy wyposażenie meblowe ukazane na rysunku Rzut Przyziemia wchodzi w zakres oferty? Jeśli tak bardzo proszę o udostepnienie zestawienia z potrzebnymi parametrami I ilościami. 2. Proszę o weryfikację parametrów płyty warstwowych poliuretanowych: w projekcie mają w parametrach klasę reakcji na ogień A1, a żadna pianka PIR nie osiąga takiej klasy. Spełnia jedynie ten warunek wełna mineralna. Pianki zaczynają się od klasy B. Jako odporność ogniowa (podawana w EI)jest podane NRO. Proszę o informację co należy przyjąć do wyceny. 3. Prosimy o potwierdzenie jakie mają być zastosowane płyty warstwowe – czy maja być to płyty PIR, dodatkowo płyty wełny w pasie oddzielenia ppoż, w tym przypadku nie jest możliwe wykonanie płyty o szerokości 2m, tylko trzeba zastosować dwie płyty o długości 6m – czyli 12m. Z doświadczenia w tym przypadku płyty będą różniły się odcieniami. 4. Proszę o podanie wymiarów, parametrów materiałowych oraz rysunków do zadaszeń systemowych widocznych na rysunkach elewacji. 5. Proszę o udostepnienie detali dotyczących drabin stalowych. 6. Proszę o informację czy jest wymagana szczególna odporność chemiczna posadzki na hali produkcyjnej? Jeśli tak to proszę o podanie na jakie substancje posadzka żywiczna ma być odporna z uwzględnieniem: stężenia, temperatury, czasu oddziaływania. 7. W projekcie jest podana grubość posadzki epoksydowej jako 15 cm. Proszę o sprawdzenie I korektę. 8. Proszę o informację, na których bramkach i drzwiach ma zostać zamocowana kurtyna paskowa PCV oraz szerokości oraz grubości jaką mają pasy. 9. Proszę o podanie parametrów I wymiarów wycieraczek przy drzwiach wejściowych. 10. Proszę o informacje na jakie obciążenie ma być przystosowana posadzka hali produkcyjnej. 11. Prosimy o udostępnienie szczegółowego zestawienia stali konstrukcyjnej. 12. Prosimy o udostępnienie zestawienia zbrojenia. 13. Prosimy o udostępnienie rysunków konstrukcyjnych fundamentu p\od maszynę. Ze względu na krótki termin złożenia oferty I brak wytycznych co do fundamentu proponujemy wyłączenie tego z zakresu oferty. 14. Prosimy o potwierdzenie iż przyłącz gazu wraz z punktem pomiarowym ni jest objęty zakresem przetargu I nie należy uwzględniać w wycenie. Jeśli jest inaczej prosimy o uzupełnienie dokumentacji o ten zakres. 15. Proszę o informację w jaki sposób należy wykonać zabezpieczenie wykopu pod posadowienie zbiorników p.poż rzedną -4,43m oraz studni pod montaż zestawu hydroforowego rzędna -5,25, oraz z jaki sposób mają być zabezpieczone te zbiorniki przed wyporem. Zwierciadło wody gruntowej wynosi -4,2. 16. Prosimy o informację czy istnieje możliwość wykonania zbiorników ppoż. W innej technologii zamiast stali. | Szanowni Państwo poniżej odpowiedzi na zadane przez Państwa pytania:  Pytanie 1. Nie wchodzi w zakres oferty  Pytanie 2. Proszę przyjąć parametr dla ściany warstwowej PIR - NRO, a tam gdzie występuje odporność ogniowa zgodnie z rzutem architektury.  Pytanie 3. Proszę zastosować płyty PIR, a zgodnie z rysunkiem o odporności ogniowej z wełną.  Pytanie 4. Wycena zgodnie z przedmiarem  Pytanie 5. W załączniku przedstawiono schemat rozwiązań dla drabinek. Drabinka 1 podparta dołem na posadzce i mocowana do ściany (konstrukcji stalowej) budynku. Drabinka 2 podparta dołem na żebrach stalowych i mocowania pośrednie do ściany (konstrukcji stalowej) budynku.  Pytanie 6. Proszę zastosować posadzkę żywiczną epoksydową gr. 0,5-1mm charakteryzującą się wysoką odpornością mechaniczną. W czasie produkcji będą używane granulaty chemiczne do produkcji folii.  Pytanie 7. Proszę zastosować posadzkę żywiczną epoksydową gr. 0,5-1mm charakteryzującą się wysoką odpornością mechaniczną.  Pytanie 8. Proszę nie wyceniać ani nie stosować kurtyn paskowych PCV  Pytanie 9. Wycieraczka gumowa, ażurowa czarna w ramie metalowej do zastosowania na zewnątrz budynków. Wycieraczka gr. 22mm, wymiar po obrysie 150x100cm, montowana poprzez wpuszczanie w podłoże  Pytanie 10. 4t/m2  Pytanie 11. Proszę wyceniać zgodnie z przedmiarem robót  Pytanie 12. Proszę wyceniać zgodnie z przedmiarem robót  Pytanie 13. Proszę przyjąć do wyceny dane ujęte w skorygowanym przedmiarze robot udostępnionym na stronie <http://duetdebica.pl/przetargi/> Nie ma możliwości wyłączenia z zakresu zapytania.  Pytanie 14. Przyłącz gazu jest poza wyceną  Pytanie 15:  Materiał na fundament kruszywowy, oraz zasypkę, powinien spełniać wymagania:  • mieszanka żwirowo–piaskowa o frakcji 0-45, wskaźniku różnoziarnistości Cu>5,0 , wskaźniku krzywizny 1,0<Cc<3,0 oraz wodoprzepuszczalności k>6,0 m/dobę,  • materiał użyty do wykonania fundamentu nie powinien zawierać związków organicznych, zmarzlin, itp.    Fundament pod zbiornik wykonać w formie warstwy zagęszczonego kruszywa o miąższości min. 30cm. Wskaźnik zagęszczenia kruszywa fundamentu powinien wynosić min. 0,98. Przy występowaniu w podłożu gruntów nienośnych należy podłoże odpowiednio wzmocnić. Na zagęszczonej warstwie fundamentu należy ułożyć luźno warstwę piasku o miąższości ok. 5cm, aby umożliwić zagłębienie się karbów zbiornika. W przypadku ryzyka wystąpienia zjawiska sufozji, zaleca się zastosowanie pod fundamentem kruszywowym warstwy separującej z geosyntetyków. Materiał zasypki powinien być układany warstwami o maksymalnej grubości 30 cm w stanie luźnym, następnie zagęszczany, natomiast w strefach pachwinowych, ze względu na występowanie dużego parcia konstrukcji na grunt, zaleca się układanie zasypki warstwami o maksymalnej grubości w stanie luźnym 20 cm. Układanie musi być wykonywane symetrycznie, aby wysokość zasypki była taka sama po obydwu stronach każdej z konstrukcji stalowej, przy czym dopuszcza się różnicę wysokości równą jednej warstwie. Przed układaniem kolejnej warstwy należy upewnić się czy poprzednia warstwa została właściwie zagęszczona. W bezpośredniej bliskości zbiornika (do 20cm) należy zasypkę zagęszczać lekkim sprzętem, aby nie dopuścić do uszkodzenia powłoki antykorozyjnej. Wskaźnik zagęszczenia kruszywa zasypki powinien wynosić:  • Imin 0,95 - w odległości do 20 cm od ścianki konstrukcji,  • Is= min 0,98 - w pozostałym obszarze.    Jeśli w wykopie układany jest więcej niż jeden zbiornik, to odległość między zbiornikami nie powinna być mniejsza niż 100 cm. Przy wyborze miejsca posadowienia zbiornika należy rozeznać warunki gruntowo-wodne. Jest to niezbędne w celu ustalenia:  • sposobów zabezpieczeń przed powodzią i mrozem,  • sposobu balastowania bądź kotwienia zbiornika przy wysokim poziomie wód gruntowych,  • możliwości wykorzystania gruntu rodzimego jako podsypki i obsypki, ewentualnie konieczności dowozu piasku.    Na zakończenie prac lub w razie przewidywanej przerwy w pracach uporządkować każdorazowo teren robót, aby nie występowało zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego.  UWAGA: Nie dopuszcza się zagęszczania obsypki wodą!  W trakcie wykopy proszę wykonać ściankę szczelną oraz wypompować wodę  Pytanie 16: Nie dopuszcza się |