

ODPOWIEDZI NA PYTANIA OFERENTÓW Z DN. 04-01-2012 I 05-01-2012

1. Prosimy o wskazanie lokalizacji rozdzielnic ZOB LM, z której miałyby zostać wykonane przyłącze elektryczne dla zaplecza remontowo-wytwórczego.

ODPOWIEDŹ: Zaznaczono na rysunku.

2. Prosimy o wskazanie lokalizacji obiektu, z którego ma zostać wykonane przyłącze teletechniczne dla zaplecza remontowo-wytwórczego.

ODPOWIEDŹ: Zaznaczono na rysunku.

3. Prosimy o wskazanie zapotrzebowania na moc elektryczną maszyn i urządzeń, które zgodnie z punktami 1.5.4. i 1.5.5. Specyfikacji Technicznej, pozostają w zakresie dostawy Zamawiającego.

ODPOWIEDŹ: a) piła taśmowa – 0,4 kV, 5 kW

b) walcarka hydrauliczna 4- walcowa MH 3032 – 0,4kV, 18kW

c) przecinarka TRAKPIDDP V standard – 400V 3x63A

d) prasa krawędziowa RICO PRCN 35300 - nacisk 300 ton-0,4kV, 22 kW

e) prasa hydrauliczna bramowa DEVF 300 stół 1000x1000 – 0,4kV, 7,5kW

f) hydrauliczne nożyce gilotynowe marki RICO Portugalia typ HGR 325 -0,4 kV 37kW

g) komora śrutowicza 0,4kV, 100 kW

h) kabina suszarko-malarni 0,4kV,85 kW

4. Punkt 1.7.2. Specyfikacji Technicznej – opis funkcjonalny budynku socjalno-biurowego, mówi o pomieszczeniu rozdzielni elektrycznej na parterze tegoż budynku, tymczasem na rys. nr 3 – koncepcja rozmieszczenia pomieszczeń w bud. biurowo-socjalnym - PARTER, nie występuje pomieszczenie rozdzielni elektrycznej. Prosimy o wskazanie lokalizacji pomieszczenia rozdzielni elektrycznej.

ODPOWIEDŹ: Pomieszczenie wymiennikowni lub jeżeli zajdzie taka potrzeba należy zaprojektować osobne pomieszczenie. Bez zmiany powierzchni całkowitej budynku socjalno-biurowego.

5. Czy pomieszczenie rozdzielni elektrycznej ma pełnić jednocześnie funkcję serwerowni? Jeśli nie, to prosimy o wskazanie przez Zamawiającego, gdzie przewiduje lokalizację pomieszczenia serwerowni.

ODPOWIEDŹ: Rysunek budynku jest koncepcją i jeżeli należy doprojektować dodatkowe pomieszczenia np. dla serwerowni czy rozdzielni elektrycznej to należy to zrobić. Nie przewiduje się serwerowni jedynie szafy krosowe.

6. Punkt 1.7.3. Specyfikacji technicznej – opis funkcjonalny hali przemysłowej zawiera informację, że „Przy każdej maszynie ze sterowaniem CNC będzie wyprowadzone gniazdo instalacji komputerowej oraz 2 szt. 230V gniazd stabilizowanych”. Prosimy o doprecyzowanie określenia „gniazdo stabilizowane”. Czy pod tym pojęciem Zamawiający rozumie gniazda instalacji elektrycznej gwarantowanej?

ODPOWIEDŹ: Określenie „gniazdo stabilizowane” zostało użyte omyłkowo. Proszę przyjąć, że gniazda 230V przy maszynach ze stanowiskami CNC będą zasilane z oddzielnego (dedykowanego) obwodu. Nie mają być stabilizowane.

7. Czy obwody komputerowe 230V powinny posiadać podtrzymanie za pomocą centralnego urządzenia UPS? Jeśli tak, to prosimy o określenie parametrów tego urządzenia.

ODPOWIEDŹ: Podtrzymanie mają posiadać następujące urządzenia: szafy krosowe

8. Czy wspomniane w punkcie 1.7.4. Specyfikacji Technicznej – opis funkcjonalny hali śrutowni i malarni, pomieszczenie obsługi systemu CCTV, które ma zostać wyznaczone przez Inwestora będzie się znajdowało w budynku socjalno-biurowym?

ODPOWIEDŹ: Tak, pomieszczenie będzie znajdowało się w budynku socjalno-biurowym.

9. Prosimy o doprecyzowanie, w którym rejonie nowoprojektowanych obiektów należy przewidzieć drogi dojazdowe (do której drogi istniejącej należy się nawiązać i gdzie ją doprowadzić), w którym rejonie Zamawiający oczekuje lokalizacji parkingu, w którym rejonie Zamawiający oczekuje lokalizacji placu odkładczego – o łącznej powierzchni ok. 1750 m², wskazanych w pkt. 1.4.14 w Załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacji Technicznej.

ODPOWIEDŹ: Zaznaczono na rysunku.

10. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 8 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie zapotrzebowania na sprężone powietrze (ilość, ciśnienie) oraz gaz propan-butan dla urządzeń wskazanych w pkt. 1.5.4 w Załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacji Technicznej.

ODPOWIEDŹ: Zapotrzebowanie to jest określone w ST. P. 1.4.4 i 1.4.5

11. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 4 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie – Zamawiający wskazuje w pierwszym zdaniu, aby oferenci nie uwzględniali „kosztów likwidacji infrastruktury naziemnej i podziemnej, ..., uzbrojenia podziemnego znajdującego się obecnie na placu.” I zapis ten jest zrozumiały i precyzyjny. Niestety w połączeniu ze zdaniem następnym „Pozostałe koszty związane z (...) ewentualnym przeniesieniem (zmianą trasy), zabezpieczeniem podziemnego uzbrojenia kolidującego z nowoprojektowanym obiektem w niezbędnym zakresie należy uwzględnić.” cała odpowiedź staje się niezrozumiała. W związku z powyższym prosimy o doprecyzowanie:

a) czy kolektor kanalizacji deszczowej o śred. 800 mm zostanie przez Zamawiającego zlikwidowany w obrębie placu budowy i odtworzony (przeniesiony) po zmienionej trasie?

ODPOWIEDŹ: Kolektor nie zostanie zlikwidowany. Jeżeli Wykonawca stwierdzi, że należy go przenieść to będzie to musiał zrobić na własny koszt.

b) czy kanalizacja deszczowa o śred. 400 mm z odgałęzieniami (połączona z kolektorem z pkt.a) powyżej) zostanie przez Zamawiającego zlikwidowana w obrębie placu budowy i ewentualnie odtworzona (przeniesione) po zmienionych trasach ?

ODPOWIEDŹ: Kanalizacja deszczowa nie zostanie zlikwidowana. Jeżeli Wykonawca stwierdzi, że należy go przenieść to będzie to musiał zrobić na własny koszt.

c) czy linie kablowe (oznaczone kolorem czerwonym na rys. nr 1, jako eANN – trzy trasy wraz z połączeniami i rozgałęzieniami) zostaną przez Zamawiającego zlikwidowane w obrębie placu budowy i odtworzone (przeniesione) po zmienionych trasach?

ODPOWIEDŹ: Pozostają następujące linie do przełożenia :2eANN oraz eANN. Pozostałe linie należy traktować jako unieczynnione i zbędne. Linie, które muszą pozostać zostały zaznaczone na rysunku.

d) czy linia kablowa (oznaczone kolorem czerwonym na rys. nr 1, jako eANW – jedna trasa wraz z połączeniami i rozgałęzieniami) zostanie przez Zamawiającego zlikwidowana w obrębie placu budowy i odtworzona (przeniesiona) po zmienionych trasach?

ODPOWIEDŹ: Linia eANW w kolorze czerwonym jest czynna i do przełożenia. Oznaczona na rysunku.

e) czy linie oświetlenia zewnętrznego zostaną przez Zamawiającego zlikwidowane w obrębie placu budowy i odtworzone (przeniesione) po zmienionych trasach?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający zdemontuje słupy oświetleniowe i wykona mufy kablowe w celu uczynienia linii oświetleniowej. Wykonawca powinien uwzględnić w przewidywanych nakładach przedłużenie i przeniesienie kabla oświetleniowego poza obręb obiektów budowlanych, tak aby zachować działanie pozostałych słupów oświetleniowych.

f) czy wodociągi z uzbrojeniem (oznaczone kolorem niebieskim na rys. nr 1, jako w100, wA, w) zostaną przez Zamawiającego zlikwidowane w obrębie placu budowy i odtworzone (przeniesione) po zmienionych trasach?

ODPOWIEDŹ: Wodociąg nie zostanie zlikwidowany. Jeżeli Wykonawca stwierdzi, że należy go przenieść to będzie to musiał zrobić na własny koszt.

g) czy przyłącze ciepłownicze do obiektu kolidującego z budynkiem socjalno – biurowym (oznaczone na rys. nr 1, jako 2c x 20) zostanie przez Zamawiającego zlikwidowane w obrębie placu budowy i ewentualnie odtworzone (przeniesione) po zmienionych trasach ?

ODPOWIEDŹ: Budynek, do którego przyłącze ciepłownicze jest doprowadzone będzie zlikwidowany. Samo przyłącze zostanie tylko odcięte w miejscu wpięcia do sieci. Nie będzie ono przenoszone, więc jeżeli wykonawca zdecyduje o konieczności likwidacji w całości lub tylko w części to będzie mógł to zrobić bez odtwarzania.

12. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 6 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie, czy otwory na czerpnie i wyrzutnie od kabino-suszarki lakierniczej oraz komory śrutowniczej mają być zlokalizowane na ścianach zewnętrznych hali malarni i śrutowni, czy na dachu? Czy jakiegokolwiek części wskazanych urządzeń będą posadowione na dachu hali (co pociągać za sobą będzie konieczność wzmocnienia konstrukcji dachu – przewidzenia konstrukcji wsporczych, itp.)?

ODPOWIEDŹ: Czy otwory będą zlokalizowane na dachu czy na ścianach bocznych Inwestor tego na tym etapie jeszcze nie wie. Nie przewiduje się obciążenia dachu hali dodatkowymi urządzeniami, wszystkie urządzenia niezbędne do pracy w malarni i śrutowni będą umieszczone wokół komór lub na dachu komór.

13. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 12 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie: o ile rejon przewidziany dla maszyn zlokalizowanych w hali remontowo – produkcyjnej o wym. 130 x 42 m (zgodnie z rys. nr 5 będzie to powierzchnia około 1.000 m²) jest wystarczająco precyzyjnie sformułowany („praca lekka w obrębie maszyn”), to dla reszty hali o powierzchni około 4.500 m² („w pozostałej części hali będzie praca ciężka”) prosimy o potwierdzenie, że cała pozostała powierzchnia ma być ogrzewana.

ODPOWIEDŹ: Potwierdzamy że pozostała powierzchnia ma być ogrzewana.

14. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 12 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie, czy „prace lekkie” w obrębie maszyn w hali remontowo – produkcyjnej generowały będą konieczność przewidzenia wentylacji mechanicznej (wyciągowej ogólnej, czy odciągów miejscowych, czy może nawiewno – wywiewnej), czy ze względu na kubaturę wystarczająca będzie wentylacja grawitacyjna?

ODPOWIEDŹ: Prace lekkie będą związane z obsługą maszyn, które będą się tam znajdowały. Podaliśmy dokładnie, jakie maszyny będą zamontowane i to projektant powinien sam określić na podstawie obowiązujących przepisów jaka powinna być wentylacja w tym rejonie.

15. W nawiązaniu do Odpowiedzi na pytanie 12 z dnia 03.01.2012r, prosimy o doprecyzowanie, czy „prace ciężkie” przewidywane do realizacji na pozostałej powierzchni hali remontowo – produkcyjnej generowały będą konieczność przewidzenia wentylacji mechanicznej (wyciągowej ogólnej, odciągów miejscowych, czy może nawiewno – wywiewnej), czy też ze względu na kubaturę wystarczająca

będzie wentylacja grawitacyjna? Prosimy o wskazanie jakiego typu procesy technologiczne i roboty przewidziane są do wykonywania w tej części hali, czy w ich trakcie wytwarzane będą substancje szkodliwe (jakie), wymagające stosowania wentylacji mechanicznej?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z ST p. 1.7.3 „W hali będzie zastosowana wentylacja mechaniczna zapewniająca wystarczającą ilość wymian powietrza przy jednoczesnej pracy 30 spawarek. Jeden z wentylatorów dachowych będzie zlokalizowany bezpośrednio nad przecinarką TRAKPIDDP V standard.”

16. Prosimy o doprecyzowanie, czy należy przewidzieć nowa centralę ppoż. firmy ESSER na potrzeby w/w projektu ? Jeżeli nie to prosimy wskazać, gdzie ma nastąpić wpięcie do istniejącej centrali ppoż. i czy jest zapas na pętli?

ODPOWIEDŹ: Zastosowany system sygnalizacji pożaru w ELTUR-SERWIS to ESSER. Należy rozbudować istniejący system w firmie. Teraz pętla składa się z 8 central. Jeżeli technicznie jest to wykonalne to projektant powinien zdecydować o dodaniu kolejnych central, jeśli nie jest to możliwe, to do wykorzystania są dwie centrale 8000M w budynkach W023 i W023c (po jednej w budynku). Istniejące centrale są częściowo już wykorzystane.

17. Na rys. nr 1.2 („Mapa wpięć do zewnętrznych sieci przyłączy”) brak jest naniesionych wpięć do instalacji teletechnicznych (telefony, komputery, etc). Prosimy doprecyzować, czy i gdzie takie roboty mają być wykonane? Czy może Zamawiający zamierza wpinać się w istniejące trasy kablowe własnym staraniem (ze względów bezpieczeństwa, serwisowych)?

ODPOWIEDŹ: Zaznaczono na rysunku.

18. Prosimy o doprecyzowanie na jakim sprzęcie należy przewidzieć instalacje SKD (kontrola dostępu – typ czytnika, producent, etc.)

ODPOWIEDŹ: Rezygnujemy z instalacji SKD.

19. Prosimy o doprecyzowanie dla ilu przejść (drzwi) i jakiego typu (jedno-, czy dwustronne) Zamawiający przewiduje dla w/w zadania.

ODPOWIEDŹ: Rezygnujemy z instalacji SKD.

20. Prosimy o doprecyzowanie, ile kart przewidzieć do kontroli dostępu i jakiego typu mają to być karty (typ, producent) ?

ODPOWIEDŹ: Rezygnujemy z instalacji SKD.

21. Prosimy o informację, czy możliwa będzie wizja lokalna terenu oraz ewentualne spotkanie ze służbami Zamawiającego oraz Elektrowni, odpowiedzialnymi za odbiór dokumentacji i późniejszych prac w celu wyjaśnienia i doprecyzowania ewentualnych wątpliwość na miejscu?

ODPOWIEDŹ: Oczywiście spotkanie jest jak najbardziej możliwe, prosimy o wcześniejszy kontakt telefoniczny w celu ustaleniu terminu spotkania.

22. Czy jest możliwość otrzymania rysunków umieszczonych w załącznikach SWIZ, w formacie edytowalnym, możliwym do obróbki w programie CAD?

ODPOWIEDŹ: Po wyłonieniu w drodze przetargu Wykonawca otrzyma posiadane przez nas rysunki w formacie edytowalnym, możliwym do obróbki w programie CAD.