

SZPITAL WOJEWÓDZKI w ŁOMŻY

im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego

Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża

DZIAŁ ZAOPATRZENIA TRANSPORTU I MAGAZYNÓW

NIP 718-16-89-321 REGON 450665024

tel. 086 47 33 610

fax 086 47 33 210

tel. centr. 086 47 33 900 wew. **266**

[e – mail: przetargi@szpital-lomza.pl](mailto:przetargi@szpital-lomza.pl)

www.szpital-lomza.pl

~~~~~  
ZT-SZP-226/01/ 47/2010

12.11.2010r.

.....  
.....

**Dotyczy: postępowania przetargowego na wykonanie robót budowlano-instalacyjnych w budynkach Szpitala Wojewódzkiego w Łomży związanych z adaptacją pomieszczeń na potrzeby przenoszonych oddziałów i przychodni z budynku Szpitala Zakaźnego w Łomży - I etap obejmujący adaptację pomieszczeń w Pawilonie D Parter i I Piętro strona lewa**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r., nr 113, poz. 759 ze zm.) Szpital Wojewódzki w Łomży przesyła treść zapytań dotyczących zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

**Branża budowlana – Pawilon D Przychodnia chorób płuc i gruźlicy**

**1. Poz. 41** pozycja – jakiego elementu dotyczy pozycja przedmiaru i skąd wynika obmiar pozycji (7\*6,34\*2)? Czy jest to odbojnicza Acrovyn typu TP szer.50cm, która powinna być montowana dookoła pomieszczeń sal chorych (według opisu do projektu wykonawczego)?

**Ad. 1. Tak jest to odbojnicza Acrovyn typu TP szerokości 50 cm zgodnie z opisem w projekcie wykonawczym . Obmiar został ustalony według potrzeb Zamawiającego i wynika ,że odbojnice nie będą montowane dookoła pomieszczenia tylko w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.**

**2. Poz.42, 43** przedmiaru – Co należy wycenić w pozycji 42 a co w pozycji 43? Według opisu i rzutu pomieszczeń projektu wykonawczego na korytarzu należy zamontować „odbojoporcze Acrovyn typu HRB4C” - skąd zatem podział w przedmiarze na odbojnice i poręcze aluminiowe i z czego wynika ilość 2219m?

Według rzutu parteru i zestawienia odbojnic powinno być 46,71m – odbojoporczy HRB4C(model o wys.140mm i głębokości 76mm i tyle samo odbojnic nad cokołem – taśma ochronna TP100 (model o grubości 3mm i szerokości 100mm)

Proszę o wyjaśnienie skąd wynikają ilości podane w przedmiarze a także czego dotyczą? Jeśli ilości są właściwe gdzie należy zamontować ilość ponad „zakres opracowania w projekcie wykonawczym”?

**Ad. 2. W pozycji 42 przedmiaru robót należy przyjąć montaż odbojnic nad cokołem w ilości 46,51 mb**

**Zamawiający dokonuje korekty ilości przedmiarowych w pozycji 42 przedmiaru z ilości 2219 m na 46,51m**

**W pozycji 43 przedmiaru robót należy przyjąć montaż odbojoporczy w ilości 46,51 mb**

**Zamawiający dokonuje korekty ilości przedmiarowych w pozycji 43 przedmiaru z ilości 2219 m na 46,51m**

2. **Poz.45** przedmiaru – oporęczowanie dla osób niepełnosprawnych – Czy właściwy jest obmiar pozycji, który wynosi 1m? Czy chodzi tu o komplet i co wchodzi w skład kompletu?

**Ad. 3. Pozycja 45 przedmiaru dotyczy wyposażenia łazienki dla osób niepełnosprawnych – 1 kpl. . W skład pozycji –kompletu wchodzi 2 uchwyty ruchome przy umywalce oraz 2 uchwyty przy sedesie w tym 1 uchwyt przyścienny .**

3. **Poz.46** przedmiaru – proszę o określenie wymiarów luster?

**Ad. 4. Wymiary lustra 40 cm x 60 cm**

**Branża budowlana - Pawilon D Przychodnia skórno-wenerologiczna:**

**Branża budowlana - Pawilon D Przychodnia skórno-wenerologiczna:**

4. **Poz. 37 pozycja** – jakiego elementu dotyczy pozycja przedmiaru i skąd wynika obmiar pozycji (11,72\*2)? Czy jest to odbojnica Acrovyn typu TP szer.50cm, która powinna być montowana dookoła pomieszczeń sal chorych (według opisu do projektu wykonawczego)?

**Ad. 5. Tak jest to odbojnica Acrovyn typu TP szerokości 50 cm zgodnie z opisem w projekcie wykonawczym . Obmiar został ustalony według potrzeb Zamawiającego i wynika ,ze odbojnice nie będą montowane dookoła pomieszczenia tylko w miejscach wskazanych przez Zamawiającego**

6. **Poz.38, 39 przedmiaru** – Co należy wycenić w pozycji 38 a co w pozycji 39?

Według opisu i rzutu pomieszczeń projektu wykonawczego na korytarzu należy zamontować „odbojoporcze Acrovyn typu HRB4C” - skąd zatem podział w przedmiarze na odbojnice i poręcze aluminiowe?

Według rzutu parteru i zestawienia odbojnic powinno być 11,74m – odbojoporczy HRB4C(model o wys.140mm i głębokości 76mm i tyle samo odbojnic nad cokołem – taśma ochronna TP100 (model o grubości 3mm i szerokości 100mm)

Proszę o wyjaśnienie skąd wynikają ilości podane w przedmiarze a także czego dotyczą?

**Ad. 6. Tak jest to odbojnica Acrovyn typu TP szerokości 50 cm zgodnie z opisem w projekcie wykonawczym . Obmiar został ustalony według potrzeb Zamawiającego i wynika ,ze odbojnice nie będą montowane dookoła pomieszczenia tylko w miejscach wskazanych przez Zamawiającego**

7.**Poz.41 przedmiaru** – proszę o określenie wymiarów luster?

**Ad. 7. Wymiary lustra 40 cm x 60 cm**

8. **Poz.52** przedmiaru – okna o wymiarach 1,20x1,80 w ilości 3szt według rzutu I piętra w projekcie wykonawczym pozostają poza zakresem opracowania czy mimo to należy je wymienić (uwzględniać w wycenie)? Proszę o wyjaśnienie i ewentualną korektę przedmiaru.

**Ad. 8. Nie należy uwzględniać w wycenie okien PCV w ilości 3 sztuk okno –oznaczenie O2**

**Poz. 52 przedmiaru powinna obejmować tylko okna PCV w ilości 4 sztuk – oznaczenie 01 , 2,40\*1,80\*4 = 17,28 m<sup>2</sup>**

**Zamawiający dokonuje korekty ilości przedmiarowych w pozycji 52 przedmiaru z ilości 23,76 m<sup>2</sup> na 17,28 m<sup>2</sup>**

**9. Czy Zamawiający dopuszcza złożenie kosztorysu ofertowego szczegółowego w innej formie niż podany w załączniku nr 8 . Programy kosztorysowe nie mają opcji naliczania podatku VAT do każdej pozycji kosztorysowej. Podatek VAT naliczany jest dopiero do całej wartości kosztorysowej netto.**

**Ad. 9. Tak.**

**10. Czy będą montowane sufity podwieszane? W zestawieniu sufitów podwieszonych są sufity systemowe – 136,06 m<sup>2</sup> i sufity z płyt GKBI – 41,48 m<sup>2</sup>, natomiast w przedmiarach brak powyższych pozycji.**

**Ad. 10. Tak .**

**Projekt przewiduje montaż sufitów podwieszanych modułowych np. OWA 60x60cm w pomieszczeniach komunikacji ogólnej oraz w pomieszczeniach otwartych na korytarze, a także sufity z płyt GIKB w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych, gospodarczych itp. Rozmieszczenie i typy sufitów są przedstawione na rys. 2B. Sufity podwieszane należy wykonywać zgodnie z projektem**

**Zamawiający wprowadza do przedmiaru na wykonanie robót budowlanych – przychodnia chorób płuc i gruźlicy dodatkowe pozycje do wyceny :**

**Element nr. 3 Sufity z płyt gipsowych obejmujący pozycję :**

**- Nr 65 o treści ‘Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Sufity podwieszane z zastosowaniem profili poprzecznych o długość 60cm płyty 60x60x1,5 cm ,, - 108,20 m<sup>2</sup>**

**-Nr 66 o treści „Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na ruszcie metalowym o 60cm rozstawie profili nośnych płyta GKBI ,, - 32,10 m<sup>2</sup>**

**Zamawiający wprowadza do przedmiaru na wykonanie robót budowlanych – przychodnia skórno-wenerologiczna dodatkowe pozycje do wyceny :**

**Element nr. 3 Sufity z płyt gipsowych obejmujący pozycję :**

**- Nr 58 o treści ‘Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Sufity podwieszane z zastosowaniem profili poprzecznych o długość 60cm płyty 60x60x1,5 cm ,, - 27,86 m<sup>2</sup>**

**-Nr 59 o treści „Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na ruszcie metalowym o 60cm rozstawie profili nośnych płyta GKBI ,, - 9,38 m<sup>2</sup>**

**11. Z jakiego materiału należy wykonać odbojnice i narożniki.**

**Ad. 11. Odbojnice i narożniki są rozwiązaniem systemowym np. Acrovyn, są one wykonane z profilu aluminiowego ciągłego pokrytego osłoną przeciwuderzeniową**

**12. Co to są elementy wykończenia boazerii?( poz. 41 d.1.5 – parter, i poz. 37 d.1.5 – I piętro z przedmiaru robót).**

**Ad. 12. Jest to odbojnica Acrovyn typu TP szerokości 50 cm zgodnie z opisem w projekcie wykonawczym . Ilość elementów należy rozpatrywać zgodnie z rysunkiem nr. 10 zestawienia odbojów i poręczy.**

13. Brak rysunków montażowych poręczy aluminiowych oraz brak ich wymiarów ( grubość, średnica).

**Ad. 13. W projekcie wykonawczym przyjęto odbojoporęcze Acrovyn typu HRB4C wraz z podaniem ich wymiarów oraz sposobu ich montażu.**

14. Brak wymiarów lustra nietłukącego. Proszę o podanie.

**Ad. 14. Wymiary lustra 40 cm x 60 cm**

15. Brak dokładnych danych rampy systemowej. Proszę o rysunki szczegółowe.

**Ad. 15. W projekcie budowlanym i wykonawczym architektura przyjęto zainstalowanie rampy systemowej –pochylni dla osób niepełnosprawnych w oparciu o system AURA .**

**Jest to typowe rozwiązanie stosowane przez różnych producentów ramp systemowych. Montaż według wytycznych producenta . W dokumentacji przetargowej załączono wymiary ,umieszczenie pochylni oraz poszczególnych modułów rampy. Montaż według wytycznych producenta. Rysunki szczegółowe dostępne u dostawcy systemu.**

16. Na jakie podstawie określić ilość i umiejscowienie połączeń wyrównawczych na obiekcie (o opisie zaznaczona konieczność wykonania połączeń wyrównawczych bez podania ich miejsca )

**Ad. 16. Połączenia wyrównawcze należy wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy i normy . Połączenia wyrównawcze wykonać w pomieszczeniach łazienek , wc, oraz w pomieszczeniach porządkowych , kanały wentylacyjne, konstrukcje wsporcze , grzejniki.**

17. Czy zastosowane rozdzielnie mają być rozdzielniami podtynkowymi czy natynkowymi.

**Ad. 17. Należy dokonać montażu rozdzielni natynkowych.**

18. Czy w rozdzielniach pozostawić należy rezerwę miejsca.

**Ad. 18. Tak . W każdej z rozdzielni TOR TNS , TONR TNS , TSR TNS, TSNR TNS na parterze i piętrze pozostawić rezerwę miejsca – na co najmniej 2 obwody jednofazowe i 1 obwód trójfazowy z zabezpieczeniem .**

19. Jakiej klasy ochronniki zainstalować należy w rozdzielniach.

**Ad. 19. W rozdzielniach zainstalować ochronniki klasy C zgodnie z projektem budowlanym instalacji elektrycznych rys. 12 i 13**

20. Jakimi przewodami i o jakich długości przekrojach należy wykonać zasilanie poszczególnych rozdzielni.

**Ad. 20. Poszczególne rozdzielnie zasilić z istniejących szachtów piętrowych przewodem LY -5 x 16 mm<sup>2</sup> o długości 50 m.**

**Wobec powyższego zamawiający wprowadza do przedmiaru robót elektrycznych dodatkową pozycję nr. 58**

**Poz.58 . KNNR 5 0205-0300 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 30mm<sup>2</sup>, układany na podłożu innym niż betonowe– ilość 50 mb**

21. W którym miejscu należy zainstalować monitoring oświetlenia.

**Ad. 21. Monitoring oświetlenia zainstalować w nowych rozdzielniach.**

22. W kosztorysie nie są ujęte panele MERY 2xgniazdo elektryczne, gniazdo IT, oświetlenie miejscowe, do którego pkt kosztorysu doliczyć panele i ile ich ma być zainstalowanych.

**Ad. 22. Panele MERY nie wchodzą w zakres prowadzonego postępowania przetargowego.**

23. Jakimi przekrojami przewodów oraz jakiej długości zasilić należy urządzenia klimatyzacji i klimatyzacji.

**Ad. 23. Pozycja 16 przedmiaru robót – YDY 5x 6 mm<sup>2</sup> - 105 mb**

24. Co w kosztorysie elektrycznym oznacza pozycja nr 43 „jednostka sterująca oświetlenia awaryjnego”.

**Ad. 24. Jednostka sterująca oświetleniem awaryjnym zgodnie z projektem instalacji elektrycznej – rys. 11. Typ jednostki sterującej zależy od zastosowanych przez wykonawcę opraw konkretnego producenta .**

25. W którym miejscu kosztorysu ująć montaż oraz zakup rozdzielni SzL parteru i piętra.

**Ad. 25. Rozdzielnie SzL parteru i piętra zgodnie z dokumentacją projektową zostały podzielone na cztery części w skład których wchodzi zarówno na parterze i na piętrze - TOR TNS , TONR TNS , TSR TNS, TSNR TNS i zostały one pokazane w projekcie budowlanym instalacji elektrycznej ( rys. 13,14 ) łączna ilość rozdzielni -8 szt .W przedmiarze robót stanowiącym załącznik do SIWZ uwzględniono 6 sztuk rozdzielni .**

Rysunki nr. 12 i 13 wchodzące w skład projektu budowlanego elektrycznego uwzględniają rozdzielnie SZL parteru i piętra z podziałem na następujące części –

- TOR TNS - brak odpowiedniej rozdzielni w przedmiarze robót - 2 szt
- TONR TNS- odpowiednik rozdzielni TON – 2 szt
- TSR TNS - odpowiednik rozdzielni TSR - 2 szt
- TSNR TNS -odpowiednik rozdzielni TSN- 2 szt

Wobec powyższego zamawiający wprowadza do przedmiaru robót elektrycznych dodatkową pozycję nr. 59

**KNR 5-08 0404-02 Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 20kg dla TOR dla parteru, TOR dla 1 piętra - 2 sztuki**  
**Rozdzielnia TOR odpowiednik TOR TNS wyposażyć zgodnie z rysunkami 12 i 13 projektu budowlanego .**

Łączna ilość rozdzielni którą należy uwzględnić w wycenie wynosi 8 sztuk.

Wyposażenie rozdzielnic według rysunków 13,14 projektu wykonawczego

elektrycznego rozpatrywać łącznie z rysunkami 12,13, projektu budowlanego .

W wycenie tablic rozdzielczych w ilości 4 sztuk dla potrzeb parteru i 4 sztuk dla potrzeb I piętra nie uwzględniać wyceny tablic TOR TNC , TONR TNC , TSRTNC , TSNR TNC - jako istniejących .

Dla obwodów jednofazowych gniazdowych zastosować bezpieczniki B 16 A jak na rysunku 13 i 14 projektu wykonawczego instalacji elektrycznych stosując 1 wyłącznik różnicowo-prądowy max. na cztery obwody .

26. Ile urządzeń do systemu przyzywowego należy zastosować na obiekcie (kasowniki, sygnalizatory, przyciski przyzywowe), oraz jaką ilość przewodów należy ułożyć.

**Ad. 26. Ilość urządzeń wchodzących w skład systemu przywoławczego określa projekt instalacji elektrycznej rys. 07 i 08 , w przedmiarze w pozycji 56 przyjęto 200 m przewodu zasilającego dla potrzeb systemu przyzywowego.**

27. Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie

kwestii czy projekt wewnętrznej instalacji c.o. przewiduje montaż głowic termostatycznych przy grzejnikach . Jeśli tak to proszę o podanie typu i ilości tych głowic.

**Ad. 27. Zamieszczone projekty instalacji centralnego ogrzewania i ciepła technologicznego przewidują montaż głowic termostatycznych przy grzejnikach . W dokumentacji projektowej przyjęto montaż głowic termostatycznych RAW 5115 Danfoss w ilości 28 sztuk .**

**Koszt zakupu i montażu głowic termostatycznych powinien być uwzględniony przez Wykonawcę w złożonej ofercie w pozycjach 32-35 -1.4 Elementy grzejne .**

28. W punkcie XII SIWZ sposób obliczenia ceny został podany wzór obliczenia ceny .

$$\text{cena jednostkowa} \times \text{ilość} = \text{wartość netto} + \text{podatek VAT} = \text{wartość brutto}$$

*Jak rozumiem to jest wzór dla pojedynczej pozycji kosztorysu w związku z możliwościami ustawienia parametrów programu kosztorysowego nie jest realna wyszczególnienie podatku VAT i wartości brutto dla pojedynczej pozycji i jedynie można dodać podatek VAT do całego kosztorysu. W związku z tym czy będzie spełniał warunki przetargu kosztorys wykonany wg następującego wzoru:*

$$\text{cena jednostkowa} \times \text{ilość} = \text{wartość netto}$$

*natomiast na końcu kosztorysu zostanie załączona tabela elementów scalonych w której do całości poszczególnych kosztorysów zostanie dodany podatek VAT i również i w podsumowaniu ( czł. Tabela elementów scalonych) jak i na stronie tytułowej będzie podana wartość brutto.*

**Ad. 28.** Zamawiający dopuszcza złożenie kosztorysu w innej formie np. w formie kosztorysu szczegółowego .

#### **Zamawiający wyjaśnia:**

#### **Dotyczy stolarki okiennej z PCV –okna O1,O2,O2A**

Stolarka PCV okienna zgodnie i opisem w dokumentacji projektowej oraz wymogami STWIOR

Skrzydła okienne powinny posiadać ograniczniki zabezpieczające przed niekontrolowanym otwarciem skrzydeł okiennych a okucia powinny mieć możliwość rozszczelnienia .Okna wyposażone w nawiewniki higierosterowane o przepływie powietrza do 35 m3/h i izolacyjności akustycznej do 37 dB .Górne skrzydła uchylne powinny być wyposażone w urządzenia służące do ich otwierania z poziomu podłogi np. GEZE. Okna wyposażone w klamki z kluczykiem( blokada okien) 3 szt kluczyków do każdej klamki.

Okna wyposażone w rolety materiałowe stosownie do wymagań sanitarnych pomieszczenia w prowadnicach chroniące przez penetracją promieni słonecznych

*Podpis*

DYREKTOR

SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO  
*im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży*  
lek. med. Marian Jaszewski  
SPECJALISTA ZDROWIA PUBLICZNEGO