

Ars Medical Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 43
64-920 Piła
adres do korespondencji: j.w.

Piła, 21 czerwca 2012 r.

**DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW
UBIEGAJĄCYCH SIĘ O ZAMÓWIENIE**

UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DO TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na Nadbudowę, przebudowę i rozbudowę wraz z instalacjami budynku głównego Ars Medical Sp. z o.o. w Pile, ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Wspólnoty Europejskiej nr 2012/S 97 poz. 161356 w dniu 23 maja 2012 r.

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r., zwanej dalej ustawą, do siedziby Zamawiającego wpłynęły pisma z zapytaniami.

W trybie art. 38 ust. 2 ustawy, Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:

Pytanie 1:

Prosimy o uszczegółowienie zakresu wymiany okien p.poż.

- 1) opis techniczny zakłada wymianę okien w części niskiej dializ, czy wymianie podlegają również drzwi w niskiej części?
- 2) w części wysokiej brak założonej wymiany okien pomimo sąsiedztwa innej strefy ogniowej – oś 18/M-P parter i piętro, oraz oś M/18 w kierunku istniejącego budynku od parteru do ostatniej kondygnacji.

Odpowiedź:

- 1) Wymianie podlega cała stolarka niskiej części.
- 2) Parter i piętro w ww. miejscu to istniejący budynek – wymiana tych okien będzie osobnym zadaniem. Okna w osi M/18 są wymieniane przez wszystkie kondygnacje w pasie 4m wg dokumentacji.

Pytanie 2:

Prosimy o uzupełnienie dokładnego przebiegu stref ogniowych:

- 1) rzut parteru osie Ł/7-8 drzwi bezklasowe w ścianie oddzielenia pożarowego – proszę uszczegółowić jej przebieg.

Odpowiedź:

Drzwi w osi Ł/7-8 w odporności ogniowej E160.

Pytanie 3:

Zasilanie rezerwowe dla R1-IT na rysunku E-43 zabezpieczenie 50A 1 faz kabel NkGSzo 3x16(25) natomiast na rys E39 zabezpieczenie 25A 3 faz kabel YDYt 5x4. Proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zgodnie z rysunkiem E43.

Pytanie 4:

Zasilanie podstawowe dla R1-IT 3 moduły rysunek E-43 proszę o podanie miejsca zasilania, w tablicy T5/1 część podstawowa nie posiada obwodów dla tego zasilania.

Odpowiedź:

Zasilanie z tablicy T5/1 część podstawowa. Przewód YDY 5X6,0 zabezpieczenie 35A.

Pytanie 5:

Zasilanie rezerwowe dla R3-IT i R4-IT na rysunku E-45 zabezpieczenie 50A 1 faz kabel NkGSzo 3x16(25) natomiast na rys E38 zabezpieczenie 25A 3 faz kabel YDYt 5x4. Proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zgodnie z RYS E45.

Pytanie 6:

Zasilanie podstawowe dla R3-IT i R4-IT 2 moduły rysunek E-45 proszę o podanie miejsca zasilania, w tablicy T4/4 część podstawowa nie posiada obwodów dla tego zasilania.

Odpowiedź:

Zasilanie z tablicy T4/4 część podstawowa. Przewód YDY 5X6,0 zabezpieczenie 35A.

Pytanie 7:

Proszę o podanie algorytmu sterowania dla układu SZR ze szczególnym uwzględnieniem styczników sekcyjnych w tablicach na poszczególnych kondygnacjach budynku.

Odpowiedź:

Obwody podstawowe (P) i rezerwowe (R) podczas normalnej pracy zasilane z RG. Podczas braku zasilania obwody P odłączane i zasilanie z agregatu na obwody R.

Pytanie 8:

Proszę o potwierdzenie, że styczniki sekcyjne i rozłączniki główne w tablicach na poszczególnych kondygnacjach budynku powinny być na napięcie znamionowe 4kV zgodnie z schematami poszczególnych tablic.

Odpowiedź:

Potwierdzam.

Pytanie 9:

Brak rysunku E40 proszę o uzupełnienie.

W dniu 21 czerwca 2012 r. zamieszczono RYS E40.

Pytanie 10:

Proszę o podanie mocy agregatu prądotwórczego, w opisie technicznym podana moc 330 kVA w specyfikacji ST20 natomiast 350 kVA proszę o określenie czy jest to moc znamionowa czy awaryjna, proszę o podanie czasu pracy agregatu na jednym zbiorniku paliwa, proszę o podanie parametrów wyciszenia agregatu prądotwórczego jakie należy uzyskać w odległości 1 m na zewnątrz obudowy agregatu.

Odpowiedź:

Agregat 330kVA, moc znamionowa, czas pracy 8h, wyciszenie agregatu zgodnie z projektem architektonicznym.

Pytanie 11:

W kosztorysie elektrycznym wstępują UPS-y, w schematach elektrycznych jest ich brak. Proszę o naniesienie ich na schematy, dobranie zabezpieczeń, kabli zasilających i podanie czasu podtrzymania, mocy znamionowej oraz miejsca instalacji.

Odpowiedź:

UPS montowane przy rozdzielniach sieci izolowanej, zabezpieczenia 16A, przewód YDY 5X4,0, czas podtrzymania 1h.

Pytanie 12:

Na schemacie stacji transformatorowej odpływ nr 1 podano rozłącznik SL2 (rozłącznik o paradye znamionowym 400A) z wkładką bezpiecznikową 800A, w schemacie rozdzielni RG wyłącznik główny 630A, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Należy zastosować rozłącznik 630A.

Pytanie 13:

Na schemacie stacji transformatorowej odpływ nr 1 kabel 2x(4xYKY 1x240), w tabeli doboru kabli 5x(2x YKY 1x150), proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź:

Zgodnie z tabelą doboru kabli.

Pytanie 14:

Zgodnie z opisem technicznym „Kable zasilające pomiędzy agregatem a szafą rozdzielni głównej należy układać w korycie kablowym o wytrzymałości ogniowej E90” zgodnie z schematem rozdzielni RG kabel do agregatu to 4x(1xYKY 1x240).Proszę o potwierdzenie, że należy ułożyć kabel 4x(1xYKY 1x240) w korycie kablowym o wytrzymałości ogniowej E90.

Odpowiedź:

Dopuszcza się zastosowanie koryt standardowych bez wytrzymałości ogniowej E90.

Pytanie 15:

Zgodnie z opisem technicznym „Dla prowadzenia instalacji gwarantowanej należy stosować koryta kablowe o odporności ogniowej E90”. W schematach elektrycznych wszystkie WLZ są prowadzone kablami YKY. Proszę o potwierdzenie, że należy układać dla zasilania gwarantowanego kable typu YKY w korycie kablowym o odporności ogniowej E90.

Odpowiedź:

Dopuszcza się zastosowanie koryt standardowych bez wytrzymałości ogniowej E90. Kable YKY.

Pytanie 16:

Proszę o potwierdzenie przekrojów poszczególnych WLZ, w dokumentacji są nieścisłości podane w tabeli.

Odpowiedź:

Zgodnie z tabelą doboru kabli.

	Tabela doboru kabli	Schemat RG	Tablice obiektowe lub RNN
RNN	5x(2xYKY1x150)	brak danych	2x(4xYKY 1x240)
T-1/1	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T-1/2	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T0/1	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T0/1G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x6
T0/2	YDY 5x6	YKY 5x10	YKY 5x10
T1/1	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T1/1G	YKY 5x16	YKY 5x16	YDY 5x10
T1/2	YKY 5x10	YKY 5x16	YKY 5x10
T2/1	YDY 5x6	YKY 5x10	YKY 5x6
T2/1G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x6
T2/2	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T2/3	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T2/3G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x10
T2/4	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T3/1	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T3/1G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x10
T3/2	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T3/2G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x10

T4/1	YKY 5x25	YKY 5x10	YKY 5x25
T4/1G	YDY 5x6	YDY 5x10	YDY 5x6
T4/2	YDY 5x6	YKY 5x10	YKY 5x6
T4/3	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T4/3G	YKY 5x25	YKY 5x25	YDY 5x10
T4/4	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T4/4G	YKY 5x25	YKY 5x25	YKY 5x25
T5/1	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T5/1G	YKY 5x25	YKY 5x25	YDY 5x6
T5/2	YKY 5x10	YKY 5x10	brak rys
T5/2G	YKY 5x25	YKY 5x25	brak rys
T5/3	YKY 5x10	YKY 5x10	YKY 5x10
T5/3G	YKY 5x10	YKY 5x25	YDY 5x10
T/WENT	YKY 5x120	YKY 5x120	YKY 5x10
T/WENT/G	YKY 5x10	YKY 5x50	YDY 5x25

Pytanie 17:

W związku z wprowadzanymi zmianami w wyniku odpowiedzi proszę o aktualizację kosztorysów lub podanie sposobu ich aktualizacji (w których pozycjach wprowadzić poszczególne zmiany).

Odpowiedź:

Zmiany wprowadzić w pozycjach podających układanie kabli w budynku.

Pytanie 18:

Proszę o potwierdzenie iż strop nad 1piętrzem budynku nowego nie może obciążać w fazie wykonawstwa stropodachu istniejącego budynku

Odpowiedź:

Potwierdzamy

Pytanie 19:

Czy zamawiający dysponuje projektem wzmocnienia podłoża kolumnami jet grouting?

Odpowiedź:

Nie.

Pytanie 20:

Z uwagi na fakt, iż stopa F1 wchodzi w obręb istniejących fundamentów powstaje pytanie czy zamawiający dysponuje ekspertyzą techniczną budynku istniejącego.

Odpowiedź:

Nie.

Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana staje się częścią SIWZ i jest wiążącą dla wszystkich Wykonawców.

Prezes Zarządu

Zygmunt Malinowski

Pismo zamieszczone na stronie internetowej w dniu 21 czerwca 2012 r.