

Brąszewice, dn. 03.02.2014 r.

WYJAŚNIENIE NR 6 TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zgodnie z art. 38 ust.2 ustawy prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami) informuję, że wpłynęły od Wykonawców zapytania dotyczące wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w prowadzonym postępowaniu przetargowym o udzielenie zamówienia publicznego pn. Budowa Sali gimnastycznej z zapleczem i infrastrukturą towarzyszącą przy Publicznym Gimnazjum w Brąszewicach - dokończenie" następującej treści:

Branża elektryczna

1. Prosimy o podanie parametrów kamer:

Odp 1. Projektowane kamery należy przyjąć zgodnie z opisem technicznym lub równorzędne o nie gorszych parametrach technicznych

2. Proszę o zamieszczenie na stronie Czy dokumentacja branży elektrycznej w zakresie oświetlenia ewakuacyjnego oraz głównego wyłącznika prądu p.poż. została uzgodniona z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych. Takiego uzgodnienia wymaga każda strona projektu związanego w ochronie p.poż. Uzgodnienie potwierdzone powinno być pieczętą oraz podpisem z datą.

Odp. 2 Dokumentacja została uzgodniona z rzeczoznawcą p.poż.

3. Na rysunkach 5/9, 6/9, 7/9, 8/9 brak legę objaśniających oznaczenia graficzne, instalacji oświetlenia, gniazd, sygnalizacji włamań, monitoringu, co uniemożliwia prawidłowe określenie kosztów. Prosimy o uzupełnienie.

Odp.3 Legenda w załączeniu.

4. Jeżeli symbol graficzny (strzałka) oznacza oprawy ewakuacyjne to te oprawy nie są zaprojektowane w parterze rys. 5/9. Prosimy o uzupełnienie.

Odp. 4. Potwierdzamy brak naniesionych 8 opraw ewakuacyjnych które należy dodatkowo przewidzieć w kosztorysie ofertowym. Miejsce zainstalowania ww. opraw zostaną wskazane w trybie nadzoru autorskiego.

5. Brak w projekcie obliczeń potwierdzających prawidłowy dobór opraw oświetleniowych w zakresie oświetlenia podstawowego oraz ewakuacyjnego. Mamy wątpliwości czy wymagania norm będą spełnione zwłaszcza w zakresie oświetlenia ewakuacyjnego. Minimalne natężenie oświetlenia a 1Lx w drogach

ewakuacyjnych, a przy urządzeniach związanych z akcją gaszenia pożaru minimum 5Lx.

6. Zgodnie z normą PN-EN 1838 PN-EN 50172 oprawy ewakuacyjne powinny być zaprojektowane oprócz pomieszczeń wewnątrz budynku, również przed i za wyjściami ewakuacyjnymi na zewnątrz budynku. Prosimy o uzupełnienie.

Odp. 5 i 6 W pomieszczeniach nr 2 (parter) i nr 7 (I piętro) należy przewidzieć oprawy ewakuacyjne nasufitowe typu LED 3W 230V IP 22 z inwerterem 2h, świadectwo dopuszczenia CNBOP np. firmy AWEX (parter 4 szt. I piętro 4 szt.)

Uwaga.

1. W projekcie przyjęte oprawy ewakuacyjne zamienić na typu LED 1,2 230V, świadectwo dopuszczenia CNBOP np. TIGER LED firmy AWEX
 2. Na zewnątrz budynku nad wejściami przewidzieć w kosztorysie ofertowym m-ż razem
- 2 oprawy ściennie IP44 (wersja oświetlenia ewakuacyjnego), świadectwo dopuszczenia CNBOP np. typu CLUB 1x28w TC-DD CP E3 L WHI L840 THORN
- 4.01.2014

7. W opisie do P.T. nigdzie nie ma wzmianki na temat docieplenia ścian zewnętrznych docieplenia ścian zewnętrznych, tylko wykonanie tynków cienkowarstwowych wg schematu Sto Therm Clasic o strukturze baranka...., podłożem dla tynków cienkowarstwowych jest tynk cementowo – wapienny kat. III zatarty na gładko. Również w załączonym przedmiarze jest tylko tynk cem-wap. III kat. (poz 16.1)+ wyprawa cienkowarstwowa (poz16.2)., w STWiOR natomiast w Dziale X – Tynki zewnętrzne jest napisane , pkt 3.1 tynk cem – wap. kat.III, pkt 3.2. płyty styropianowe EPS 70-040 gr. 10 cm, pkt 3.3 siatka zbrojąca, pkt. 3.4. zaprawa klejowa, pkt. 3.5 podkład tynkarski, pkt. 3.6 tynk cienkowarstwowy dekoracyjny mineralny, pkt. 3.7 farba elewacyjna akrylowa.

Odp. 7 Na elewacji Sali gimnastycznej i zaplecza zaprojektowano tynk dwuwarstwowy. Podkład stanowi tynk cem-wapienny III kat. zatarty na gładko + tynk fakturowy cienkowarstwowy zgodnie z opisem technicznym do PT. Wyjątek stanowi część elewacji budynku zaplecza gdzie dla uzyskania efektu przestrzennego część powierzchni należy otynkować metodą lekką moką z dociepleniem styropianem. Element ten jest widoczny na elewacji zachodniej w poziomie I piętra oraz na rzucie I piętra.

8. Okna Sali sportowej oznaczone na zestawieniu stolarki 06 wg. Producentów stolarki okiennej, są niewykonalne ze względu na funkcjonalność tych okien, zbyt szerokie skrzydło stwarzałoby trudności przy uchylaniu i zamykaniu. Przy układzie na projekcie jest to skrzydło 3 m szerokości i 1 m wysokie. Producenci proponują układ sześciu okien przy szerokości 1,5 m, czyli dodatkowym słupku

dzielącym okna w połowie szerokości. Czy wszystkie okna mają uwzględniać wychyłanie czy tylko wystarczy dolne okno? Czy uwzględnić należy dodatkowo ciągną sterujące z poziomu parteru?

Odp. 8 Okna sali sportowej wykonać z dodatkowym słupkiem w środku zgodnie z załączonym schematem. Wszystkie okna uchylne kładzione. W pasie dolnym okna uchylne kładzione dodatkowo wyposażone w ciągną do otwierania z poziomu parteru. W zał. Rysunek do wyjaśnień nr 4.

WÓJ
Karol Misiak

Spis treści
KIEROWNIK
Referatu Infrastruktury Technicznej
mgr Agnieszka Drzazga

LEGENDA:

	- wewnętrzne linie zasilające
	- główne trasy instalacji elektrycznej wewnętrznej
	- instalacja uziemiająca i połączeń wyrównawczych
TG	- tablica rozdzielcza podtynkowa
TS	- tablica rozdzielcza sali gimnastycznej
ZK-1a	- złącze kablowe zewnętrzne
T1,T2	- tablice rozdzielcze piętrowe
TK	- tablica komputerowa rozdzielcza
TKT	- tablica rozdzielcza kotłowni
TW	- tablica wyników
TW1,TW2	- tablica „24 sek”
KS	- kosz podwieszany
KG	- kotara grodząca
WO	- wentylator osiowy w/g projektu sanitarnego
W	- wentylator kanałowy
	- dzwonek elektryczny szkolny 230V
	- czujka włamaniowa AQUA
	- czujka kontraktonowa
KLW	- klawiatura systemowa
CSW	- centralka sygnalizacji włamania
	- sygnalizator akustyczno – optyczny zewnętrzny
	- wypust telefoniczny
	- kamera zewnętrzna na wysięgniku
PEL	- zespół zasilający w/g rys nr 3/9

OPRAWY:

- A** - projektor typu MVP 506 HPI – TP 400W K 230V A – ST
- B** - oprawa nasufitowa typu IMPACTF2 2 x 35W T 16 HF L 000 IP 65
- C** - oprawa nasufitowa typu IMPACTF2 1 x 35W T 16 HF L 000 IP 65
- D** - oprawa zwieszana typu PLANOM 2 x 39W T 16 HF + C-BOX 115 GRY
- E** - oprawa nasufitowa typu CHAMICE C 190H 2 x 18W TC – DEL HF
- F** - oprawa naścienna nad umywalką typu LEOPARD 1 x 28W TC-DDEL CP
OP RD WHIL 840 IP 65
- G** - oprawa montowana na ścianie lub suficie typu DA 2 x 18W TC- DEL HF OP
RD LAL BLK IP 65
- H** - oprawa zewnętrzna ścienna typu PIZZA II 70W HST DE P PR RAL LI 840
- K** - oprawa nasufitowa typu Sporting 2 x 58W T 26 CP
- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego montowana na ścianie lub suficie typu
VOYAGER EXEL 1 x 8W T 16 E3 NM WHI MSF