

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych
ul. Warszawska 24 W-9 (10-24)/110,
31-155 KRAKÓW

Znak sprawy: KA-2/135/2018

KRAKÓW dnia: 2018-12-07

L. dz. KA-2/1154/2018

O D P O W I E D Ź
na zapytania w sprawie SIWZ
oraz
P O W I A D O M I E N I E
o przedłużeniu terminu składania ofert

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniach 2018-12-03, 2018-12-04 i 2018-12-06 do Zamawiającego wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) w trybie **przetarg nieograniczony**, na: **Nadbudowę i przebudowę istniejącego budynku dydaktyczno - administracyjnego galerii "GIL", bud. W-7 (10-36), Politechnika Krakowska ul. Warszawska 24, Kraków w ramach zadania inwestycyjnego pn.: "Nadbudowa budynku Galerii GIL", bud. (10-36), ul. Warszawska 24, Kraków".**

Treść wspomnianych wniosków jest następująca:

Zestaw nr 15:

- 1) Proszę o określenie parametrów, ewentualnie podanie urządzeń referencyjnych opisanych w przedmiarach jako Moduł sterujący SAK i SAP.

Zestaw nr 16:

1. W związku z istotną zmianą SIWZ oraz Projektu Umowy oraz z koniecznością załączenia kosztorysu ofertowego do oferty prosimy o przedłużenie terminu składania ofert do dnia 20.12.2018.
2. Z uwagi, iż Inwestor wymaga załączenia do oferty kosztorysów ofertowych w wersji papierowej oraz elektronicznej prosimy o dostarczenie przedmiarów robót w wersji edytowalnej np. format xml, ath, zuz, rds.
3. W związku ze zmianą rozliczenia ryczałtowego na kosztorysowe prosimy o wyjaśnienie następujących pozycji w przedmiarze dotyczącym zakresu konstrukcje:
 - a) Proszę o wyjaśnienie jakie roboty należy ująć w pozycji przedmiarowej 1.d.1.1 - Rozbiórka i demontaż urządzeń i elementów konstrukcyjnych zamontowanych na dachu (kalkulacja własna oziętacyjna- brak szczegółowych danych). Z uwagi na rozliczenie kosztorysowe inwestycji prosimy o rozbięcie tej pozycji (ilość kpl. 1) na konkretne podpozycje zawierające podstawę nakładu, ilość przedmiarową, aby oferty wszystkich oferentów były porównywalne. Pozycja ta powinna zawierać rozbiórkę pokrycia z papy, rozbiórkę docieplenia stropodachu, rozbiórkę stropu nadbudówki, rozbiórkę ścian kolankowych, rozbiórkę obróbek blacharskich, rozbiórkę istniejących kominów, wywóz i utylizację papy itp. Prosimy o dostarczenie konkretnych pozycji aby oferty mogły być porównywalne.

- b) Prosimy o wyjaśnienie zasadności wyceny następujących pozycji od 39 d.1.7 do 41 d.1.4 skoro wg odpowiedzi na pytanie nr 5 z zestawu nr 5 z pisma z dnia 29.11.2018 ściany te mają być wykonane z bloczków silikatowych zbrojonych dodatkowo prętami ϕ 8mm. Prosimy o potwierdzenie czy pozycje te należy pozostawić i wycenić w kosztorysie ofertowym.
- c) Proszę o wyjaśnienie zakresu robót ujętych w poz. 2 d.1. KNR 4-01 0212-03 analogia - Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Pozycja ta jest oznaczona jako „analogia”. Czy pozycja ta dotyczy robót na wysokości, robót wewnątrz budynku itp. Prosimy o dokładne sprecyzowanie zakresu tej pozycji.
- d) Proszę o sprecyzowanie zakresu poz. 3 d.1.. KNR 4-01 0212-03 analogia - Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Pozycja ta jest zdublowana z pozycją nr 2 oraz dodatkowo oznaczona jest jako „analogia”. Czy pozycja ta dotyczy robót na wysokości, robót wewnątrz budynku itp. Prosimy o dokładne sprecyzowanie zakresu tej pozycji.
- e) Prosimy o potwierdzenie iż kosztorysu robót w zakresie konstrukcji nie można modyfikować w zakresie opisu robót, ilości przedmiarowych, zadanych krotności itp.
- f) Wg ramach odpowiedzi udzielonych z pismem z dnia 29.11.2018 dostarczono nowy rysunek konstrukcyjny dotyczący Klatki schodowej Sch-1. Wprowadza on zmianę ilości przedmiarowej dla stali zbrojeniowej dla poz. 7 d.1.2 oraz 8 d.1.2. Czy ilości przedmiarowe w tych pozycjach należy pozostawić czy zmienić? – jeśli zmienić to prosimy o podanie na jakie nowe ilości przedmiarowe.
- g) Pozycja przedmiarowa 38 d.1.6 przedmiaru konstrukcja uwzględnia wykonanie ścian murowanych z bloków SILKA m24. Odpowiedź na pytanie nr 6 z zestawu nr 5 z pisma z dnia 29.11.2018 wprowadza do tych ścian dodatkowe zbrojenie w tych ścianach 2 ϕ 8 w co drugiej spoinie. Zbrojenie tych ścian nie jest uwzględnione w dostarczonych przedmiarach robót. Natomiast Zamawiający wg zmiany SIWZ P.17 - patrz punkt 17.12 wymaga aby „Kosztorysy ofertowe winny uwzględniać wszystkie wyjaśnienia Zamawiającego udzielone Wykonawcom w związku z ich zapytaniem, wszystkie błędy ujawnione w przedmiarach Wykonawcy winien zgłosić przed terminem składania ofert”. Prosimy zatem o wyjaśnienie skoro nie wolno modyfikować przedmiarów robót Inwestora to czy zbrojenie ścian murowanych szczytowych wskazanych przez Zamawiającego będzie robotą dodatkową na etapie realizacji czy też nie bo była taka informacja ogłoszona przez Zamawiającego w pytaniach i odpowiedziach przez terminem złożenia ofert przetargowych. Prosimy o wyjaśnienie tej kwestii.
- h) Prosimy o wyjaśnienie czy następujące brakujące pozycje w przedmiarze robót (zakres konstrukcja) należy ująć w ofercie:
- rozbiórka istniejącej posadzki pod nowoprojektowaną płytę fundamentową pod szacht windy
 - chudy beton pod nowoprojektowaną płytę fundamentową pod szacht windy
 - płyta fundamentowa pod szacht windy nowoprojektowana
 - stal zbrojeniowa ϕ 12 co 15 cm L=2,72m w ilości 80 szt – zbrojenie płyty
 - ściany murowane gr. 12 cm na poz. -1
 - ściany murowane gr. 15 cm na poz. -1
 - ściany murowane gr. 24 cm na poz. -1
 - wykonanie poszerzenia platformy żelbetowej wg uwagi 26
 - demontaż istniejącej balustrady zewn. na istniejącej platformie z tyłu budynku
 - ponowny montaż istniejącej balustrady zewn. na istniejącej platformie z tyłu budynku
 - rozbiórka belek stalowych
 - rozbiórka istniejących schodów żelbetowych

- uzupełnienie płyty stropowej gr. 15 cm,
- wklejanie prętów przy uzupełnieniu płyty stropowej,

Z uwagi na brak ujęcia tych pozycji w przedmiarze robót prosimy Zamawiającego o dostarczenie pozycji oraz ilości przedmiarowych dla tych pozycji.

4. W związku ze zmianą rozliczenia ryczałtowego na kosztorysowe prosimy o wyjaśnienie następujących pozycji w przedmiarze dotyczącym zakresu architektura:
 - a) Proszę o wyjaśnienie jakie roboty należy ująć w pozycji przedmiarowej 1.d.1.1 - Dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa pożarowego - zabezpieczenie ppoż. żelbetowych elementów konstrukcyjnych powłokami natryskowymi, po stwierdzeniu takiej potrzeby na etapie robót odkrywkowych. Z uwagi na rozliczenie kosztorysowe inwestycji oraz brak możliwości modyfikacji przedmiaru robót prosimy o rozbięcie tej pozycji (ilość kpl. 1) na konkretne podpozycje zawierające podstawę nakładu, ilość przedmiarową, aby oferty wszystkich oferentów były porównywalne.
 - b) Proszę o dokładne sprecyzowanie parametrów technicznych lub określenie ceny zakupu dla płytek jakie należy ująć w poz. 8 d.1.1 na okładzinę schodów, aby oferty wszystkich oferentów mogły być porównywalne.
 - c) Czy pozycji 9 d.1.1 KNR 4-04 0406-03 analogia - Rozebranie sufitu podwieszanego należy ująć demontaż płyt i rozbiórkę podkonstrukcji? – prosimy o uściślenie zakresu robót w celu wykonania porównywalnych ofert przez GW.
 - d) Proszę o wyjaśnienie jakie roboty należy ująć w pozycji przedmiarowej 14.d.1.2 – wycena indywidualna - Dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa pożarowego - zabezpieczenie ppoż. żelbetowych elementów konstrukcyjnych powłokami natryskowymi, po stwierdzeniu takiej potrzeby na etapie robót odkrywkowych ppoż. żelbetowych elementów konstrukcyjnych powłokami natryskowymi, po stwierdzeniu takiej potrzeby na etapie robót odkrywkowych. Z uwagi na rozliczenie kosztorysowe inwestycji oraz brak możliwości modyfikacji przedmiaru robót prosimy o rozbięcie tej pozycji (ilość kpl. 1) na konkretne podpozycje zawierające podstawę nakładu, ilość przedmiarową, aby oferty wszystkich oferentów były porównywalne.
 - d1) Proszę o wyjaśnienie jakie roboty należy ująć w pozycji przedmiarowej 49.d.1.3 – wycena indywidualna - Dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa pożarowego - zabezpieczenie ppoż. żelbetowych elementów konstrukcyjnych powłokami natryskowymi, po stwierdzeniu takiej potrzeby na etapie robót odkrywkowych. Z uwagi na rozliczenie kosztorysowe inwestycji oraz brak możliwości modyfikacji przedmiaru robót prosimy o rozbięcie tej pozycji (ilość kpl. 1) na konkretne podpozycje zawierające podstawę nakładu, ilość przedmiarową, aby oferty wszystkich oferentów były porównywalne.
 - e) Wg informacji z wizji lokalnej istniejącą windę należy zdemontować. Przedmiar robót nie uwzględnia tego zakresu robót. Prosimy o dostarczenie i wskazanie pozycji, ilości przedmiarowej dla tego zakresu robót.
 - f) Przedmiar robót w zakresie architektury nie uwzględnia malowania stropu nad sufitami rastrowymi. Czy oferta ma uwzględniać taki zakres robót? – jeśli tak to prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej oraz ilości przedmiarowej dla tego zakresu robót.
 - g) Czy rozbiórkę istniejącego oraz montaż nowego sufitu podwieszanego pod daszkiem nad wejściem głównym należy ująć w ofercie? – jeśli tak to prosimy o wskazanie pozycji przedmiarowej oraz ilości przedmiarowej dla tego zakresu robót.
 - h) Brak pozycji dotyczącej skucia istniejących okładzin ceramicznych w łazienkach. Prosimy o podanie pozycji oraz ilości przedmiarowej dla tego zakresu robót.

Zestaw nr 17:

- 1) Czy trasa kabla przebiega przez teren będący własnością Inwestora czy może przez teren będący w posiadaniu innych podmiotów? Proszę o wskazanie technologii ułożenia niniejszego kabla (np. technologia przepychu, czy wykopy z odtworzeniem infrastruktury zewnętrznej).
- 2) Z uwagi na dużą ilość kurtyn (co przekłada się na osprzętysterowujący kurtyny w postaci central sterujących) proszę o przesłanie rzutów kondygnacji z widocznie zaznaczonymi miejscami lokalizacji kurtyn. Pozwoli to na zoptymalizowanie ilości central. Czy kurtyny mają być montowane na otworze (montaż naścienny) czy wewnątrz otworu (montaż korytarzowy)? Montaż kurtyn wewnątrz obiektu czy na zewnątrz?
- 3) Do czego należy zamontować kurtyny? W zestawieniu jest wymóg, aby tkanina włókna szklanego miała kolor RAL 9010-jest to niemożliwe do spełnienia- tkanina ma kolor ciemnoszary. Pomalowane mogą być jedynie prowadnice i obudowa wału.
- 4) W projekcie branży elektrycznej mowa jest o rozbudowie rozdzielni – proszę o wyjaśnienie czy obudowa rozdzielni pozostaje i jest rozbudowywana o nowe elementy, czy idzie w całości do wymiany.
- 5) W związku z zapisem w projekcie „ rozbudowę fasady aluminiowej dla kondygnacji nadbudowanej +2 należy wykonać w postaci kontynuacji głównych elementów konstrukcyjnych (słupków, rygl) istniejącej fasady poprzez zastosowanie systemowych profili uciążlających z uwzględnieniem dylatacji na rozszerzalność termiczną elementów.”, proszę o wskazanie systemodawcy profili aluminiowych oraz ich rodzaj.
- 6) Bardzo proszę o udostępnienie załączników stanowiących część EKSPERTYZY TECHNICZNEJ DOT. STANU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, tj.
 - a. Postanowienie z dnia 9 stycznia 2017 r. (znak WZ.5595.606.2016) Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie – dot. budynku W-8 (10-45).
 - b. Część fotograficzna.
 - c. Część rysunkowa: Plan zagospodarowania terenu, Rzut piwnicy, Rzut parteru, Rzut I piętra, Rzut II piętra, Rzut dachu, Przekroje, Elewacje.
- 7) Czy lamele osłonowe powinny charakteryzować się izolacyjnością dźwiękową, (jeżeli tak to na jakim poziomie?) czy jest to element osłony głównie wizualnej?

Zestaw nr 18:

1. Czy pozycja nr 47 d.1.8 w kosztorysie branży konstrukcyjnej jest zdublowana z pozycją nr 42 d.1.8? – prosimy o wyjaśnienie.
2. Prosimy o wyjaśnienie jaka jest ilość przedmiarowa w pozycji nr 11 d.1.1 w przedmiarze robot branża architektoniczna:

11 d.1.1	KNR 9-09 0413-04 analogia	Okładziny ognioochronne hydrantów w systemie Knauf GKF gr.2,50cm	m		
	hydranty	2 * 2,94	m	5,88	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy 2 * (0,82 + 0,25) * 5,88	m2 m2	12,58	
		długość słupów		RAZEM	5,88
		powierzchnia obudowy		RAZEM	12,58

Pozycja ta zawiera dwie ilości przedmiarowe w mb=5,88 i m2=12,58 - która jest właściwa??

3. Prosimy o wyjaśnienie jaka jest ilość przedmiarowa w pozycji nr 15 d.1.2 w przedmiarze robot branża architektoniczna:

15 d.1.2	KNR 9-09 0413-04 analogia	Okładziny ognioochronne słupów i belek stalowych w systemie Knauf FIREBOARD 2x1,50cm	m		
	słupy zew.	9 * 3,53	m	31,77	
	słupy wew.	14 * 3,53	m	49,42	
		8 * 3,53	m	28,24	
	belki	8 * 22,10	m	176,80	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy	m2		
	słupy zew.	(0,60 + 0,26) * 2 * 31,77	m2	54,64	
	słupy wew.	(0,41 + 0,26) * 2 * 49,42	m2	66,22	
		(0,26 + 0,26) * 2 * 28,24	m2	29,37	
	belki	3 * 0,20 * 176,80	m2	106,08	
		długość słupów		RAZEM	286,23
		powierzchnia obudowy		RAZEM	256,31

Pozycja ta zawiera dwie ilości przedmiarowe w mb=286,23 i m2=256,31 - która jest właściwa?

4. Prosimy o wyjaśnienie jaka jest ilość przedmiarowa w pozycji nr 36 d.1.2 w przedmiarze robot branża architektoniczna:

36 d.1.2	KNR 9-09 0407-01 analogia	Okładziny ognioochronne hydrantów w systemie Knauf GKF gr.1,25cm Krotność = 2	m2		
	hydranty	3,53 * 3	m2	10,59	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy	m2		
		(0,85 + 0,25) * 2 * 7,06	m2	15,53	
				RAZEM	10,59
		powierzchnia obudowy		RAZEM	15,53

Pozycja ta zawiera dwie ilości przedmiarowe w m2=10,59 i m2=15,53 - która jest właściwa?

5. Prosimy o wyjaśnienie jaka jest ilość przedmiarowa w pozycji nr 50 d.1.3 w przedmiarze robot branża architektoniczna:

50 d.1.3	KNR 9-09 0413-04 analogia	Okładziny ognioochronne słupów i belek stalowych w systemie Knauf FIREBOARD 2x1,50cm	m		
	słupy zew.	9 * 3,65	m	32,85	
	słupy wew.	17 * 3,65	m	62,05	
		9 * 3,65	m	32,85	
	belki	8 * 22,10	m	176,80	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy	m2		
		0	m2	0,00	
	słupy zew.	(0,60 + 0,26) * 2 * 32,85	m2	56,50	
	słupy wew.	(0,41 + 0,26) * 2 * 62,05	m2	83,15	
		(0,26 + 0,26) * 2 * 32,85	m2	34,16	
	belki	3 * 0,20 * 176,80	m2	106,08	
		długość słupów		RAZEM	304,55
		powierzchnia obudowy		RAZEM	279,89

Pozycja ta zawiera dwie ilości przedmiarowe w mb=304,55 i m2=279,89 - która jest właściwa?

6. Prosimy o wyjaśnienie jaka jest ilość przedmiarowa w pozycji nr 154 d.5.4 w przedmiarze robot branża architektoniczna:

154 d.5.4	KNR 9-09 0413-04 analogia	Okładziny ognioochronne słupów stalowych/hydrantów w systemie Knauf GKF gr.1,25cm Krotność = 2	m		
	słupy	26 * 3,65	m	94,90	
	słupy	8 * 3,65	m	29,20	
	hydranty	2 * 3,65	m	7,30	
		Obmiar dodatkowy: powierzchnia obudowy	m2		
		155,2	m2	155,20	
		długość słupów		RAZEM	131,40
		powierzchnia obudowy		RAZEM	155,20

Pozycja ta zawiera dwie ilości przedmiarowe w mb=131,40 i m2=155,20 - która jest właściwa?

7. Wg odpowiedzi na pytanie nr 1 z Zestawu pytań nr 5 wg pisma z dnia 29.11.2018 należy dodać pozycję nr 179 d.5.8-wycena indywidualna-Dostawa i montaż – Ściana przesuwana modułowa wym. 5,86m wys. 3,0m, gr.0,22m – ilość 1 kpl.

Tymczasem ściana modułowa przesuwana jest ujęta w istniejącej pozycji nr 156 d.5.4. prosimy o wyjaśnienie rozbieżności i wskazanie jakie pozycje należy ująć w kosztorysie ofertowym.

8. Czy w związku z odpowiedzią na pytanie nr 8 z zestawu nr 13 z pisma z dnia 29.11.2018 należy zmienić opis pozycji nr 17 d.1.2 w przedmiarze branży architektonicznej:

Z „Okladzina ścienna – płyta GKFI gr. 1.25cm”

Na „Okladzina ścienna – płyta ścienna twarda Knauf Diament (1) 1x GKFI gr. 1.25cm”

Zestaw nr 19:

- 1) Odnosząc się do odpowiedzi na pytanie nr 3 z zestawu nr 8, jak należy określić ilość zabezpieczenia ppoż skoro w przedmiarach j.m. określona jest jako "kpl".

oraz jeszcze raz powtórzone

- 1) Czy trasa kabla przebiega przez teren będący własnością Inwestora czy może przez teren będący w posiadaniu innych podmiotów? Proszę o wskazanie technologii ułożenia niniejszego kabla (np. technologia przepychu, czy wykopy z odtworzeniem infrastruktury zewnętrznej).
- 2) Z uwagi na dużą ilość kurtyn (co przekłada się na osprzętysterowujący kurtyny w postaci central sterujących) proszę o przesłanie rzutów kondygnacji z widocznie zaznaczonymi miejscami lokalizacji kurtyn. Pozwoli to na zoptymalizowanie ilości central. Czy kurtyny mają być montowane na otworze (montaż naścienny) czy wewnątrz otworu (montaż korytarzowy)? Montaż kurtyn wewnątrz obiektu czy na zewnątrz?
- 3) Do czego należy zamontować kurtyny? W zestawieniu jest wymóg, aby tkanina włókna szklanego miała kolor RAL 9010-jest to niemożliwe do spełnienia- tkanina ma kolor ciemnoszary. Pomalowane mogą być jedynie prowadnice i obudowa wału.
- 4) W projekcie branży elektrycznej mowa jest o rozbudowie rozdzielni – proszę o wyjaśnienie czy obudowa rozdzielni pozostaje i jest rozbudowywana o nowe elementy, czy idzie w całości do wymiany.
- 5) W związku z zapisem w projekcie „rozbudowę fasady aluminiowej dla kondygnacji nadbudowanej +2 należy wykonać w postaci kontynuacji głównych elementów konstrukcyjnych (słupków, rygl) istniejącej fasady poprzez zastosowanie systemowych profili uciążlających z uwzględnieniem dylatacji na rozszerzalność termiczną elementów.”, proszę o wskazanie systemodawcy profili aluminiowych oraz ich rodzaj.
- 6) Bardzo proszę o udostępnienie załączników stanowiących część EKSPERTYZY TECHNICZNEJ DOT. STANU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, tj.
 - a. Postanowienie z dnia 9 stycznia 2017 r. (znak WZ.5595.606.2016) Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie – dot. budynku W-8 (10-45).
 - b. Część fotograficzna.
 - c. Część rysunkowa: Plan zagospodarowania terenu, Rzut piwnicy, Rzut parteru, Rzut I piętra, Rzut II piętra, Rzut dachu, Przekroje, Elewacje.
- 7) Czy lamele osłonowe powinny charakteryzować się izolacyjnością dźwiękową, (jeżeli tak to na jakim poziomie?) czy jest to element osłony głównie wizualnej?

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowych kwestiach są następujące:

Ad. Zestaw nr 15:

ad 1)

Parametry referencyjne dla urządzeń są podane w opisie technicznym branży elektrycznej (tom 2D cz_II) oraz w załącznikach do przedmiotowego opisu.

Ad. Zestaw nr 16:

ad 1)

Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert na dzień 14.12.2018 r.

Działając na podstawie art. 38 ust 6 ustawy, uprzejmie Państwa informujemy, iż Zamawiający postanowił przedłużyć termin składania ofert o kolejne 4 dni.

Termin składania ofert zostaje zmieniony z dnia 2018-12-10 na dzień 2018-12-14. Tym samym termin otwarcia ofert ulega zmianie z dnia 2018-12-10 na dzień 2018-12-14.

Jednocześnie informujemy, że nie uległy zmianie miejsce oraz godzina składania i otwarcia ofert.

ad 2)

Zamawiający nie posiada przedmiarów robót w formatach edytowalnych, ma jedynie udostępnione z SIWZ przedmiary w formacie *.pdf

ad 3)

ad 3a) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 3b) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 3c) Pozycja dotyczy robót rozbiórkowych posadzek wewnątrz budynku. Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 3d) Pozycja dotyczy pozostałych robót rozbiórkowych wewnątrz budynku. Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 3e) Aby oferty wszystkich oferentów były porównywalne do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 3f) Patrz odpowiedź ad 3e)

ad 3g) Patrz odpowiedź ad 3e)

ad 3h) Patrz odpowiedź ad 3e)

ad 4)

ad 4a) Prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ, z uwagi na to iż obecnie brak jest możliwości stwierdzeniu takiej potrzeby (co może nastąpić dopiero na etapie robót odkrywkowych) zakres zostanie określony w trybie roboczym podczas prowadzenia prac rozbiórkowych.

ad 4b) Parametry referencyjne dla płytek gresowych:

rodzaj:	podłoga
format:	np. 30x30 [cm]
zastosowanie:	zewnątrz, wewnątrz
pomieszczenie:	taras, salon, kuchnia, korytarz, biuro
PEI:	4
liczba obrotów:	2100
grubość:	0,85 [cm]
antypoślizgowość:	R 10
mrozoodporność:	tak
technologia:	gres

ad 4c) Tak, w tej pozycji należy uwzględnić demontaż płyt oraz rozbiórkę podkonstrukcji.

ad 4d) Patrz odp. ad 4a)

ad 4d1) Patrz odp. ad 4a)

ad 4e) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 4f) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 4g) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 4h) Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

Ad. Zestaw nr 17:

ad 1)

Tak, trasa kabla SN przebiega przez teren będący wyłącznie własnością Inwestora. Wykonanie trasy z rozkopem wg technologii zgodnie z załączonym do SIWZ opisem technicznym i załącznikami.

ad 2)

Lokalizację kurtyn wraz z detalami przedstawiono na dokumentacji projektowej PW architektury na rysunkach pozycja PW_A_005, PW_A_012 i PW_A_029 załączonych do SIWZ.

ad 3)

Kurtyny w istniejących kondygnacjach należy mocować/kotwić do ścian murowanych budynku, w kondygnacji nadbudowanej do elementów stalowych konstrukcyjnych za pomocą konsol dystansowych wg. specyfikacji technicznych wybranego producenta. W związku z niedostępnym kolorem kurtyny RAL 9010 odstępuje się od wymogów tej kolorystyki z pozostawieniem wymogu, aby tkanina była w barwie monochromatycznej.

ad 4)

Wg założeń PW branży elektrycznej obudowa rozdzielni RG pozostaje bez zmian, jest rozbudowywana o nowe elementy, zgodnie ze schematami PW.

ad 5)

Wybór konkretnego systemu fasadowego zostanie określony przez Wykonawcę na etapie wykonywania robót budowlanych, zgodnie z parametrami technicznymi podanymi w dokumentacji projektowej. Poszczególne systemy w zakresie połączenia/dowiązania się nowej fasady do istniejącej musi zostać skonsultowany i przeanalizowany z doradcą technicznym wybranego producenta fasad systemowych na etapie przygotowywania projektu warsztatowego fasady

ad 6)

Patrz odpowiedź zestaw 5 ad 8) oraz ad 14)

ad 7)

Lamele osłonowe od strony fasady południowej pełnią tylko funkcje - łamaczy światła. Nie pełnią one żadnej dodatkowej funkcji (np. izolacji akustycznej).

Ad. Zestaw nr 18:**ad 1)**

Patrz odpowiedź zestaw 16 ad 3d) i ad 3e)

ad 2)

Podstawową jednostką miary dla KNR 9-09 0413-04 jest 1mb. Zgodnie z założeniami ogólnymi i szczegółowymi dla tego KNR przedmiarowo obie ilości są właściwe gdyż dla podanej długości obudowy należy dobrać nakład powierzchniowy płyt w celu uzyskania obliczonej powierzchni krycia.

ad 3)

Patrz wyjaśnienie ad 2)

ad 4)

Patrz wyjaśnienie ad 2)

ad 5)

Patrz wyjaśnienie ad 2)

ad 6)

Patrz wyjaśnienie ad 2)

ad 7)

Do oferty prosimy przyjąć zakres zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

ad 8)

Do oferty prosimy przyjąć opis zgodnie z przedmiarem robót załączonym do SIWZ.

Ad. Zestaw nr 19:**ad 1)**

Z uwagi na to iż na etapie powstawania dokumentacji nie była możliwa (bez dokonania większych odkrywek) weryfikacja zakresów w celu ew. zabezpieczenia p.poż. do oferty należy przyjąć szacunkowo zakres wstępny, który będzie weryfikowany oraz rozliczany wg rzeczywistych obmiarów z natury.

oraz jeszcze raz powtórzone

ad 1)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 1)

ad 2)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 2)

ad 3)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 3)

ad 4)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 4)

ad 5)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 5)

ad 6)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 6)

ad 7)

Patrz odpowiedź zestaw 17 ad 7)