



**Do wiadomości
wszystkich uczestników postępowania**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr 534/2019/PN/DZP realizowanego w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa budynku Wydziału Prawa i Administracji oraz Wydziału Nauk Społecznych Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego przy ul. Warszawskiej w Olsztynie”

ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 9

Zamawiający Uniwersytet Warmińsko – Mazurski w Olsztynie działając na podstawie art. 38 ust. 2 Ustawy Prawo zamówień publicznych przedstawia uprzejmie odpowiedzi na otrzymane zapytania.

Pytanie nr 1: Proszę o wskazanie klas ekspozycji dla poszczególnych betonów.

Odpowiedź: Fundamenty – XC2, beton C20/25

Ściany kondygnacji podziemnej- XF1, XC2, beton C30/37 ściany zewnętrzne, beton C20/25 ściany wewnętrzne

Stropy XC1 , beton C25/30

Ściany kondygnacji nadziemnej- XC1, beton C20/25

Słupy piwnic – XC2, beton C25/30

Słupy powyżej piwnic – XC1, beton C25/30

Pytanie nr 2: Proszę o uzupełnienie dokumentacji o rysunki konstrukcyjne stropów.

Odpowiedź: Stropy zostały zaprojektowane jako zespolone. Część stropów zaprojektowano alternatywnie jako monolityczne. Dla stropów monolitycznych w projekcie zamieszczone są zestawienia stali. Stropy zespolone muszą być zaprojektowane przez dostawcę stropów.

Pytanie nr 3: Proszę o podanie grubości docelowej filigranów i nasycenia ich zbrojenia.

Odpowiedź: Stropy zespolone muszą być zaprojektowane przez dostawcę stropów. Dostawca stropów ustali też grubość płyt prefabrykowanych. W projekcie stropów zespolonych zostaną określone ilości zbrojenia – nasycenie stali

Pytanie nr 4: Proszę o podanie nasycenia stali w nadbetonie stropów zespolonych. 5

Odpowiedź: Stropy zespolone muszą być zaprojektowane przez dostawcę stropów. W projekcie stropów zespolonych zostaną określone ilości zbrojenia w nadbetonie – nasycenie stali

Pytanie nr 5: Proszę o podanie nasycenia stali w stropie monolitycznym.

Odpowiedź: Podaję średnie ilości zbrojenia w stropach

1. Strop w części dydaktycznej (osie 16-20) powierzchnia stropu (wewnątrz ścian , minus powierzchnie słupów) 503,71m²

zbrojenie dolne - ilość stali 14314,83 kg średnio na 1m² - 28,41kg

zbrojenie górne - ilość stali 13041,70 kg średnio na 1m² - 25,89kg

Razem ilość zbrojenia na 1m² - 54,30kg/m²

Takie średnie zbrojenie można przyjąć dla wszystkich pozostałych stropów.

2. Strop na garażem (osie 11-15)

zbrojenie dolne - 18107,56 kg

zbrojenie górne - 17176,95 kg

Razem ilość zbrojenia 35284,45 kg

W innych stropach można przyjąć szacunkowo takie same ilości zbrojenia

Pytanie nr 6: Bardzo proszę o uzupełnienie dokumentacji o projekt ścianek szczelnych.

Odpowiedź: Wykonanie obudowy wykopu tak jak np. organizacja placu budowy jest po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 7: Proszę o potwierdzenie, że w dokumentacji projektowej zawarte są wszystkie rysunki konstrukcyjne oraz zawarte są wszystkie zestawienia stali zbrojeniowej oraz, że rysunki, a także zestawienia są poprawne.

Odpowiedź: Potwierdzamy.

Pytanie nr 8: Proszę o wyjaśnienie rozbieżności pomiędzy przekrojem IVD na przekrojach budynku, a rysunkiem nr 29 architektury odnośnie warstw izolacji fundamentów. Proszę o uzupełnienie warstw w opisie.

Odpowiedź: Jako wiążące należy traktować warstwy Ściany Fundamentowej 2 IVD ujęte na rysunku nr 29.

KANCLERZ

dr inż. Aleksander Socha

.....
(podpis osoby upoważnionej)

*Sporządzili: mgr Zygmunt Bartnikowski
mgr inż. Tomasz Szczygłowski
mgr inż. Zbigniew Stachurski
mgr inż. Grzegorz Zamyślewski*