



Warszawa, dnia 31.03.2017r.

L.dz. ZT - AD, CB, JS / ...³²⁷⁸..... / 17

PYTANIA I ODPOWIEDZI DO SIWZ

Zapytania dotyczące projektów adaptacji piwnic dla potrzeb węzłów cieplnych oraz doposażenia w instalację c.c.w. - w budynkach Birżańska 2a i Naczelnikowska 50 – nr sprawy ZGN-P-9-/17 oraz ZGN-P-11-/17

1. Zamieszczona w SIWZ dokumentacja na adaptację pomieszczeń piwnicznych na węzeł cieplny dla bud. Birżańska 2a i Naczelnikowska 50 nie zawiera:

- rysunków zbrojenia łąw fundamentowych
- podziału na sekcje przy podbijaniu fundamentów

Czy Inwestor zapewni uzupełnienie dokumentacji o brakujące elementy przed przystąpieniem do robót?

Odpowiedź

Podbijanie fundamentów.

Podbijanie fundamentów jako praca bardzo odpowiedzialna powinna być wykonywana siłami doświadczonych pracowników.

Prace winny być wykonywane pod stałym nadzorem osób posiadających niezbędne uprawnienia budowlane, doświadczenie i w sposób bardzo rzetelny.

W czasie wykonywania podbijania należy prowadzić obserwacje istniejącej konstrukcji ścian i sklepień. Bezzwłocznie należy odnotowywać w dzienniku budowy wszelkie ujawnione nieprawidłowości w pracy konstrukcji.

Podbijanie należy przeprowadzić odcinkami o długości 100 cm (w uzasadnionych wyjątkowych przypadkach max 120cm).

Jednocześnie można podbijać zaledwie 20% powierzchni fundamentów.

Minimalna odległość pomiędzy poszczególnymi sekcjami podbijania wynosi 4 m.

Podział na sekcje zostanie dokonany przez kierownictwo budowy.

Zbrojenie główne łąw prętami ze stali B500SP (4#12 dołem + 4#12 górą).

Strzemiona czterocięte ϕ 6 ze stali A-0 w rozstawie max. co 20cm.

Przed zalaniem fundamentu masą betonową końce prętów głównych otulić na głębokość min 10cm (np. styropianem), by umożliwić ich późniejsze zesparanie z prętami sekcji sąsiedniej.

3. W projekcie doposażenia w instalację c.c.w. bud. Naczelnikowska 50 ilość wodomierzy c.w. i z.w. – 49 szt. W przedmiarze robót ilość podejść do wodomierzy i wodomierzy – 40 szt.

Jaką ilość podejść do wodomierzy i wodomierzy przyjąć w wycenie?

Odpowiedź

Prawidłowa ilość wodomierzy dla budynku Birżańska 2A – 43 sztuki

Prawidłowa ilość wodomierzy dla budynku Naczelnikowska 50 – 49 sztuk

mgr inż. inżynierii środowiska JANUSZ KARWAS
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji sanitarnych, nr ewid. St 1023/88

DYREKTOR
Zakładu Gospodarowania Nieruchomościami
w Dzielnicy Młoczków, m. st. Warszawy
mgr inż. *Stefan Łakomy*