



Mazowieckie Centrum Leczenia Chorób Płuc i Gruzlicy

ul. Narutowicza 80, 05-400 Otwock, tel. (22) 344 64 00, 344 64 71, centr. (22) 344 62 00
NIP: 532-16-64-002 REGON: 000676714 Konto: Bank PeKaO S.A. 66 1240 6074 1111 0000 4998 0149
<http://www.otwock-szpital.pl> e-mail: sekretariat.otw@otwock-szpital.pl

A/ZP.26.11 TP .2. 2023

Otwock, dnia 22 .03 2023

Do wszystkich
zainteresowanych

Dotyczy: Postępowania przetargowego na „Przebudowę skrzydła zachodniego i centralnego Pawilonu Głównego (etap IA) przy ul. Reymonta 83/91 w Otwocku ” postępowanie nr 11/TP/2023 ”

Od Wykonawców wpłynęły następujące zapytania :

1. Proszę o informację czy szlichta betonowa powinna zostać zabezpieczona przeciwpylowo. Czy mają Państwo inne wytyczne.
2. Czy w zakresie etapu 1A leży wyposażenie sanitariatów. Jeżeli tak proszę o aktualizację przedmiaru.
3. Czy wyposażenie służ w urządzenia sanitarne należy do zakresu 1 A postępowania
4. Proszę o wskazanie w których pomieszczeniach należy wykonać listwy PCV
5. W dokumentacji jest informacja o konieczności zastosowania betonu ekspansywnego, proszę o podanie jego parametrów w tym ilości domieszek i dodatków jakie należy zastosować
6. Czy wyposażenie w zabudowy stałe lub ruchome jest w zakresie etapu 1A np. wyposażenie szatni w szafki ubraniowe.
7. W przedmiarze występuje pozycja dotycząca wykonania montażu oznaczeń audiowizualnych proszę o wskazanie lokalizacji specyfikacji gdzie został opisany ten zakres

Odpowiedzi Zamawiającego :

Ad. 1 - Szlichta betonowa powinna zostać zabezpieczona przeciwpylowo i zagruntowana.

Ad. 2 – Zgodnie z projektem technologii medycznej i projektami branżowymi wyposażenie sanitariatów jest w zakresie etapu I A. Armaturę uwzględniono w kosztorysach i przedmiarach branży sanitarnej – instalacji wod – kan .

Ad. 3 – Zgodnie z projektem technologii medycznej i projektami branżowymi wyposażenie służ w urządzenia sanitarne jest w zakresie etapu I A .

Ad. 4 - zgodnie z opisem : listwy ochronne PCV naklejane o szerokości pasa 30 cm na wysokości 70 cm do 90 cm od wykończenia posadzki – mocowane w salach pacjentów. Listwy ochronne PCV narożne mocowane na narożnikach ścian przy drzwiach i narożnikach ścian w ciągach komunikacyjnych. Profile kątowe przyklejane o wymiarach 50 x 50 x 2 mm wysokości 120 cm od kokułu posadzki.

Ad. 5 - beton ekspansywny – beton z dodatkami e celu przeciwdziałnia skurczowi oraz zapewniający optymalne połączenie powierzchni styku (lepsze wypełnienie, bez pustek, zalecane drobne kruszywo do 5 mm) . Dopuszcza stosowanie gotowych mieszanek o właściwościach podstawowych :

Spęczniecie (warunki wilgotne)	Typ CC+2,0mm/m po 28 dniach
Skurcz (warunki suche)	Typ CC – 0,6 mm/m po 28 dniach
Wytrzymałość na ściskanie	Po 7 dniach min 30MPa

Możliwe i dopuszczalne jest stosowanie różnych dodatków, oczywiście atestowanych i dopuszczonych do stosowania w budownictwie w celu wykonania mieszanki (przy większych ilościach). W takim przypadku należy uzgodnić receptę z nadzorem na budowie. Zalecany cement CEM I 42,5R oraz domieszki (upłynniające i ekspansywne np. proszek aluminiowy, plastyfikator oraz eter polikarboksyłowy). Zawartości domieszek, orientacyjnie w ilościach ok 0,5-1% m.c.

Poniżej przykładowo 2 domieszki:

Centrament Expanding Agent (dawna nazwa MC-Quellmittel)



Centrament Expanding Agent

(dawna nazwa MC-Quellmittel)

Środek spęczniający do zapraw i betonu

Właściwości produktu

- Nie zawiera chlorków
- Działa spęczniająco
- Wytwarza mikropory

Zastosowanie produktu

- Betony
- Zaprawy

Właściwości techniczne produktu Centrament Expanding Agent

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Gęstość nasypowa	kg/dm ³	ok. 0,5	
Zalecane dozowanie	g	2-10	na 1 kg cementu

Charakterystyka produktu Centrament Expanding Agent

Rodzaj domieszki	Domieszka spęczniająca EN 934-4: T 1
Barwa	beżowo/szara
Postać	proszkowa
Zakładowa Kontrola Produkcji	wg EN ISO 9001 / EN 934-4/6
Sposób dostawy	worek 20 kg

Jako przykład dodatek aquapor – Stalchema Polska:

Właściwości

Wygląd srebrny proszek

Zawartość substancji stałych 92%

Pozostałość na sicie 45 μm max 20%

Średnia średnica cząsteczek app. 28 μm

Gęstość 1,8 – 2,0 g/cm³

Dozowanie

Dawka musi być określona na podstawie specjalnych prób.

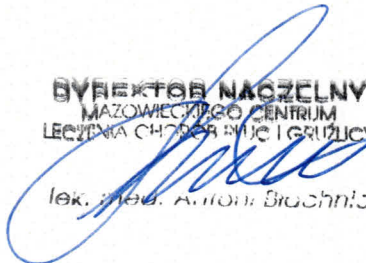
Dopuszczalny zakres dozowania: 80g – 150g na 1m³ betonu

Rekomendowany zakres dozowania: 90g – 110g na 1m³ betonu

Ad. 6 – Zgodnie z projektem technologii medycznej wyposażenie stałe i ruchome (np. szafki ubraniowe) jest w zakresie etapu 1A. Szafki bhp nie zostały ujęte w tym samym przetargu.

Ad. 7 – W przedmiarze omyłkowo użyto audiowizualne zamiast wizualne. Przez takie oznaczenia należy rozumieć między innymi plastyczne oznaczenie zmiany poziomu posadzek na drogach komunikacji ogólnej. Zgodnie z pkt 7.2 opisu branży architektonicznej.

Pozostałe warunki nie ulegają zmianie .

DYREKTOR NACZELNY
MAZOWIECKIEGO CENTRUM
LECZENIA CHOROBY PŁUC I GRUŻLICY

lek. med. Antoni Bruchnalski

KIEROWNIK DZIAŁU
ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I PRZETARGÓW


Hanna Cichecka

25^{lat} Mazowsze

**Mazowieckie Centrum Leczenia Chorób Płuc i Gruźlicy w Otwocku jest jednostką organizacyjną
Samorządu Województwa Mazowieckiego**

