

**PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ
BUDYNKU KSIĄŻNICY PRUSZKOWSKIEJ IM. H. SIENKIEWICZA
PRZY UL. J. I. KRASZEWSKIEGO 13 W PRUSZKOWIE**

Warszawa, dn. 10.08.2020 r.

SPIS TREŚCI

OPIS TECHNICZNY	3
1. Zakres opracowania	3
2. Projekt aneksu kuchennego	3
2.1. Wykonanie zabudowy GK przyłącza	3
3. Wyposażenie aneksu kuchennego	5
3.1. Zestawienie mebli i sprzętu AGD	5

SPIS RYSUNKÓW:

Rys.1 Rzut parteru

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje projekt wnętrza aneksu kuchennego w pomieszczeniach biurowych Książnicy Pruszkowskiej im. H. Sienkiewicza przy ul. J. I. Kraszewskiego 13 w Pruszkowie.

Projekt swoim zakresem obejmuje:

- Zakres prac;
- Wyposażenie aneksu kuchennego;
- Rysunek rzutu parteru.

2. Projekt aneksu kuchennego

Projektuje się wydzielenie w istniejącej przestrzeni pomieszczeń biurowych aneksów kuchennych. W tym celu należy rozbudować instalacje wodociągowe i kanalizacyjne na potrzeby podłączenia nowo projektowanego zlewu, zgodnie z dokumentacją rysunkową.

Zakres prac:

- Rozbudowa instalacji wodociągowych i kanalizacyjnej; montaż trójników i rur;
- Przyłączenie zlewozmywaka do instalacji ciepłej i zimnej wody oraz kanalizacji;
- Wykonanie zabudowy z płyt GK przyłącza;
- Montaż wyposażenia aneksu kuchennego;

2.1. Wykonanie zabudowy GK przyłącza

Wykonać zabudowę z impregnowanych płyt GK typu H gr. 12,5 mm przyłącza zlewozmywaka do instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych. Płyty wykonać na stelażu stalowym.

Montaż

Przebieg zabudowy wyznacza się na podłodze za pomocą sznura lub liniału. Następnie nanosi się przebieg zabudowy za pomocą poziomicy i łąty na otaczające ściany i stropy. Przy ścianach wyższych niż 3 m do wyznaczania pionu należy użyć niwelatora laserowego z kompensatorem lub pionu murarskiego, ponieważ poziomica nie daje dostatecznej dokładności pomiaru. Profile przyłączeniowe UW mocuje się do posadzek i stropów za pomocą uniwersalnych elementów mocujących, rozmieszczonych maksymalnie co 100cm. Profile CW powinny mieć u góry luz minimum 1 cm, jednak nie większy niż 2,5 cm, gdyż muszą wchodzić w górny profil UW na głębokość co najmniej 1,5 cm. Profil słupkowy CW wkłada się najpierw w dolny profil UW, a następnie w górny. Profile słupkowe rozmieszcza się w odległości 30 cm. Rozmieszczanie profili w tej fazie jest wstępne. Korektę ustawienia wykonuje się na etapie przykręcania płyt (rozstawianie profili do płyty). Odległość ostatniego profilu od ściany nie powinna być mniejsza niż 30 cm. Jeśli tak nie jest, należy wszystkie profile przesunąć o odpowiednią odległość zmniejszając rozstaw pomiędzy pierwszym i drugim profilem. Pokrycie pierwszej strony

ściany należy rozpocząć od przykręcenia płyty szerokości 120 cm. Odstęp między wkrętami powinien wynosić 20 cm. Przy mocowaniu płyty koryguje się położenie rozstawionych wcześniej profili. U góry należy pozostawić 10 mm szczelinę umożliwiającą kompensację drgań i ugięć stropu. Wypełnia się ją kitem elastycznym na etapie szpachlowania spoin. Płyt nie przykręca się do profili UW mocowanych do stropów. Spoiny w drugiej warstwie płyt przesuwają się o 60 cm w stosunku do pierwszej warstwy. Po zapłytowaniu pierwszej strony ściany i po ułożeniu w środku instalacji (elektrycznej lub sanitarnej), należy umieścić między profilami wełnę mineralną lub szklaną i zabezpieczyć ją przed osunięciem. Sztynna wełna w płytach nie wymaga z reguły dodatkowego mocowania. Wełnę w postaci maty zabezpiecza się przed osunięciem przez podwieszenie na specjalnych wieszakach lub długich wkrętach wkręcanych w profile. Pokrycie drugiej strony ściany należy rozpocząć od przykręcenia płyty szerokości 60 cm (lub mniej w przypadku przesunięcia profili), aby wzajemne przesunięcie spoin z obu stron ściany było równe odległości między profilami CW. Po zamknięciu drugiej strony ściana uzyskuje ostateczną stabilność. W przypadku ścian wysokich (6,5-10 m) płytowanie należy prowadzić jednocześnie po obu stronach ściany, aby nie uległa ona deformacji podczas montażu.

Wykończenie

Do wykonywania połączeń między płytami gipsowo - kartonowymi oraz do wykonywania uszczelnień na obwodzie ścian działowych powinny być stosowane gipsowe masy szpachlowe. Spoiny zewnętrzne (widoczne) między płytami gipsowo - kartonowymi powinny być wzmocnione taśmami spoinowymi. Na połączeniach pionowych stosuje się wszystkie typy taśm spoinowych, tj. taśma spoinowa samoprzylepna ("siatka" i papierowa) wklejana na krawędziach łączonych płyt gipsowo - kartonowych bezpośrednio na karton - dla płyt gipsowo - kartonowych o krawędzi spłaszczonej (KS) oraz taśma papierowa i z włókna szklanego „fiizelinka” na ułożoną uprzednio konstrukcyjną masę szpachlową ("na mokry gips"). Krawędzie "cięte" przeznaczone do wykonania na nich połączenia poziomego powinny zostać specjalnie uformowane poprzez ich ukosowanie (fazowanie) pod kątem około 45° na wysokości około 2/3 grubości płyty (9-10 mm dla płyty o gr. 12,5 mm). Przed przystąpieniem do szpachlowania połączeń poziomych krawędzie "cięte" powinny zostać dokładnie oczyszczone i odkurzone oraz bezpośrednio przed nałożeniem masy szpachlowej intensywnie zwilżone.

Szpachlowanie połączeń pionowych i poziomych między płytami gipsowo - kartonowymi z zastosowaniem taśmy spoinowej wklejanej na uprzednio ułożoną konstrukcyjną masę szpachlową ("na mokry gips") wymaga drugiego etapu szpachlowania konstrukcyjną masą szpachlową mającego na celu "przykrycie" taśmy spoinowej masą gipsową; szpachlowanie połączeń pionowych z zastosowaniem samoprzylepnych taśm spoinowych w zależności od głębokości krawędzi może wymagać lub nie wymaga 2-go etapu szpachlowania konstrukcyjną masą szpachlową. W celu uzyskania wyższego standardu wykonania połączenia tj. poprawy jego estetyki w strefie połączeń płyt gipsowo-kartonowych lub na całej powierzchni ściany stosowane są specjalne "finiszowe" masy szpachlowe przeznaczone do końcowego szpachlowania.

Powierzchnię ścian zagruntować i malować dwukrotnie farbą ceramiczną o podwyższonej odporności na zmywanie (kolor do uzgodnienia z Inwestorem).

3. Wyposażenie aneksu kuchennego

Wyposażenie aneksu kuchennego montować w sposób bezpieczny dla użytkowników. Urządzenia mocowane do ścian i posadzek muszą być mocowane w sposób trwały i bezpieczny. Jeden zlewozmywak montujemy w miejscu istniejącego.




W zakres wyposażenia aneksów kuchennych wchodzi:

- Zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem, wykonany ze stali nierdzewnej o wymiarach 80x50 cm, kolor srebrny- 2 szt.;
- Bateria zlewozmywakowa kuchenna, chromowana- 2 szt.;
- Szafka kuchenna pod zlewozmywak o wymiarach 60x90 cm- 2 szt.;
- Szafka dolna kuchenna o wymiarach 60x80 cm- 2 szt.;
- Szafka górna kuchenna o wymiarach 60x80 cm – 2 szt.;
- Lodówka o wymiarach (wys. x szer. x gł.): 85x48x50 cm - 2 szt.;
- Kuchenka mikrofalowa- 2 szt.;
- Stolik kuchenny 100x60 cm;
- Krzesła- 3 szt.;

3.1. Zestawienie mebli i sprzętu AGD

Zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem ze stali nierdzewnej w kolorze srebrnym- 2 szt.	
Bateria zlewozmywakowa kuchenna, chromowana- 2 szt.	

<p>Szafka kuchenna dolna zlewozmywakowa 90x60- 2 szt.</p> <p>Materiał: płyta wiórowa laminowana;</p> <p>Kolor: dąb truflowy</p>	
<p>Szafka kuchenna dolna 80x60 cm- 2 szt.</p> <p>Materiał: płyta wiórowa laminowana;</p> <p>Kolor: dąb truflowy</p>	

<p>Szafka kuchenna wisząca 60x80 cm - 2 szt. Materiał: płyta wiórowa laminowana; Kolor: dąb truflowy</p>	
<p>Blat laminowany gr. 3 cm; Kolor: beż</p>	
<p>Stół do kuchni 100x60 cm- 1 szt. Materiał: lite drewno sosnowe, Kolor: dąb</p>	

<p>Krzesła kuchenne- 3 szt.</p> <p>Materiał: lite drewno sosnowe, siedzisko- płyta MDF</p> <p>Kolor: dąb</p>	
<p>Lodówka wolnostojąca, wymiary (wys. x szer. x gł.): 85x48x50 cm- 2 szt.</p> <p>Kolor: stalowy</p>	
<p>Kuchenka mikrofalowa- 2 szt.</p> <p>Kolor: stalowy</p>	