

ZAŁĄCZNIK DO PROGRAMU FUNKCJONALNO - UŻYTKOWEGO

Zamość, dnia 13.02.2012 r.

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki
im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu

CENTRALNA STERYLIZATORNIA – ZAKRES PRAC DO WYKONANIA W BRANŻY KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ

(Zakres prac ułożono według kolejności ich wykonania.)

Nr 6 – Stacja Uzdatniania Wody.

1) Ścianka między pomieszczeniem nr 16 a nr 17:

- demontaż okienka podawczego 110 cm x 68 cm (delikatne wykucie z muru gr. 12 cm wykonanego z cegły palonej pełnej) – **1 szt.**,
- demontaż naświetla aluminiowego ok. 90 cm x 130 cm (delikatne wykucie z muru gr. 12 cm wykonanego z cegły palonej pełnej) – **1 szt.**,
- wykonanie naświetla aluminiowego ok. 90 cm x 90 cm (wykorzystując materiały z demontażu) – **1 szt.**,
- rozebranie ścianki działowej gr. 12 cm wykonanej z cegły (obłożonej po obu stronach płytkami ceramicznymi 15 x 15) – $6 \text{ m}^2 - 1,17 \text{ m}^2 = \text{ok. } 4,83 \text{ m}^2$,
- wywiezienie gruzu (w miejsce wskazane przez Szpital) – ok. **0,78 m³**,
- wykonanie ścianki działowej w zabudowie systemowej z płyt g-k (wodoodpornych) grubości 8 cm wraz z zamontowaniem w niej ościeżnicy z drzwiami aluminiowymi prawych (koloru brązowego z wypełnieniem pełnym oraz zamontowanym osprzętem) – szt 1 o wymiarach w świetle ościeżnicy 100 cm x 200 cm oraz zamontowaniem nad drzwiami naświetla o wymiarach ok. 90 cm x 90 cm – szt. 1 (przerobione naświetle z demontażu) = ok. **6 m²**,
- wykonanie okładziny ścianki (między pomieszczeniem nr 16 a nr 17 – po obu stronach) z płytek ceramicznych 15 cm 15 cm lub 20 cm x 30 cm koloru białego, kładzionych na spoinę i wykończonych flizówkami z PCV – ok. **10 m²**.

2) Ścianka między pomieszczeniem nr 16 a nr 16/a:

- demontaż drzwi pełnych płycinowych 100 cm x 200 cm wraz z likwidacją zawiasów, odczyszczeniem ościeżnicy i zabezpieczeniem jej przez pomalowanie farbą olejną białą – **1 szt.**,
- wypełnienie otworu (po zdemontowanych drzwiach) zabudową systemową z płyt g-k (wodoodpornych) gr. 12 cm – ok. **2 m²**,
- wykonanie okładziny wykonanej zabudowy (między pomieszczeniem nr 16 a nr 16/a – po obu stronach) z płytek ceramicznych 15 cm 15 cm lub 20 cm x 30 cm koloru białego wykończonych flizówkami z PCV – ok. **4 m²**.

3) Pomieszczenie nr 16:

- demontaż grzejników – **2 szt.**,
- rozkucie pionów instalacyjnych c.o. – **4 szt.** (otwór ok. 30 cm x 30 cm),
- wyniesienie gruzu w miejsce wskazane przez Szpital – ok. **0,05 m³**,
- reperacja otworów po likwidacji grzejników (zamurowanie „belitem” gr. 6 cm, obłożenie płytkami ceramicznymi 15 cm x 15 cm, zaspoinowanie) – **4 szt.**,
- zabezpieczenie szyb w 2 oknach folią ciemną zabezpieczającą przed nasłonecznieniem pomieszczenia – ok. **4,5 m²**.

Uwaga!

Prace w pomieszczeniu nr 6 należy wykonać w ciągu 6 dni (zakładając pracę na co najmniej 2 zmiany).

Należy wziąć pod uwagę, że prace będą prowadzone przy czynnej pracy Centralnej Sterylizatorni.

Nr 5 – Pomieszczenie na system dozowania chemii.

1) Pomieszczenie nr 3:

- doborowe malowanie sufitu farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – **10,5 m²**,
- doborowe malowanie ścian (powyżej glazury) farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – **12,8 m²**,
- malowanie farbą ftalową białą drzwi płycinowych D11w wraz z ościeżnicą (po obu stronach) – **1 szt.**.

Uwaga!

Należy wziąć pod uwagę, że prace będą prowadzone przy czynnej pracy Centralnej Sterylizatorni.

Nr 2 – Pomieszczenie myjnie – dezynfektory.

1) Pomieszczenie nr 2 i 1:

- doborowe malowanie sufitu farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego (55,3 + 40,7) – ok. **96,0 m²**,
- doborowe malowanie ścian (powyżej glazury) farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – ok. **50,5 m²**,
- skucie glazury na ścianie wraz z wywiezieniem gruzu (glazura 15 x 15) – ok. **24,0 m²**,
- skucie terakoty (20 x 20) wraz z wywiezieniem gruzu – ok. **30 m²**,
- wykonanie nadproża z kształownika stalowego w ścianie gr. 12 cm (dla otworu montażowego 2,78 m x 2,25 m) – ok. **3,28 m**,
- wykonanie nadproża z kształownika stalowego w ścianie gr. 12 cm (dla otworu montażowego 0,78 m x 1,88 m) – ok. **1,08 m**,
- tymczasowe podparcie nadproża stemplami do czasu wymurowania filara z cegły palonej pełnej kl. 100 gr.12 cm o szerokości 36 cm – **2 szt.**,
- delikatne wyburzenie ścianki z cegły palonej pełnej gr. 12 cm – ok. **8,0 m²**,
- wyniesienie gruzu w miejsce wskazane przez Szpital – ok. **1,75 m³**,
- wymurowanie filara z cegły palonej pełnej kl. 100 gr.12 cm o szerokości 36 cm – **0,82 m²**,
- otynkowanie ościeży otworów montażowych szer. 12 cm (ok. 11,84 m) tynkiem cementowo-wapiennym kat. IV – ok. **1,54 m²**,
- malowanie 3 – krotne farbą emulsyjną trudno ścieralną ościeży otworów montażowych szer. 12 cm (ok. 11,84 m) – ok. **1,54 m²**,
- rozebranie obudowy kanałów wentylacyjnych wykonanych z g-k – ok. **3,0 m²**,
- skrócenie konstrukcji pod obudowę kanałów wentylacyjnych (należy założyć przesunięcie istniejącego kanału wentylacyjnego o ok. 10 cm w stronę sufitu) – ok. **3,0 m²**,
- wykonanie obudowy kanałów wentylacyjnych w systemie z g-k (płyty wodoodporne) – ok. **3,0 m²**,
- zdemontować kratkę wentylacyjną 25 cm x 40 cm, odczyścić kratkę, przesunąć o ok. 15 cm otwór montażowy, zamontować kratkę, uzupełnić różnicę płytą g-k – **2 szt.**
- wykonanie ścianki działowej w zabudowie systemowej z płyt g-k (wodoodpornych) grubości 15 cm (zabezpieczenie przestrzeni na 3 urządzenie) = ok. **2,3 m²**,
- doborowe malowanie wykonanej ścianki (obustronne) farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – ok. **4,6 m²**,
- naprawa podłoża pod posadzkę z płytek ceramicznych (drobne reperacje, impregnacje i wyrównanie – do 2 mm) – ok. **30 m²**,
- wykonanie posadzki z płytek ceramicznych gr. 9 -12 mm, kat. I (wymiary 20 x 20 lub 30 x 30), koloru białego, kładzionych na klej (spoina między płytkami 4 mm) – ok. **30 m²**,
- założenie listwy metalowej (płaskiej) rozdzielającej starą posadzkę od nowej (w 2 pomieszczeniach) – ok. **16 m**,

- naprawa podłoża na ścianach pod okładzinę z płytek ceramicznych (drobne reperacje, impregnacje i wyrównanie – do 1 mm) – ok. **24,0 m²**,
- wykonanie okładziny ścianki z płytek ceramicznych, kat. I (o wymiarach 15 cm 15 cm lub 20 cm x 30 cm) koloru białego, kładzionych na spoinę i wykończonych flizówkami z PCV – ok. **24,0 m²**.

Uwaga!

Po wykonaniu prac należy nowy otwór montażowy szczelnie zabezpieczyć folią (po obu stronach ściany) tj, ok. - 16 m² folii.

Prace w pomieszczeniu nr 2 należy wykonać w ciągu 4 dni roboczych (zakładając pracę na co najmniej 2 zmiany).

Należy wziąć pod uwagę, że prace będą prowadzone przy czynnej pracy Centralnej Sterylizatorni.

Nr 3 – Pomieszczenie – Sterylizatory.

- wykonanie ścianki działowej w zabudowie systemowej z płyt g-k (wodoodpornych) grubości 8 cm = ok. **13,20 m²**,
- wykonanie okładziny ścianki z płytek ceramicznych, kat. I (o wymiarach 15 cm 15 cm lub 20 cm x 30 cm) koloru białego, kładzionych na spoinę i wykończonych flizówkami z PCV (na ściankach z k-g do wysokości 2,05 m) – ok. **7,70 m²**,
- doborowe malowanie ścian (obudowy z g-k powyżej glazury) farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – **5,5 m²**,
- demontaż metalowych krtek wentylacyjnych 30 cm x 50 cm oraz ponowny ich montaż (po przedłużeniu kanału wentylacyjnego) – **2 szt.**,
- przedłużenie wykonanego z blachy ocynkowanej kanału wentylacyjnego o przekroju ok. 30 cm x 50 cm długości 87 cm (szczegółowe wymiary przekroju dopasować z natury po demontażu krtek i odkryciu części kanału) – (wykonanie kanału z blachy oraz jego montaż z uszczelnieniem połączenia uszczelką gumową) – **2 szt.**,
- demontaż i ponowny montaż oprawy oświetleniowej (wraz z przedłużeniem zasilania o ok 87 cm) – **2 szt.**.

Uwaga!

Prace w pomieszczeniu nr 3 należy wykonać w ciągu 2 dni po zamontowaniu nowych sterylizatorów (zakładając pracę na co najmniej 2 zmiany).

Należy wziąć pod uwagę, że prace będą prowadzone przy czynnej pracy Centralnej Sterylizatorni.

Pomieszczenia Centralnej Sterylizatorni związane z wymianą urządzeń.

Prace naprawcze – remontowe, wykończeniowe budowlane związane z instalacjami w branży sanitarnej:

- naprawa miejsc po przekuciach i przewiertach dla instalacji sanitarnych (uzupełnienie ubytków ścian lub stropów gotowymi szybko twardniejącymi zaprawami tynkarskimi, wykonanie „drobnych” tynków cementowo – wapiennych kat. IV, uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach lub podłogach, itp.) o powierzchni naprawy do 0,1 m² – ok. **20 szt.**,
- naprawa miejsc po przekuciach i przewiertach dla instalacji sanitarnych (uzupełnienie ubytków ścian lub stropów gotowymi szybko twardniejącymi zaprawami tynkarskimi, wykonanie „drobnych” tynków cementowo – wapiennych kat. IV, uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach lub podłogach, itp.) o powierzchni naprawy od 0,1 m² do 0,25 m² – ok. **8 szt.**,

Prace naprawcze – remontowe, wykończeniowe budowlane związane z instalacjami w branży elektrycznej:

- naprawa miejsc po przekuciach i przewiertach dla instalacji elektrycznych (uzupełnienie ubytków ścian lub stropów gotowymi szybko twardniejącymi zaprawami tynkarskimi, wykonanie „drobnych” tynków cementowo – wapiennych kat. IV, uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach lub podłogach, itp.) o powierzchni naprawy do 0,1 m² – ok. **20 szt.**,
- naprawa miejsc po przekuciach i przewiertach dla instalacji elektrycznych (uzupełnienie ubytków ścian lub stropów gotowymi szybko twardniejącymi zaprawami tynkarskimi, wykonanie „drobnych” tynków cementowo – wapiennych kat. IV, uzupełnienie płytek ceramicznych na ścianach lub podłogach, itp.) o powierzchni naprawy od 0,1 m² do 0,25 m² – ok. **8 szt.**.

Wnęka na instalacje elektryczne (wysokości ok. 3,0 m, szerokości 1,5 m i głębokości 0,70 m):

- wymurowanie ścianki z cegły palonej pełnej kl. 100 gr. 12 cm na zaprawie cementowo wapiennej – ok. **7,6 m²**,
- wykonanie nadproża nad drzwiami z 2 kątowników 50 mm x 50 mm x 5 mm (montaż w murze, zabezpieczenie antykorozyjne, wyszpałdowanie powierzchni pomiędzy kątownikami, owinięcie siatką rabinową) długości 1,4 m – **szt. 1**,
- montaż ościeżnicy metalowej Fd 7 /90 prawej z 3 zawiasami – **szt.1**,
- wykonanie tynku cementowo – wapiennego kat. IV – **15,2 m²**,
- montaż kratki wentylacyjnej (po obu stronach ściany – razem 4 szt.) o wymiarach 14 cm x 12 cm (wykonać kanały przy suficie) – **klp. 2**
- montaż drzwi płycinowych białych D 90 prawych z 3 zawiasami (wraz z osprzętem), u dołu drzwi zamontować kratkę wentylacyjną lub wykonać 6 szt. otworów z wykończeniem wkładkami plastikowymi – **szt.1**,
- doborowe malowanie ścian (po obu stronach) farbą emulsyjną trudno ścieralną koloru białego – **15,2 m²**,
- wykonanie cokolika z płytek ceramicznych wysokości 15 cm wykończonego listwami z PCV przy połączeniu z podłogą oraz wykańczającą zewnętrzną – **2,2 m**.

Uwaga!

Należy wziąć pod uwagę, że prace będą prowadzone przy czynnej pracy Centralnej Sterylizatorni.

W załączeniu:

1. Rzut Centralnej Sterylizatorni – wytyczne Firmy INFORMED.
2. Rzut pomieszczenia ze sterylizatorami – wytyczne Firmy INFORMED.
3. Rzut pomieszczenia myjnie dezynfektory – wytyczne Firmy INFORMED.
4. Rzut Stacji Uzdatniania Wody – wytyczne Firmy INFORMED.

Sporządził: inż. Ryszard Władyga