

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

SST 1.5 MONTAŻ ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA ŁAZIENKI

DZIAŁ:	45000000-7	Roboty budowlane
GRUPA:	45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
KLASA:	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno- kanalizacyjne i sanitarne
KATEGORIA:	45332000-3 45332400-7	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

Spis treści

1. Wstęp

- 1.1 Przedmiot Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST)
- 1.2 Zakres stosowania SST
- 1.3 Zakres robót objętych SST
- 1.4 Ogólne wymagania dotyczące robót

2. Materiały

- 2.1 Składowanie materiałów

3. Sprzęt

4. Transport

5. Wykonanie robót

6. Kontrola jakości robót

7. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót

8. Odbiór robót

9. Podstawa płatności

10. Dokumenty odniesienia

1. Wstęp

1.1 Przedmiot Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST)

Przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST) są wymagania dotyczące montażu elementów wyposażenia łazienki.

Podstawą opracowania niniejszej ST są przepisy obowiązującego prawa, normy i zasady sztuki budowlanej.

1.2 Zakres stosowania SST

Niniejsza specyfikacja będzie stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie wszystkich robót wykończeniowych związanych z elementami wyposażenia.

1.3 Zakres robót objętych SST

Zakres SST obejmuje wykonanie robót wykończeniowych w ramach niniejszego zadania i dotyczą robót związanych z montowaniem elementów sanitarnych i wyposażenia łazienek.

1.4 Ogólne wymagania dotyczące robót

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

2. Materiały

2.1. Elementy przeznaczone do instalacji

KABINA PRYSZNICOWA NAROŻNA Z BRODZIKIEM

- wymiar brodzika 80x80cm
- brodzik narożny
- wysokość szyb kabiny prysznicowej 210cm
- wysokość brodzika 10cm
- materiał: szkło mrożone, aluminium chromowane, akryl
- kolor brodzika: biały
- kolor obramowania szyb kabiny prysznicowej: chrom
- ściany szklane z powłoką Active Cover

PRYSZNIC Z ODPIYWEM LINIOWYM

- wymiar prysznica 85x85cm
- odpływ liniowy z kołnierzem
- materiał: stal nierdzewna
- wymiar odpływu liniowego: 7x70cm
- kolor odpływu liniowego: chrom
- ścianki szklane: ściana I o wym. 35x210cm, ściana II o wym. 90x210cm
- ściany szklane ze szkła hartowanego bezpiecznego satynowego o gr. min. 8mm
- ściany szklane satynowe z powłoką Easy Clean

ZESTAW PRYSZNICOWY PODTYNKOWY

- bateria prysznicowa podtynkowa

- deszczownica mosiężna, rozmiar Ø25cm
- ramię prysznicowe mosiężne
- rączka prysznicowa 1- funkcyjna
- wąż prysznicowy w osłonie stalowej, długość 150cm
- przyłącze kątowe z uchwytem na rączkę prysznicową
- kolor: nikiel
- materiał: mosiądz, stal
- zestaw zawiera baterię z przełącznikiem, stały natrysk i ruchomą słuchawkę oraz zawór mieszający

ZESTAW WC PODTYNKOWY

- WC naścienny
- typ: wiszący
- odpływ: poziomy
- kolor: biały
- materiał: ceramika
- wymiary: szer. 36cm, dł. 42cm
- mocowanie na uszczelce wygłuszającej
- kolor przycisku: nikiel

UMYWALKA

- element wiszący
- kształt: prostokątny
- kolor: biały
- materiał: ceramika
- umywalka z otworem i przelewem
- wymiary: szer. 45cm, gł. 35cm
- mocowanie na śrubach i uszczelce wygłuszającej

SYFON DO UMYWALKI

- syfon butelkowy z przyłączem G 1 1/4 x 32mm
- kolor: chrom
- kolano odpływu 32x200mm
- syfon z rozetą

BATERIA DO UMYWALKI

- zasięg wylewki 12cm
- kolor: nikiel
- materiał: stal nierdzewna
- całkowita wysokość baterii 16cm
- wysokość wypływu wody 10cm
- perlator ograniczający zużycie wody do ok. 7l/min
- głowica ceramiczna Ø25mm

LUSTRO KLEJONE

- wariant I – 45x70cm
- wariant II – 45x60cm

- grubość tafli szkła 3mm
- wykończenie krawędzi przez fazowanie- faza 10mm

GRZEJNIK

- wymiar grzejnika dobrać wg branży sanitarnej
- podłączenie: dolne
- mocowanie: przykręcany do ściany
- kolor: biały
- grzejnik w stylu drabinki

KINKIET

- lampa mocowana do ściany nad lustrem
- kolor: nikiel
- materiał: stal, tworzywo sztuczne
- źródło światła: zintegrowane diody LED
- napięcie zasilania 230V
- moc 12W
- barwa światła naturalna 4000K
- strumień świetlny 850lm
- stopień ochrony min. IP44
- wym. szer. 40cm

PLAFON SUFITOWY

- plafon mocowany do sufitu (wariant 1), do ściany (wariant 2)
- kolor: czarny
- materiał: stal, tworzywo
- źródło światła: żarówki E27
- napięcie zasilania 230V
- barwa światła naturalna 4000K
- strumień świetlny 850lm
- stopień ochrony min. IP54
- wariant I: wymiary szer. 30cm wys. 7,5cm
- wariant II: wymiary szer. 20cm wys. 7,5cm

MYDELNICZKA

- do montażu ściennego, element mocujący z metalu
- materiał: stal nierdzewna, tworzywo
- kolor, biały, chrom
- wysokość 6,5cm
- głębokość 11,5cm
- szerokość 13,5cm

PÓŁKA DO PRYSZNICA

- kolor: chrom
- materiał: metal
- rozstaw otworów mocujących 40mm o średnicy 6mm
- wymiar 14,8x14,8cm

HACZYK NA RĘCZNIKI

- haczyk podwójny
- mocowanie: przykręcany do ściany, element mocujący z metalu
- kolor: chrom matowy
- materiał: mosiądz

STOJAK NA PAPIER TOALETOWY

- stojak druciany
- nadaje się do włożenia 3 rolek
- kolor: chrom
- wym. wys. 32cm, średnica 12,4cm

SZCZOTKA DO WC

- dozownik do montażu ściennego, element mocujący z metalu
- materiał: metal, mosiądz, szkło
- kolor: stalowy matowy
- wym. wys. 40cm, średnica 9cm

KOSZ NA ŚMIECI

- wymiary: szer. 19cm, gł. 19cm, wys. 26cm
- pojemność 5l
- kosz pedałowy
- materiał: stal nierdzewna, tworzywo sztuczne
- kolor: stal matowa

PÓŁKA SZKLANA

- wymiary: szer. 53cm, gł. 14,5cm
- materiał: szkło satynowe, metal
- mocowanie: przykręcana i zawieszana do ściany, element mocujący z metalu
- kolor: chrom

UWAGA: URZĄDZENIA SANITARNE I AKCESORIA MONTOWAĆ ZGODNIE Z PROJEKTEM

3. Sprzęt

Nie dotyczy

4. Transport

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

Wykonawca ma obowiązek zorganizowania transportu z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa. Środki transportowe poruszające się po drogach poza pasem robót powinny spełniać odpowiednie wymagania w zakresie parametrów charakteryzujących pojazdy, w szczególności w odniesieniu do gabarytów i obciążenia na oś.

Jakiegokolwiek skutki finansowe oraz prawne wynikające z niedotrzymania wymienionych powyżej warunków obciążają Wykonawcę. Zwiększenie odległości

transportu ponad wartości zatwierdzone nie może być podstawą roszczeń Wykonawcy dotyczącej dodatkowej zapłaty za transport, o ile zwiększone odległości nie zostały wcześniej zaakceptowane na piśmie przez Inżyniera.

Materiał z rozbiórki należy przewozić na miejsce zaakceptowane przez Inżyniera na odległość do 15 km.

Łaładunek i wyładunek wyrobów w opakowaniach, ułożonych na paletach należy prowadzić sprzętem mechanicznym.

Łaładunek i wyładunek wyrobów w opakowaniach, układanych luzem wykonuje się ręcznie. Ręczny łaładunek zaleca się prowadzić przy maksymalnym wykorzystaniu sprzętu i narzędzi pomocniczych takich jak: chwytaki, wciągniki, wózki.

Środki transportu do przewozu wyrobów workowanych powinny umożliwiać zabezpieczenie tych wyrobów przed zawilgoceniem.

Cement i wapno sucho-gaszone luzem należy przewozić cementowozami.

Wapno gaszone w postaci ciasta wapiennego można przewozić w skrzyniach lub pojemnikach stalowych.

Kruszywa można przewozić dowolnymi środkami transportu w warunkach zabezpieczających je przed zanieczyszczeniem, zmieszaniem

5. Wykonanie robót

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

6. Kontrola jakości robót

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

7. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

8. Odbiór robót

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

9. Podstawa płatności

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".

10. Dokumenty odniesienia

Zgodnie ze Specyfikacją techniczną nr 1.0." Wymagania ogólne".