

ZAKRES PRAC DO WYKONANIA

Klatka schodowa część B nr 1

Zabezpieczenie podłóg folią

Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o

Gruntowanie podłóży preparatami do gruntowania – sufity i ściany

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie

Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m

Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm

Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m²

Dwukrotne malowanie farbą balustrad z prętów prostych

Klatka schodowa część B nr 2

Zabezpieczenie podłóg folią

Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m²

Gruntowanie podłóży preparatami do gruntowania – ściany i sufity

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie

Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m

Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm

Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m²

Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych

Segment A - część sportowa parter pozostały

Zabezpieczenie podłóg folią

Zabezpieczenie grzejników, lamp, parapetów folią

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m²

Gruntowanie podłóży preparatami do gruntowania – sufity i ściany

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - kolor dostosowany do istniejącego - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i zmywanie

Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian, nakładanie lakierów nawierzchniowych wałkiem na wys. 1,50 m

Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm

Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m²

Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m² - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm

Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami

Wymiana skrzydeł drzwiowych - płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m² fabrycznie wykończone wraz z opaskami drzwiowymi

Modernizacja sanitariatu w segmencie B - 1 piętro – chłopcy

Demontaże

Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek

Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m²

Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej

Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych

Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm

Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - dla rur wodociągowych

Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych

Zaprawianie bruzd

Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.

Rozebranie wykładziny ściennej z płytek na wys. 2,0 m

Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm

Zerwanie posadzki cementowej

Usunięcie z piętra budynku gruzu

Demontaż ustępu z miską fajansową

Demontaż pisuaru

Demontaż umywalki

Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej

Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm

Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm

Wykucie z posadzki wpustów

Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - na ścianach budynku

Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku
Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm
Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - kanał
Poszerzenie otworu drzwiowego wejściowego z 80 na 100 cm. Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych. Drzwi w świetle ościeżnicy min. 90 cm
Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm
Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm
Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem
Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. W cenie należy uwzględnić koszt utylizacji gruzu
Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - Razem 6 km Krotność = 5

Montaże

Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm² (podłoże betonowe) układany w n.t
Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępową o połączeniu elastycznym metalowym
Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł
Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej do 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych
Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych
Obudowa rur PCV płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych
jednowarstwowo 50-01 - płyta wodoodporna
Drzwiczki PCV w zabudowach j.w.
Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szer. w świetle ościeżnicy min. 90 cm. Drzwi wejściowe z korytarza do toalety
Przygotowanie podłoża ścian ręcznie pod tynki
Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowo gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte
Dodatk za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie. Pogrubienie o 15 mm Krotność = 15
Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe
Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm
Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej
Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża
Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe
Wpusty ściekowe ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm

Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m².

Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny

Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki

Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii

Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym

Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm

Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym

Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych

Zawory przelotowe i odcinające z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm

Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"

Ścianki ustępowe z płyt HPL - wymiary sprawdzić na budowie przed dokonaniem zamówienia Ścianki pełne: 2 szt Ścianka z drzwiami - drzwi 2 szt (80 cm) + ścianka pomiędzy pisuarami

Wymiana wyłącznika lub przycisku na cegle

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m²

Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie

Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupłytkowego - do wykonania remontu. Montaż - grzejnik z demontażu

Demontaż i ponowny montaż osłony na grzejnik

Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie - korytarz Odmalowanie fragmentu w tonacji wyróżniającej drzwi po wymianie

Zabezpieczenie podłóg folią

Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - parapety

Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych - parapety

Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - parapety

Dwukrotne malowanie farbami olejnymi parapetów z dwukrotnym szpachlowaniem

Modernizacja sanitariatu w segmencie D - 1 piętro – chłopcy

Demontaże

Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek

Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m²

Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej

Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych

Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm

Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - dla rur wodociągowych

Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych

Zaprawianie bruzd

Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.

Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek na wys.2,0 m

Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm

Zerwanie posadzki cementowej

Usunięcie z piętra budynku gruzu

Demontaż ustępu z miską fajansową

Demontaż pisuaru

Demontaż umywalki

Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej

Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm

Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm

Wykucie z posadzki wpustów

Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.100 mm - na ścianach budynku

Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku

Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm

Poszerzenie otworu drzwiowego wejściowego z 80 na 100 cm. Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych. Drzwi w świetle ościeżnicy min. 90 cm

Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm

Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm

Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem

Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. W cenie należy uwzględnić koszt utylizacji gruzu

Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - Razem 6 km Krotność = 5

Montaże

Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm² (podłoże betonowe) układany w n.t

Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym

Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł

Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej do 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych

Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych

Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych

Obudowa rur PCV płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych
jednowarstwo 50-01 - płyta wodoodporna

Drzwiczki PCV w zabudowach j.w.

Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szer. w świetle ościeżnicy min. 90 cm. Drzwi wejściowe z korytarza do toalety

Przygotowanie podłoża ścian ręcznie pod tynki

Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte

Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie. Pogrubienie o 15 mm Krotność = 15

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe

Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm

Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe

Wpusty ściekowe ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm

Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m².

Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny

Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki

Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii

Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym

Baterie umywalkowe lub zmywakowe ścienne o śr. nominalnej 15 mm

Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym

Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych

Zawory przelotowe i odcinające z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm

Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"

Ścianki ustępowe z płyt HPL - wymiary sprawdzić na budowie przed dokonaniem zamówienia Ścianki pełne: 2 szt Ścianka z drzwiami - drzwi - 2 szt (80 cm) + ścianka pomiędzy pisuarami

Wymiana wyłącznika lub przycisku na cegle

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m²

(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z grunтовaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie

Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupłytkowego - do wykonania remontu. Montaż - grzejnik z demontażu

Demontaż i ponowny montaż osłony na grzejnik

(z.VII) Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

(z.VII) Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z grunтовaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie - korytarz Odmalowanie fragmentu w tonacji wyróżniającej drzwi po wymianie

Zabezpieczenie podłóg folią

Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - parapety

Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych - parapety

Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - parapety

Dwukrotne malowanie farbami olejnymi parapetów z dwukrotnym szpachlowaniem

Modernizacja sanitariatu w segmencie D - 1 piętro – dziewczęta

Demontaże

Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek

Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m²

Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej

Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych

Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm

Mechaniczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - dla rur wodociągowych

Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych

Zaprawianie bruzd

Zamurowanie przebiegów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.

Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek na wys. 2,0 m

Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm

Zerwanie posadzki cementowej

Usunięcie z piętra budynku gruzu

Demontaż ustępu z miską fajansową

Demontaż umywalki

Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej

Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm

Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm

Wykucie z posadzki wpustów

Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - na ścianach budynku

Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku

Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm

Poszerzenie otworu drzwiowego wejściowego z 80 na 100 cm. Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych. Drzwi w świetle ościeżnicy min. 90 cm

Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm

Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - kątownik 50x50 mm

Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem

Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. W cenie należy uwzględnić koszt utylizacji gruzu

Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - Razem 6 km Krotność = 5

Montaże

Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm² (podłoże betonowe) układany w n.t

Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym

Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł

Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej do 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych

Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych + 75 mm

Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych

Obudowa rur PCV płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych
jednowarstwo 50-01 - płyta wodoodporna

Drzwiczki PCV w zabudowach j.w.

Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych szer. w świetle ościeżnicy min. 90 cm. Drzwi wejściowe z korytarza do toalety

Przygotowanie podłoża ścian ręcznie pod tynki

Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte

Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie. Pogrubienie o 15 mm Krotność = 15

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe

Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm

Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża

Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe

Wpusty ściekowe ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm

Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m².

Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny

Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki

Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym

Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii

Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm

Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych

Zawory przelotowe i odcinające z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm

Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"

Ścianki ustępowe z płyt HPL - wymiary sprawdzić na budowie przed dokonaniem zamówienia Ścianki pełne: 1,30*2,10 * 3 szt Ścianka z drzwiami - drzwi 4 szt (80 cm) 3,85*2,10

Wymiana wyłącznika lub przycisku na cegle

Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m²

Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych

Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe i poziome

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie

Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupłytkowego - do wykonania remontu. Montaż - grzejnik z demontażu

Demontaż i ponowny montaż osłony na grzejnik

Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. Masa szpachlowa do pomieszczeń mokrych - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi

Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie - korytarz Odmalowanie fragmentu w tonacji wyróżniającej drzwi po wymianie

Zabezpieczenie podłóg folią

Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - parapety

Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych - parapety

(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - parapety
Dwukrotne malowanie farbami olejnymi parapetów z dwukrotnym szpachlowaniem