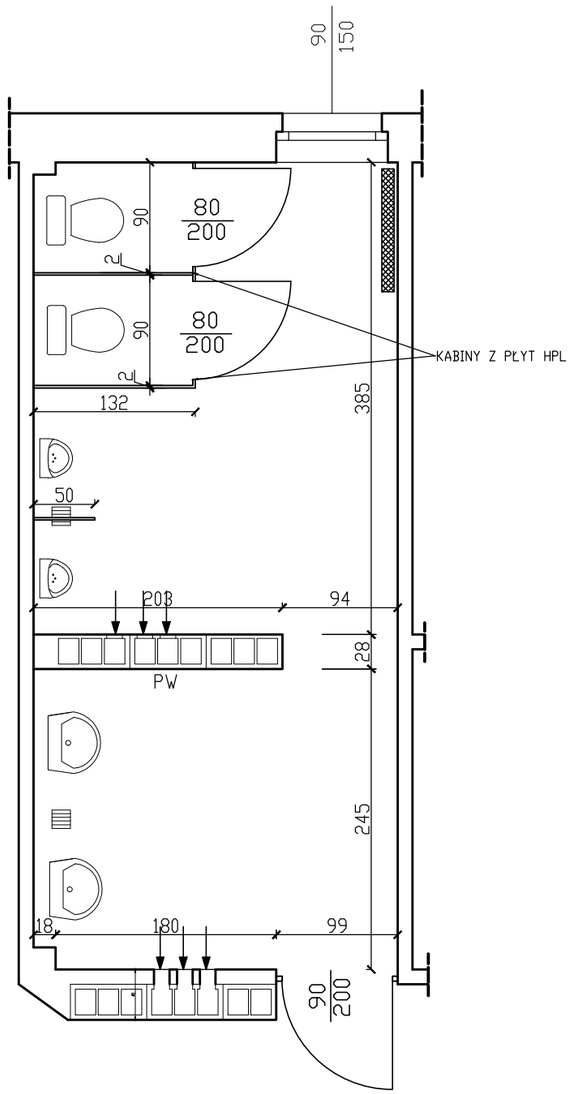

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
NUMER POMIESZCZENIA	RODZAJ POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m²]	RODZAJ POSADZKI
2.10	sanitariat chłopców	19,2	płytki ceram.

Modernizacja sanitariatu w segmencie D - 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 przebić 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
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 spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. W cenie należy uwzględnić koszt utylizacji gruzu
Wywiezienie gruzu spryzmowanego 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 kratek 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 między pisuarami szt. 1
Wymiana wyłącznika lub przycisku na cegle
Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2
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
Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome
Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba wysokogatunkowa odporna na szorowanie i ścieranie
Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwuptytowego - do wykonania remontu. Montaż - grzejnik z demontażu
Demontaż i ponowny montaż osłony na grzejnik
Gruntowanie podłoży 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 podłoży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome - korytarz Odmalowanie fragmentu na jaskrawo po wymianie drzwi
Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - 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
Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - parapety
Dwukrotne malowanie farbami olejnymi parapetów z dwukrotnym szpachlowaniem

Nazwa i adres obiektu	**BUDYNEK ZESPOŁU SZKOLNO PRZEDSZKOLNEGO NR 4 W NAKLE NAD NOTECIĄ** *oś. Łokietka; 89-100 Nakło n. Not., działka nr 135/20*	
Przedmiot rysunku	**RZUT SANITARIATU CHŁOPCÓW I PIĘTRO SEG. D - MODERNIZACJA**	
Projektant	Imię i Nazwisko	Podpis
Projektant	mgr inż. Jacek Jankowski mgr inż. Monika Cyganek	
Data: lipiec 2024 r.	skala 1:50	rys. 10