

- 1** plytki w lazienkach:  
plytki na pełną wysokość pomieszczenia; płytki ceramiczne ściennie; wymiar 298x598mm, grubość 10 mm; kolor szary; powierzchnia matowa; płytki szklowne; nasiąkliwość 10%-20%; wytrzymałość na zgnięcie > 15 N/mm<sup>2</sup>; fuga elastyczna 2mm, w kolorze białym

**2** detal - płytki na pełną wysokość pomieszczenia; płytki ceramiczne ściennie; wymiar 298x598mm, grubość 10 mm; kolor szary; powierzchnia matowa; płytki szklowne; nasiąkliwość 10%-20%; wytrzymałość na zgnięcie > 15 N/mm<sup>2</sup>; fuga elastyczna 2mm, w kolorze szarym

**3** plytki w lazienkach:  
plytki na pełną wysokość pomieszczenia; płytki gresowe, kolor ciemnoszary; wymiar 60x60, grubość 10mm; mroczopodmy; rektyfikowana; nasiąkliwość <0,5%; wytrzymałość na zgnięcie min. 40 N/mm<sup>2</sup>; pojedynczo 32 N/mm<sup>2</sup>; gres barwiony w masie, równocześnie szklowny, powierzchnia matowa, antypoślizgowość R10; fuga elastyczna 2mm w kolorze płytek

**4** plytki w lazienkach:  
plytki na pełną wysokość pomieszczenia; kolor ciemnoszary; mozaika wymiar 5x5 cm (set klejony na siatko 30x30 cm); grubość 10mm; mroczopodmy; rektyfikowana; nasiąkliwość <0,5%; wytrzymałość na zgnięcie min. 40 N/mm<sup>2</sup>; pojedynczo 32 N/mm<sup>2</sup>; gres barwiony w masie, równocześnie szklowny; antypoślizgowość R10B UWAGA - fuga elastyczna w kolorze płytek UWAGA - układ płytek w lazienkach zgodnie z rysunkiem szczegółowym - schematy wykończenia łazienek UWAGA - należy zwrócić szczególną uwagę na wykonanie równej powierzchni ścian!

**5** plytki w lazienkach:  
plytki na pełną wysokość pomieszczenia; płytki ceramiczne; wymiar 198x98mm, grubość 7 mm; kolor biały; powierzchnia matowa; nasiąkliwość <2,5%; płytki szklowne; wytrzymałość na zgnięcie min. 30 N/mm<sup>2</sup>; pojedynczo 27 N/mm<sup>2</sup>; fuga elastyczna 2mm, w kolorze białym

**6** detal - płytki na pełną wysokość pomieszczenia; płytki ceramiczne; wymiar 198x98mm, grubość 7 mm; kolor szary; powierzchnia matowa; nasiąkliwość <2,5%; płytki szklowne; wytrzymałość na zgnięcie min. 30 N/mm<sup>2</sup>; pojedynczo 27 N/mm<sup>2</sup>; fuga elastyczna 2mm, w kolorze szarym

**1** podłogi w łazienkach:  
plytki gresowe, kolor ciemnoszary; wymiar 60x60, grubość 10mm; mroczopodmy; rektyfikowana; nasiąkliwość <0,5%; wytrzymałość na zgnięcie min. 40 N/mm<sup>2</sup>; pojedynczo 32 N/mm<sup>2</sup>; gres barwiony w masie, równocześnie szklowny; antypoślizgowość R10 UWAGA - w obszarze brodzików dla niepełnosprawnych należy zastosować mozaikę 5x5cm z tej samej serii o antypoślizgowości R10B UWAGA - fuga epoksydowa 2mm w kolorze płytek

**A** fototapeta  
tapeta/nadruk winylowy na podkładzie tekstylnym o gramaturze 390 g, szerokość rolki 1,3 m, tapeta winylowa, barwiona w masie, odporna na zszarzenie, intensywne użytkowanie, wilgoć, pokrywane powłoką opartą na jonach srebra o właściwościach bakterioobcych, tapetę stosować w zestawie z kompatybilnym gruntem i klejem do chłonnego podłoża budowlanego; wzór grafiki wg rysunków kładow, do akceptacji projektanta przed złożeniem zamówienia

**UWAGA:**  
W przypadku narożników wypukłych - zastosować łączenie płytek szklowych do 45 stopni.

**UWAGA:**  
Płytki ściennie układać od dołu, pełne, na płytkach podłogowych. Od dołu ścian układać całe płytki.

**UWAGA:**  
Fuga podłogowa ma przechodzić w ścienną. Narożniki wewnętrzne - sylkon w kolorze fugi.

**punkt startowy układania płytek**

**1** Umywalka wpuszczana w blat, prostokątna, 55 x 45 cm, z otworem, bez przewleku, kolor biały (RAL 9016)

**2** Miska ustępowa lejowa wisząca, prostokątna, kolor biały (RAL 9016), dl. 48 cm, szer. 35 cm, do kompletowania z deską sedesową antibakteryjną, prostokątną, białą, twardą

**3** Bidet wiszący, prostokątny, dl. 48 cm. szer. 35 cm, kolor biały (RAL 9016)

**4** Pisuar, ze zintegrowanym, ceramicznym silikiem, odpływ z tyłu, do kompletowania z autom. radarowym zaworem spustowym lub termicznym systemem spłukującym, dl. 34 cm. szer. 34 cm, wys. 57, kolor biały (RAL 9016)

**5** Dzwonnik łokciowy, czarny (RAL 9005), plastikowy, przeznaczony do preparatów do mycia i dezynfekcji

**6** Pojemnik na ręczniki pojedyncze, czarny (RAL 9005), plastikowy, wys. 36,8 cm, szer. 33 cm, gł. 20,6 cm

**7** Kosz pedałowy 20l, stal nierdzewna, malowana na biało (RAL 9016), wys. 45,5 cm; szer. 33,5 cm; gł. 21 cm

**8** Szczotka do WC TUBA z uchwytem, mocowana do ściany, stal nierdzewna polerowana, matowa, czarna (RAL 9005), wys. 40 cm; średnica 9 cm

**9** Pojemnik na papier toaletowy, czarny (RAL 9005), plastikowy, wys. 27,5 cm; szer. 34,5 cm; gł. 13,2 cm

**10** Lustro okrągłe średnica 100cm, głębokość do 2 cm, w czarnej ramie (RAL 9005)

**11** Szafki pod umywalkę - wysokość 40cm, głębokość 60cm, wg rysunków szczegółowych zabudowy ZL.01, ZL.02, ZL.03, do sprawdzenia na budowie

**12** Bateria umywalkowa, jednouchwytna, kolor czarny (RAL 9005), matowy, dzwignia, wys. 16 cm; dl. wylewki 18,2 cm; montaż stojący, kształt prostokątny/ kwadratowy

**13** Bateria bidetowa, kolor czarny (RAL 9005), matowy, dzwignia; kształt prostokątny/ kwadratowy

**14** Przysiódek do WC dla systemu podtynkowego, czarny, z tworzywa sztucznego; szer. 24,6 cm; wys. 16,4 cm; siła nacisku 20N; uruchamianie z przodu

**15** Zawór wypływowy ścienny, chrom polerowany, rozeta, zł. do węża

**16** Haczek na ubrania, z mosiądzu chromowanego podwójny, ślimak, polerowany; gł. 5,5 cm; średnica 5 cm

**17** Kabina prysznicowa z brodzikiem, pokrogląra, szer. 90cm, gł. 90cm, wys. 195cm, drzwi dwuskrzydł., uchylne, szkło przezroczyste, hartowane gr. 6 mm, profile chromowane; brodzik akrylowy, pokrogląra; gł. 90 cm, szer. 90 cm, wys. 5 cm, odpływ 90 mm, do kompletowania z nogami i obudową do brodzika

**18** Bateria natryskowa, jednouchwytna, ścienna, z ręczną natryskową i uchwytem ściennym, czarny mat (RAL 9005); kształt prostokątny/ kwadratowy, dl. baterii 32 cm

**19** Lustro okrągłe średnica 70cm, w czarnej ramie (RAL 9005); głębokość do 2 cm

**20** Umywalka wisząca, prostokątna, szer. 55cm, gł. 48 cm, wys. 17cm; z otworem, z przewlekiem, biały (RAL 9016)

**21** Ścianka szklana typu walk-in, wys. 200 cm, dl. 125 cm; szkło przezroczyste, hartowane gr. 6 mm, profile czarne (RAL 9005), drążek usztywniający konstrukcję

**22** Zasłona prysznicowa, kolor biały (RAL 9016), odporna na wodę, modułowe prania do 60st., wymiary: 110x200 cm; oczka plastikowe co 15 cm, w komplecie z drążkiem, dl. 105cm, chromowanym, o średnicy 22 mm, z dodatkowym mocowaniem sztopowym oraz uchwytnymi do zasłonek

**23** Umywalka dla niepełnosprawnych z otworem, przewlekiem, gł. 55 cm; szer. 55 cm, kolor biały (RAL 9016), kształt kwadratowy

**24** Porecz ścienna łukowa uchylna 60 cm, stal nierdzewna

**25** Miska ustępowa lejowa wisząca dla osób niepełnosprawnych, wraz z deską dla niepełnosprawnych, bez wewnętrznej kołnierza, biała (RAL 9016); dl. 70 cm, szer. 35 cm, wys. 34 cm

**26** Porecz ścienna prosta stała 60 cm, stal nierdzewna

**27** Porecz ścienna łukowa uchylna 85cm, stal nierdz., z uchwytem do papieru

**28** Lustro uchylne, 70 x 50cm, zakres regulacji kąta nachylenia 0° - 22°, stal nierdzewna, powierzchnia matowa

**29** Sufit rastrowy o wymiarach 600mm x 600mm; wg projektu wykonawczego architektury

**30** Oprawa sufitowa; wg projektu wykonawczego instalacji elektrycznych

**31** Oprawa ścienna, kiniet; wg projektu wykonawczego instalacji elektrycznych

**32** Oprawa oświetlenia awaryjnego, wg projektu wykonawczego instalacji elektr.



**33** Anemmostat; wg projektu wykonawczego instalacji sanitarnych

**34** Grzejnik; wg projektu wykonawczego instalacji sanitarnych, malowany proszkowo na kolor czarny (RAL 9015)

**35** Lustro okrągłe średnica 90 cm, w czarnej ramie (RAL 9005); głębokość do 2 cm

1. Wszelkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i obfioru robót budowlano - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Późniejszy posadek należy zverifikować i precyzyjnie wytyczyc geodezyjnie na etapie wykonawczym. Wzdłuż od projektu należy konsultować z projektantem.
3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia - w szczególności elementy stolarki i ślusarki okienne i drzwiowe, szkieł, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyty, odbójników wewnętrznych i innych nalezy zamawiać i wykonywać/montażować na podstawie zverifikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skonstruować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
6. Wzależ wykonaniem pracach otworów w ścianach, zverifikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem, lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
7. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne nalezy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna - projekt budowlany.
9. Każdy składnik projektowy nalezy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków i opisywać do tego składnika się odnosząc z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad techniki budowlanej.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
11. Nalezy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrzając i opierając się o rysunki branżowe oraz kodyfikacyjne.
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji nalezy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. 2 z dnia 19 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2003 r. poz. 200 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
14. Wszystkie otwory w stropach, ścianach, szachtach instalacyjne wg projektów instalacyjnych.

[illegible]

INWESTOR: Komenda Powiatowej PSP w Kłodzku		ADRES: ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWANEGO			
<p><b>Budowa budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Kłodzku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 1/10, AM-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko</b></p>			
PROJEKTOWAŁ:		NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
mgr inż. arch. D. NIEDBALA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017		JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. WP-01AOKK/UjB4/2011		
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	
mgr inż. arch. F. DONAJEWSKI	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 15/WPOKK/2019		<p><b>A.DO XXI</b></p> <p>opinia z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań</p>
OPRACOWAŁ:	PODPIS:		
mgr inż. arch. P. SOBOTA			
mgr inż. arch. K. BOCIAN			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	PROJEKT WYKONAWCZY	18.10.2021r.	1:50
TYTUŁ RYSUNKU:			NR RYSUNKU:
Projekt łazienki pom. nr 0.26			PW-A-07-14

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUżyć WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY.  
UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW  
I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.D.O XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań