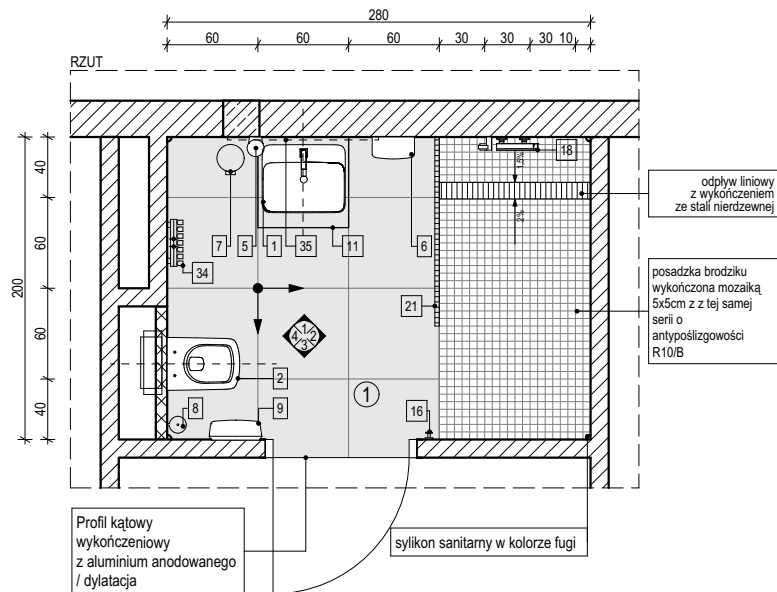


1.34  
ŁAZIENKA  
5,60 m<sup>2</sup>  
H: 270,00 cm



**1 płytki w łazienkach:**  
płytki na pełną wysokość pomieszczenia;  
płytki ceramiczne ściennie, wymiar 298x598mm,  
grubość 10 mm; kolor biały; powierzchnia  
matowa; płytki szklwione; nasiąkliwość 10%-  
20%; wytrzymałość na zginanie > 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 szklwione; nasiąkliwość 10%-  
20%; wytrzymałość na zginanie > 15 N/mm<sup>2</sup>;  
fuga elastyczna 2mm, w kolorze szarym

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

**4 płytki w łazienkach:**  
płytki na pełną wysokość pomieszczenia; kolor  
ciemnoszary; mozaika wymiar 5x5 cm ( set  
klejony na siatce 30x30 cm); grubość 10mm;  
mrozoodporny; rektyfikowana; nasiąkliwość ≤  
0,5%; wytrzymałość na zginanie min. 40 N/mm<sup>2</sup>,  
pojedynczo 32 N/mm<sup>2</sup>; gres barwiony w masie,  
równocześnie szklwiony; antypoślizgowość  
R10B  
UWAGA - fuga elastyczna w kolorze płytek  
wykończenia łazienek  
UWAGA - należy zwrócić szczególną uwagę na  
wykonanie równej powierzchni ścian!

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

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

**UWAGA:**  
W przypadku narożników wypukłych  
- zastosować łączenie płytek  
szlifowanych 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 - sylikon w kolorze fugi.

**punkt startowy układania płytek**

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

**2** Miska ustępowa lejowa wisząca, prostokątna, kolor biały (RAL 9016), dł. 48 cm, szer 35 cm, wys. 34 cm; do kompletowania z deską sedesową antybakteryjną, prostokątną, białą, twardą

**3** Bidet wiszący, prostokątny, dł. 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 splukującym, dł. 34 cm. szer. 34 cm, wys. 57, kolor biały (RAL 9016)

**5** Dozownik 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; gl. 20,6 cm

**7** Kosz pedałow 20l, stal nierdzewna, malowana na biało (RAL 9016), wys. 45,5 cm; szer. 33,5 cm; gl. 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; gl. 13,2 cm

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

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

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

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

**14** Przycisk 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** Haczyk na ubrania, z mosiądzu chromowanego podwójny, ślimak, polerowany; gl. 5,5 cm; średnica 5 cm

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

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

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

**20** Umywalka wisząca, prostokątna, szer. 55cm, gl. 48 cm, wys. 17cm; z otworem, z przelewem, biała (RAL 9016)

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

**22** Zasłonka prysznicowa, kolor biały (RAL 9016), odporna na wodę, możliwość prania do 60st., wymiary: 110x200 cm; ozka plastikowe co 15 cm, w komplecie z drażkiem, dł. 105cm, chromowanym, o średnicy 22 mm, z dodatkowym mocowaniem stropowym oraz uchwyłami do zasłonek

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

**24** Poręcz ścienna lukowa uchylina 60 cm, stal nierdzewna

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

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

**27** Poręcz ścienna lukowa uchylina 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, kinkiet, wg projektu wykonawczego instalacji elektrycznych

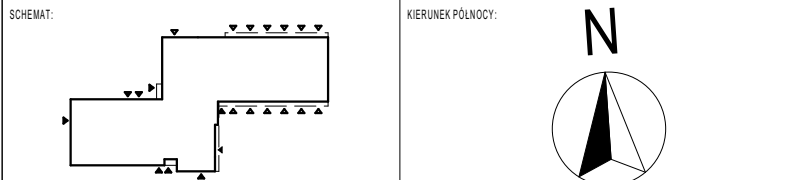
**32** Oprawa oświetlenia awaryjnego, wg projektu wykonawczego instalacji elektr.

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

**34** Grzejnik; wg projektu wykonawczego instalacji sanitarnych, malowany proszkowo na kolor czarny (RAL 9005)

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

Uwagi:  
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.  
2. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym.  
3. Wszystkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szklen, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyty, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczowych 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 skomponować wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.  
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować 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 należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna - projekt budowlany.  
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumantacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki 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. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe oraz koordynacyjne.  
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.  
13. Zgodnie z art. 22 ust. 2 dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.  
14. Wszystkie otwory w stropach, ścianach, szachty instalacyjne wg projektów instalacyjnych.



INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku		ADRES: ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO			
<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>			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. D. NIEBALA	NR UPRAWNIENIĘ: Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 67/WPOKK/2017	PODPIS:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
mgr inż. arch. J. ZIELIŃSKA	Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 11P-01A-OKK/UpB/42011		
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. F. DONDAJEWSKI	NR UPRAWNIENIĘ: Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr. 19/WPOKK/2019	PODPIS:	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. P. SOBOTA mgr inż. arch. K. BOCIAN	PODPIS:		
BRANŻA: ARCHITEKTURA	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 18.10.2021r.	SKALA: 1:50
TYTUŁ RYSUNKU: <b>Projekt łazienki pom. nr 1.34</b>			NR RYSUNKU: <b>PW-A-07-21</b>
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.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań			