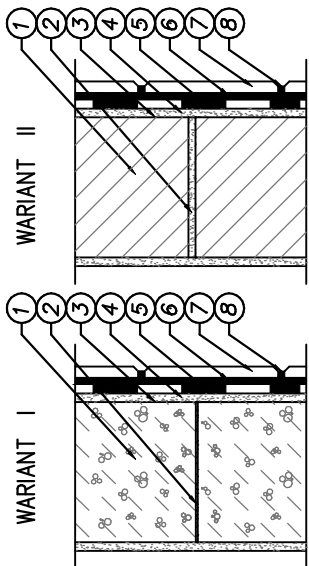
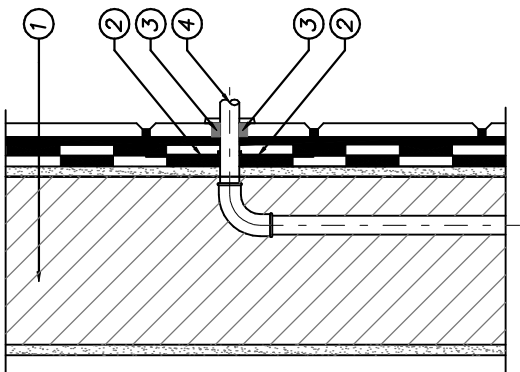


[illegible]

ŚCIANA W STREFIE MOKREJ

WARIANT 1	
1. Beton komórkowy	
2. Zaprawa do murowania	
3. Warstwa podkładowa UNI-GRUNT	
4. Tynek	
5. Hydroizolacja podpłytkowa np. wodoodporne folia elastyczna	
6. Zaprawa klejowa	
7. Płytki ceramiczne	
8. Fuga szeroka	
WARIANT 2	
1. Cegła, pustak ceramiczny	
2. Zaprawa do murowania	
3. Warstwa podkładowa – obrzutka cementowa	
4. Zaprawa tynkarska	
5. Hydroizolacja podpłytkowa np. wodoodporne folia elastyczna	
6. Zaprawa klejowa	
7. Płytki ceramiczne	
8. Fuga szeroka	

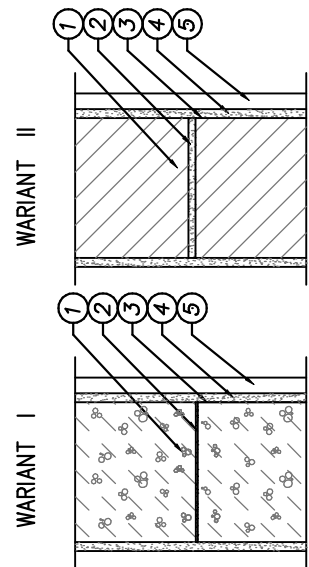
*Układ warstw ściany
murowanej w strefie mokrej*



**USZCZELNIENIE RURY WODOCIĄGOWEJ
W ŚCIANIE**

1. Ściana pomieszczenia mokrego
2. Elastyczny mankiet uszczelniający np. ATLAS
3. Kit twardo plastyczny
4. Rura wodociągowa

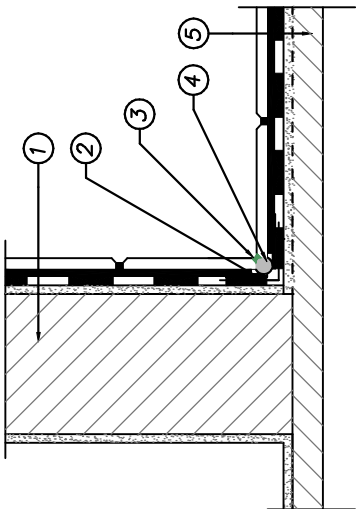
Uszczelnienie rury wodociągowej w ścianie



ŚCIANA W STREFIE SUCHEJ

WARIANT 1
1. Beton komarkowy
2. Zaprawa do murowania
3. Warstwa podkładowa UNI-GRUNT
4. Jmk
5. Warstwa wykończeniowa
– Płytki ceramiczne na zaprawie klejowej z fugą szeroką
– Gładzie gipsowe na podkładzie UNI-GRUNTU
WARIANT 2
1. Cegła, pustak ceramiczny
2. Zaprawa do murowania
3. Warstwa podkładowa – obrzutka cementowa
4. Zaprawa tynkarska
5. Warstwa wykończeniowa
– Płytki ceramiczne na zaprawie klejowej z fugą szeroką
– Gładzie gipsowe na podkładzie UNI-GRUNTU

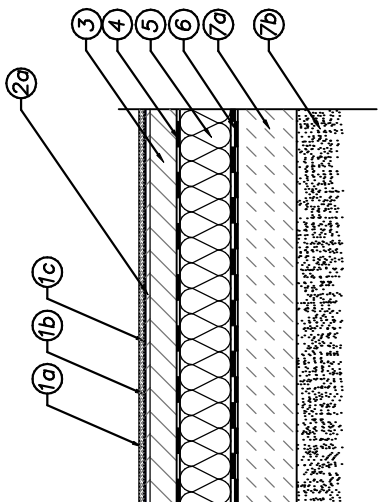
Układ warstw ściany murowanej w strefie suchej



PODŁOGA MOKRA
POŁĄCZENIE ŚCIANA - PODŁOGA
OKŁADZINA CERAMICZNA

1. Ściana pomieszczenia mokrego
2. Taśma uszczelniająca
3. Kit twardy plastyczny
4. Sznur dyktacyjny
5. Podkład betonowy

Podłoga mokra
Połączenie ściana - podłoga
okładzina ceramiczna



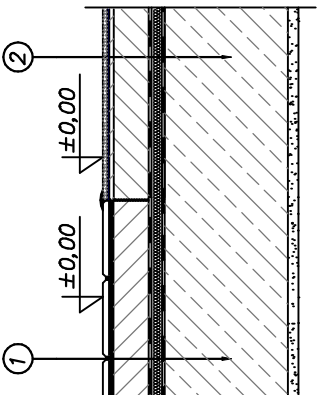
**PODŁOGA NA GRUNCIE - POSADZKA
Z WYKŁADZINY PCV**

WARSZTATY PROJEKTOWANE	
1. Warsztata wykonczenia	
1.a Wykładzina pcv	
1.b Klej do wykładziny	
1.c Grunt do kleju	
2. Warsztata wyrównująca	
2.a Masa wyrównująca 5mm	
3. Podkład betonowy C20/25 gr. 6cm	
4. Warsztata ochronna – folia PE gr.0,3mm zabezpieczona	
5. Warsztata izolacji termicznej	
– płyty styropianowe EPS gr. 10cm	
6. Hydrozaluzja	
– 1 x papa termozgrzewalna podkładowa gr. 3mm	
7. Podbudowa	
7.a Płyta betonowa C12/15 gr. 10cm	
7.b Istniejąca podspółka wyrównująca z zagęszczaniem plastry	

PCV

G

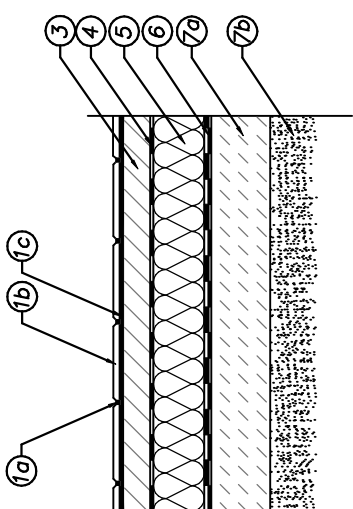
Podloga na gruncie
Posadzka z wykładziny PCV



**POŁĄCZENIE POSADZKI
POSADZKA CERAMICZNA - WYKŁADZINA
PODŁOGOWA**

1. Pomieszczenie z posadzką ceramiczną
2. Pomieszczenie z posadzką z wykładziny podłogowej

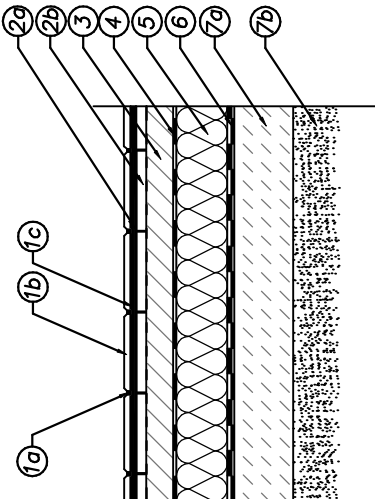
**Połączenie posadzki
posadzka ceramiczna -
wykładzina podłogowa**



**PODŁOGA MOKRA NA GRUNCIE
POSADZKA Z PŁYTEK GRESOWYCH**

WARSTWY PROJEKTOWANE	<p>1. Warstwa wykończeniowa</p> <p>1.a Fuga szeroka</p> <p>1.b Płytki gresowe 30x30x8mm</p> <p>1.c Zaprawa klejowa elastyczna</p> <p>3. Podkład betonowy C20/25 gr. 6cm</p> <p>4. Warstwa ochronna – folia PE gr. 0,3mm grzewana</p> <p>5. Warstwa izolacji termicznej</p> <p>– płyty styropianowe EPS gr. 10cm</p> <p>6. Hydroizolacja</p> <p>– 1 x papa termozgrzewalna podkładowa gr. 3mm</p> <p>7. Podbudowa</p> <p>7.a Płyta betonowa C12/15 gr. 10cm</p> <p>7.b Istniejąca podspółka wyrównująca z zagęszczonym piasku</p>
----------------------	--

Podłoga mokra na gruncie
Posadzka z płytek gresowych



**PODŁOGA SUCHA NA GRUNCIE
POSADZKA Z PŁYTEK GRESOWYCH**

WARSZTATY PROJEKTOWANE	1. Warstwa wykończona 1.a Fuga szeroka 1.b Płytki gresowe 30x30x8mm 1.c Zaprawa klejowa elastyczna 2. Warstwa szczepna 2.a GRUNTO-PLAST 2.b Płytki lastrico 3. Podkład betonowy 4. Warstwa ochronna – folia PE gr.0,2mm zgrzewana 5. Warstwa izolacji termicznej – płyty styropianowe EPS gr 10cm 6. Hydrolizacja – 1 x papa asfaltowa na lepku 7. Podbudowa 7.a Płyta betonowa 7.b Podsyłka wyrównująca z zagęszczanego piasku
WARSZTATY ISNIĄCE	

GRS	<i>Podłoga sucha na gruncie</i> <i>Posadzka z płytek gresowych</i>
G	