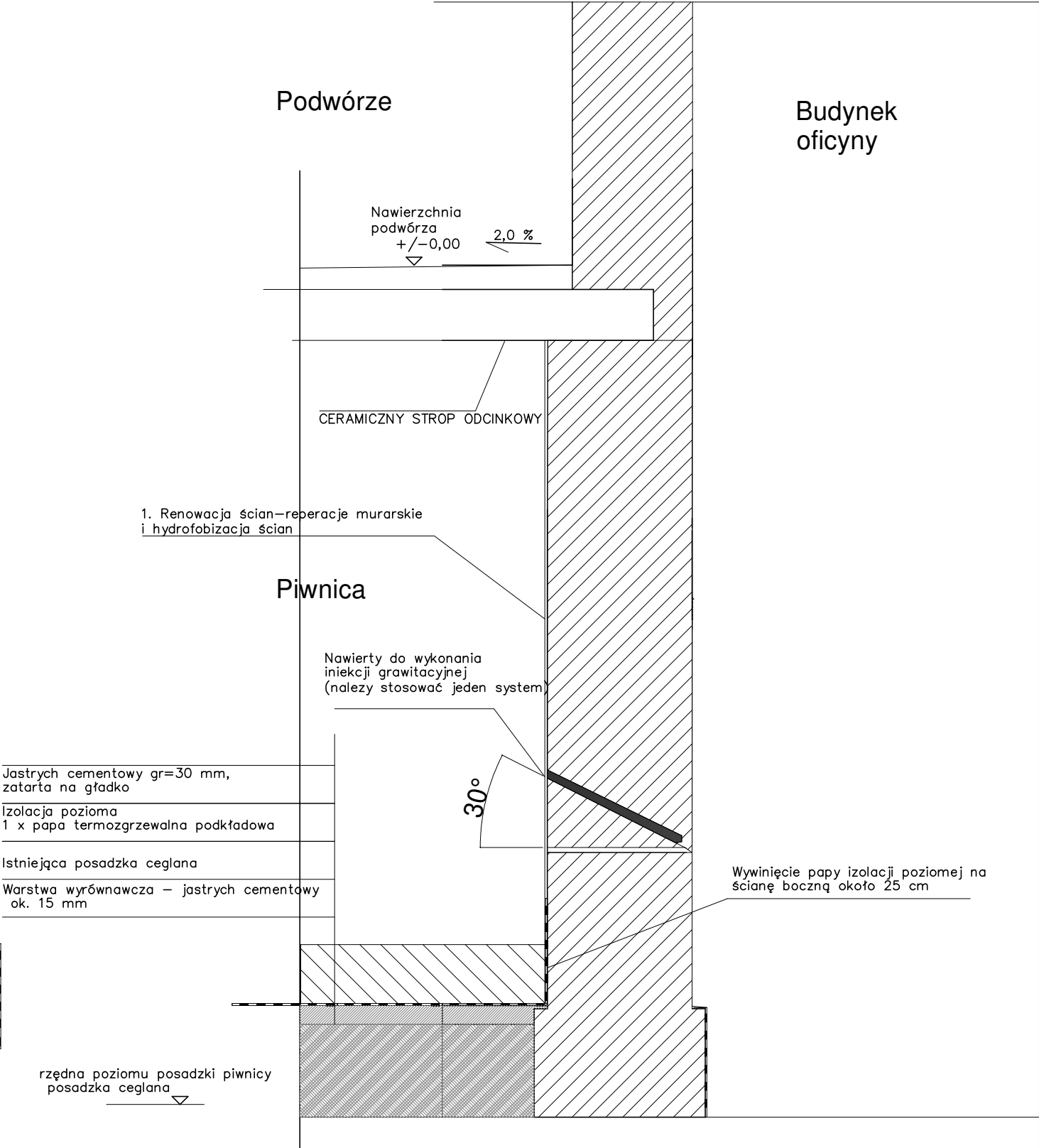


- 1.Wykonanie iniekcji grawitacyjnej ścian - izolacja pozioma ścian
- 2.Wykonanie robót konserwacji ścian ceglanych
- 3.Wykonanie posadzki cementowej w piwnicach



Izolacja pozioma ścian piwnic.

Remont ścian piwnic

- Zakłada się dla wykonania izolacji poziomej ścian piwnic wykonanie izolacji poziomej ścian metodą iniekcji grawitacyjnej jednorzędowej.

2.Iniekcję grawitacyjną należy przeprowadzić dla ścian piwnicznych zewnętrznych od strony wewnętrznej pomieszczeń.

3.Sposób stosowania:
Należy nawiercić otwory o \varnothing 12 mm w regularnych odstępach w warstwie muru ceglanoego co najmniej 15 cm nad poziomem gruntu znajdującym się na stronie wewnętrznej danego pomieszczenia.
Odległości pomiędzy otworami winny być w odległości nie większej niż 120 mm od siebie.
Otwory wiercimy w jednej linii poziomej pod kątem 30 do 45 stopni.
Po nawierceniu otworów należy je odpylić, aby umożliwić dokładną aplikację kremu. Systemową rurkę aplikatora należy wprowadzić do końca wywierconych otworów w ścianie. Delikatnie naciskając spust aplikatora wypełnić szczelnie każdy otwór zostawiając jeden centymetr wolnej przestrzeni, który należy zasklepić zaprawą wodoszczelną.
- 1.Zakłada się wykonanie osuszenia ścian piwnic oraz wykonanie napraw murarskich ścian wraz z hydrofobizacją ścian.

2.Wykonać oczyszczenie ścian oraz spoin

3.Wykonać uzupełnienie spoin zaprawą renowacyjną WTA

4.Wykonać reperację murarskie ścian piwnic

5.Wykonać hydrofobizację ścian i sklepień piwnicznych

Parametry materiałów do renowacji ścian wg.opisu technicznego PW –Rozdział –Materiały dla robót remontowo–budowlanych

Posadzka cementowa i izolacja pozioma posadzki piwnic.

- 1.Zakłada się dla wykonania izolacji poziomej ścian posadzki piwnic

2.Należy oczyścić istniejącą , częściowo zdewastowaną posadzkę piwnic wykonaną z warstwy cegieł.

3.Wyrównać podłogę wykonując warstwę wyrównawczą z posadzki cementowej (1 część) o gr. ok 1,5 cm. .

4.Wykonać izolację poziomą wykonując izolację z papy termozgrzewalnej podkładowej 1 x
Rodzaj papy = papa zgrzewalna modyfikowana SBS,na osnowie z tkaniny szklanej.
W narożach podłoża i ściany należy wykonać fasetę o promieniu 5 cm i wywinąć papę do wysokości ok. 25 cm na ściany boczne.
Parametry papy wg.opisu technicznego PW –Rozdział –Materiały dla robót remontowo–budowlanych

5.Wykonać posadzkę cementową (2 część), gr około 35 mm.
Posadzkę należy zacierać na gładko.
Parametry posadzki cementowej wg.opisu technicznego PW –Rozdział –Materiały dla robót remontowo–budowlanych

Tytuł projektu	Remont piwnicy pod podwórzem wraz z zagospodarowaniem terenu podwórza przy ul.Mazurskiej nr 42 ,działka nr 2 / 10 obręb 1032 w Szczecinie		
Inwestor	Gmina Miasta Szczecin reprezentowana przez Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych w Szczecinie , ul. Mariacka 25,70-546 Szczecin		
Tytuł rysunku	Technologia wykonania robót budowlanych w Piwnicy - iniekcja grawitacyjna ,konserwacja ścian, wykonanie izolacji poziomej i posadzki piwnic		
Projektant	mgr inż Tomasz Świątek specjalność: bud–konstr., upr.nr 286/Sz/84	Podpis	Branża: Budowlana
Projektant	mgr inż Wojciech Zawisza de Sulima specjalność: bud–konstr., upr.nr 15/Sz/90	Podpis	Data 20.10.2021
Nazwa firmy	Inżynierska Obsługa Inwestycji Tomasz Świątek 70 - 552 Szczecin, Al.Wyzwolenia 8/7 tel. +48 692 49 88 88, e-mail: tomasz .swiatek57@gmail.com		Skala: 1:100
Adres firmy			Nr rys. 9
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE Przedmiotowy projekt/utwór projektowy jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i następne Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (DU nr 24 poz. 83 z 23 lutego 1994)			