

ŚCIANY FUNDAMENTOWE

SF1-ŚCIANA FUNDAMENTOWA

Do wysokości gruntu 2 warstwy hydroizolacji z masy asfaltowo-kauczukowej, powyżej gruntu do poziomu ±0,00 wykończenie tynk żywiczny zewnętrzny, kolor wg rysunków elewacji

Warstwa zbrojeniowa z zastosowaniem siatki pancernej z włókna szklanego oraz dodatkowo siatki z włókna szklanego o masie powierzchni >165g/m2

Izolacja termiczna styropian XPS gr.15cm

2 warstwy hydroizolacji z masy asfaltowo-kauczukowej

Bloczek betonowy M6 38x24x12cm

2 warstwy hydroizolacji z masy asfaltowo-kauczukowej

SF2-ŚCIANA FUNDAMENTOWA

2 warstwy hydroizolacji z masy asfaltowo-kauczukowej

Bloczek betonowy M6 38x24x12cm

2 warstwy hydroizolacji z masy asfaltowo-kauczukowej

S1-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

Tynk silikonowy o uziarnieniu 2mm, kolor zgodnie z rysunkami elewacji

Siatka zbrojeniowa z włókna szklanego

Masa zbrojeniowa z dodatkami włókien sztucznych

Skalna wełna mineralna 036 gr. 15cm

Pustak ceramiczny P+W klasy 15 gr.25cm

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

S2-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.12cm

Konstrukcja stalowa wg projektu konstrukcji

S3-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ATTYKA

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.10cm

Pustka wentylacyjna 5cm / stelaż z stalowych profili

Pustak ceramiczny P+W klasy 15 gr.25cm

Skalna wełna mineralna 036 gr. 15cm

Siatka zbrojeniowa z włókna szklanego

Masa zbrojeniowa z dodatkami włókien sztucznych

Tynk silikonowy o uziarnieniu 2mm, kolor zgodnie z rysunkami elewacji

S4-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.10cm

Pustka wentylacyjna 5cm / stelaż z stalowych profili

Pustak ceramiczny P+W klasy 15 gr.25cm

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

S5-ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ATTYKA

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.12cm

Rygle stalowe 100x50mm / Pustka wentylacyjna 10cm

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.12cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

SW1-ŚCIANA WEWNĘTRZNA

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Pustak ceramiczny P+W klasy 15 gr.25cm

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

SW2-ŚCIANA WEWNĘTRZNA

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Bloczek wapienno-piaskowy klasy 15 gr.12cm

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

SW3-ŚCIANA WEWNĘTRZNA

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Bloczek wapienno-piaskowy klasy 15 gr.18cm

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

P1-POSADZKA NA PARTERZE

Płytki gresowe na kleju z fugą chemoodporną gr.1,5cm

Folia w płynie

Posadzka betonowa C30/37 W8 z włóknami stalowymi rozproszonymi >20kg/m3 gr.15cm

Folia PE 0,3mm - warstwa poślizgowa

Styropian EPS 200 gr.10cm

Folia polietylenowa 0,3mm (wywinięta na narożnikach)

Chudy beton C8/10 gr.10cm

Piasek zagęszczony gr.30cm, stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98

Grunt rodzimy

P2-POSADZKA NA PARTERZE

Płytki gresowe na kleju z fugą chemoodporną gr.1,5cm

Folia w płynie

Posadzka betonowa C30/37 W8 z włóknami stalowymi rozproszonymi >20kg/m3 gr.15cm

Folia PE 0,3mm - warstwa poślizgowa

Styropian EPS 200 gr.10cm - pas obwodowy szer.1m

Folia polietylenowa 0,3mm (wywinięta na narożnikach)

Chudy beton C8/10 gr.10cm

Piasek zagęszczony gr.30cm, stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98

Grunt rodzimy

P3-POSADZKA NA PARTERZE

Płytki gresowe na kleju z fugą chemoodporną gr.1,5cm

Folia w płynie

Posadzka betonowa C30/37 W8 z włóknami stalowymi rozproszonymi >20kg/m3 gr.25cm

Folia polietylenowa 0,3mm (wywinięta na narożnikach)

Chudy beton C8/10 gr.10cm

Piasek zagęszczony gr.30cm, stopień zagęszczenia Is ≥ 0,98

Grunt rodzimy

P4-OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU / PODJAZDY

Kostka brukowa betonowa szara gr.8cm

Podsypka cementowo-piaskowa gr.5cm

Podbudowa z chudego betonu C8/10 gr.15cm

Warstwa odsączająca z piasku gr.15cm

Geowłóknina separacyjna

Grunt rodzimy

POSADZKI, OPASKI, PODJAZDY

DACHY, STROPODACHY

D1-STROPODACH

Zbrojona poliestrem membrana dachowa z PVC gr.1,6mm w systemie mocowania mechanicznego, NRO, kolor szary

Wełna mineralna NRO gr.25cm + kontrspadki z kształtek gr.0-37cm

Paroizolacja z folii PE 0,3mm

Sprężone płyty kanałowe gr.20,0cm wg projektu konstrukcji

Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm

Wykończenie zgodnie z projektem wykonawczym

D2-DACH

Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.15cm

Konstrukcja stalowa wg projektu konstrukcji

UWAGI:

Uwagi ogólne:

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.Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkła, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyków, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.

4. 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.

5. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.

6. 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.

MISTONE				
Biuro Projektowe				
Inwestor:	Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich, Strzelce Wielkie 84, 63-820 Piaski			
Adres obiektu	działka nr ewid. 211/ 6 i 211/7, Łągiewniki, obręb Łągiewniki, gmina Kobylin, powiat krotoszyński			
Tytuł projektu	BUDOWA BUDYNKU STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŁĄGIEWNIKI WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ ORAZ BEZODPŁYWOWYM ZBIORNIKIEM NA ŚCIEKI			
Faza	Branża	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
Projektant mgr inż. arch. Rafał Piechowiak upr. bud. 128/PW/91				
Sprawdzający mgr inż. arch. Stawomir Pawłowski upr. bud. WP–OIA/OKK/UpB/13/2009				
Zespół Projektowy	Piotr Czajkowski	Piotr Duszyński		
	Paulina Ochowiak	Małgorzata Kapela		
	Sylvia Weber	Sara Marchwiak		
Obiekt	BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY			
Temat rysunku	OPIS WARSTW PRZEKROJOWYCH			<div>PAB A005</div>
Skala	-	Data	19.12.2022	