

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

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

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.12cm
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.12cm
Pustka wentylacyjna 5cm / stelaż z stalowych profili
Pustak ceramiczny P+W klasy 15 gr.25cm
Tynk cementowo-wapienny gr.1,5cm
Farba wodoodporna do wnętrza, kolor zgodny z rysunkami elewacji
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

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

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

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

POSADZKI, OPASKI, PODJAZDY

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
Podsyпка cementowo-piaskowa gr.5cm
Podbudowa z chudego betonu C8/10 gr.15cm
Warstwa odsączająca z piasku gr.15cm
Geowłóknina separacyjna
Grunt rodzimy

WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ - ŚCIANY			
Nr pomieszczenia	Tynk	Gładź	Wykończenie
0/1	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/2	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/3	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/4	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Do poziomu +2,00m płytki gresowe, powyżej farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/5	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/6	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/7	Tynk cementowo-wapienny / Płyta warstwowa	Szpachla cementowa / Płyta warstwowa	Farba wodoodporna do wnętrza/ Płyta warstwowa kolor biel (RAL 9016)
0/8	Tynk cementowo-wapienny / Płyta warstwowa	Szpachla cementowa / Płyta warstwowa	Farba wodoodporna do wnętrza/ Płyta warstwowa kolor biel (RAL 9016)
0/9	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba wodoodporna do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ - SUFITY			
Nr pomieszczenia	Tynk	Gładź	Wykończenie
0/1	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/2	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/3	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/4	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/5	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/6	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/7	Tynk cementowo-wapienny	Szpachla cementowa	Farba lateksowa do wnętrza, kolor biel (RAL 9016)
0/8	-	-	Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.12cm
0/9	-	-	Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej gr.12cm

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 slusarki okiennej i drzwiowej, szkielec, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytywów, 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 Piaszki	
Adres obiektu	działka nr ewid. 211/ 6 i 211/7, Łagiewniki, obręb Łagiewniki, gmina Kobylin, powiat krotoszyński	
Tytuł projektu	BUDOWA BUDYNKU STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŁAGIEWNIKI WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ ORAZ BEZODPŁYWOWYM ZBIORNIKIEM NA ŚCIEKI	
Faza	BranżaPROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY/ARCHITEKTURA	
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	
Skala	-	Data 19.12.2022
PT-W A005		