

STROPY

P.0.1 PŁYTA FUNDAMENTOWA

- wykończenie posadzki (gres/parkiet drewniany) 2cm w pomieszczeniach mokrych dodatkowo folia wywinięta na ścianę h=10cm
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 5cm
- płyta fundamentowa wg proj. konstrukcji gr. 20cm
- styropian twardy EPS 300 20cm
- folia PE 0,2mm
- chudy beton 8cm
- podłoże zagęszczone mechanicznie do Is=0,96

P.1.1 STROP ANTRESOLI NAD POM. OGRZEWANYMI

- warstwy wykończenia posadzki gres 2cm
- folia PE
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 6 cm
- blacha trapezowa, nośna T20
- belka stropowa jako kratownica o wys. 30cm, wg proj. konstrukcji/ pomiędzy izolacją akustyczna z wełny skalnej gr 30cm
- sufit podwieszany 2x g-k

P.1.2 STROP ANTRESOLI NAD POM. NIEOGRZEWANYMI

- warstwy wykończenia posadzki gres 2cm
- folia PE
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 6 cm
- blacha trapezowa, nośna T20
- belka stropowa jako kratownica o wys. 30cm, wg proj. konstrukcji/ pomiędzy izolacją akustyczna z wełny skalnej gr 20cm
- płyty lamelowe z wełny skalnej G gr. 10cm
- płyta Nida Ogień Plus gr. 1,8cm
- tynk mineralny

P.1.3 STROP ANTRESOLI NAD POM. OGRZEWANYMI NADWIESZENIE

- warstwy wykończenia posadzki gres 2cm
- folia PE
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 6 cm
- blacha trapezowa, nośna T20
- belka stropowa jako kratownica o wys. 30cm, wg proj. konstrukcji/ pomiędzy izolacją akustyczna z wełny skalnej gr 30cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- wiatroizolacja
- wełna mineralna Panelrock 15cm
- płyta Nida Hydro gr. 1,25cm
- płyta 2x Nida La plura 1,5 gr. cał. 3,0cm
- siatka z klejem
- tynk drobny mozaikowy Tytan EOS bez miki gramatura 0,5mm
- kolor szary Neptun MD 050 gr. 2mm lub tynk mineralny cienkowarstwowy malowany farbą akrylową w kolorze białym NCS 0601-G43Y (zgodnie z oznaczeniami na elewacjach)

P.1.4 STROP ANTRESOLI NAD POM. NIEOGRZEWANYMI NADWIESZENIE + HPL

- warstwy wykończenia posadzki gres 2cm
- folia PE
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 6 cm
- blacha trapezowa, nośna T20
- belka stropowa jako kratownica o wys. 30cm, wg proj. konstrukcji/ pomiędzy izolacją akustyczna z wełny skalnej gr 20cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- wełna mineralna twarda z welonem 15cm
- wiatroizolacja
- pustka wentylacyjna 3cm
- HPL firmy Abet Laminati seria MEG WOOD 749 kolor pomarańczowy na zawieszach systemowych

T.0.2 POZOSTAŁE NAWIERZCHNIE/ NAWIERZCHNIE DO ODTWORZENIA

- kostka betonowa gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm
- podbudowa z tłuczni kamiennoego lub kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm
- kruszywo naturalne (pospółka)
- stabilizowane mechanicznie gr. 15cm
- zagęszczony grunt rodzimy stabilizowany cementem Rm=2,5mPa gr. 50cm

DACHY

D.0.1 STROPODACH

- Papa termozgrzewalna elasomerobitumiczna z posypką
- Papa podkładowa samoprzylepna
- warstwa spadkowa - wełna twarda, min. 5cm, spadek 2%
- Papa paroszczelna
- Wylewka betonowa
- Blacha trapezowa nośna T20
- Wełna mineralna twarda do dachów stalowych 20 cm
- Dźwigary dachowe wg proj. konstrukcji - kratownice stalowe
- płyta Nida Ogień Plus gr. 1,8cm
- Sufit podwieszany mineralny miękki np.PŁYTY ARMSTRONG OPTIMA TEGULAR 2013M O WYMIARACH 600x600x22mm

D.0.2 STROPODACH SALA+HOL

- Papa termozgrzewalna elastomerobitumiczna z posypką
- Papa podkładowa samoprzylepna Bauder
- warstwa spadkowa - wełna twarda , min. 5cm, spadek 2%
- Papa paroszczelna
- Wylewka betonowa
- Blacha trapezowa nośna T20
- Wełna mineralna twarda do dachów stalowych 20 cm
- Dźwigary dachowe wg proj. konstrukcji - kratownice stalowe
- folia PE
- szlichta cementowa marki M7 zbrojona włóknami polipropylenowymi, dylatowana obwodowo i na granicy pomieszczenia 6 cm
- blacha trapezowa, nośna T20
- belka stropowa jako kratownica o wys. 30cm, wg proj. konstrukcji/ pomiędzy izolacją akustyczna z wełny skalnej gr 20cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- wełna mineralna twarda z welonem 15cm
- wiatroizolacja
- pustka wentylacyjna 3cm
- HPL firmy Abet Laminati seria MEG WOOD 749 kolor pomarańczowy na zawieszach systemowych

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

Sz.0.1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA COKOŁOWA

- tynk żywiczny wys. 30cm, w kolorze szarym jak RAL 7024
- siatka z klejem
- styrodur XPS 15,5/16,5cm
- wiatroizolacja
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- płyta Nida Hydro gr. 1,5cm (pom. mokre)/ płyta Nida Cicha gr. 1,5 (pozostałe pom.)
- gładź gipsowa

Sz.1.1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA TYNKOWANA REI30

- tynk drobny mozaikowy bez miki lub równorzędny gramatura 0,5mm kolor szary Neptun MD 050 gr. 2mm lub tynk sylikatowy w kolorze (zgodnie z oznaczeniami na elewacjach)
- siatka z klejem
- płyta Nida OGIEŃ PLUS gr 1,5cm
- wełna mineralna Panelrock 15cm/13,5cm
- wiatroizolacja
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- płyta Nida Hydro gr. 1,5cm (pom. mokre/ pom. nieogrzewane tech. na parterze)/płyta Nida Cicha gr. 1,5 cm(pozostałe pom.)
- tynk mineralny na siatce (pom. nieogrzewane tech. na parterze) / gładź gipsowa (pozostałe pomieszczenia)

Sz.1.2 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA TYNKOWANA REI120

- tynk drobny mozaikowy bez miki lub równorzędny gramatura 0,5mm kolor szary Neptun MD 050 gr. 2mm lub tynk sylikatowy w kolorze (zgodnie z oznaczeniami na elewacjach)
- siatka z klejem
- płyta 2x Nida La plura 1,5 gr. cał. 3,0
- płyta Nida Hydro gr.1,25 cm
- wełna mineralna lamelowa twarda so ścian szkieletowych 15cm/13,5cm
- wiatroizolacja
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- płyta Nida Hydro gr. 1,5cm (pom. mokre/ pom. nieogrzewane tech. na parterze)/płyta Nida Cicha gr. 1,5 cm(pozostałe pom.)
- płyta 2x Nida Ogień Plus gr. cał. 2,5 cm
- tynk mineralny na siatce (pom. nieogrzewane tech. na parterze) / gładź gipsowa (pozostałe pomieszczenia)

Sz.1.3 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA REI30 Z HPL

- HPL firmy Abet Laminati seria MEG WOOD 749 kolor pomarańczowy na zawieszach systemowych lub równorzędny
- pustka wentylacyjna 3cm
- wiatroizolacja
- wełna mineralna Panelrock 15cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- płyta Nida Hydro gr. 1,5cm (pom. mokre, pom. nieogrzewane tech. na parterze)/ płyta Nida Cicha gr. 1,5 cm(pozostałe pom.)
- płytki ceramiczne na zaprawie klejowej wodoodpornej (po. mokre) / tynk mineralny na siatce (pom. nieogrzewane tech. na parterze) / gładź gipsowa (pozostałe pomieszczenia)

ŚCIANY WEWNĘTRZNE

Sw.0.1 ŚCIANA WEWNĘTRZNA POM. OGRZEWANE

- farba lateksowa
- gładź gipsowa
- płyta Nida La plura/Cicha gr. 1,25cm
- płyta OSB 1,2cm
- konstrukcja stalowa 10cm/ wełna skalna 10cm/13cm/30cm
- płyta OSB gr.1,2cm
- płyta Nida Cicha gr.1,25 (sala)
- gładź gipsowa
- farba lateksowa

Sw.0.3 ŚCIANA WEWNĘTRZNA POM. NIEOGRZEWANE

- farba lateksowa
- gładź gipsowa
- płyta Nida Cicha gr. 1,25cm
- płyta OSB gr.1,2cm
- konstrukcja stalowa 2 x10cm/
- folia paroizolacyjna
- wełna skalna 20cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- płyta Nida Ogień Plus gr. 1,5cm
- tynk mineralny na siatce
- farba lateksowa kolor biały (pom. nieogrzewane)

Sw.0.2 ŚCIANA WEWNĘTRZNA POM. OGRZEWANE + MOKRE

- farba lateksowa
- gładź gipsowa
- płyta Nida La Plura/Cicha gr. 1,25cm
- płyta OSB gr.1,2
- konstrukcja stalowa 10cm wełna skalna 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr.1,2
- płyta Nida Hydro gr.1,25
- płynna folia w miejscach przy zlewie , umywalce, pisuarze
- płytki ceramiczne na zaprawie klejowej wodoodpornej (wg oznaczeń na rysunku posadzek)

Sw.0.4 ŚCIANA WEWNĘTRZNA POM. OGRZEWANE MOKRE

- płytki ceramiczne na zaprawie klejowej wodoodpornej
- gładź gipsowa
- płyta Nida Hydro gr. 1,25cm
- płyta OSB wodoodporna gr.1,2
- konstrukcja stalowa 10cm wełna skalna 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr.1,2
- płyta Nida Hydro gr.1,25
- gładź gipsowa
- płytki ceramiczne na zaprawie klejowej wodoodpornej

ATTYKA

A.0.1 ATTYKA TYNKOWANA EI30

- tynk drobny mozaikowy bez miki gramatura 0,5mm kolor szary Neptun MD 050 gr. 2mm lub tynk mineralny cienkowarstwowy malowany farbą akrylową w kolorze białym NCS 0601-G43Y (zgodnie z oznaczeniami na elewacjach)
- lub równorzędny
- siatka z klejem
- płyta Nida OGIEŃ PLUS gr 1,5cm
- wełna mineralna Panelrock 15cm/13,5cm
- wiatroizolacja
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- wełna mineralna twarda np Rockbit gr.10cm
- papa nawierzchniowa elastomerobitumiczna o gr. 5mm na papie podkładowej samoprzylepnej wywinięta na ścianę

A.0.2 ATTYKA TYNKOWANA REI 30

- tynk drobny mozaikowy bez miki gramatura 0,5mm kolor szary Neptun MD 050 gr. 2mm lub tynk sylikatowy zgodnie z oznaczeniami na elewacjach.
- siatka z klejem
- płyta 2x Nida La plura 1,5 gr. cał. 3,0cm
- płyta Nida Hydro gr. 1,25cm
- wełna mineralna Panelrock 15cm
- wiatroizolacja
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,5cm
- konstrukcja stalowa/ wełna skalna, gęstość min. 40kg/m3gr. 10cm
- płyta OSB wodoodporna gr. 1,2cm
- paroizolacja
- wełna mineralna twarda np Rockbit gr.10cm
- papa nawierzchniowa z posypką elastomerobitumiczna o gr 5mm na papie podkładowej samoprzylepnej wywinięta na ścianę

UWAGA: Niniejsza dokumentacja została wykonana zgodnie z zasadą wzajemnego uzupełniania się materiałów graficznych i opisowych. Projekt architektoniczny należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym architektonicznym oraz innymi projektami branżowymi. W przypadku zauważonych niezgodności należy kontaktować się z nadzorem autorskimi uzyskać wytyczne dotyczące poprawnego rozwiązania projektowego.

Wszystkie materiały muszą spełniać obowiązujące wymogi techniczne i posiadać właściwe atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami regulującymi wykonanie i odbiór poszczególnych robót budowlanych. W przypadku braku takich przepisów, roboty wykonywać zgodnie z odpowiednimi normami i standardami warunków wykonania, transportu i montażu, jakimi posługuje się producent danego wyrobu.

Wykonawca przed wykonaniem robót lub wykonaniem i montażem elementów jest zobowiązany do sprawdzania ilościowego elementów oraz dokonywania odpowiednich pomiarów z natury. Wszelkie zauważone niezgodności ilościowe oraz wymiarowe należy zgłaszać projektantowi.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia projektantowi do akceptacji próbek wszystkich materiałów wykończeniowych np. kolor okładzin kamiennych, kolorów farb oraz elementów balustrad, przed ich zamontowaniem. Propozycje zamiennych rozwiązań technicznych i materiałów innych od ujętych w projekcie muszą zostać opisane.

Po wykonaniu wykopów zapewnić odbiór geologiczny.

Na rysunku pokazano elementy ścian konstrukcyjnych. Wymiary i lokalizacja elementów konstrukcyjnych na podstawie projektu konstrukcji. Otwory okienne i drzwiowe w ścianach wykonać większe od wymiaru stolarki okiennej i drzwiowej po 2-2,5 cm z każdej strony zgodnie z wymiarowaniem otworów na rysunku.

Projektowany poziom posadowienia budynku przyjęto 0,00=99,50m n.p.m. Wymiary i lokalizacja elementów konstrukcyjnych na podstawie projektu konstrukcji.

WSZYSTKIE PRÓBK I MATERIAŁÓW ORAZ STOSOWANE MATERIAŁY/ROZWIĄZANIA RÓWNOZĘDNE PRZEDSTAWIĆ PROJEKTANOWI DO AKCEPTACJI

Nazwa projektu				
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ PRZY UL.SPACEROWEJ 52A DZ. NR EW. 404/I, NOWA WIEŚ, GMINA MICHAŁOWICE				
Inwestor		GMINA MICHAŁOWICE aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Reguły		
Projektant		WMA WMA ARCHITEKCI SP.ZO.O. ul. Romera 10 lok. B11 02-784 Warszawa biuro@wma.com.pl M +48 507 057 491 T +48 22 845 58 24 T +48 22 262 30 05		
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Branża
Projektował	arch. Magdalena Musiał	86/94/WŁ		ARCHITEKTURA
Opracował	arch. Piotr Adamczewski			
	arch. Izabela Strubińska			Faza projektu
	arch. Jan Świątczak			PROJEKT
	arch. Magdalena Antczak			
	arch. Katarzyna Kossakowska			WYKONAWCZY
Sprawdził	arch. Wojciech Musiał	602/94/WŁ		
Przedmiot rysunku				
WARSTWY				
Skala	Numer rysunku	Egzemplarz	Data:	
1:50	A.09		07.11.2017	