



Projektowany maszt
antenowy - prefabrykowany
strunobetonowy- łączna
wysokość wszystkich
elementów łącznie z
antenami h=ok.49,6m.n.p.t.,
(poniżej 50m n.p.t.)

02
8.70
01
4.35
0.00=63,80mnp

- PODŁOGA NA GRUNCIE**
- 1. Posadzka (gres/wykładzina PCV/wykładzina dywanowa) - 2cm
 - 2. Wyłewka betonowa - 6 cm
 - 3. Folia - warstwa rozdzielająca
 - 4. Izolacja termiczna polistyren ekstrudowany XPS - 15 cm
 - 5. Elastyczna hydroizolacja mineralna
 - 6. Płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji
 - 7. Podsypka i wymiana gruntu - według projektu konstrukcji

- STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY**
- 1. Posadzka (gres/wykładzina PCV/wykładzina dywanowa) - 2cm
 - 2. Wyłewka betonowa - 6 cm
 - 3. Folia paroz izolacyjna
 - 4. Izolacja akustyczna ze styropianu - 6 cm
 - 5. Strop żelbetowy wg projektu konstrukcji
 - 6. Sufit podwieszony - rozw. systemowe

- STROP NAD NADWIESZENIEM**
- 1. Warstwa pokrycia - izolacja przeciwna - membrana - rozwiązanie systemowe
 - 2. Termoizolacja - warstwa wełna mineralna (wsp.lambda=0,035 W/m*K) - 5cm
 - 3. Termoizolacja - warstwa wełna mineralna (wsp.lambda=0,035 W/m*K) ze spadkiem - min 20cm
 - 4. Folia paroz izolacyjna 0,6mm
 - 5. Strop żelbetowy wg projektu konstrukcji
 - 6. Sufit podwieszony - rozw. systemowe

- PODŁOGA TECHNICZNA**
- 1. Podłoga podniesiona na konstrukcji wsporczej (rozv. systemowe) - 20cm
 - 2. Przestrzeń techniczna/ podkonstrukcja podłogi - 40cm
 - 3. Wyłewka betonowa - 6 cm
 - 4. Folia - warstwa rozdzielająca
 - 5. Izolacja termiczna polistyren ekstrudowany XPS - 15 cm
 - 6. Elastyczna hydroizolacja mineralna
 - 7. Płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji
 - 8. Podsypka i wymiana gruntu - według projektu konstrukcji

- ŚCIANA FUNDAMENTOWA**
- 1. Folia kubełkowa
 - 2. Izolacja termiczna z wełny mineralnej skalnej mocowanej wg kompletnego systemu BSO (wsp.lambda=0,045 W/m*K) - 24 cm
 - 3. Izolacja przeciwdrogiowa - rozw. systemowe
 - 4. Ściana fundamentowa wg projektu konstrukcji
 - 5. Izolacja przeciwdrogiowa - rozw. systemowe

- ŚCIANA ZEWNĘTRZNA PARTER I WYKUSZ**
- 1. Okładzina z płyt wiórkowo- cementowych (syst. elewacja wentylowana) - 0,8cm
 - 2. Pustka powietrzna - 3 cm
 - 3. Wiatroizolacja
 - 4. Izolacja termiczna z wełny mineralnej skalnej (wsp.lambda=0,045 W/m*K) - 18 cm
 - 4. Warstwa konstrukcyjna ściany gr. 24cm wg. proj. konstrukcji (ściany pom. dla zatrzymanych w zesp.PDOZ z cegły pełnej gr.25 cm)
 - 5. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

- SPÓCZNIK**
- 1. Posadzka (gres) - 2cm
 - 2. Strop żelbetowy wg projektu konstrukcji

- ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - POZOSTAŁE PŁASZCZYZNY**
- 1. Tynk cienkowarstwowy silikonowy z boniowaniem - rozwiązanie systemowe BSO - 0,3cm
 - 2. Izolacja termiczna z wełny mineralnej skalnej mocowanej wg kompletnego systemu BSO (wsp.lambda=0,045 W/m*K) - 24 cm
 - 3. Warstwa konstrukcyjna ściany gr. 24cm wg. proj. konstrukcji (ściany pom. dla zatrzymanych w zesp.PDOZ z cegły pełnej gr.25 cm)
 - 4. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

- ATTYKA ZEWNĘTRZNA**
- 1. Tynk cienkowarstwowy silikonowy z boniowaniem - rozwiązanie systemowe BSO - 0,3cm
 - 2. Izolacja termiczna z wełny mineralnej skalnej mocowanej wg kompletnego systemu BSO (wsp.lambda=0,045 W/m*K) - 24 cm
 - 3. Warstwa konstrukcyjna ściany gr. 24cm wg. proj. konstrukcji
 - 4. Izolacja termiczna z wełny mineralnej skalnej (wsp.lambda=0,045 W/m*K) - 10 cm
 - 5. Warstwa pokrycia - izolacja przeciwna - membrana wyłuska z dachu na ścianę attykową- rozwiązanie systemowe

- ŚCIANA WIEWNĘTRZNA MUROWANA - gr. 24cm**
- 1. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm
 - 2. Warstwa konstrukcyjna ściany - mur z bloczków wapniowo- gipsowych na systemowej zaprawie klejącej - gr. 24cm
 - 3. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

- ŚCIANA WIEWNĘTRZNA ŻELBETOWA - gr. 24cm**
- 1. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm
 - 2. Warstwa konstrukcyjna - ściana żelbetowa gr. 24cm wg. proj. konstrukcji
 - 3. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

- ŚCIANA WIEWNĘTRZNA MUROWANA Z CEGŁY PEŁNEJ gr. 25cm**
- 1. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm
 - 2. Warstwa konstrukcyjna ściany pom. dla zatrzymanych w zesp.PDOZ - mur z cegły pełnej gr.25 cm
 - 3. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

- ŚCIANA WIEWNĘTRZNA DZIAŁOWA MUROWANA gr. 12cm**
- 1. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm
 - 2. Mur z bloczków wapniowo- gipsowych na systemowej zaprawie klejącej - gr. 12cm
 - 3. Tynk cementowo-wapenny + grunt + 2x gładz gipsowa - 1,5cm

szacowany zakres wymiany gruntu pod fundamentami i posadzkami do warstwy geotechnicznej nr 1 (zgodnie z opinią geotechniczną), rzędną spodu wykopu dopasować do poziomu posadowienia, zasięg i poziom występowania gruntu nośnych zweryfikować podczas wykonywania prac ziemnych, głębokość wymiany gruntu do poziomu zgodnie z wynikami badań geotechnicznych

- UWAGI**
1. PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 2. W PRZYPADKU STwierdzenia podczas realizacji robót budowlanych kolizji lub niezgodności z projektem - należy niezwłocznie powiadomić projektanta w celu uzgodnienia rozwiązania kolizji.
 3. WSZELKIE MATERIAŁY BUDOWLANE WYKORZYSTANE PODCZAS ROBÓT BUDOWLANYCH MUSZĄ POSIADAĆ WYMAGANE TESTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP I UE
 4. PODCZAS WYKONYWANYCH ROBÓT BUDOWLANO - INSTALACYJNYCH Należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową wykonywanych prac i ich zgodności z dokumentacją projektową.
 5. PROJEKT ROZPATRYWAĆ Z UWZGLĘDNIENIEM INFORMACJI ZAWARTYCH W OPISIE TECHNICZNYM.
 6. WYMAGANIA POŻAROWE DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW BUDYNKU - wg OPISU OCHRONY POŻAROWEJ ORAZ RYSUNKÓW.
 7. ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ IZOLACJI PRZECIWMWILGOCIOWEJ I TERMICZNEJ W BUDYNKU.
 8. WSZYSTKIE DYLATACJE WYKONAĆ WEDŁUG SYSTEMOWYCH ROZWIĄZAŃ.
 9. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY NIE OBEJMUJE SZCZEGÓŁOWYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE MONTAŻU I POSADOWIENIA URZĄDZEŃ.
 10. PODANE NA RYSUNKACH ROZWIĄZANIA SZCZEGÓŁOWE SĄ ROZWIĄZANAMI, DLA KTÓRYCH NA ETAPIE WYKONAWSTWA Należy przygotować projekty warsztatowe, które należy uzgodnić z architektem i projektantami branżowymi.
 11. ROZWIĄZANIA WARSZTATOWE MUSZĄ BAZOWAĆ NA ROZWIĄZANIACH SYSTEMOWYCH UWZGLĘDNIAJĄCYCH SPECYFIKĘ OBIEKTU (PRZEZNACZENIE, ODDZIAŁYWANIA MECHANICZNE, KLIATYCZNE ITP.)

Nr rewizji:		Zakres zmian w rewizji		
3		Dodano graficzne oznaczenie szacowanego zakresu wymiany gruntu		
Projektował	mgr inż. arch. Jan Stańczak		upr.nr.3350/Gd/88 w sprawie s.c. architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
	mgr inż. arch. Piotr Orlicki		upr.nr.PO/KK/351/2010 w sprawie s.c. architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
Sprawdził	mgr inż. arch. Karolina Dambek		PO/KK/156/2007 w sprawie s.c. architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
Zamawiający / Inwestor				
Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań				
Nazwa inwestycji				
Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą				
Adres obiektu budowlanego				
ul.Bydgoska 115 64-920 Pila, dz.ewid.nr 331/1, 331/7, 331/10, 389, 390 obręb ewid, Pila 27				
		INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9 80-298 Gdańsk		
Tytuł rysunku				
BUDYNEK A - PRZEKRÓJ B-B				
Faza projektu		Skala	Branża	Data
Projekt Wykonawczy		1:100	Architektura	15/03/2019
Autor	Nr. projektu	Faza	Typ	Tom/Branża
IP 242_PW_DR_IA. 0010				
Numer			Rewizja	
			3	