



- B1**

mała ceramika ceglana 11 SspJut Denaiz SS gr 1cm
 lub omówiony, do poziomu stropogłowy wewnątrz podłoga
 polistyren ekstrudowany XPS50 Austrothem
 lub omówiony
 klej bitumiczny Sphat Klej szpiki SIV SSS
 lub omówiony
 Hydroizolacja anodowa - podkład granulowany SphAST
 PIRNET SZYBKIGRUNT SSS, Impregnacja 2, SphAST
 FUNDAMENT SZYBKIZOŁACJA SSS lub omówiony
 ściana fundamentowa gr 25cm
- B2**

Wykonanie zewnętrzne ściany: tynk cementowy
 ocieplenie na wysokość zaprawy klejowo szpachlowej warstwą
 z siatką zbrojącą
 polistyren ekstrudowany XPS50 Austrothem
 lub omówiony
 klej bitumiczny Sphat Klej szpiki SIV SSS
 lub omówiony
 Hydroizolacja anodowa - podkład granulowany SphAST
 PIRNET SZYBKIGRUNT SSS, Impregnacja 2, SphAST
 FUNDAMENT SZYBKIZOŁACJA SSS lub omówiony
 ściana fundamentowa gr 25cm
- B3**

Wykonanie zewnętrzne ściany:
 tynk cementowy mineralny Baumit EdelRitz Special
 lub omówiony
 podkład granulowany Baumit EdelRitz Grund
 lub omówiony
 zaprawa klejowo szpachlowa Baumit Halkklatz zbrojona
 siatką z włókna szklanego Baumit 145A lub omówiony
 Płyta ze skłanej wełny mineralnej RockWool-Flexrock
 gr 15cm, lub omówiony
 Bałczak SphGel Omega, w postaci panelu - kasa 700
 w rozmiarze 1,1 i 1,1V płyta - kasa 800 gr 24cm
 lub omówiony
 tynk gipsowy gr 0,5cm

- A16**

dachówka ceramiczna Keramic dachówka Asala
 lub omówiona
 lity drewniane 4 na 5 cm
 kontylny drewniane 3 na 5 cm (szczelina wentylacyjna)
 wiatroszczelna wysokoprzepuszczalna Edlgyr/Edlde
 lub Sph-0,03m
 wełna mineralna o współczynniku przewodzenia ciepła
 min. 0,04 W/mK gr 18 cm, układana między rygielkami,
 konstrukcja drenażowa dachu
 wełna mineralna o współczynniku przewodzenia ciepła
 min. 0,04 W/mK gr 3cm, układana między profilami CD,
 konstrukcja z profili stalowych CD pod płyty GK-F
 folia parozabłocająca o Sd=0,05m
 płyty GK-F gr 12,5 mm x2
- A7**

panele podłogowe gr 1,5cm
 jaskry cementowy, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 styropian EPS037 Austrothem lub omówiony gr 5cm
 tynk gipsowy gr 0,5cm
- A6**

panele ceramiczne układane na kleju gr 2cm
 jaskry cementowy, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 styropian EPS037 Austrothem lub omówiony gr 5cm
 tynk gipsowy gr 0,5cm
- A5**

plytki gresowe mozaikowe ze spoiną klejową elastyczną
 gr 0,7cm
 elastyczna zaprawa klejowa mozaikowa,
 KMI Flex DETERMANN, lub omówiony gr 1,5cm
 elastyczna powłoka uszczelniająca
 Sphflex D1 DETERMANN x2 lub omówiony
 jaskry betonowy B20, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm x2
 polistyren ekstrudowany XPS50 Austrothem gr 5cm
 lub omówiony
 parozabłocznia Sphflex 10 DETERMANN, lub omówiony
 płyta zbrojona ze szpiklem 15%, gr 15cm
 tynk cementowo-wapienny gr 1,5cm

- A9**

dachówka ceramiczna Keramic dachówka Asala
 lub omówiona
 lity drewniane 4 na 5 cm
 kontylny drewniane 3 na 5 cm (szczelina wentylacyjna)
 wiatroszczelna wysokoprzepuszczalna Edlgyr/Edlde
 lub Sph-0,03m
 wełna mineralna o współczynniku przewodzenia ciepła
 min. 0,04 W/mK gr 18 cm, układana między rygielkami,
 konstrukcja drenażowa dachu
 wełna mineralna o współczynniku przewodzenia ciepła
 min. 0,04 W/mK gr 3cm, układana między profilami CD,
 konstrukcja z profili stalowych CD pod płyty GK-F
 folia parozabłocająca o Sd=0,05m
 płyty GK-F gr 12,5 mm x2
- A3**

plytki ceramiczne układane na kleju gr 2cm
 jaskry cementowy, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 styropian EPS037 Austrothem lub omówiony gr 7cm
 tynk gipsowy gr 0,5cm
- A1**

posadzka epoksydowa Baumit Parking System,
 lub omówiony
 płyty posadzki B22 gr 10-15cm, zbrojona 150g/m² włókien
 szklanych Baumit 60 lub omówiony one 0,6 kg/m²
 włóknem polipropylenowym Baucor lub omówiony
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 polistyren ekstrudowany XPS50 Austrothem gr 8cm
 lub omówiony
 papa podkładowa zgrzewalna Fundament SphGel Prox SSS
 lub omówiony
 płyty zbrojone gr 15cm
 ciwny beton gr 10cm
 podłoga pająkowo-słoneczna zabezpieczona mech.
 gr min 20cm
 instalacje podłogi gurtowe zabezpieczone mech.

- A2**

kocina brukowa gr 8cm
 podbudowa cementowa gr 3cm
 podbudowa żwiłkowa 140x200 mm, zabezpiecz.
 mechanicznie Ø31 5, gr 10cm
 podbudowa przeciwnożarowa 140x200 mm, zabezpiecz.
 mechanicznie Ø31 5, gr 30cm
 płyta zbrojona gr 15cm
 ciwny beton gr 10cm
 podbudowa pająkowo-słoneczna,
 zabezpieczona mechanicznie gr min 20cm
- A4**

panele podłogowe gr 1,5cm
 jaskry cementowy, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 styropian EPS037 Austrothem lub omówiony gr 7cm
 tynk gipsowy gr 0,5cm
- A8**

panele ceramiczne układane na kleju gr 2cm
 jaskry cementowy, zbrojony siatką z prętów Ø3,
 o oszku 10 na 10 cm gr 5cm
 folia polietylenowa gr 0,2mm
 styropian EPS037 Austrothem lub omówiony gr 7cm
 tynk gipsowy gr 0,5cm

UWAGI:
 1. Rysunek rozstrzygnąć łącznie z pozostałymi rysunkami
 architektonicznymi i posadzkowymi
 2. Wymiary sprawdzić na budowie

STUDIOPROJEKT
 STUDIO ARCHITECTURAL DESIGN
 ul. Unit Europejskiej 10 32-600 Opatówem tel/fax 033 876 88 98
 www.studio-projekt.eu, email: studioprojekt@wp.pl
 Inwestor: Gminne Biuro Techniczne Budownictwa Specjalnego Sp. z o.o.
 ul. 11 Listopada 32/1 32-600 Opatówem

Tytuł projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wentylacyjnymi, przyłączeniem wodnym i ciepłowniczym, kanalizacją sanitarną i deszczową, budowa parkingu, zjazdu i drogi wewnętrznej dojazdowej lokalizowanej w Osiedlu przy ul. Zagrodzkiej, na działkach nr 289/109, 289/108, 289/107, 289/129, 289/130, 289/122

Stadium: Projekt architektoniczno - budowlany
 Branża: Architektoniczna

Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ B-B

Projektant: mgr inż. arch. Adam Wondolowicz
 mgr inż. arch. Marek Teodorowski
 mgr inż. arch. Andrzej Kozłowski
 Opracował: mgr inż. Sebastian Galuska

Nr rys.: A-9
 Skala: 1:50
 Data: kwiecień 2010r.