



**PRZEKRÓJ B-B** BUDYNEK 1 BUDYNEK 2 BUDYNEK 3 BUDYNEK 4

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <p><b>A1 - podłoga na gruncie</b></p> <p>Posadzka 2,0 cm<br/>         Salihta cementowa 7,0 cm<br/>         Folia PE x2 / Folia ekranująca pod ogrzewanie podłogowe<br/>         Styropian np. Termoorganika dach-podłoga* (min. <math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 12,0 cm<br/>         Izolacja przeciwwilgociowa np. z papy termozgrzewalno<br/>         Wyklejka betonowa 10,0 cm<br/>         Podstypka żwirno-piaskowa 20,0 cm<br/>         Grunt rodzimy</p> <p><b>B1 - strop między piętrami</b></p> <p>Posadzka 2,0 cm<br/>         Gres (do wykończenia przez lakatora) 6,0 cm<br/>         Salihta cementowa 4,0 cm<br/>         Folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe 5,0 cm<br/>         Styropian dźwiękocłony 16,0 cm<br/>         Folia PE 1,5 cm<br/>         Stryp żelbetowy 16,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> | <p><b>B2 - strop nad podziemiem</b></p> <p>Posadzka 2,0 cm<br/>         Salihta cementowa 7,0 cm<br/>         Folia PE x2 / Folia ekranująca pod ogrzewanie podłogowe 5,0 cm<br/>         Styropian np. Termoorganika dach-podłoga* (min. <math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 20,0 cm<br/>         Izolacja przeciwwilgociowa np. z papy termozgrzewalno 15,0 cm<br/>         Wyklejka betonowa 10,0 cm<br/>         Podstypka żwirno-piaskowa 20,0 cm<br/>         Grunt rodzimy</p> <p><b>B1 - balkon</b></p> <p>Gres (do wykończenia przez lakatora) 2,0 cm<br/>         Salihta cementowa 4,0 cm<br/>         Folia aluminiowa pod ogrzewanie podłogowe 5,0 cm<br/>         Hydroizolacja 16,0 cm<br/>         Folia PE 1,5 cm<br/>         Stryp żelbetowy 16,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>D1 - dach z izolacją termiczną</b></p> <p>Gres (do wykończenia przez lakatora) 2,0 cm<br/>         Salihta cementowa ze spadkiem 2% (uzupełniono styropianem przy większej grubości) min. 24,0 cm<br/>         Hydroizolacja 16,0 cm<br/>         Folia przeciwwilgociowa (np. Dysperbit) 2,0 cm<br/>         Izolacja przeciwwilgociowa (np. Dysperbit) 2,40 cm</p> | <p><b>D2 - dach od strona ogrodowej (nadwieszona)</b></p> <p>Salihta cementowa ze spadkiem 2% min. 4,0 cm<br/>         (uzupełniono styropianem przy większej grubości) min. 24,0 cm<br/>         Paroizolacja 16,0 cm<br/>         Folia przeciwwilgociowa (np. Dysperbit) 2,0 cm<br/>         Izolacja przeciwwilgociowa (np. Dysperbit) 2,40 cm</p> <p><b>SZ1 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm<br/>         Klej na ściance 10,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 10,0 cm<br/>         Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki</p> <p><b>SZ2 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 5,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustak wapniowo-piaskowy / żebek 2,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 5,0 cm</p> <p><b>SZ3 - ściana wewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> <p><b>SZ4 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 5,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 20,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 2,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 5,0 cm</p> <p><b>SZ5 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> <p><b>SZ6 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 5,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 2,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 5,0 cm</p> <p><b>SZ7 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 5,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 2,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 5,0 cm</p> <p><b>SZ8 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> <p><b>SZ9 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 5,0 cm<br/>         Styropian (<math>\lambda \leq 0,040</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 2,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 5,0 cm</p> <p><b>SZ10 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> <p><b>SZ11 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> <p><b>SZ12 - ściana zewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 18,0 cm / głyby okienne 2,0 cm<br/>         Wehna (<math>\lambda \leq 0,036</math>/m2k) 18,0 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy / żebek 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 18,0 cm</p> | <p><b>SZ5 - ściana wewnętrzna (obudowa kolumny)</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy lub inny 8,0-8,8 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>T1 - posadzka zew.</b></p> <p>Kotłoka betonowa 6,0 cm<br/>         Podstypka cem.-piaskowa 4,0 cm<br/>         Podstypka stabilizowana 15,0 cm<br/>         Mechanicznie zagęszczona podłoga</p> <p><b>SZ13 - ściana wewnętrzna (dylatacja)</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy AKU 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>SZ14 - ściana wewnętrzna (obudowa kłótki schodowej w porciezu)</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>SZ15 - ściana wewnętrzna</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>SZ16 - ściana wewnętrzna</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>SZ17 - ściana wewnętrzna</b></p> <p>Tynk gipsowy 1,5 cm<br/>         Pustakwapniowo-piaskowy 18,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> <p><b>SZ18 - ściana wewnętrzna</b></p> <p>Tynk zew. cienkowarstwowy silikonowy lub silikonowo-silikonowy wg. opisu kolorystyki<br/>         Klej na ściance 1,5 cm<br/>         Tynk gipsowy 12,0 cm<br/>         Tynk gipsowy 1,5 cm</p> |
|---|--|--|---|

SMS - ściana wewnętrzna (obudowa kolumny)

T1 - posadzka zew.

SZ13 - ściana wewnętrzna (dylatacja)

SZ14 - ściana wewnętrzna (obudowa kłótki schodowej w porciezu)

SZ15 - ściana wewnętrzna

SZ16 - ściana wewnętrzna

SZ17 - ściana wewnętrzna

SZ18 - ściana wewnętrzna

**STUDIO PROJEKTOWE arch. SEBASTIAN PULAWSKI**  
 ul. Szkolna 76/2, 05-270 Marki  
 tel. 507-803-004  
 e-mail: biuro.spsprojekt@gmail.com

**BUDOWA CZTERECH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH JEDNORODZINNYCH, DWULOKALOWYCH W ZABUDOWIE SZEREGOWEJ**

ul. Szkolna, 05-270 Marki  
 dz. nr ew. 54/67, obręb ew. 143402\_1.0048, 5-05  
 jedn.ew. 143402\_1, Marki

**K3 Development Sp. z o.o.**  
 al.Piłsudskiego 58, 05-270 Marki

**PRZEKRÓJ B-B**

mgr inż. arch. JANUSZ SZYMAŃSKI  
 mgr inż. arch. SEBASTIAN PULAWSKI  
 mgr inż. arch. LUKASZ MAZURKIEWICZ

ARCHITEKTURA  
 STADIUM  
 SKALA  
 1:50