



- P1** POSADZKA NA GRUNCIE:
- wykładzina podłogowa winylowa o podwyższonej odporności na ścieranie, gr. 2–3 mm, montaż na kleju emulsyjnym gr. 0,5 cm/gres gr. 8mm na elastycznej zaprawie klejowej
 - wylewka betonowa zbrojona o równej i niespękanej powierzchni gr. 10 cm
 - zabezpieczenie styropianu – folia polietylenowa gr. 0,6mm
 - styropian twardy FS30 ($\lambda=0,040$) gr. 15 cm
 - papa asfaltowa podkładowa wzmocniona włókniną poliestrową, pokryta folią (od góry) i posypką drobnopięnistą (od dołu) np.: SOPRAFIX HP lub porównywalna
 - płyta z betonu C16/20 zbrojona siatką z prętów lub zbrojeniem rozproszonym gr. 10 cm
 - chudy beton klasy C8/10 gr. 5 cm
 - wyrównane i zagęszczone podłoże gruntowe, $I_s=0,98$ gr. 25 cm

- P2** STROP NAD PARTEREM:
- wykładzina podłogowa winylowa o podwyższonej odporności na ścieranie, gr. 2–3 mm, montaż na kleju emulsyjnym gr. 0,5 cm/gres gr. 8mm na elastycznej zaprawie klejowej
 - wylewka betonowa zbrojona o równej i niespękanej powierzchni gr. 7 cm
 - zabezpieczenie styropianu – folia polietylenowa gr. 0,6mm
 - styropian akustyczny $I=0,046$ W/mK np.: SUPERAKUSTIC podłoga firmy ThermoOrganika lub porównywalny
 - strop żelbetowy monolityczny gr. 24 cm
 - systemowa podkonstrukcja stalowa dla gipsowo–kartonowych sufitów podwieszanych
 - folia paroizolacyjna
 - płyty g–k ognioodporne FIRE–Line PLUS typ DF lub porównywalne 2x1,25 mm

- P3** STROP NAD PIETREM:
- farba do betonu /gres gr. 8mm na elastycznej zaprawie klejowej
 - wylewka betonowa zbrojona o równej i niespękanej powierzchni gr. 5 cm
 - zabezpieczenie styropianu – folia polietylenowa gr. 0,6mm
 - styropian twardy FS30 ($\lambda=0,040$) gr. 5 cm
 - strop żelbetowy monolityczny gr. 20 cm

- Sz** ŚCIANY zewnętrzne nadziemia:
- tynk wew. cem.–wap.+gładź szpachlowa
 - blozki silikatowe kl. 15 MPa, gr. 24cm
 - docieplenie z wełny mineralnej/styropianu gr. 20cm, $\lambda_{max} = 0,038$ W/mK
 - cienkowar cienkowarstwowy tynk silikatowy wzmocniony siatką z włókna szklanego, zacierany na gładko, malowany dwukrotnie farbą elewacyjną,

- D** DACH :
- blacha płaska tytanowo–cynkowa układana na rąbek stojący z uszczelką wg instrukcji producenta gr. 0,1 cm
 - płyta OSB wodoszczelna gr. 1,8 cm
 - kontrłaty drewniane 40x50 mm / przestrzeń wentylowana – 4 cm
 - folia paroprzepuszczalna
 - deskowanie gr. 1,8 cm
 - kontrłaty / Wełna mineralna do dachów skośnych ($\lambda_{max}=0,038$) gr. 8 cm
 - łaty / Wełna mineralna do dachów skośnych ($\lambda_{max}=0,038$) gr. 8 cm
 - Krokwie / Wełna mineralna do dachów skośnych ($\lambda_{max}=0,038$) gr. 24 cm
 - systemowa podkonstrukcja stalowa dla gipsowo–kartonowych sufitów podwieszanych
 - folia paroizolacyjna
 - płyty g–k ognioodporne FIRE–Line PLUS typ DF lub porównywalne 2x1,25 mm – 2,5 cm

- Tz** TARAS:
- taras zewnętrzny z desek kompozytowych ułożonych na legarach systemowych
 - podpory legarów z bloczków betonowych w rozstawie wg zaleceń producenta
 - warstwa pisakowo–żwirowa gr. 30 cm $I_s=0,98$
 - wyrównane i zagęszczone podłożę gruntowe $I_s=0,98$

Td ZADASZENIE TARASU:

- szkło bezpieczne, warstwowe, bezbarwne klejone na folii PVB,VSG 1010.4 (ESG 10mm/ 4 pvb/ ESG 10mm)
- konstrukcja stalowa z prostokątnych profili zamkniętych

Usługi Projektowe Anna Krysztofciak ul. Okrężna 38/36, 87-800 Włocławek tel. 602250085, e-mail: drak@interia.pl		
Stadium:	Projekt architektoniczno-budowlany	
Obiekt:	Budowa Klubu Malucha oraz Biblioteki Gminnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	
Adres inwestycji:	Boniewo, gmina Boniewo Jednostka ewidencyjna : Boniewo Obręb :0009 Boniewo Działki nr: 256, 257/1, 257/2	
Inwestor:	Gmina Boniewo ul. Szkolna 3 87-851 Boniewo	
Tytuł rys:	Przekroje	
Projektował:	mgr inż. arch. Małgorzata Chylińska uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 1/KPOKK/2018	
Sprawdził:	mgr inż. arch. Bartłomiej Babiński uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr KPOKKIA 18/2005	
Data: 20.01.2024 r.	Skala: 1:100	Rys. nr A5