



- A - A 2x papa termozgrzewalna
styropapa gr. 14cm
papa podkładowa
wylewka keramzytobetonowa 0-30cm
strop betonowy monolityczny 25cm
tynk cementowo-wapienny 1,5 cm
- B - B wykładzina homogeniczna
zbrojona wylewka betonowa 5cm
folia PE
styropian podłogowy 8 cm
2x papa
chudy beton 10cm
podbudowa piaskowa 15cm
- 1 - 1 cegła klinkierowa gr. 6,5cm
pustka powietrzna 4cm
wełna mineralna gr. 12cm
pustak ceramiczny 25cm
tynk cem-wap 2,0 cm
- **dodatkowa izolacja ścian**
- 2 - 2 2x izolacja p. wilgociowa (projektowana)
cegła pełna 12cm
styrodur 8,0 cm
2x izoplast R
błoczki betonowe

Inwestor:	
STAROSTWO POWIATOWE W RACIBORZU 47-400 Racibórz Plac Okrzei 4	
Temat i adres inwestycji:	
Wzmocnienie konstrukcji części budynku sali gimnastycznej w ZSO nr 1 w Raciborzu przy ulicy Jana Kasprowicza 11	
Pracownia Usług Budowlanych i Projektowych	
mgr inż. Andrzej Kuc 47-470 Bojanów ul. Wiejska 12 tel. 32 410-82-13, 606 891 603	
Projektował: Konstrukcja: mgr inż. Andrzej Kuc nr upr. 422/01	
Sprawdził: Konstrukcja: dr hab. inż. Andrzej Marynowicz nr upr. OPL/0348/PWOK/07	
Treść rysunku:	
PRZEKRÓJ POSADOWIENIA - PROJEKT	
Branża i nr rysunku:	KB-07
Skala:	1:50
Data opracowania	IV 2022
Nr strony:	22

- UWAGA:
- Mikropale zakotwić i w ścianach i fundamencie obiektu, na rurze w części zakotwionej wykonać spiralę z drutu ϕ 10 mm przyspawaną do rury.
 - Minimalna długość butawy nośnej mikropala (w gruncie nośnym): 4m.
 - Długość mikropala wynosi 8,5m (7,5m w gruncie, 1,0m fundament+ściana)
 - Do zaczynu stosować cement portlandzki marki 42,5 w stosunku c/w = 2.
 - Ciśnienie iniekcji p_i : dla glin p_i od 0,30 do 0,80 MPa.