



1. dachowa płyta warstwowa o grubości 18 cm np. RUUKI
  2. ścienna płyta warstwowa o grubości 14 cm
  3. rytna 180 mm z blachy powlekanej w kolorze ciemnoszarym zbliżony do RAL 7040
  4. okapnik rynnowy
  5. okapnik rynnowy
  6. obróbka stykowa
  7. obróbka stykowa
  8. obróbka szczytowa zamykająca
  9. łącznik
  10. nit szczelny (co ~300 mm)
  11. nit jednostronny (co ~300 mm)
  12. impregnowana uszczelka PU lub pianka montażowa
  13. masa uszczelniająca
- blacha ocynkowana

\* w przypadku obiektów o podwyższonych wymaganiach w stosunku do izolacyjności termicznej, przerwana okładzina na szerokość ~30 mm i wtedy maksymalna długość wspornika 300 mm

\*\* dla dachów o spadku większym niż 20%

ARTMANU		STUDIO		ARTMANU@WP.PL TEL: 510 182 914 FAX: 7170 727 49	
PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO					
MARTA FIEMA					
SIEDZIBA : 63-400 OSTRÓW WLKP. UL.DEMBIŃSKIEGO 16/17					
ADRES DO KORESPONDENCJI : ARTMANU@WP.PL					
ARTMANU STUDIO , MARTA FIEMA TEL.510 182 914					
UL.PARKOWA 25 (WEJŚCIE OD DICKSTEINA 2) ; 51-161 WROCŁAW					
inwestor	GMINA OBORNIKI ŚLĄSKIE				
adres	OSIR : 55-120 OBORNIKI ŚLĄSKIE, UL.PONIAŹOWSKIEGO 22 ;				
inwestycji	DZIAŁKA NR 85 ;AM-10 ;OBORNIKI ŚLĄSKIE				
TEMAT	TERMOMODERNIZACJA WRAZ Z WYMIANĄ STOLARKI				
PROJ.	OKIENNEJ I DRZWIOWEJ W OBIEKTCIE OSIR W				
OBORNIKACH ŚLĄSKICH					
DETAL POŁĄCZENIA PŁYT - OKAP					
PROJEKTOWAŁA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ	DATA	PODPIS		
MGR INŻ.ARCH. MARTA FIEMA	WP-OJA/OK/UB/59/2010	28.10.2015			
SPRAWDZIŁA	UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ				
MGR INŻ.ARCH. ANNA KIELBASA	20/DSOKK/2011	28.10.2015			
nr projektu	1:5	PB-W	BUD	AD 7	
	SKALA	faza	branża	nr rys.	