



KONSTRUKCJA
SCHODÓW STAŁOWYCH
skala 1:10

6	ŚRUBA M12x45 kl.10.9 (10) PN-EN 24016
	NAKRĘTKA M12 PN-EN 24032
	KONTRNAKRĘTKA M12 PN-86/M-82153
	PODKŁADKA Ø13 PNM-82005
7	ŚRUBA M12x140 kl.10.9 (10) PN-EN 24016
	NAKRĘTKA M12 PN-EN 24032
	KONTRNAKRĘTKA M12 PN-86/M-82153
	PODKŁADKA Ø13 PNM-82005

- UWAGI!
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE.
 - ROBOTY BUDOWLANO-INSTALACYJNE MUSZĄ BYĆ PROWADZON Z RÓWNOLEGŁĄ KOORDYNACJĄ MIĘDZYBRANOWĄ.
 - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA POWINIEN ZAPOZNAĆ SIĘ Z CAŁOŚCIĄ DOKUMENTACJI BRANZOWEJ.
 - ZNAK STAŁY SŁSXX (S215).
 - ELEKTRODY DOBIERZE WYKONAWCA W OPARCIU O PN-86/M-69433 ZASTĄPIONEJ PRZEZ PN-EN 499.
 - WYMIARY PODANO W [mm]

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH 49-200 ŚLAWICE ul. Wajdel 23A	
Temat: DOKUMENTACJA PROJEKTOWA NA MODERNIZACJĘ I DOPOSZCZEGÓLNE WARSZTATÓW CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO ZESPÓŁU SZKÓŁ ROLNICZYCH	
Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ ROLNICZYCH CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO ul. KRAKOWSKA 20, 49-200 GRODKÓW	
Lokalizacja: ul. KRAKOWSKA 20, 49-200 GRODKÓW	
Projektował: mgr inż. Agnieszka Gajewska up.bud. OP.U/1175/PWBKv15	
Sprawdził: mgr inż. Tadeusz Dziubiński up.bud. 31448	
Opiniował: mgr inż. Agnieszka Gajewska up.bud. OP.U/1175/PWBKv15	
Nazwa rysunku: KONSTRUKCJA SCHODÓW STAŁOWYCH	
Faza opracowania: P.T. Konstrukcja - PROJEKT WYKONAWCZY	
Skala: 1 : 10	Kwiecień 2016
	RYS. nr K.9