



wiercenie,  
wyciągnięcie,  
zageszczenie  
podstawy  
pala

wprowadzenie  
zbrojenia oraz  
wyciągnięcie  
rury montażowej

wykonany pal żelbetowy  
zakńczony ławą lub  
płytą żelbetową

art	Projekt	ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 7 f, 83-400 Koscierzyna NIP 591-163-58-00, Regon 220376462 tel/fax +48 58 680 83 69	287-08
	INWESTOR:	Gmina Lipiany ul. Plac Wolności 1, 74-240 Lipiany	SKALA
	INWESTYCJA:	Projekt wykonawczy hali rekreacyjno - sportowej przy ul. Kopernika w Lipianach, [dz. Nr 170/2] wraz z urządzeniami budowlanymi i zagosp. teren	NR RYS. D4 DATA 12.2008
	PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Jarosław Krause upr. nr W/8/2006 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
	SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Dorota Kurczalska upr. nr 6182/04/04 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
	ASYSTENT PROJEKTU:	mgr inż. arch. Agnieszka Maternik	