


MATERIAŁY:
 BETON C20/25
 BETON PODKLADOWY C8/10
 STAL ZBROJENIOWA RB500W

temat:			
PRZEKROCZENIE TORÓW KOLEJOWYCH PKP RELACJI KATOWICE-ZWARDÓN W KM 17360 ⁹ – 17362 ³ SIECIĄ CIEPŁOWNICZĄ 2xDN250/400			
faza projektu:			znak:
PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY			K-00
treść:			skala:
SZALUNKI KOMORY ZAWORÓW KZ02			1: 25,50,10
			data:
projektował:	nr. uprawnień:	podpis:	01.2019
mgr inż. JACEK CHOJNACKI	901/94 U.W. K-ce		nr rysunku:
opracował:		podpis:	X-22/Z/8
inż. Marzena Będowska			



PROJ-BUD

Jacek Chojnacki

43-100 TYCHY ul. Fabryczna 43
 Tel. 605 339 864 Fax: (032) 329 14 84
 e-mail: jchojnacki@poczta.onet.pl
 NIP: 954-146-85-93