



TEMAT: PROJEKT ZADASZONEGO BOKSU O POW. MAX. 600m<sup>2</sup>  
WRAZ WYMIANĄ POSADZKI NA TERENIE ZGO w PUKININIE

TYTUŁ:	<p>DETAL KOTWIENIA SŁUPÓW</p> <p>S1.1 - S1.7 WE WIEŃCU</p>
--------	--

ADRES: Pukinin 140, 96-200 Rawa Mazowiecka

BRANŻA:	KONSTRUKCJA	SKALA:	1:1
---------	-------------	--------	-----

PROJEKTANT:	DATA:
mgr inż. Stanisław Keller	IX.202

uprawnienia konstrukcyjno – budowlane nr ewid. 40/94/WŁ. 229/83/WML uprawnienia architektoniczne nr ewid. 5897/16/U/C	NR RYSUNKU
--	------------

OPRACOWANIE:  
mgr inż. Joanna Urbaniak

Nr	Opis elementu	Ilość w 1 el. [szt.]	Ilość łącznie [szt]	Długość [mm]	Masa [kg/m3]	Masa el. [kg]	Masa łącznie	Dodatkowe uwagi
1	300x490x15	1	21	490	7850	17,31	363,49	Stal gatunku S275. Element ocynkować ogniowo
2	1800x120x8	1	42	1800	7850	13.56	569.72	

# K10