



MATERIAŁY na 1 m

1. Opornik - 1,0 m
2. Podsypka cem. piask. - 0,01 m³
3. Beton klasy B 15 - 0,05 m³

OPORNIK BETONOWY NA ŁAWIE Z OPOREM

<i>Jednostka projektowa:</i> P.U.H."TRANS-BAU-PROJECT" Maciej Fajfer 62-050 Mosina, Pl. 20 Października 9		<i>Inwestor:</i> Urząd Miejski w Mosinie 62-050 Mosina, Pl. 20 Października 1	
<i>Stadium:</i> Projekt budowlano- wykonawczy	<i>Temat:</i> Budowa ulicy Reja, Reymonta, Sienkiewicza i Prusa w miejscowości Mosina wraz z odwodnieniem		<i>Data:</i> 12.2009
<i>Skala:</i> 1:10	<i>Nazwa rysunku:</i> Konstrukcja opornika		<i>Nr rys.</i> 7
<i>Projekt i opracowanie:</i>		<i>Branża:</i>	<i>Nr Uprawnień:</i>
inż. Janusz Fajfer		Drogowa	85/72
mgr inż. Eliza Jankowska		Drogowa	WKP/0250/PWOD/07
mgr inż. Maciej Fajfer			
mgr inż. Wojciech Andrzejak			
			<i>Podpis:</i>