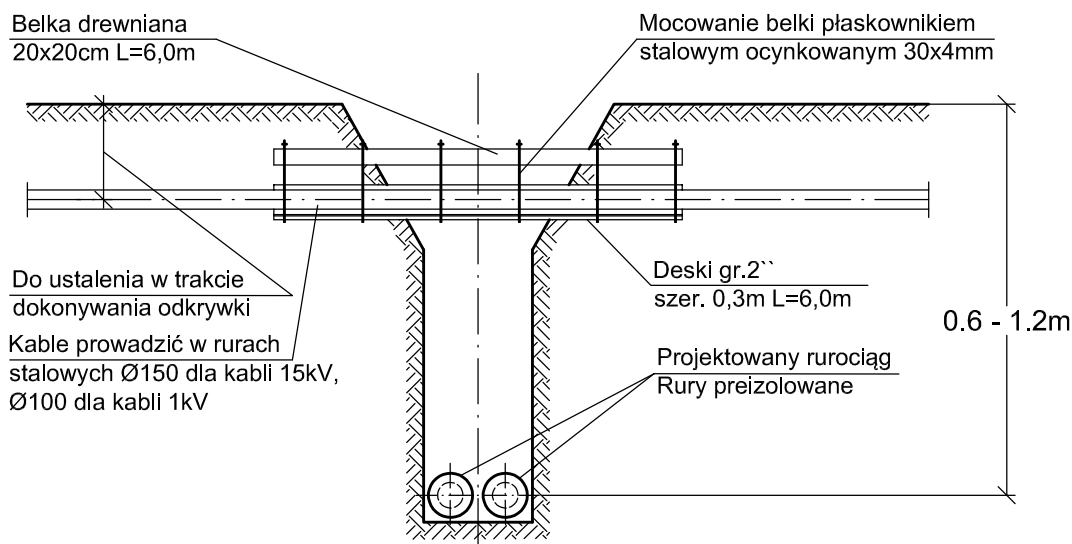

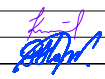


### UWAGA:

Pokazane na rysunku rozwiązanie należy stosować dla jednego lub dwóch kabli. Dla większej ilości kabli elektroenergetycznych lub telekomunikacyjnych zastosować podwójne deski i belki. Zamiennie stosować belkę żelbetową.

### PRZEKRÓJ A-A



 <b>BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE</b>		92-434 Łódź ul. Maćka z Bogdańca 5 I. 2 www.isan.lodz.pl		tel.: 042-670-80-04 fax: 042-670-81-18 isan@isan.lodz.pl	
		Nazwa i adres obiektu: Przebudowa sieci ciepłowniczej wody gorącej wysokich parametrów od komory K-608 w kierunku osiedla Sieradzka wraz z przyłączami			
Przedmiot rysunku: Sposób zabezpieczenia rur preizolowanych przy skrzyżowaniu z kanalizacją telefoniczną.		Nr rysunku: <b>39</b>		Branża: instalacyjna Faza: P.B.W.	
Imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
Projektant	mgr inż. Izabela Drobnik-Kamińska	LOD/0563/P00S/06			
Współpraca	techn. Andrzej Kuźniak	-			
Współpraca	mgr inż. Piotr Harasimczuk	-			
Sprawdzający					
Data:	04.2021	Skala: -			