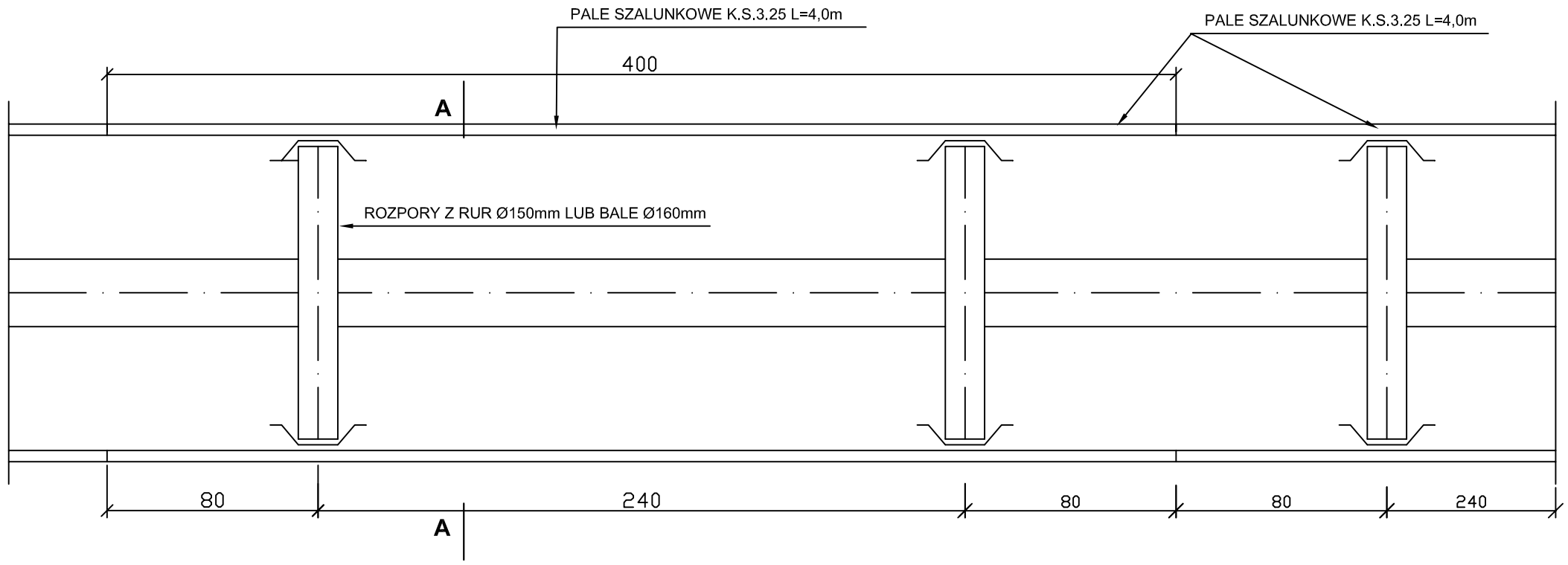
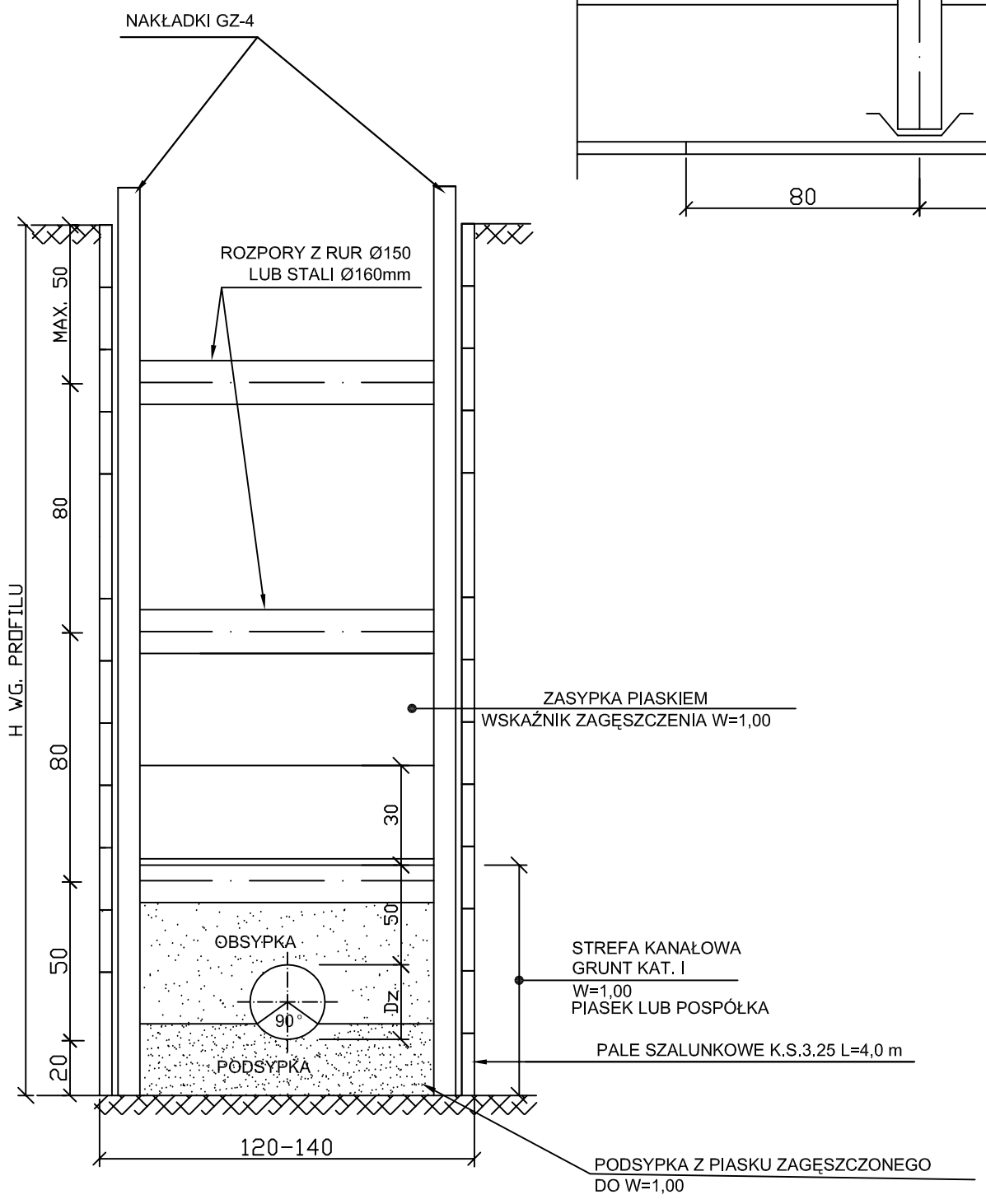


PRZEKRÓJ A-A



ZESTAWIENIE STALI DLA ZABEZPIECZENIA WYKOPU ODC. 4,0 mb

1. PALE SZALUNKOWE K.S.3.25	L=4,0m	SZT. 20	G=672 KG
2. GRODZICE	L=2,8m	SZT. 4	G=155 KG
3. RURA Ø159/8 ROZPORA	L=1,1m	SZT. 6	G=196 KG

ZESTAWIENIE DREWNA (ROZPOEY) DLA ODC. 4,0 mb

1. BALE Ø160mm	SZT. 6	M=0,15

UWAGA

W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPÓW ZWRACAĆ UWAGĘ NA ISTN. UZBROJENIE PODZIEMNE

Jednostka projektująca **PRACOWNIA PROJEKTOWA S.C. JOLANTA OLEJNICZAK - OLEK & JOANNA OLEK**
UL. WŁODZIMIERZA MAJAKOWSKIEGO 331A , 61-066 POZNAŃ
TEL / FAX 061 8709546 , KOM. 0512264667

OBIEKT : WRONKI
BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W UL. WIŚNIOWEJ i CZEREŚNIOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W UL. MORELOWEJ i JABŁONIOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ PODCZYSZCZALNI I WYLOTU DO ISTN. ROWU MELIORACYJNEGO SM-6 w km 1+745.

Nazwa rys:
PRZEKRÓJ CHARAKTERYSTCZNY ZABEZPIECZENIA WYKOPÓW ŚCIANKĄ K.S. 3.25

Stadium dokumentacji: **PROJEKT BUDOWLANY**

Inestor : GMINA WRONKI
UL. RATUSZOWA 5 , 64-510 WRONKI

Branża: **INSTALACJE SANITARNE (technologia i konstrukcja)**

Projektował:	mgr.inż. JOANNA OLEK	podpis : 12.2013	Skala :
Projektował :	mgr.inż.JOLANTA OLEJNICZAK - OLEK UPR. NR. 25 i 39 /86 /Pw	podpis : 12.2013	
Sprawdził :	mgr.inż.JERZY ZAJĄC UPR. NR. 197/PW/93	podpis : 12.2013	Nr.rys. : **10**