

ZASYPKA PIASKIEM DOWIEZIONYM
WARSTWAMI 20cm

DESKOWANIE POZIOME WYKOPU
Z BALI DREWNIANYCH 6,3mm
LUB DESEK KATOWICKICH KS-3

ROZPORY DREWNIANE Z OKRĄGLAKÓW
O ŚREDNICY $\phi 160\text{mm}$

PODŁUŻNICE DREWNIANE
O PRZĘKROJU 120x100mm

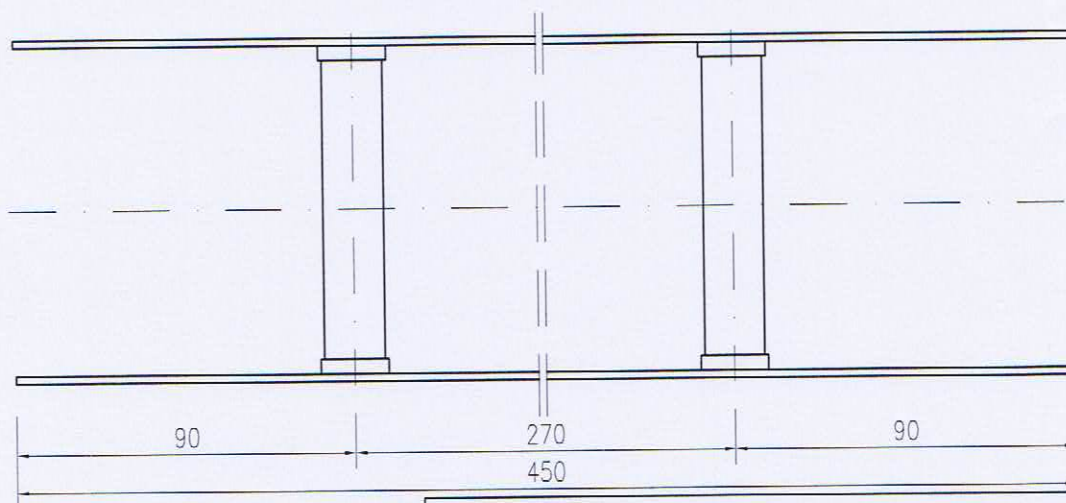
PROJ. KAN. SANIT. $\phi 0,20\text{m}$

OBSYPKA PIASKIEM

PODSYPKA PIASKOWA

MAZOWIECKI URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Infrastruktury i Środowiska
Pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa

ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW OBUDOWY
W PŁASZCZYZNIE POZIOMEJ



PHIN
INWESTYCJE

PHIN Inwestycje Sp. z o.o.

ul. Częstochowska 63, 93-121 Łódź, tel 42 250 79 92, biuro@phin.pl

TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ WRAZ Z ODGAŁĘZ. DO GRANIC
POSESI ORAZ BUDOWA KANALIZACJI TŁOCZNEJ W LINIACH ROZGRANICZAJĄCYCH DROGĘ
WOJEWÓDZKĄ NR 635 W UL. WITOSA OD WYS. DZ. EW. NR 64/2 DO WYS. UL. DOBREJ DZ. EW. NR 121

LOKALIZACJA: 05-200 CZARNA (GM. WOŁOMIN) UL. WITOSA, DZ. EW. NR 63/1, 63/3, 63/6, 63/7,
OBREB 04 CZARNA

INWESTOR: PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
05-200 WOŁOMIN, UL. GRANICZNA

PROJEKTANT: mgr inż. ROBERT ŁUCZAK
NR UPR.: LOD/0603/PWOS/06

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. EWA PROKOP
NR UPR.: 84/01/WŁ

ASYSTENT
PROJEKTANTA: mgr inż. ANNA PAWLAK

BRANŻA: INSTALACYJNA

RYSunEK: Posadowienie kanału w wykopie

DATA: MAJ 2014

SKALA: SCHEMAT

NR RYSUNKU:

09