

Punkt pomiarowy Nr105 na magistrali wodociągowej ZWiK Nr arch. 103-2232  
miejsce montażu czujników przepływu i mętności

Proj. kable zasilająco-sygnałowe dł. trasy/kabla 4 m/12 m w rurze osłonowej  
typu DVK 75 Arot projektowanej na całej trasie kabli  
(typy kabli oraz rurę osłonową zestawiono w opracowaniu AKP i monitoringu)

Istn. szafka telemechaniki ST-105  
przy punkcie pomiarowym nr 105

Punkt pomiarowy Nr105 na magistrali wodociągowej ZWiK Nr arch. 103-2232  
miejsce wymiany czujnika ciśnienia

Uwaga:  
Mapa d/c projektowych została wykonana  
bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

m. Łódź  
Łódź-Bałuty  
Obręb: B-09  
106102\_9.0009  
ul. Zgierska dz. 211/31

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
w skali 1:500  
Mapę niniejszą wykonano na podstawie numerycznej mapy zasadniczej  
m. Łódź  
nr sekcji: 6.164.33.07.4.2  
1. Układ współrzędnych: „2000”  
2. Poziom odniesienia: lokalny m. Łódź

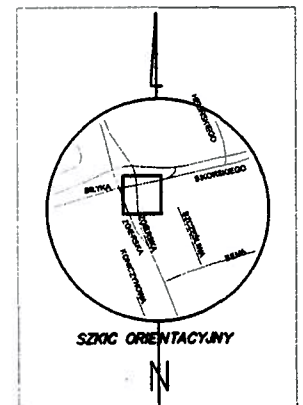
PRACE TERENOWE WYKONAŁ:  
"GRUPA LIBRE"  
Przemysław Kurgan  
93-149 Łódź ul. Mazurska 36/1  
NIP: 726-228-01-97 REGON: 100695625  
tel. 504-02-02-54, 510-866-603  
Geodeta Uprawniony  
PRZEMYSŁAW KURGAN  
Upr. GUGiK nr 20475  
ZDT.ZOPG.4144.6110.2016 Łódź, dn. 19.04.2016

ZMIANY DO  
NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ  
WPROWADZIŁ PRACOWNIK ŁOG  
Jacek Klepacz  
Łódź, dn. 29.04.2016

Niniejszy wypiót mapy jest zgodny z mapą numeryczną do celów  
projektowych w skali 1:500 zaewidencjonowaną w ŁOG w Łodzi w dniu  
09.08.2016r. pod Nr P.106 103 9.2016.707

Za zgodność:

mgr inż. Jolanta Dobrzelewska  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych  
Nr ewid. LOD/0569/PWOS/06



WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE

NR PUNKTU	X	Y
1	6598954.03	5743323.39
2	6598953.86	5743323.87
3	6598950.93	5743322.79
4	6598950.76	5743323.26

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Jolanta Dobrzelewska

Legenda

- sieć wodociągowa magistralna i rozdzielcza
- istn. komory na magistrali wodociągowej
- przepust kablowy - projektowany
- 211/31 granice i numery działek ewidencyjnych

FIRMA PROJEKTOWA "MW PROJEKT" Sp. z o.o.		Nr umowy: 58/2016	
Nazwa opracowania: Projekt budowlano-wykonawczy przebudowy punktu pomiarowego Nr 105 przy ul. Zgierskiej / Sikorskiego w Łodzi	Brandz: Tech. sanitarna Elektryczna	Feza: Projekt bud.-wykon.	
Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Skala: 1:500	Data: 07.2016r.	
Autor projektu (tech. sanitarna): mgr inż. Jolanta Dobrzelewska	Nr uprawnień: LOD/0569/PWOS/06	Podpis: [Signature]	2
Sprawdzający (tech. sanitarna): inż. Danuta Adamkiewicz	Nr uprawnień: 222/93/WŁ	Podpis: [Signature]	
Autor projektu (branża elektryczna): mgr inż. Daniel Jaworski	Nr uprawnień: LOD/1787/PWOWE/11	Podpis: [Signature]	