



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

Uwaga: W miejscach oznaczonych ①-⑫
Brak danych branżowych i możliwości pomiaru.
Próba wykrycia aparaturą nie dała rezultatu.
Proszę uważać przy pracach ziemnych.

⑬ Wprowadzono przyłącza: wody, kanalizacji, eN
na podstawie inwentaryzacji powykonawczej KER: 4-963/2012
Łódź dn. 16.07.2012

WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE PROJEKTOWANEGO KABLA OŚWIETLENIA TERENU

	Y	X
OT1.	5739288.06	6008617.86
OT2.	5739283.51	6008619.31
OT3.	5739286.89	6008620.37
OT4.	5739302.92	6008622.76
OT5.	5739312.76	6008619.02
OT6.	5739313.73	6008616.86
OT7.	5739317.79	6008614.37
OT8.	5739320.41	6008616.10
OT9.	5739326.71	6008614.07
OT10.	5739332.98	6008611.16
OT11.	5739340.09	6008608.03
OT12.	5739348.05	6008608.03
OT13.	5739354.10	6008604.05
OT14.	5739359.13	6008603.49
OT15.	5739365.98	6008602.65
OT16.	5739372.89	6008602.73
OT17.	5739379.61	6008603.99
OT18.	5739385.22	6008605.94
OT19.	5739390.51	6008608.03
OT20.	5739396.17	6008612.08
OT21.	5739399.71	6008616.11
OT22.	5739403.45	6008620.72
OT23.	5739406.47	6008625.84
OT24.	5739408.87	6008631.27
OT25.	5739410.36	6008637.00
OT26.	5739411.19	6008642.89
OT27.	5739411.12	6008648.82
OT28.	5739410.24	6008654.70
OT29.	5739408.86	6008660.39
OT30.	5739406.10	6008666.80
OT31.	5739402.93	6008670.82
OT32.	5739399.45	6008675.99
OT33.	5739397.09	6008677.27
OT34.	5739398.21	6008680.44
OT35.	5739377.16	6008687.76
OT36.	5739364.18	6008695.80
OT37.	5739279.94	6008630.79
OT38.	5739274.81	6008632.65
OT39.	5739269.89	6008634.82
OT40.	5739263.94	6008638.15
OT41.	5739259.84	6008642.89
OT42.	5739254.17	6008647.76
OT43.	5739250.98	6008652.77
OT44.	5739248.64	6008658.16
OT45.	5739246.05	6008663.88
OT46.	5739244.57	6008665.03
OT47.	5739244.86	6008666.42
OT48.	5739245.97	6008669.76
OT49.	5739248.91	6008675.69
OT50.	5739248.73	6008681.57
OT51.	5739248.23	6008687.31
OT52.	5739250.82	6008692.73
OT53.	5739253.94	6008697.85
OT54.	5739257.38	6008702.46
OT55.	5739263.45	6008707.84
OT56.	5739269.89	6008713.23
OT57.	5739271.87	6008718.63
OT58.	5739273.36	6008723.23
OT59.	5739276.88	6008728.84
OT60.	5739283.72	6008734.36
OT61.	5739288.21	6008739.84
OT62.	5739331.19	6008745.82



METALOWY SŁUP OŚWIETLENIA W11xR93/2xK1 NA FUNDAMENCIE
PREFABRYKOWANYM F100A. OPRAWY WYPOSAŻONE W LAMPY
METALOHALOGENOWE 150W. ZESTAW PROD. ART-METAL



METALOWA SONDA UZIEMIAJĄCA L=1m Ø16mm PROD. GALMAR

TB

WYSTAWIĄCA TABLICA BEZPIECZYSTWA (HOLL. PRZY WILGOCI)

ODGR

PROD. SZCZYNKA Z ISKIERNIKAMI (wg rys nr 0100)

UWAGI:

- KABLE UKŁADAĆ W ZIEMI NA GŁĘBOKOŚCI 0.8m NA 10cm PODSYPCE Z PIASKU.
NASTĘPNIE NA KABELE NASYPAC 30cm WARSTWĘ PIASKU I NAKRYĆ NIEBIESZĄ FOLIĄ
OSTRZEGAWCZĄ, DALEJ WYKOP IZUPEŁNIC ZIEMIĄ, WARSTWOWO ZAGĘSZCZAJĄC.
- WSZYSTKIE ODCINKI KABLI UKŁADAĆ W RURACH OSŁONOWYCH DVK-80 (prod: AROT).
- PRZY KAŻDYM SŁUPIE I PRZY SKRZYŹNIE ODGR WYKONAĆ UZIOM SZPIKOWY. DO
UZUJMU PRZYŁĄCZYĆ KONSTRUKCJĄ SŁUPA I ZACISK PE. W SKRZYŹNIE ODGR
ZACISKI WTORNE ISKIERNIKÓW.
- OPORNOŚĆ UZIEMIENIA: R<100.
- SKRZYŹNIE Z ISKIERNIKAMI (ODGR) MONTOWAĆ W ŚCIANIE 0.5m NAD TERENEM.
- ZEZWALA SIĘ NA ZASTOSOWANIE URZĄDZEŃ INNYCH PRODUCENTÓW, O ILE ICH
PARAMETRY BĘDĄ PODOBNE I TECHNICZNIE NIE GORSZE OD PODANYCH. PODANE
TYPY URZĄDZEŃ NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO ODNIESIENIE.

WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE PROJEKTOWANEGO KABLA WLZ NN-0.4KV

	Y	X
E1.	5739248.22	6008687.36
E2.	5739244.21	6008687.12
E3.	5739244.50	6008684.73
E4.	5739246.41	6008683.56
E5.	5739248.11	6008687.89
E6.	5739250.57	6008692.49
E7.	5739253.75	6008697.48
E8.	5739258.22	6008702.30
E9.	5739263.50	6008707.85
E10.	5739269.41	6008713.23
E11.	5739274.48	6008718.63
E12.	5739283.63	6008723.23
E13.	5739283.89	6008728.84
E14.	5739288.03	6008734.36

m. Łódź Łódź-Widzew Obręb: W-11 106106_9.0011 Obręb: W-12 106106_9.0012 ul. Zaruskiego/Dębowskiego	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH w skali 1:500 Mapę niniejszą wykonano na podstawie numerycznej mapy zasadniczej m. Łódź nr sekcji: 6.163.34.02.3.1 6.163.34.02.3.2 6.163.34.02.3.3 6.163.34.02.3.4 1. Układ współrzędnych: „2000” 2. Poziom odniesienia: lokalny m. Łódź	PRACE TERENOWE WYKONAŁ: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GEODEZYJNE SPÓŁKA Z O.O. W ŁODZI PRACOWNIA GEODEZYJNA NR 12 90-606 ŁÓDŹ, UL. 6-GO SIERPNIA 5 TEL.(042) 632-07-54 Kierownik pracowni Adam Lisjak upr. 18231 KER: 4-762/2012 L.s.rob. 12892 Łódź, dn. 29.05.2012	ZMIANY DO NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ WPROWADZIŁ ŁÓG Elżbieta Rembowska Łódź, dn. 02.07.2012
--	--	--	---

BIURO PROJEKTÓW I USŁUG INWESTYCYJNYCH Łódź, ul. Wólczańska 27 tel. (042) 632-96-29				FILAR s.c.	
Investor: MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W ŁODZI					
Adres: 90-532 Łódź, ul. ks. i. Skorupki 21					
Temat: PRZEBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO					
Obiekt: INSTALACJA OŚWIETLENIA TERENU					
Adres: Łódź, ul. Potokowa/Dębowskiego					
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSP. TERENU – TRASY KABLI				Data: wrzesień 2012	
Faza: PROJEKT BUDOWLANY ELEKTRYCZNA				Skala: 1:500	
Projektant: JACEK SIEDLECKI				Data: 01	
upr. proj: 79/89/WE O.L.B. ŁÓDŹ/IE/3781/03				Data: 09.2012	
specj: INŻYNIERYNG-INSTALACYJNA				Data: 09.2012	
w zokr: INSTALACJE ELEKTRYCZNE				Data: 09.2012	
Asystent:				Data: 09.2012	
Projektant:				Data: 09.2012	
Asystent:				Data: 09.2012	
Projektant:				Data: 09.2012	
Asystent:				Data: 09.2012	