



Anna Milla
GEODETA
 ul. Włodarzewska 1A
 00-612 Warszawa
 tel. 22 638 88 88
 www.anna-milla.pl

Przebieg linii energetycznej, telekomunikacyjnej i wodociągowej wraz z sieciami kanalizacyjnymi i odwadnianiem liniowym w ramach zadania inwestycyjnego na odcinku od ul. Włodarzewskiej do Alei Jerozolimskich wraz z odwodnieniem

2018 108 108
 10 8 STY 2018
 w Warszawie
 Kłosa Ty 12
 Pogodnie 12
 w Warszawie

- ### LEGENDA
- #### Branża drogowa
- linia rozgraniczająca inwestycji główniej
 - linia ograniczonego korzystania
 - granicz widoczny dzióbek
 - granicz widoczny obrzebek
 - projekowana os. drogi
 - projekowana krawężnik
 - projekowany krawężnik betonowy
 - projekowany krawężnik przystankowy
 - projekowane obrzeża chodnikowe
 - elementy betonizacyjne
 - projekowany ściek z kostki betonowej o szerokości 28 cm
 - projekowane odwodnienie liniowe

- #### Branża energetyczna
- ikwidowana linia energetyczna
 - istn. słupy oświetleniowe
 - istn. słupy oświetleniowe do demontażu
 - projekowane kable nN
 - projekowane kable SN
 - projekowane kable sieci oświetleniowej - na całej długości w osłonie rurowej DW75
 - projekowane osłony oświetleniowe
 - oRO - osłona rurkowa na kablach:
 - SRS 160 do kabli projektowanych SN
 - SS510 do kabli projektowanych nN oraz oświetleniowych
 - A110PS dwuzłazna na kablach słabych SN
 - A110PS dwuzłazna na kablach słabych nN
 - projekowane głęzki kablowe
 - projekowane sygnalizatory sygnalizacji drogowej

- #### Branża sanitarna
- projekowana kanalizacja deszczowa
 - projekowane szpity ściekowe
 - projekowane studnie
 - ikwidowana kanalizacja deszczowa
 - projekowana kanalizacja sanitarna
 - ikwidowana kanalizacja sanitarna
 - projekowana sieć wodociągowa
 - ikwidowane wodociągi
 - projekowany hydrant
 - projekowana sieć c.o.
 - ikwidowana sieć c.o.

- #### Branża teletechniczna
- projekowane sieci teletechniczne
 - projekowana studnia telekomunikacyjna kablowa
 - ikwidowana sieć teletechniczna

- #### Branża inwentaryzacja zieleni
- drzewo do usunięcia
 - drzewo projektowane
 - drzewo/krzewy niestwierżone
 - drzewo/krzewy zinventaryzowane
 - krzewy do adaptacji
 - grupy krzewów projektowane

- #### Elementy zagospodarowania powierzchni
- projekowana jeziora o nadzadaniu rekreacyjnym (NR4)
 - projekowana nawierzchnia zjazd autobusowych z betonu cementowego
 - projekowane chodniki (styły betonowe szare)
 - projekowane miejsca parkingowe (kostka betonowa szara)
 - projekowana powierzchnie zieleni
 - projekowana nawierzchnie zjazd indywidualnych z kostki betonowej
 - projekowana nawierzchnie zjazd publicznych z kostki betonowej
 - projekowana nawierzchnie wpiętych ulic
 - projekowana powierzchnie wykonawców poszerzeń tukiw
 - projekowana opaska drogowo (styły betonowe szare)



Część rysunkowa Projektu Zagospodarowania Terenu została sporządzona na kopii aktualnej mapy do celów projektowych przyjętej do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Zamawiający:
 MARSZĄK MIASTA STĘPCZE WARSZAWA
 Prezydent m.st. Warszawy
 pl. Bankowy 3/5
 00-950 Warszawa
 Fax: (+48) 22 443 10 02

Value Engineering Sp. z o.o.
 ul. Kanarkowa 8
 02-818 Warszawa
 www.value-eng.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
WYKONANIE PRAC PROJEKTOWYCH W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PRZEBUDOWA UL. WŁODARZEWSKIEJ NA ODCINKU OD UL. WŁODARZEWSKIEJ DO ALEI JEROZOLIMSKICH WRAZ Z ODWODNIENIEM

Stadium: **ETAP III - PROJEKT WYKONAWCZY**

Tom: **I Plansza Zbiorcza**

Tytuł rysunku: **Plansza Zbiorcza**

Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Grzegorz Hoły	drogowa	MA2/0348/PW00/08	
	inż. Łukasz Tomaszewski	sanitarna	MA2/0213/PW05/11	
mgr inż. Artur Tużapski		energetyka	Wa-429/11	
	mgr inż. Zdzisław Pomianek	teletechnika	E-231/72	
	inż. Arteta Stepien	zieleni	-	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Włerski	drogowa	UAN-4224/02/4188	