



W1 km 84+824.95 X=5841645.633 Y=5557085.800			
R=	43.282		
R=	235.00		
L=	78.00	L=	108.00
A1=	135.383	A2=	159.310
r1=	10.562	r2=	14.628
x1=	77.78	x2=	107.43
y1=	4.31	y2=	8.24
xg1=	38.96	xg2=	53.91
yg1=	1.078	yg2=	2.084
Tg1=	85.38	Tg2=	85.50
Tg1=	124.33	Tg2=	136.49
α=	18.2353		
K=	67.57		
q=	3.5%		

BRANZA WOD - KAN

- proj. wpust deszczowy
- proj. studnia kanalizacyjna
- proj. osadnik
- proj. kanał deszczowy #315
- proj. przykanalik #200

BRANZA ZIELEN

- 30. drzewa przeznaczane do wycinki
- 118. obszary zadrzewione i zadrzewione przeznaczane do wycinki
- wycinka na terenie Lasów Państwowych
- obszary nasadzeń krzewów iglastych (nr gatunków/lokalizacji)

BRANZA ELEKTROENERGETYCZNA

- proj. oświetlenie
- likwidacja istn. oświetlenia
- proj. słup nn
- likwidacja istn. słupa nn
- proj. kabel doziemny nn
- likwidacja istn. kabla doziemnego nn
- proj. rura ochronna

BRANZA TELEKOMUNIKACYJNA

- proj. kabel telekomunikacyjny
- likwidacja istn. kabla telekomunikacyjnego
- proj. słup telekomunikacyjny
- likwidacja istn. słupa telekomunikacyjnego
- proj. rura ochronna

Legenda:

- proj. krawężnik betonowy 20x30 cm
- proj. krawężnik betonowy 20x30 cm obroniony/wtopiony
- proj. opornik betonowy 12x25 cm
- proj. krawężnik betonowy trapezowy
- proj. obrzeże 8x30 cm
- proj. ściek (2 rzędy kostki bet.)
- proj. dren
- proj. ściek korytkowy
- proj. nawierzchnia asfaltowa - jezdnia główna
- proj. nawierzchnia asfaltowa - drogi boczne
- proj. nawierzchnia betonowa
- proj. nawierzchnia żaluzji aut., post. oraz dla poj. asen.
- proj. nawierzchnia ciąża pieszo-rowerowej
- proj. chodniki z betonowej kostki brukowej
- proj. nawierzchnia piersienia najazdowego
- proj. nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej
- proj. nawierzchnia zjazdów asfaltowych
- proj. nawierzchnia dróg technologicznych
- proj. nawierzchnia wysp wyniesionych
- proj. podłoga gruntowa
- tereny zielone
- proj. bariery ochronne
- proj. balustrada mostowa U-11 wys. 1,2m
- granice działek
- granice gmin i obrębów
- granica projektowanego pasa drogowego
- granica obszaru pod przebudowę
- dróg innej kategorii
- granica terenu niezbędnego dla przebudowy istniejącej sieci infrastruktury technicznej
- teren wód płynących
- zakres inwestycji realizowanej na podstawie oświadczenia o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane
- teren objęty inwestycją
- działki w granicach proj. pasa drogowego
- działka nie dzielona/działka dzielona
- działka poza proj. pasem drogowym
- działka dzielona
- działka niezbędna dla przebudowy istniejących sieci uzbrojenia terenu
- działka niezbędna dla przebudowy dróg innej kategorii
- działka stanowiąca teren pod wodami
- działki w zakresie inwestycji realizowanej na podstawie oświadczenia o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane

INWESTOR: **Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu**

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: **TRAS**

Temat: "Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 160 Sucha-Miedzichowo na odcinku Sowią Góra - Miedzichód"

Rysunek: **Plan zagospodarowania terenu**

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	BRANZA	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
Projektant	mgr inż. Marek Myszkowski	OGRODOWA	43874/76	[Podpis]
Sprawdzający	mgr inż. Aneta Stowik	OGRODOWA	44702/03/0003/04	[Podpis]
Projektant	mgr inż. Zbigniew Ejchszet	POSTĘPOWA	303/00/76	[Podpis]
Sprawdzający	mgr inż. Rafat Kuźma	POSTĘPOWA	44703/03/0003/04	[Podpis]
Projektant	mgr inż. Piotr Piskorek	ELEKTROENERGETYCZNA	2474/02/0003/04	[Podpis]
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Marciniak	ELEKTROENERGETYCZNA	33174/76	[Podpis]
Projektant	mgr inż. Dawid Szlapka	TELEKOMUNIKACYJNA	44703/03/0003/04	[Podpis]
Sprawdzający	mgr inż. Przemysław Iwański	TELEKOMUNIKACYJNA	011-TU-0023/02/04	[Podpis]
Projektant	mgr inż. Agnieszka Rak	WODNO-KANALIZACYJNA	54703/03/0003/04	[Podpis]
Sprawdzający	mgr inż. Agnieszka Pach	WODNO-KANALIZACYJNA	54703/03/0003/04	[Podpis]

STADIUM: **PB** DATA OPRACOWANIA: **02/2015** NR UMOWY: **28/03.15/14** SKALA: **1:500**