



**MAPA ZASADNICZA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH**
Skala 1:1000
KERG: 543-21/2009

Województwo śląskie
Powiat Będziński, Gmina BOBROWNIKI ul. Wolności
Sekcja mapy zasadniczej: 521.441.034, 521.441.082

Mapa o treści S+U+E+W
Treść poszczególnych warstw została opracowana w wyniku następujących czynności:

- * S - na podstawie zeskanowania i wektoryzacji mapy zasadniczej sekcja 521.441.03+08 w skali 1:2000 uzupełnionych pomiarem aktualizacyjnym KERG: 543-21/2009;
- * U - na podstawie zeskanowania i wektoryzacji mapy zasadniczej sekcja 521.441.03+08 w skali 1:2000 uzupełnionych pomiarem aktualizacyjnym KERG: 543-21/2009;
- * E - na podstawie zeskanowania i wektoryzacji map ewidencyjnych. Granice działek wniesiono na podstawie mapy ewidencyjnej, do celów prawnych wymagają okazania w terenie.
- * W - na podstawie bezpośredniego pomiaru w terenie

Stan aktualny na dzień 16.04.2009r.

Wykonat:

UWAGA!
km 2+158.98 kilometrów drogi wojewódzkiej nr 913
km 0+109.46 kilometrów roboczy

Sieci Istniejące:

- w - sieć wodociągowa
- k - sieć kanalizacyjna
- g30 - sieć gazowa
- t - sieć telekomunikacyjna
- eNA - sieć elektroenergetyczna

LEGENDA:

- proj. chodnik - brukowa kostka betonowa gr. 8cm
- proj. zatoki autobusowe - brukowa kostka betonowa gr. 10cm
- proj. wjazd bramowy - brukowa kostka betonowa gr. 8cm
- proj. wjazd bramowy - dowiązanie do istniejącej rzędnej - kruszywo łamane 0/63mm
- odtworzenie nawierzchni jezdni - beton asfaltowy BA 0/12,8mm
- odtworzenie nawierzchni pobocza - kruszywo łamane 0/63mm
- odtworzenie nawierzchni chodnika - brukowa kostka betonowa gr. 8cm
- proj. umocnienie skarp z płyt ażurowych typu MEBA, 40x60x10cm
- proj. umocnienie wlotu/wylotu przepustu z narztu kamiennego
- proj. rów otwarty - dno umocnione płytami betonowymi 50x50x7cm
- istn. krawężnik
- proj. krawężnik wyniesiony 12cm
- proj. krawężnik najazdowy wyniesiony 4cm
- proj. obrzeże
- proj. załamania chodnika / linie konstrukcyjne wjazdów bramowych
- proj. odwołnienie listwo
- proj. dren francuski
- ewidencja
- zakres opracowania geodezyjnego
- proj. linie rozgraniczające inwestycji w granicach pasa drogowego ZDW Katowice
- proj. linie rozgraniczające inwestycji w granicach pasa drogowego PZD Będzin
- proj. skarpa nasypu
- proj. skarpa wykopu
- kilometr, hektometr
- spadek poprzeczny

Sieci Projektowane:

- Kd ø315 PVC L=40,4m i=6,2‰ - proj. kanalizacja deszczowa PVC typu „S”
- D5 - proj. studzienka kanalizacyjna DN 1000 bet.
- W4 - proj. wpuść uliczny DN 500 bet.
- R.O. - proj. rura ochronna w miejscach przekroczenia drogi
- proj. linia oświetlenia ulicznego
- proj. oprawa oświetleniowa
- proj. słup energetyczny

PRACOWNIA DROGOWA AB-PROJEKT		mgr inż. ANDRZEJ BZÓWKA 41-215 SOSNOWIEC UL. STARZYŃSKIEGO 51 TEL/FAX: (032)263-39-33 NIP: 631-166-41-13	
UMOWA NR: z dnia 15.06.2009 r.	PP/27/2009	INWESTOR:	Urząd Gminy w Bobrownikach ul. Gminna 8, 42-582 Bobrowniki
Projekt zagospodarowania terenu Budowa chodnika przy ul. Wolności w Myszkowicach w ciągu drogi wojewódzkiej nr 913			
TYTUŁ RYSUNKU: Projekt zagospodarowania terenu (odcinek 1)			
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Mieczysław KOT	NR UPR.:	PODPIS:
KONSTRUKCOWA:	mgr inż. Magdalena ŻMUDZKA-PIOSIK	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Andrzej BZÓWKA	NR UPR.:	107/98
SPRACOWAŁ:	inż. Aleksandra GAMRACY	NR UPR.:	1807/94
SKALA:	1:500	DATA:	wrzesień 2009
BRANDA:	OGÓLNA	NR RYS.:	2.1