

OPIS TECHNICZNY

NA REMONT DROGI GMINNEJ WALENTOWO - WOLA GMINA KIKÓŁ

1. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- ustalenia z Inwestorem
- katalogi i normatywy techniczne
- pomiary uzupełniające w terenie

2. Stan istniejący

Istniejąca droga gminna nr 170128c będąca odcinkiem ciągu drogowego Niedźwiedź – Wola odcinek Walentowo - Wola długości 2000.0m gmina Kikół, o szerokości istniejącej podbudowy 500cm z gruzu betonowego i kamienia niesortowanego, grubości warstwy 25cm, zlokalizowana jest na działkach nr :

- droga gminna 028 - nr 124/1
- w miejscowości Wola – nr 160

stanowiących pas drogowy tej drogi. Nawierzchnia jest wykonana z kamienia niesortowanego, gruzu betonowego zaklinowana i zamięłowana, na odcinku od km 0+000 do km 2+000 i przyjęta przez projektującego jako podbudowa.

Spadki poprzeczne i podłużne wymagają lokalnej korekty. Droga wykonana jest z niewielkim wyniesieniem nad przyległy teren, co zapewnia jej powierzchniowe odwodnienie.

3. Uzasadnienie remontu

Dla zapobieżenia dalszej degradacji istniejącej konstrukcji należy dokonać jej naprawy oraz prac zabezpieczających

4. Stan projektowany

Zaprojektowano wzmocnienie istniejącej konstrukcji wykonując

- profilowanie podbudowy masą mineralno – asfaltową standard III w ilości 125kg/m² na szerokości 4.00m
- powierzchniowe utwardzenie grysami bazaltowymi 5-8mm i emulsją asfaltową na całej szerokości profilowania

Po uprzednim oczyszczeniu podbudowy, należy wykonać skroplenia międzywarstwowe bitumem.

5. Zjazdy, odwodnienie

Remont nie obejmuje remontu zjazdów. Rowy przydrożne pozostawić bez zmian.

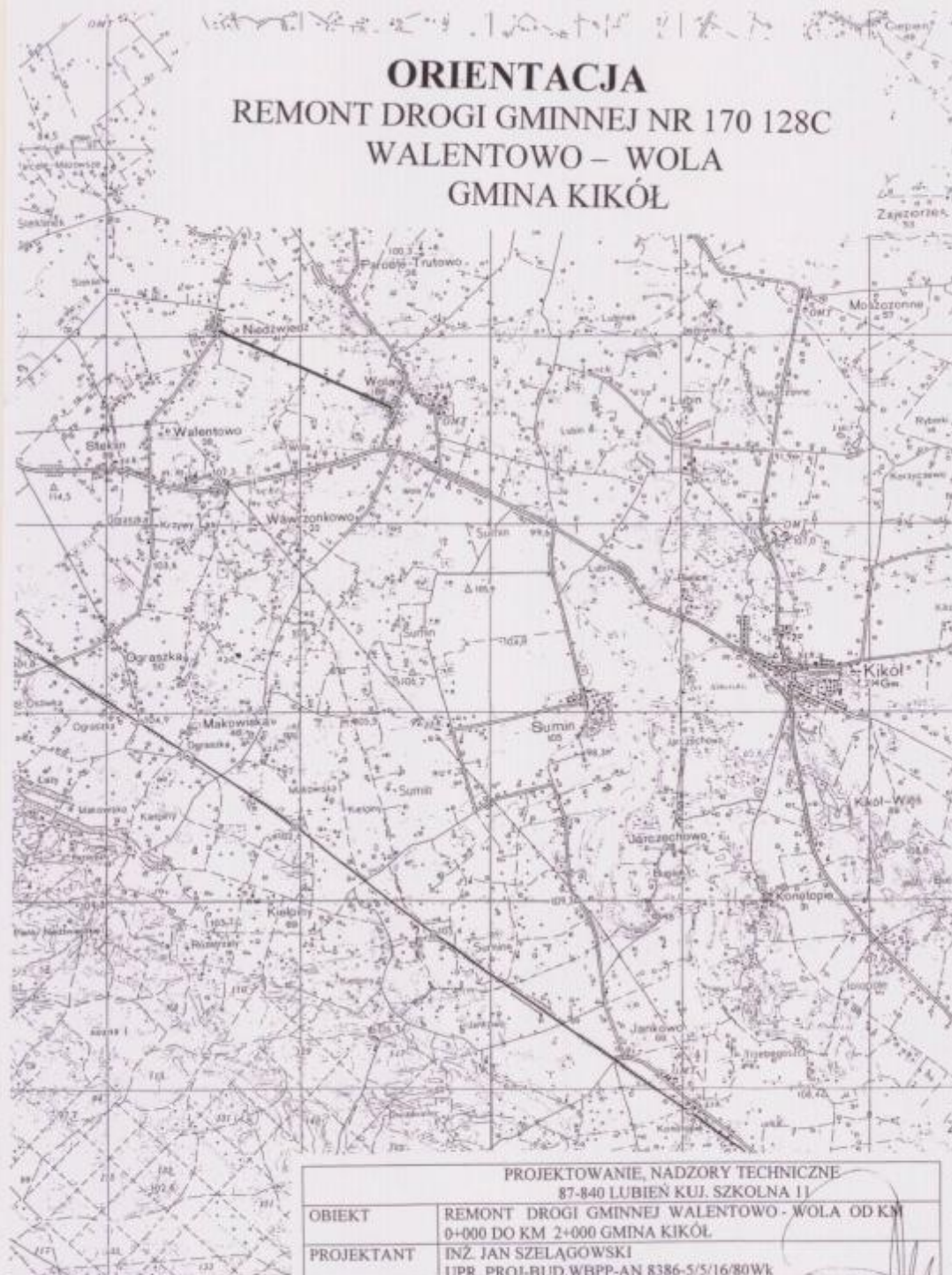
6. Droga w planie sytuacyjnym.

Istniejąca podbudowa tłuczniowa i projektowany jej remont przebiega po istniejącym, wydzielonym pasie drogowym szerokości 9.00m. Droga po wykonaniu remontu pozostanie drogą gminną, jej nośność pozostanie niezmieniona.

Sporządził:

ORIENTACJA

REMONT DROGI GMINNEJ NR 170 128C WALENTOWO – WOLA GMINA KIKÓŁ



PROJEKTOWANIE, NADZORY TECHNICZNE 87-840 LUBIEN KUI. SZKOLNA 11			
OBIEKT	REMONT DROGI GMINNEJ WALENTOWO - WOLA OD KM 0+000 DO KM 2+000 GMINA KIKÓŁ		
PROJEKTANT	INŻ. JAN SZELAŃSKI UPR. PROJ-BUD.WBPP-AN 8386-5/5/16/80Wł.		
BRANŻA	DROGOWA		PODPIS
DATA	SKALA	ORIENTACJA	NR RYS
07.11. 2007	1:50000		1

	PROJEKTOWANIE, NADZORY TECHNICZNE 87-840 LUBIEN KUL, SZKOŁNA 11
OBIEKT	REMONT DROGI GMINNEJ WALENTOWO - WOLA 907 KM 0+000 DO KM 2+000 GMINA KIKOŁ
PROJEKTANT	INŻ. JAN SZELĄGOWSKI UPR. PROJ-BUD. WBP-PAN 8386-5/5/16/80/WŁ
BRANŻA	DROGOWA
DATA 07.11. 2007	PRZEKROJ KONSTRUKCYJNY DROGI PODPIS MR. RYS 3