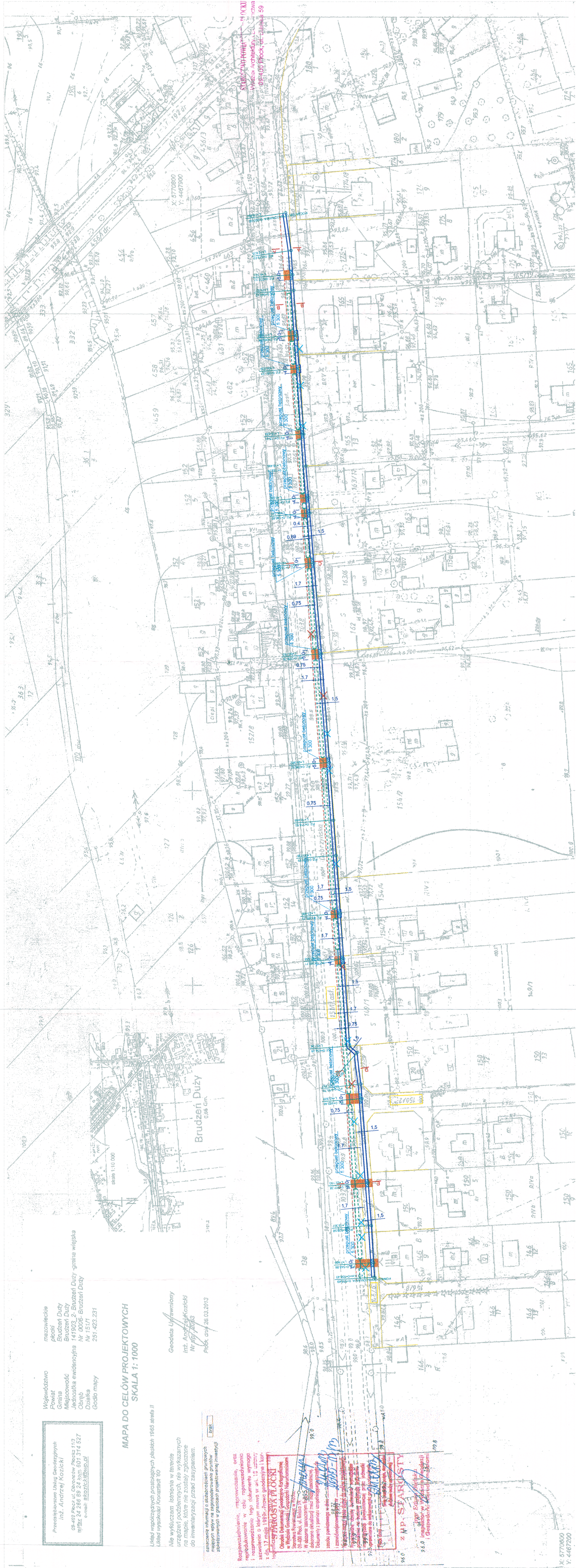
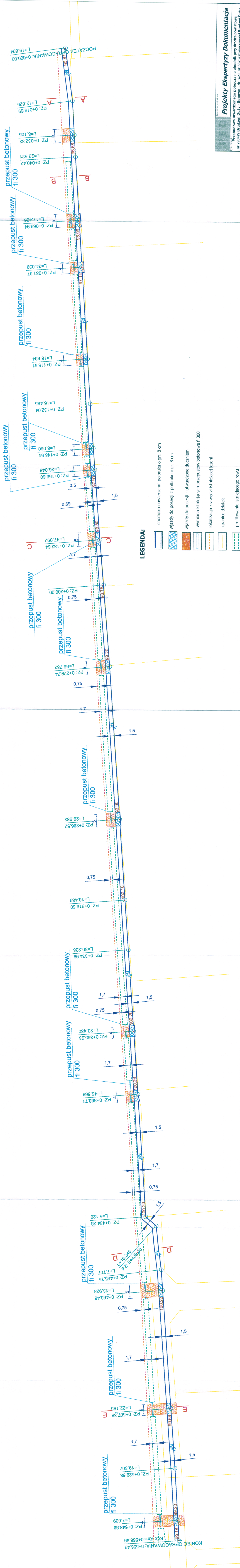




LEGENDA:

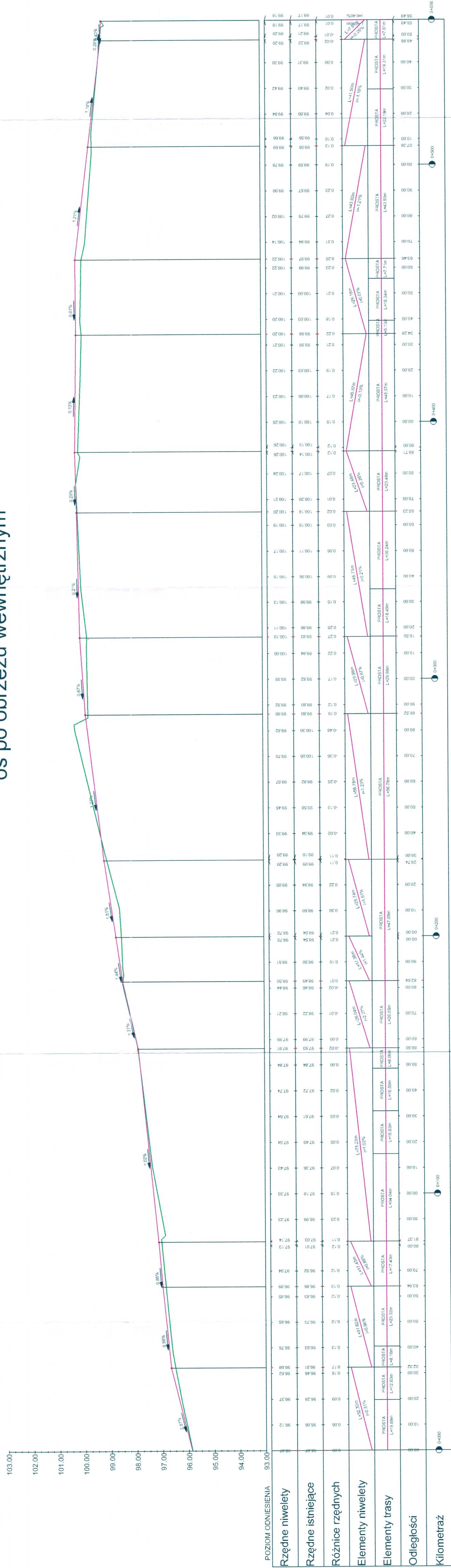
- | | |
|---|---|
|  | chodniko nawierzchni polbruk o gr. 8 cm |
|  | władzy do posesji z polbruk o gr. 8 cm |
|  | władzy do posesji - utwardzone tłuczniam |
|  | wymiana istniejących przepustów betonowe fi 300 |
|  | lokalizacja krawędzi istniejącej jezdni |
|  | granie działek |
|  | dziaki objęte opracowaniem |
|  | drzewa do usunięcia |
|  | profilowanie istniejącego rowu |
|  | drzewa usunięte |

Projekt Ekspertyzy Dokumentacja Przebudowa i wybudowanie pobocza na chodnik przy drodze powiatowej nr 2004W Bruździe Duży - Sobowo - ul. woj. nr 562 w miejscowości Bruździe Duży zawieszona		ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH Nr umowy 232/2013 Data opracowania: 17.04.2013 r. Nr rys. 1 Skala 1:1000	
ZAGOSPODAROWANIE TERENU		Investor:	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Henryk Lamparski upr. 01/194 branża drogowa branża inż. Ewa Wawrzyńska upr. 80/87 konstr. budowlana		projektant 	
BRANŻA branża inżynierska		branża branża inżynierska	



Projekt Ekspertyzy Dokumentacja Przebudowa utwardzonego pobocza na chodnik przy drodze powiatowej nr 204W Brzeziny Duży - Sobowo - dr. woj. nr 562 w miejscowości Brzeziny Duży w gminie Sobowo.		RZUT SYTUACYJNO - WYKOSKOŃCOWY	
PROJEKTOWAŁ	podpis	INŻENIER DROG POWIATOWYCH	
mgr inż. Henryk Lamparski	upr. 101/54		
inż. Ewa Wawrzyniak	upr. 80/87		
branża drogowa		28/2/2013	
opracował		Data opracowania: 17.04.2013 r.	
opracował - budowlany		Nr rys. 2	
opracował - wykonawczy		Skala 1:500	

Profil - Oś oś po obrzeżu wewnętrznym



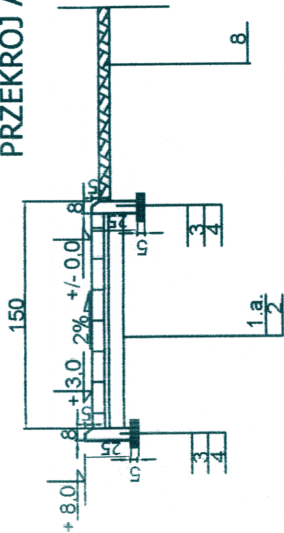
Projekty Ekspertyzy Dokumentacja

Przebudowa utwardzonego pobocza na chodnik przy drodze powiatowej nr 2904W Brudzeń Duży - Sobowo - dr. woj. nr 562 w miejscowości Brudzeń Duży

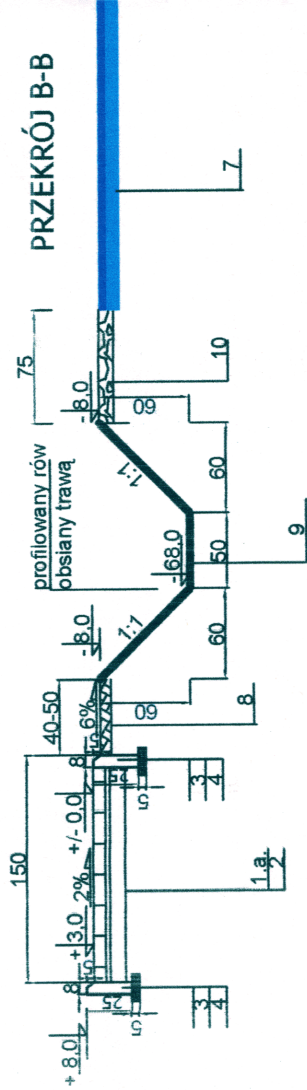
PROFIL PODŁUŻNY

PROJEKTOWAŁ: bratania drogowa	mgr inż. Henryk Lamparski upr. 401/94	 podpisany	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH Nr umowy 29/22/2013 Data opracowania: 17.04.2013 r.
bratania konste - buciomina	inż. Ewa Wawrzynska upr. 80/87		
Brano: droga		Nr rys. 3	Skala 1:1000

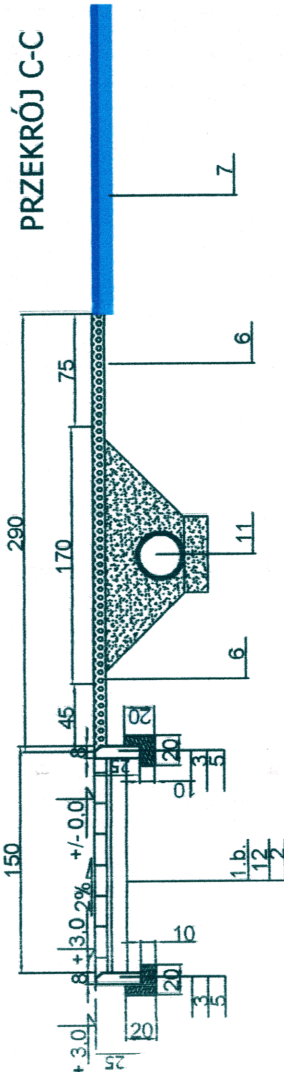
PRZEKRÓJ A-A



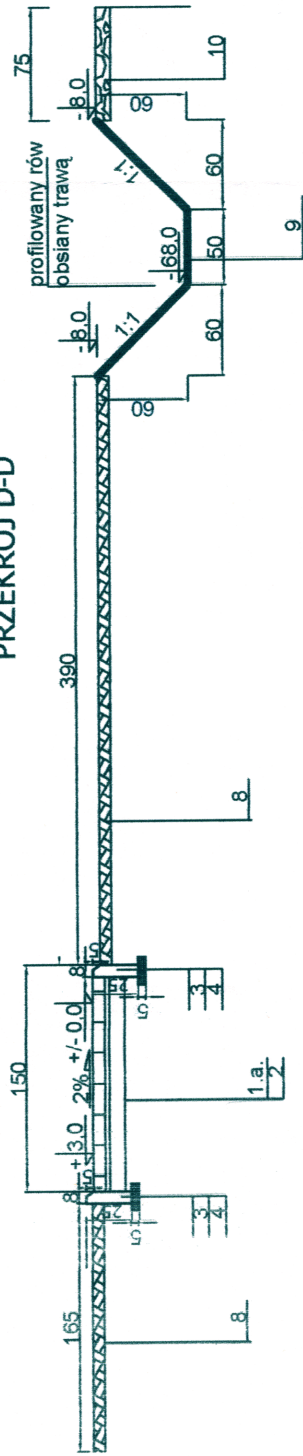
PRZEKRÓJ B-B



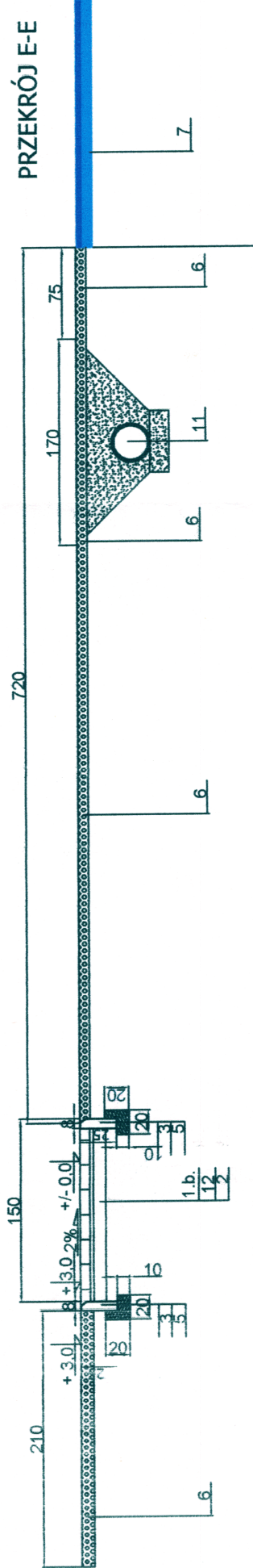
PRZEKRÓJ C-C



PRZEKRÓJ D-D

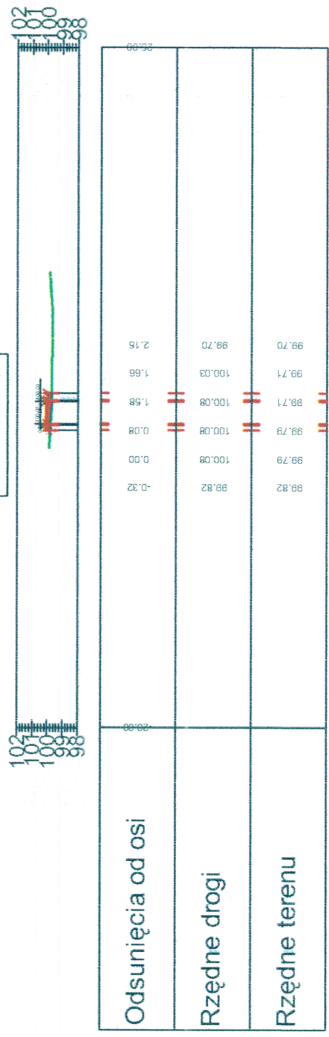
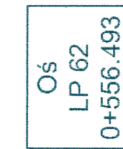
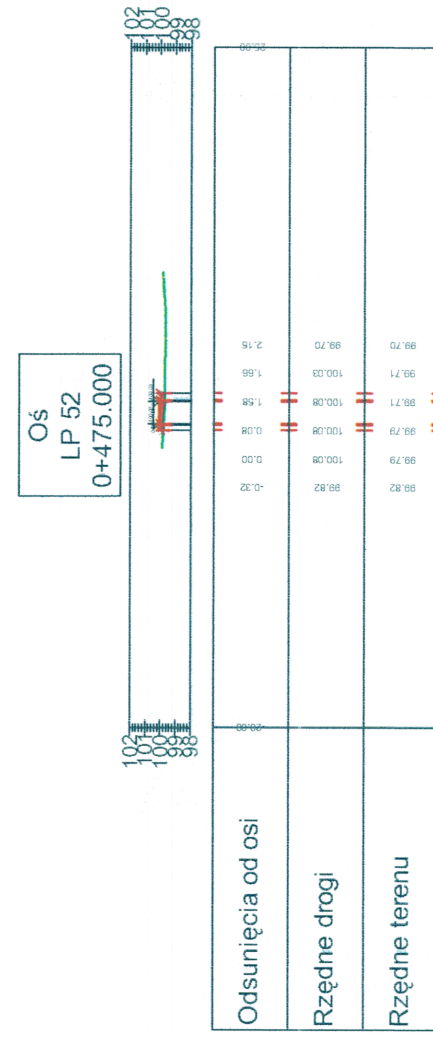
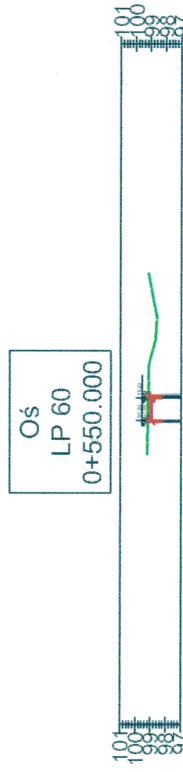
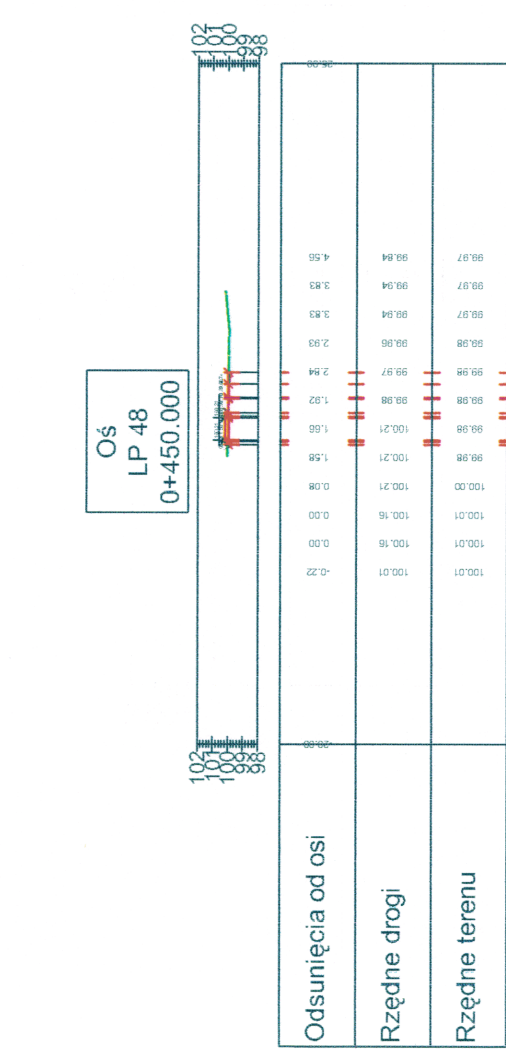
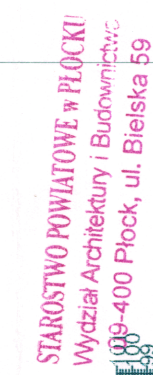
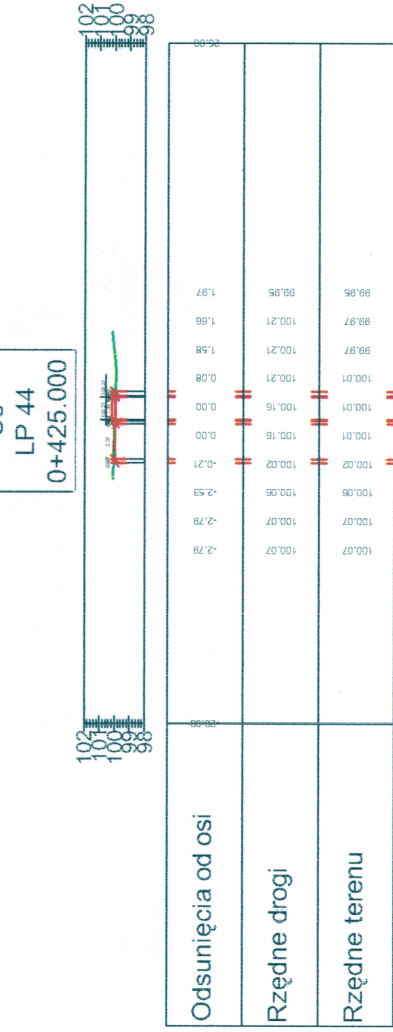
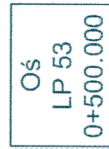
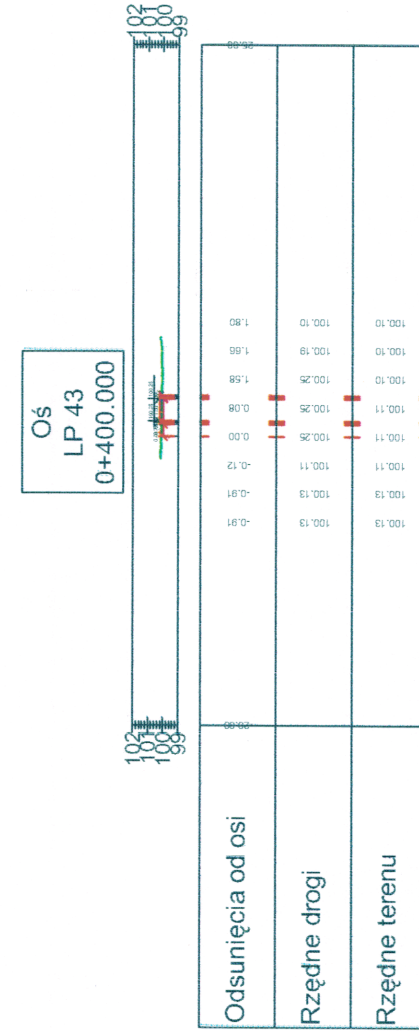


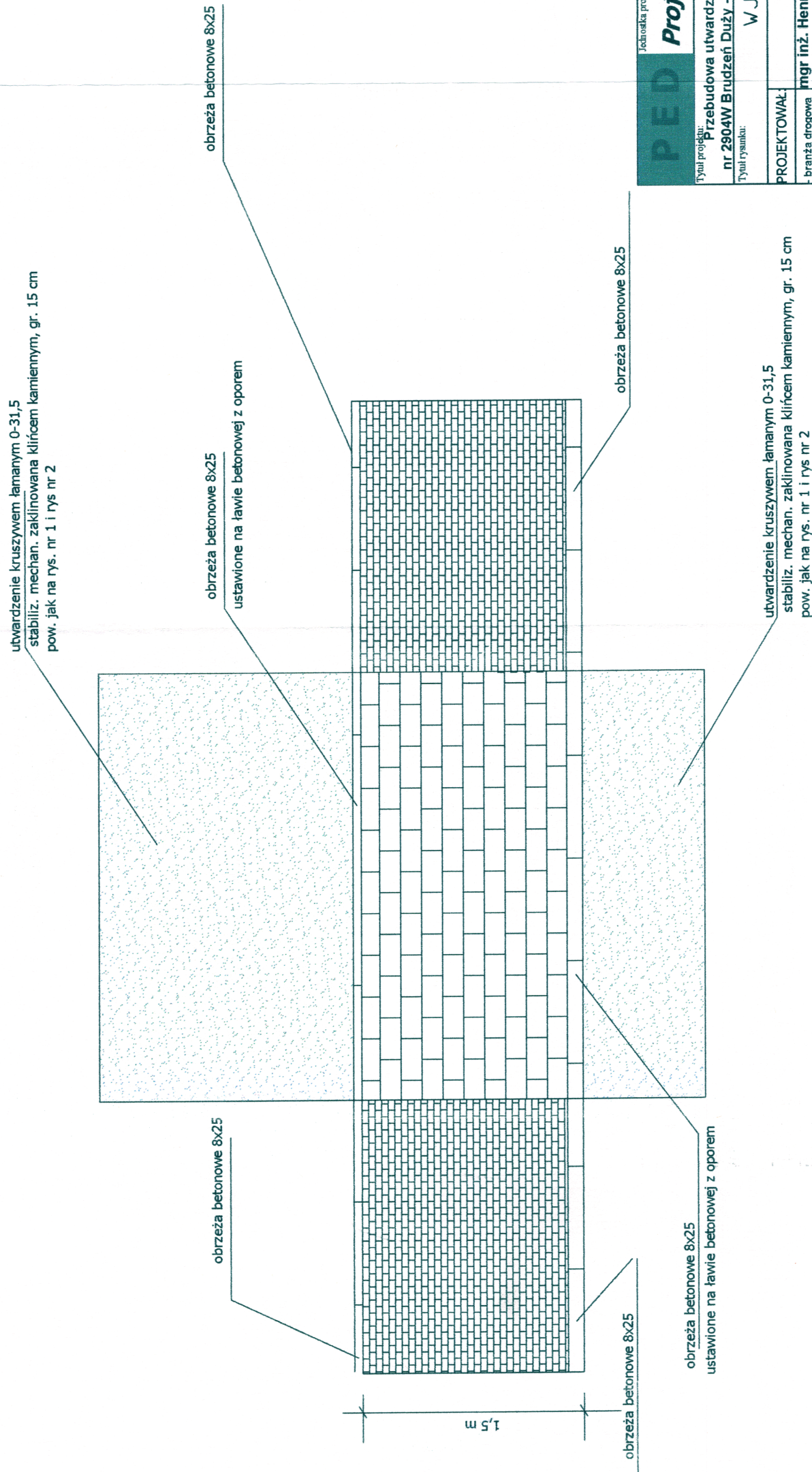
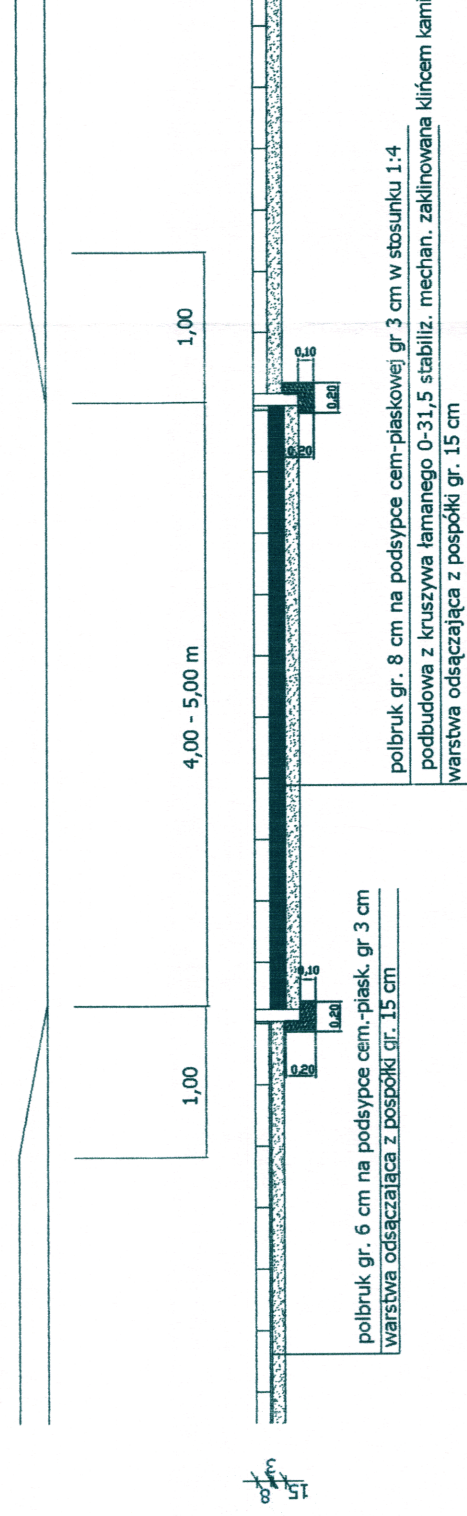
PRZEKRÓJ E-E

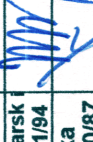


- 1.a. polbruk gr 6 cm (kolor szary) na podsypce cem-piaskowej gr 3 cm
- 1.b. polbruk gr 8 cm (kolor czerwony) na podsypce cem-piaskowej gr 3 cm
- 2 warstwa filtracyjna z pospółki gr 15 cm
3. obrzeże betonowe 8x25x100
4. podsypka piaskowa gr. 5 cm.
5. ława betonowa 20x20 z B-10
6. tłuczeń kamienny 0-32 gr. 10 cm zaklinowany klinem kamiennym
7. istniejąca jezdnia o nawierzchni asfaltowej
8. trawnik
9. profilowany istniejący rów
10. istniejące pobocze
11. wymiana przepustu betonowego fi 300, na ławie z pospółki gr. 15 cm i wykop zasypany piaskiem
12. Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowana mechanicznie o gr. 15 cm

P E D		Jednostka projektowa:		Projekt Ekspertyzy Dokumentacja	
Tytuł projektu:		Przebudowa utwardzonego pobocza na chodnik przy drodze powiatowej nr 2904W Brudzeń Duży - Sobowo - dr. woj. nr 562 w miejscowości Brudzeń Duży		Przebieg	
Tytuł rysunku:		PRZEKROJE NORMALNE		Inwestor:	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Henryk Lamparski upr. 101/94		ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH	
- branża drogowa		inż. Ewa Wawrzynska upr. 80/87		Nr umowy	
- branża konstr. - budowlana		Data opracowania: 17.04.2013 r.		292/2/2013	
Stadium: budowlano - wykonawczy		Branża: drogowa		Nr rys. 4	
				Skala 1:50	





PROJEKTOWAŁ:		podpisz		Inwestor:	
- branża drogowa	mgr inż. Henryk Lamparski			ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH	
- branża konstr. - budowlana	inż. Ewa Wawrzyńska			Nr umowy	
	upr. 10/194	upr. 80/87		292/2/2013	
				Data opracowania: 17.04.2013 r.	
Stadium: budowlano - wykonawczy	Branża: drogowa			Nr rys. 6	
				Skala 1:50	