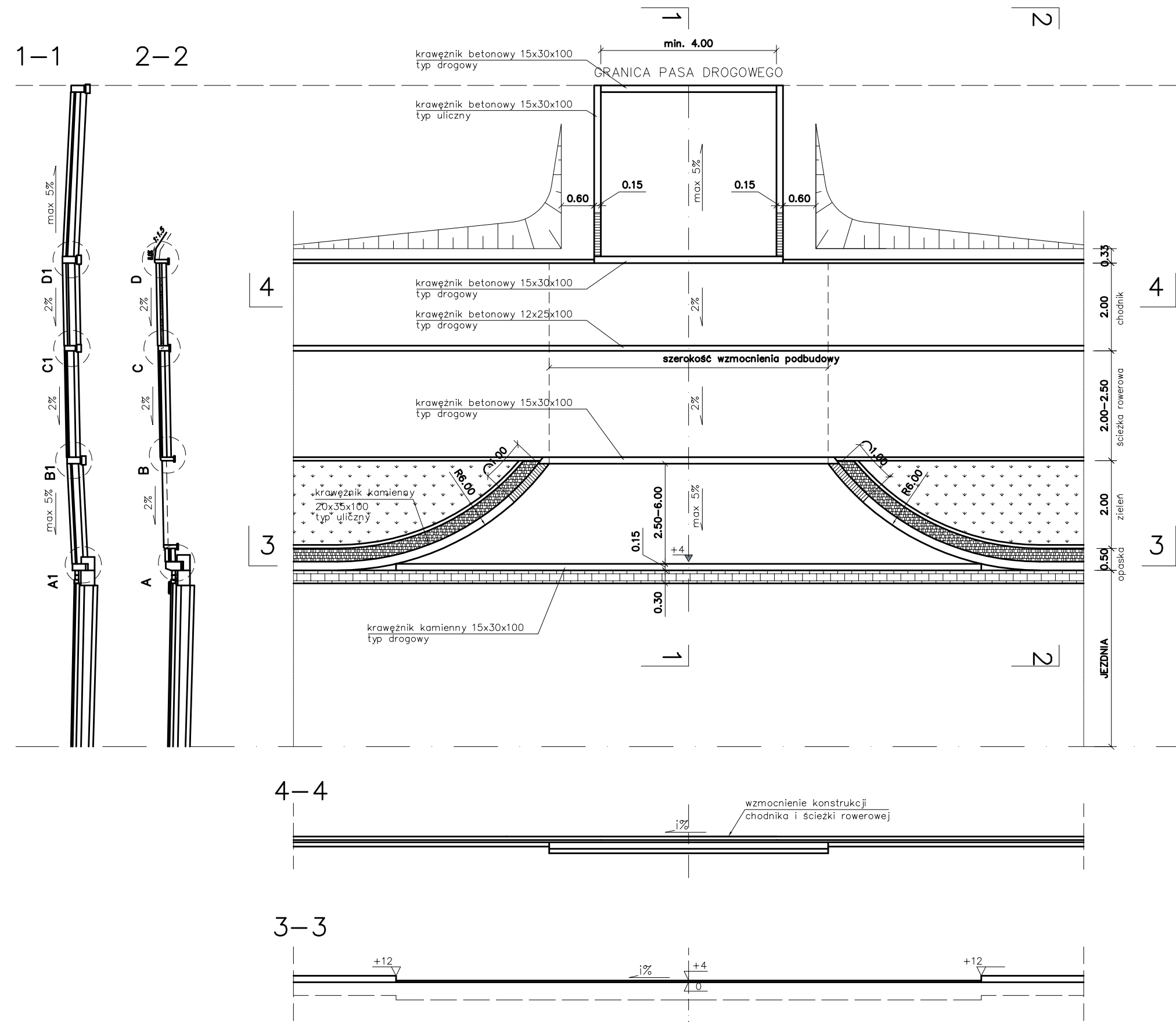
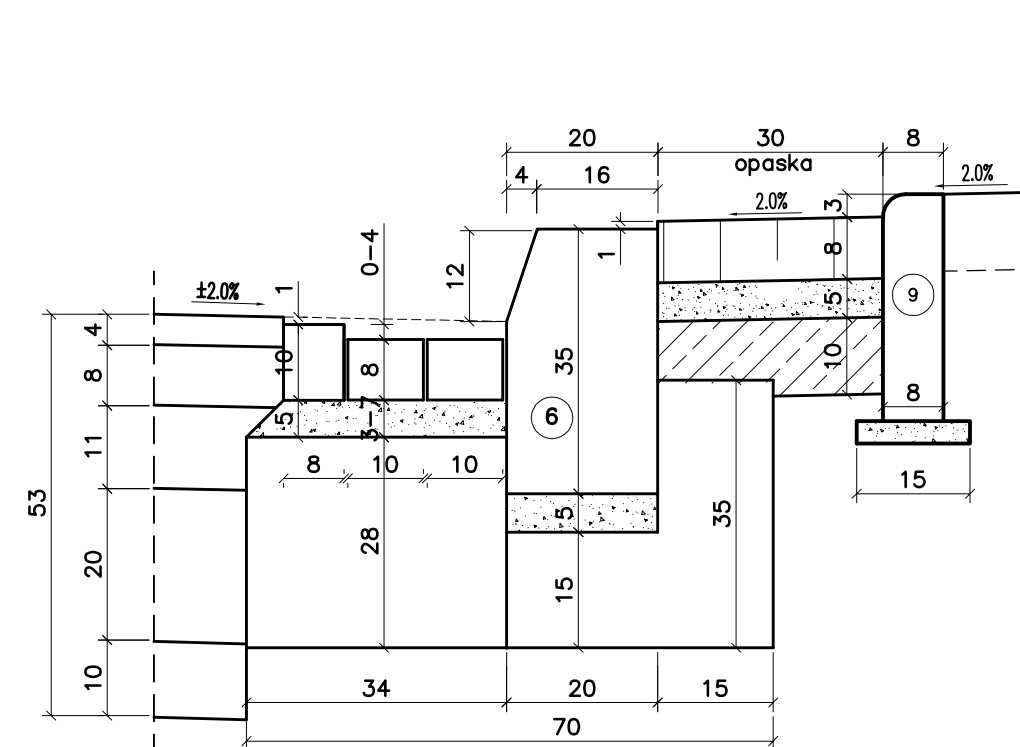


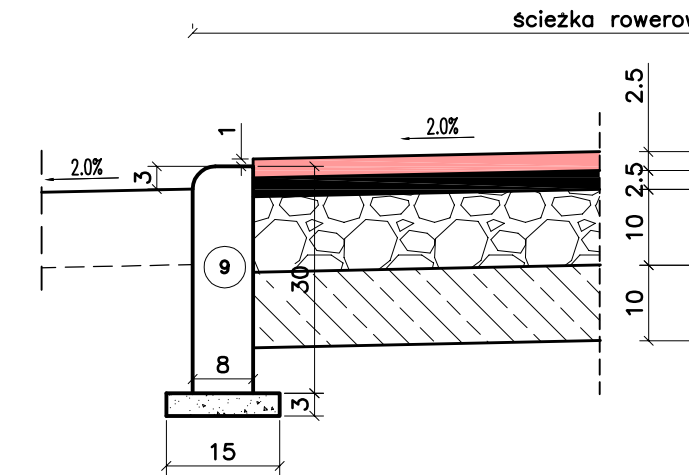
Szczegół zjazdu



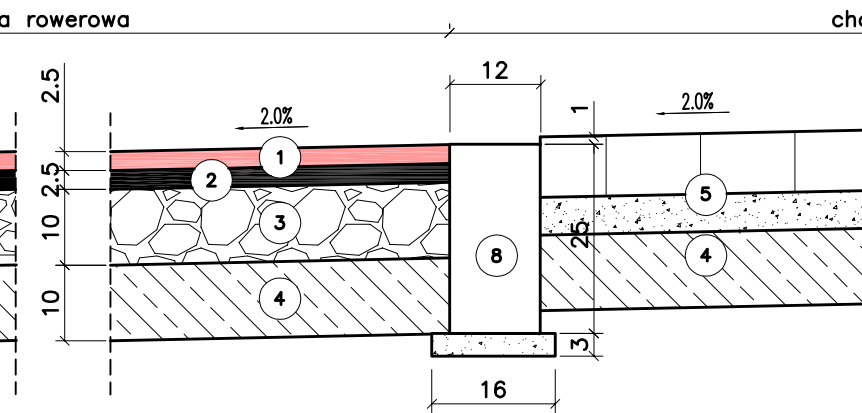
Szczegół A



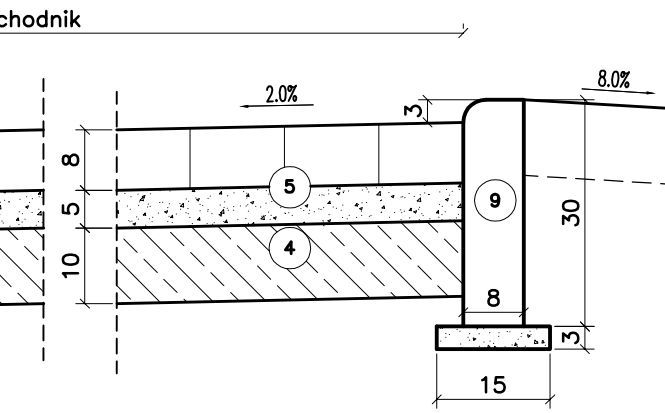
SZCZEGÓŁ B



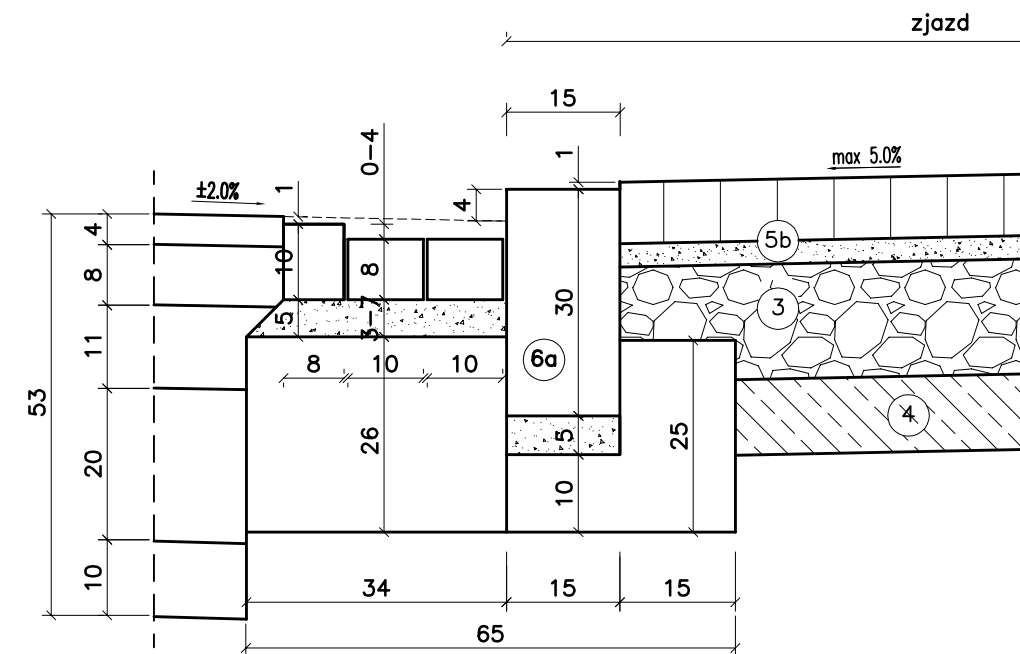
SZCZEGÓŁ C



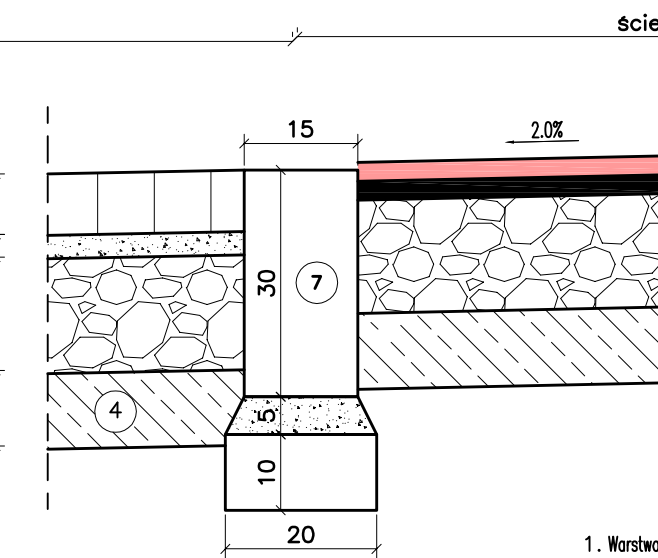
SZCZEGÓŁ D



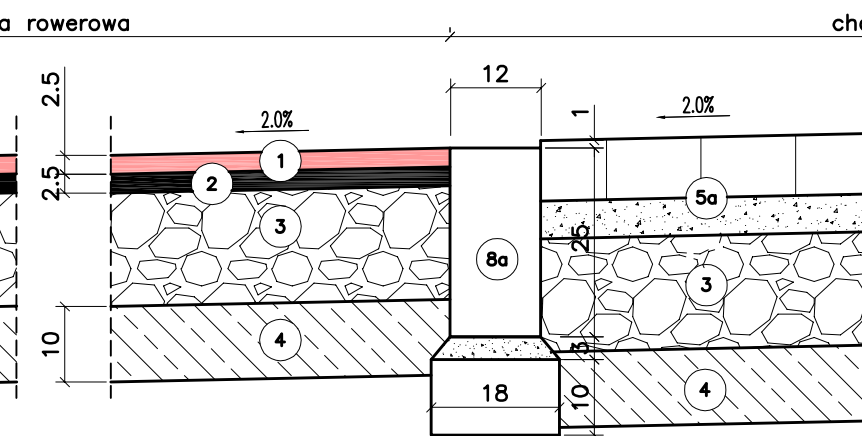
Szczegół A1



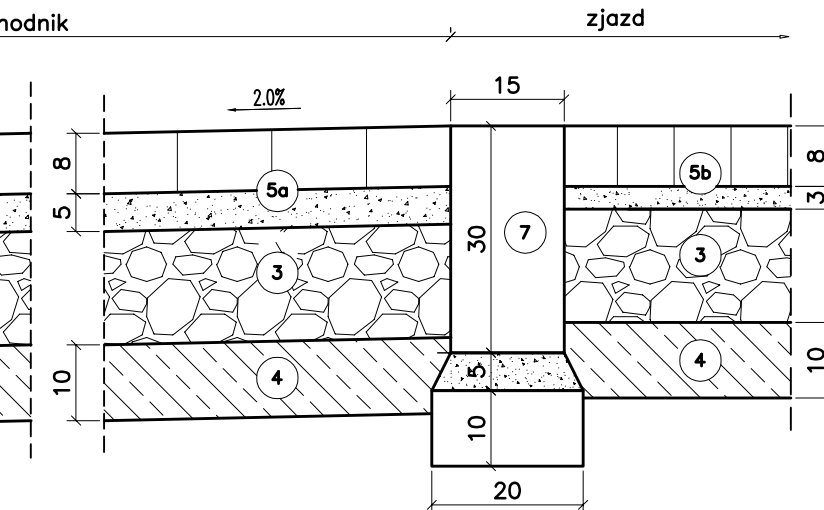
SZCZEGÓŁ B1



SZCZEGÓŁ C1



SZCZEGÓŁ D1



1. Warstwa scieralna gr. 2,5 cm z asfaltu lanego koloru czerwonego
2. Warstwa wiążąca gr. 2,5 cm z asfaltu lanego
3. Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie dla zjazdów Z1 – grubości 15cm dla zjazdów Z2 – grubości 10cm
4. Warstwa wzmocniająca podłoże gr. 10 cm z kruszywa stabilizowanego cementem
5. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej z posypką granitową gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm
- 5a. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej z posypką granitową gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm
- 5b. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm
6. Krawężnik kamienny 20x35 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15
- 6a. Krawężnik kamienny 15x30 cm typ drogowy na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15
7. Krawężnik betonowy wtopiony 15x30 cm typ drogowy na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15
8. Krawężnik betonowy wtopiony 12x25 cm na na podsypce piaskowej gr. 3 cm
- 8a. Krawężnik betonowy wtopiony 12x25 cm na na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15
9. Obrzeże betonowe 8x30 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm



JK PROJEKT

Renata Ryszał-Chudy

ul. Błażeja 6 G/21 61-608 Poznań

kom. 607 215 215, tel./fax.: 61 82 20 034 e-mail: renata.chudy@onet.pl

Investor:

Zarząd Dróg i Zieleni w Pile
ul. gen. Władysława Andersa 10
64-920 Piła

Obiekt:

Przebudowa ulicy Bydgoskiej w Pile

Rysunek:

Zjazdy – etap III

NR

5.2

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Renata Ryszał-Chudy	WKP/0241/P000/04	2013	
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł Żyniewicz	WKP/0312/P000/11	2013	
ASYST. PROJ.	mgr inż. Kamil Łuczak		2013	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Romuald Chudy	7131-32/91/PW/2002	2013	
BRANŻA drogowa	STADIUM bud./wyk.	ROK OPRACOWANIA 2012/2013	NR UMOWY 50/2012	SKALA 1:100/1:10