

Mapa zbiorczych rozwiązań koncepcyjnych

WARIANT W2

"Koncepcja ujęcia i odprowadzenia wód opadowych z drogi gminnej nr 560577K w m. Ochmanów, gm. Niepomocice oraz drogi gminnej w m. Bodzanów, gm. Biskupice"

dla zadania

SKALA 1 : 5 000

LEGENDA:

1

-

potok Bogusława

2

-

potok Zakrzewianka

3

-

wododział potoków

4

-

wododział zlewni dr. gmin.

5

-

wododział wewnętrzny

6

-

przekrój obliczeniowy

7

-

przekrój pomocniczy

8

-

proj. kanał ulgi nr 1

9

-

proj. kanał ulgi nr 2

10

-

proj. kanał ulgi nr 3

11

-

proj. wodościek

12

-

proj. wodościek jak dla kanału ulgi nr 2

13

-

przebudowa przepustu

14

-

budowa przepustu

Zlewnia Dolna
w msc. Ochmanów

- nieużytki / łąki $F_{sp}=7,8ha$

- grunty orne $F_{sp}=4,3ha$

- teren zabudowany $F_{sp}=0,1ha$

- drogi $F_{sp}=0,2ha$

Zlewnia Dolinowa
w msc. Ochmanów

- nieużytki / łąki $F_{sp}=5,3ha$

- grunty orne $F_{sp}=7,6ha$

- teren zabudowany $F_{sp}=0,5ha$

- drogi $F_{sp}=0,5ha$

Zlewnia Górna
w msc. Bodzanów

- nieużytki / łąki $F_{sp}=3,3ha$

- grunty orne $F_{sp}=7,1ha$

- teren zabudowany $F_{sp}=0,3ha$

- drogi $F_{sp}=0,8ha$

TABELA PARAMETRÓW PROJEKTOWYCH			
ODCINEK	DŁUGOŚĆ	SPADEK Istniejący	SPADEK projektowany /przebudowany
P1 - wododział	450m	0,022	0,01
P1 - P2	495m	0,049	0,01
P2 - most	150m	0,02	-
P2 - P3	150m	0,03	0,01
P1 - P4	650m	0,035	0,01
P1 - P1.1	370m	0,027	0,01
P1.1 - P1.2	150m	0,067	0,01
P1.2 - P4	130m	0,023	0,01
P5 - P6	490m	0,008	0,008
P7 - P6	530m	0,006	-

PRZESZKOCZENIA PROJEKTOWANE:

typ C*

0,76

10°

n=0,015

typ D*

0,56

15°

n=0,015

typ E*

1,00

0,8°

n=0,015

typ B**

10,50

Rys. nr 2.2

Opracował:
mgr inż. Andrzej Radzicki

grudzień 2019r