

0,5 2,5 5,5 0,5

0,75 2,5 2,5 0,75

2,75 2,75

KONSTRUKCJA ZJAZDU
10 cm projektowana nawierzchnia z kruszywa C50/30
15 cm projektowana podbudowa z kruszywa Cnr
ist. grunt wyrównany i zagęszczony

KONSTRUKCJA POBOCZA UTWARDZONEGO
4 cm projektowana warstwa ścierna z MMA
5 cm projektowana warstwa wiążąca z MMA
22 cm projektowana podbudowa z MM C50/30
ist. grunt wyrównany i zagęszczony

KONSTRUKCJA POBOCZA UTWARDZONEGO
4 cm projektowana warstwa ścierna z MMA
5 cm projektowana warstwa wiążąca z MMA
22 cm projektowana podbudowa z MM C50/30
ist. grunt wyrównany i zagęszczony

KONSTRUKCJA ZJAZDU
10 cm projektowana nawierzchnia z kruszywa C50/30
15 cm projektowana podbudowa z kruszywa Cnr
ist. grunt wyrównany i zagęszczony

MAX 5%

2%

2%

MAX 5%

ist. nawierzchnia

gr. ist. nawierzchni

gr. ist. nawierzchni

WZMOCNIENIE IST. NAWIERZCHNI
4 cm projektowana warstwa ścierna z MMA
5 cm projektowana warstwa wiążąca z MMA
według niwelety- projektowana warstwa wyrównawcza z MM C50/30
ist. konstrukcja nawierzchni

zasyпка z gruntu niewysadzinowego
10 cm podsypka piaskowa
10 cm projektowana ława z kruszywa Cnr

zasyпка z gruntu niewysadzinowego
10 cm podsypka piaskowa
10 cm projektowana ława z kruszywa Cnr

The drawing illustrates the cross-section of a road widening project. It features three horizontal lines representing different elevation levels: the existing ground level (rów istniejący), the proposed road surface level, and the proposed median level. Dimensions are provided for the various layers and sections.

Dimensions:

- Existing ground level (rów istniejący) to proposed road surface level: 0,5 m (left), 5,5 m (center), 0,5 m (right).
- Proposed road surface level to proposed median level: 0,5 m (left), 2,75 m (center), 0,5 m (right).
- Proposed median level to existing ground level: 0,25 m (left), 5 m (center), 0,25 m (right).

Construction Details:

- KONSTRUKCJA POBOCZA (Side Construction):**
 - 10 cm projected side layer of Cnr 0-31,5mm.
 - 15 cm filter layer of sand.
- KONSTRUKCJA POSZERZENIA (Widening Construction):**
 - 4 cm projected MMA surface layer.
 - 5 cm projected MMA binder layer.
 - 22 cm projected MM C50/30 subgrade.
 - ist. grunt wyrównany i zagęszczony (existing ground leveled and compacted).
- WZMOCNIENIE IST. NAWIERZCHNI (Strengthening of existing pavement):**
 - 4 cm projected MMA surface layer.
 - 5 cm projected MMA binder layer.
 - według niwelety - projektowana warstwa wyrównawcza z MM C50/30 (according to the level - projected leveling layer with MM C50/30).
 - ist. konstrukcja nawierzchni (existing pavement structure).

Gradients and Slopes:

- 6% slope on the left side of the road.
- 2% slope on the center of the road.
- 6% slope on the right side of the road.