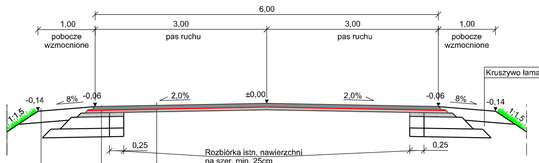
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY A-A
SKALA 1:50



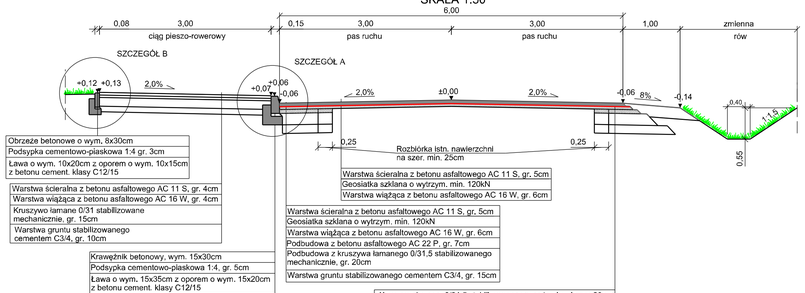
Kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

Kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY B-B
SKALA 1:50



Obrzeże betonowe o wym. 8x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x15cm z betonu cement. klasy C12/15

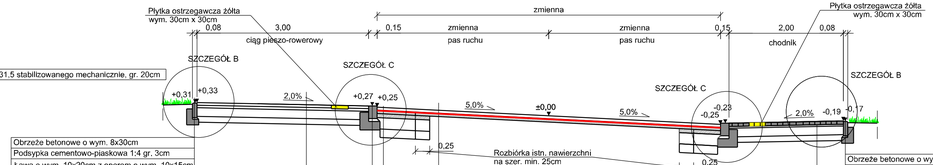
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 4cm
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Krawężnik betonowy, wym. 15x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

Kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY C-C
SKALA 1:50



Obrzeże betonowe o wym. 8x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x15cm z betonu cement. klasy C12/15

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 4cm
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Krawężnik betonowy, wym. 15x22cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

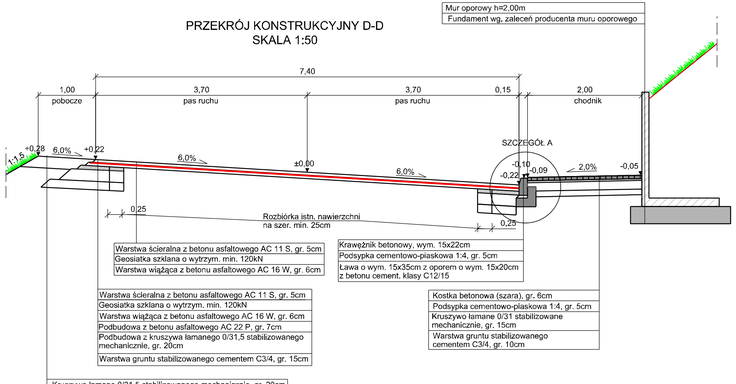
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

Obrzeże betonowe o wym. 8x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x15cm z betonu cement. klasy C12/15

Kostka betonowa (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY D-D
SKALA 1:50



Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm

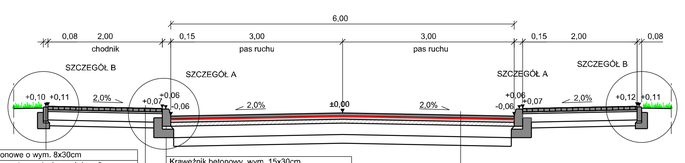
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

Krawężnik betonowy, wym. 15x22cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

Kostka betonowa (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Kruszywo łamane 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY E-E
SKALA 1:50



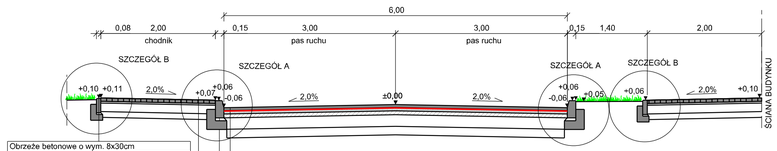
Obrzeże betonowe o wym. 8x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x15cm z betonu cement. klasy C12/15

Kostka betonowa (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Krawężnik betonowy, wym. 15x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY F-F
SKALA 1:50



Obrzeże betonowe o wym. 8x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x15cm z betonu cement. klasy C12/15

Kostka betonowa (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 10cm

Krawężnik betonowy, wym. 15x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm
Geosiatka szklana o wytrzym. min. 120kN
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 6cm
Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P, gr. 7cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm
Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4, gr. 15cm

NAZWA OBIEKTU:
Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1837 C na odcinku ulic: Nowe Osiedle, Freta, Kościelna, Rynek, Kościuszki, 11 listopada, 3 Maja w msc. Górzno

ADRES OBIEKTU:
województwo kujawsko-pomorskie
powiat brodnicki, gmina Górzno

JEDNOSTKA PROJ.:
DM-PROJ
Mariusz Majewski
Ostrowite 172
87-522 Ostrowite

INWESTOR:
Zarząd Powiatu w Brodnicy
ul. Kamionka 18
87-300 Brodnica

NAZWA OPRACOWANIA:
PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA DROGOWA

TYTUŁ RYSUNKU:
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ I SPECJ.	PODPIS
PROJEKTANT BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Mariusz Majewski	KUP/0116/POOD/13 do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń	
SPRAWDZAJĄCY BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Radosław Grajek	KUP/0170/PBD/17 do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej drogowej	

DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYS.
08.2023	DROGOWA	1:50, 1:25	4.1