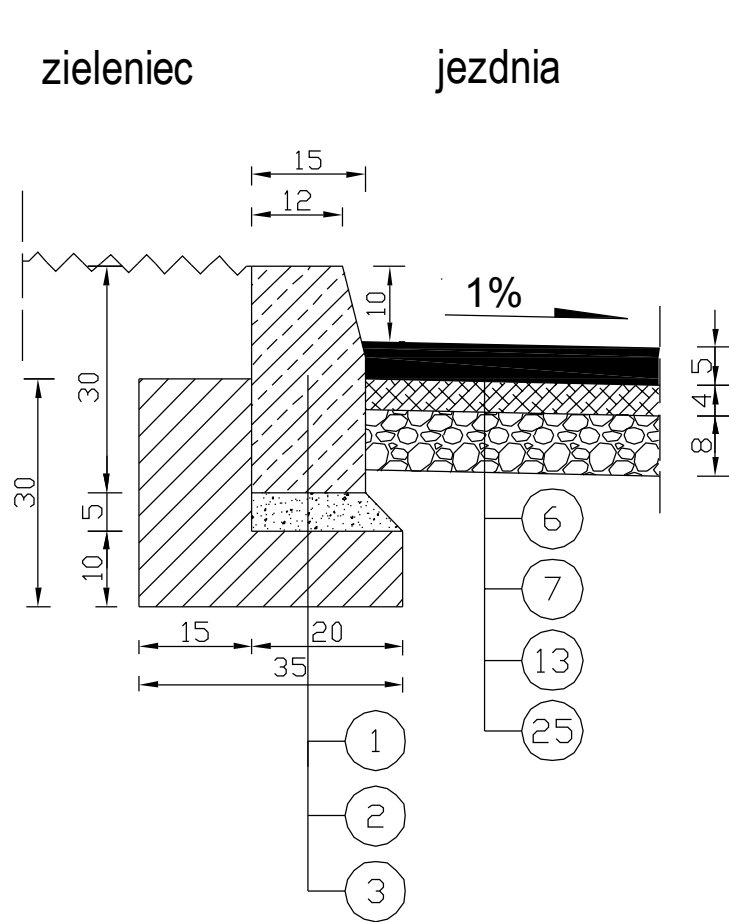
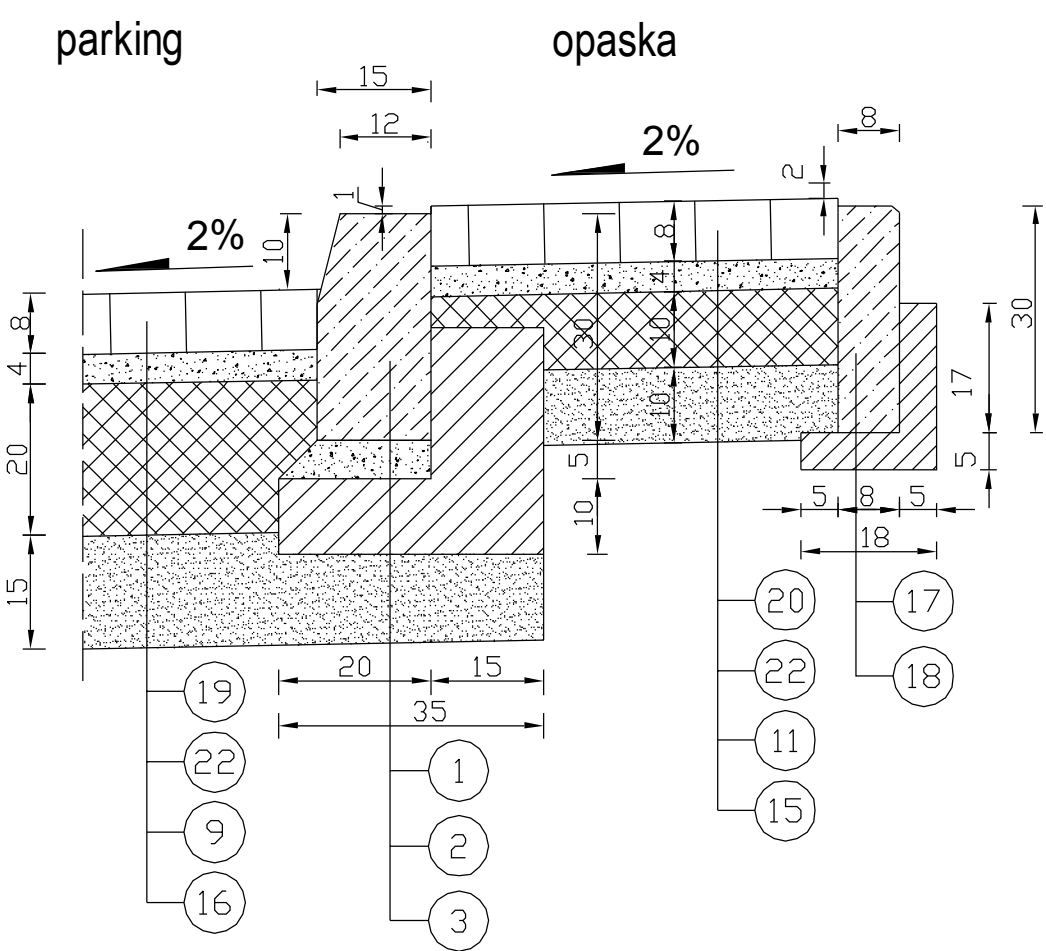


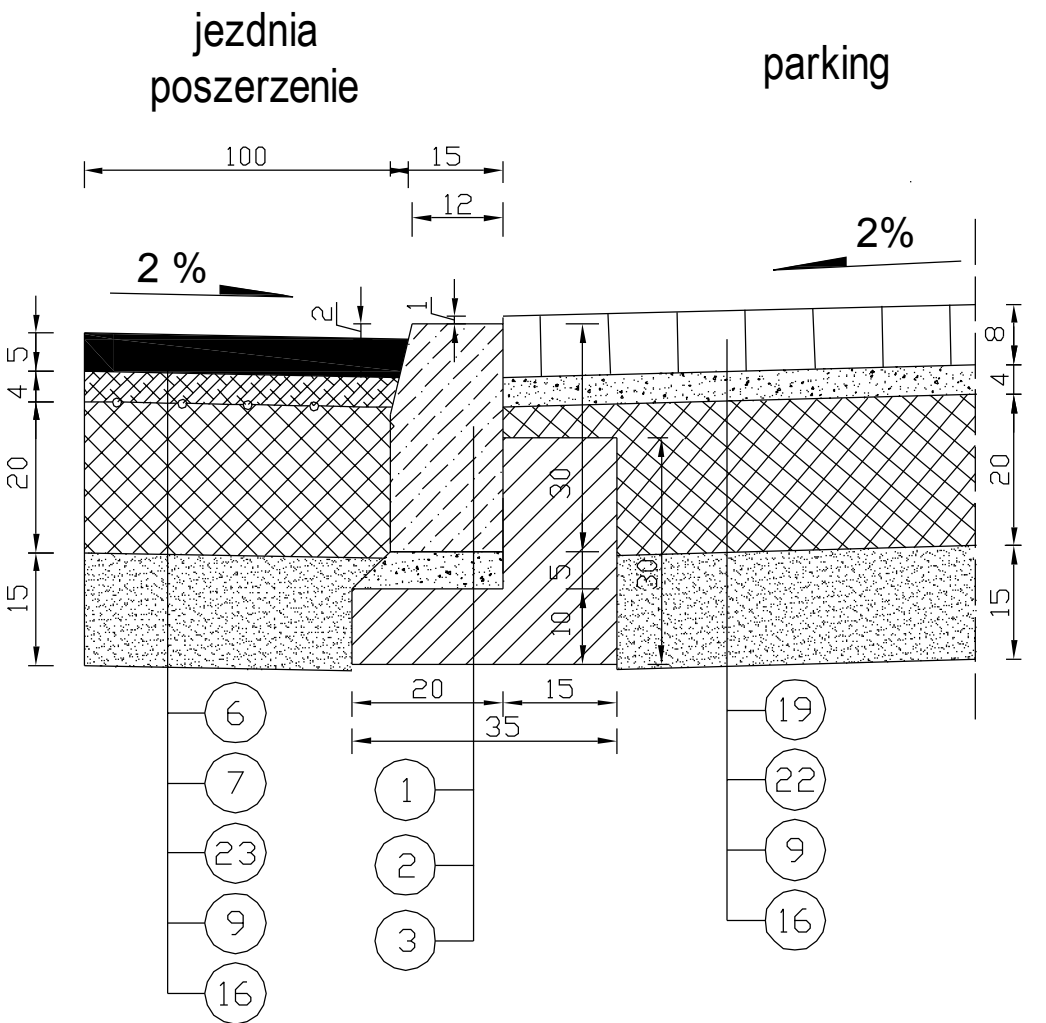
Szczegół konstrukcyjny "E"



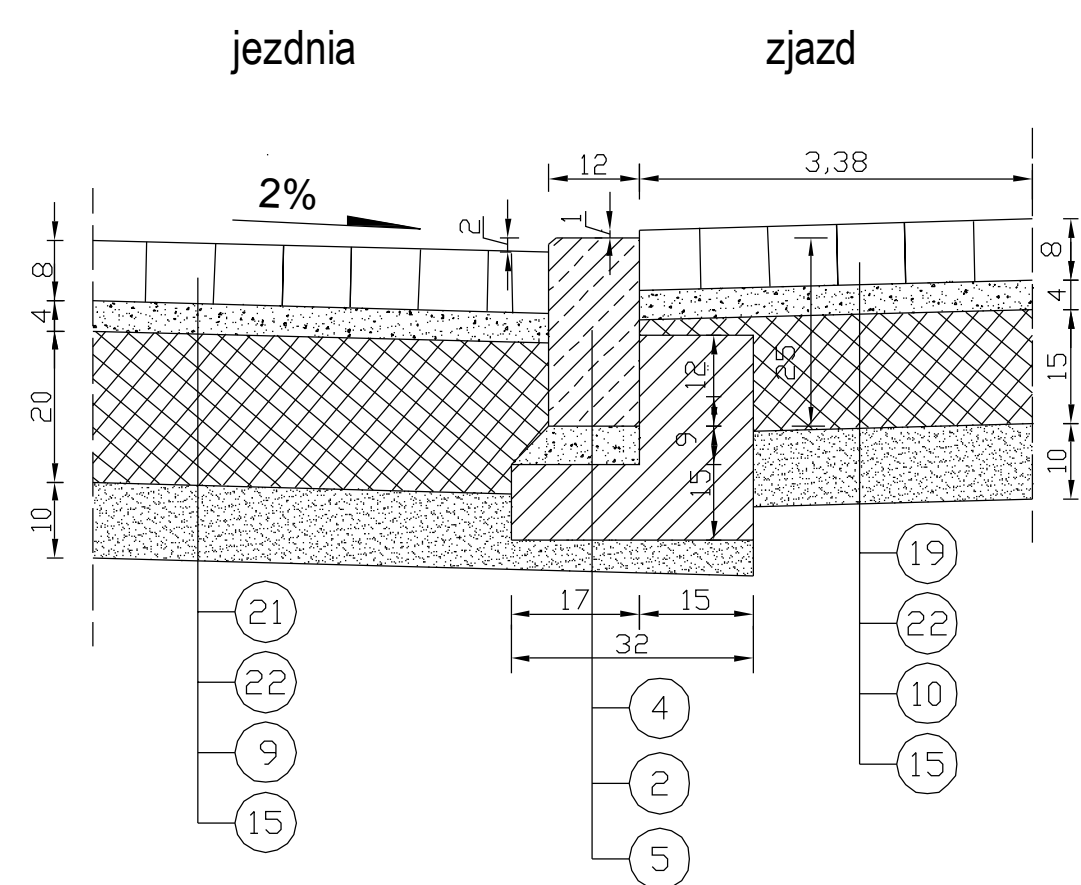
Szczegół konstrukcyjny "F"



Szczegół konstrukcyjny "K"





Szczegół konstrukcyjny "G"



Dane techniczne:

1. Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30 cm.
2. Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm.
3. Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 (F=0,065).
4. Opornik betonowy o wym. 12x25 cm
5. Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 (F=0,0575).
6. Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR 3
Warstwa ścierna grubości 5 cm ze skropieniem emulsją asfaltową.
7. Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W dla KR 3
Warstwa wiążąca grubości 4 cm ze skropieniem emulsją asfaltową.
8. Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W dla KR 3
ze skropieniem emulsją asfaltową
9. Podbudowa z gruntu st. cementem w węźle betoniariskim
o Rm 5,0 MPa. Grubość warstwy 20 cm.
10. Podbudowa z gruntu st. cementem w węźle betoniariskim
o Rm 5,0 MPa. Grubość warstwy 15 cm.
11. Podbudowa z gruntu st. cementem w węźle betoniariskim
o Rm 5,0 MPa. Grubość warstwy 10 cm.
12. Podbudowa z betonu C12/15 z węzła betoniariskiego. Grubość warstwy 20 cm.
13. Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm
Grubość warstwy średnio 8 cm.
14. Pobocze utwardzone z kruszywa łamanego 0-31,5 mm. Grubość warstwy 12 cm.
15. Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 10 cm.
16. Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 15 cm.
17. Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm
18. Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 (F=0,0165).
19. Nawierzchnia z kostki brukowej zjazdów, parkingów i progów (kolor czerwony) gr. 8 cm
20. Nawierzchnia z kostki brukowej chodników (kolor żółty) gr. 8 cm
21. Nawierzchnia z kostki brukowej ulicy (kolor szary) gr. 8 cm
22. Podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 4 cm
23. Zbrojenie kompozytem (siatka z włókna szklanego na geowłókninie)
24. Istniejąca nawierzchnia chodnika z kostki
25. Istniejąca nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej
26. Istniejące krawężniki
27. Warstwa z bitumiczna do frezowania

WYKONAWCA PROJEKTU TRAKT NADZORY I PROJEKTOWANIE BEDNARSKI KRZYSZTOF 05-600 GRÓJEC UL.DROGOWCÓW 2/17				ZAMAWIAJĄCY GMINA GRÓJEC 05-600 GRÓJEC UL. PIŁSUDSKIEGO 47			
Nazwa zadania: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ OSIEDLA "CENTRUM" W GRÓJCU							
Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY - BRANŻA DROGOWA							
Nazwa rysunku: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE							
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI		PODPIS	Data:	Nr rys:
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WIDALSKI		MAZ/0143/POOD/12			04-2017	
OPRACOWUJĄCY:	MGR INŻ. KRZYSZTOF BEDNARSKI		GP-III-7342/78/92			Skala: 1:10	DW.05.02