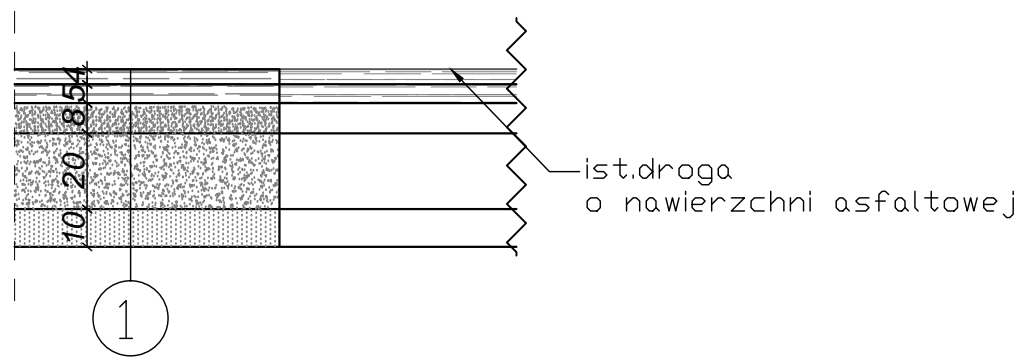
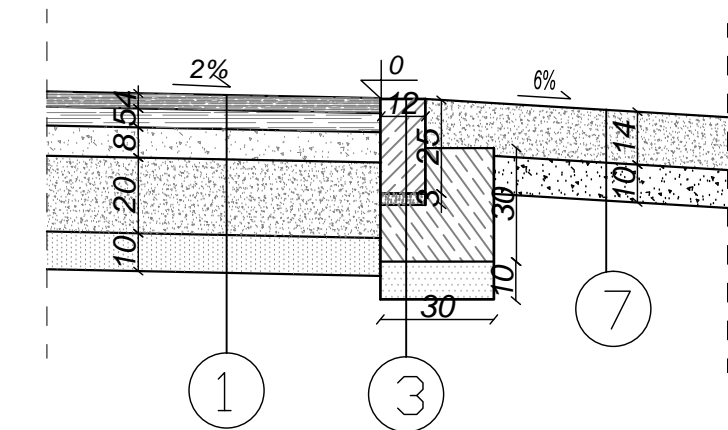


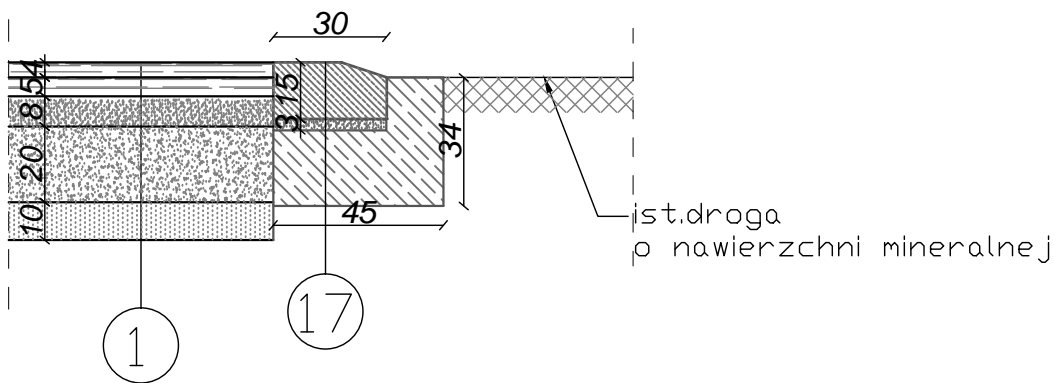
szczegóół konstrukcyjny połączenia proj. jezdni z istniejącą drogą o nawierzchni asfaltową
skala 1:20



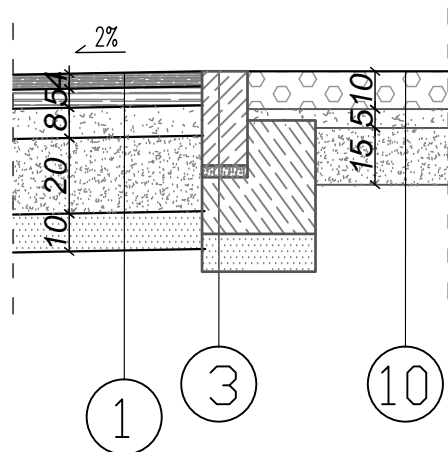
Podstawowy przekrój konstrukcyjny jezdni przy poboczu gruntowym
skala 1:20



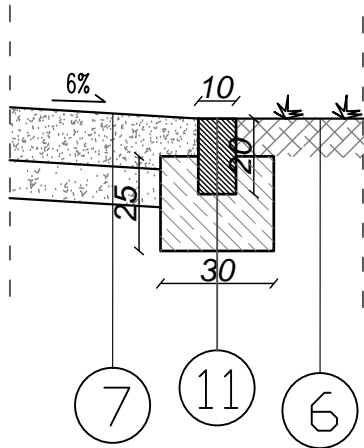
szczegóół konstrukcyjny połączenia proj. jezdni z istniejącą drogą o nawierzchni mineralnej
skala 1:20



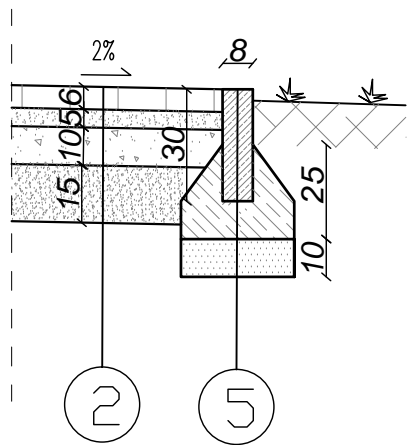
Podstawowy przekrój konstrukcyjny płyty EKO przy jezdni
skala 1:20



Zakończenie pobocza ziemnego
skala 1:20




Zakończenie chodnika
skala 1:20



10 PŁYTA AŻUROWA EKO o wym. 60x40x10cm
WARSTWA ODSĄCAJĄCA z piasku o gr.5cm
WARSTWA PODBUDOWY kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 16/31,5 o gr.15cm

11 KAMIEŃ GRANITOWY NA ŁAWIE o wym 10x20x40 cm
ŁAWA BETONOWA (C12/15) o wym 25x30 cm

PROJEKT WYKONAWCZY

Temat:	Przebudowa dróg w Podkowie Leśnej w zakresie (zadanie IV- ul. Mickiewicza)		
Inwestor:	BURMISTRZ MIASTA PODKOWA LEŚNA 05-807 Podkowa Leśna ul Akacjowa 39/41		
Projektant:	dr inż. Ryszard Chmielewski w specj. konstrukcyjno-budowlanej W-wa 178/02 mgr inż. Marek Krawczyk w specj. konstrukcyjno-budowlanej MAZ/0079/POOK/10		
Branża:	drogowa		
Lokalizacja:	Miejscowość Podkowa Leśna ul. Mickiewicza obręb 0010 nr. ewid.działki :112/2, 112/3, 112/1, 25/14, 25/5, 48 i 14/2	nr rys. D-6	
Nazwa rysunku:	Szczegóły konstrukcyjne		
data:	format rys.	skala rys.	nr strony
V 2017r.	297×470mm	1:20

1 WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO o uziarnieniu 0/11mm (AC11S) o gr.4cm
WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO o uziarnieniu 0/16mm o gr.5cm
WARSTWA PODBUDOWY z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5mm o gr.8cm
PODBUDOWA ZASADNICZA z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 31,5/63mm o gr.20cm
PODBUDOWA POMOCNICZA pospółka stabilizowana mechanicznie o gr.10cm

2 WARSTWA ŚCIERALNA kostka betonowa o gr.8cm
PODSYPKA cementowo – piaskowa 1:4 o gr.5cm
PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31,5 stab. mech. o gr.10cm
WARSTWA ODSĄCAJĄCA z piasku o gr.15cm

3 OPORNIK DROGOWY o wym 12x25 cm
PODSYPKA PIASKOWA o gr. 3 cm
ŁAWA BETONOWA (C12/15) o wym 30x30 cm
PODSYPKA PIASKOWA o gr 10 cm

5 OBRZEŻE BETONOWE o wym 8x30cm
ŁAWA BETONOWA (C12/15) o wym 30 x 25cm
PODSYPKA PIASKOWA o gr. 10cm

6 HUMUS OBSIANY TRAWĄ

7 MIESZANKA Z TŁUCZNI KAMIENNEGO Kliniec 5–20 mm o gr. 14cm
PODSYPKA ODSĄCAJĄCA z piasku o gr. 10cm