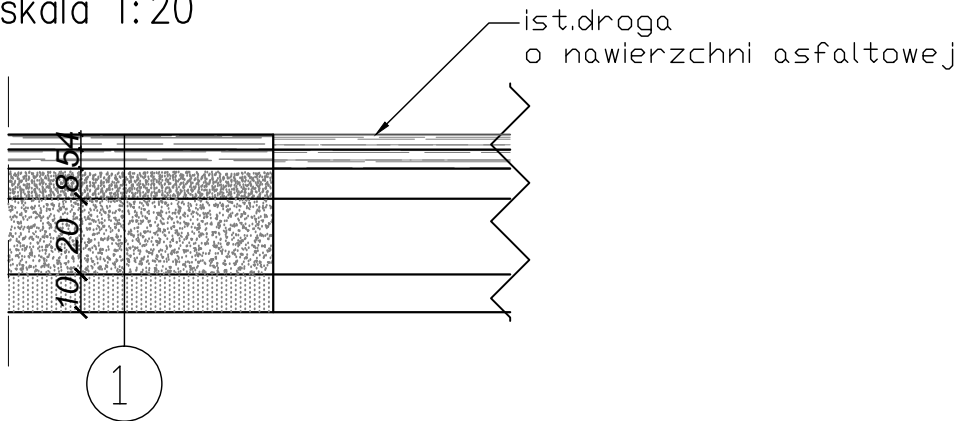
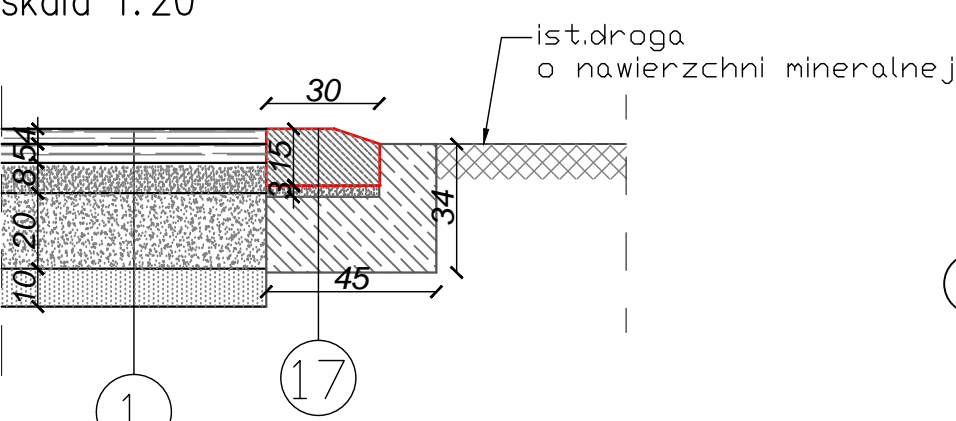


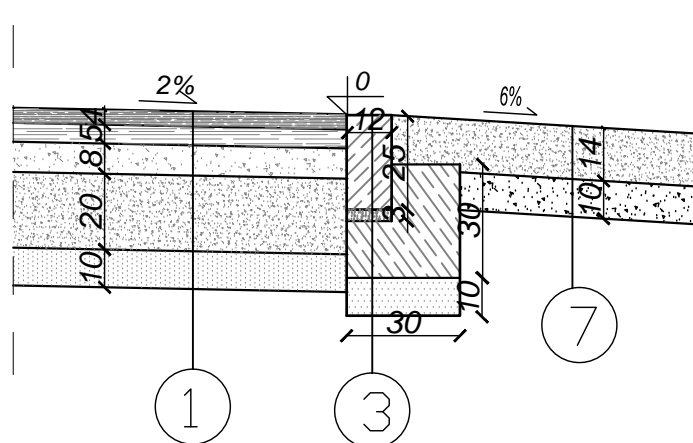
szczegół konstrukcyjny połączenia proj. jezdni z istniejącą drogą o nawierzchni asfaltową  
skala 1:20



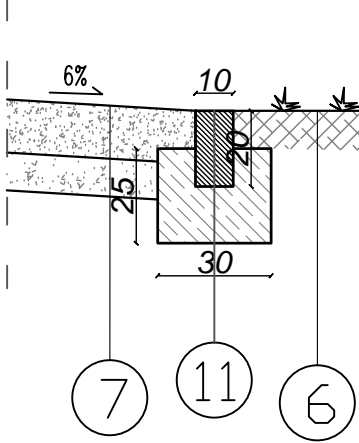
szczegół konstrukcyjny połączenia proj. jezdni z istniejącą drogą o nawierzchni mineralnej  
skala 1:20



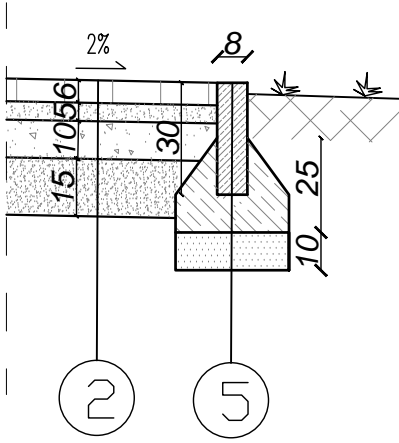
Podstawowy przekrój konstrukcyjny jezdni przy poboczu gruntowym  
skala 1:20



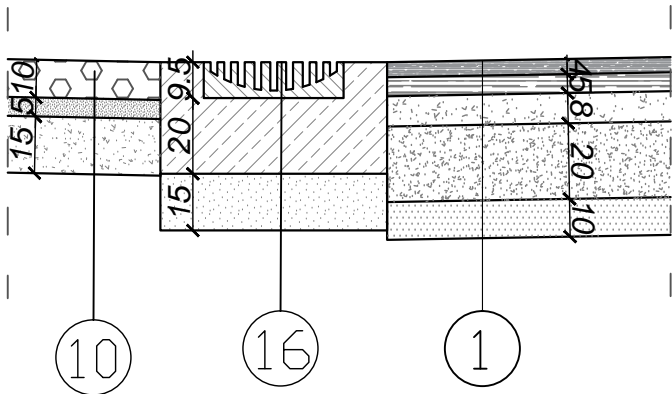
Zakończenie pobocza ziemnego  
skala 1:20



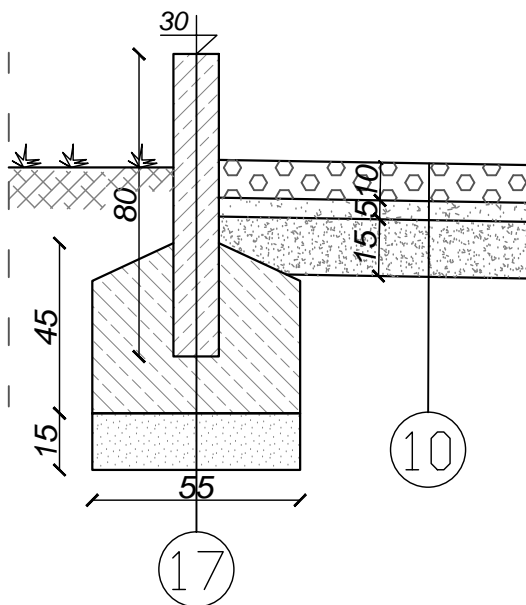
Zakończenie chodnika  
skala 1:20



Podstawowy przekrój konstrukcyjny płyty EKO z korytkiem ściekowym grzebienio  
skala 1:20



Podstawowy przekrój konstrukcyjny płyty EKO z paliskadą betonową  
skala 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 ODSĄCZAJĄCA 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 ODSĄCZAJĄCA z piasku	o gr. 10cm


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

12	MIESZANKA Z TŁUCZNI KAMIENNEGO frakcji 8–12 mm
	GEOWŁÓKNINA PP, nietkana, igłowana.
	WYPEŁNIENIE DRENAŻU ze żwiru frakcji 25–40 mm
	GEOWŁÓKNINA PP, nietkana, igłowana.

16	KORYTKO ŚCIEKOWE GRZEBIENIOWE	gr. 9.5cm
	ŁAWA BETONOWA beton C25/30	gr. 20cm
	PODSYPKA piaskowa	gr. 15cm

17	PALISADA BETONOWA	o wym 12x18x80cm
	ŁAWA BETONOWA (C12/15)	o wym 55x45cm
	PODSYPKA PIASKOWA	o gr. 15cm

www.intecplan.com.pl

PROJEKT WYKONAWCZY			
Temat:	Przebudowa dróg w Podkowie Leśnej w zakresie (zadanie IV-ul.Głogów)		
Inwestor:	<b>BURMISTRZ MIASTA PODKOWA LEŚNA</b> <b>05-807 Podkowa Leśna</b> ul Akacjowa 39/41		
Projektant:	dr inż. Ryszard Chmielewski w specj. konstrukcyjno-budowlanej W-wa 178/02  mgr inż. Marek Krawczyk w specj. inżynierjno drogowej MAZ/0202/PBD/17		
Branża:	drogowa		
Lokalizacja:	Miejscowość Podkowa Leśna ul. Głogów Obręb 0009 nr. ewid działki 107/2, 107/1, 96/2, 96/1, 95, 65 i 64,	nr rys. D-9	
Nazwa rysunku:	Szczegóły konstrukcyjne		
data:	format rys.	skala rys.	nr strony
V.2017 r.	297x650mm	1:25	.....