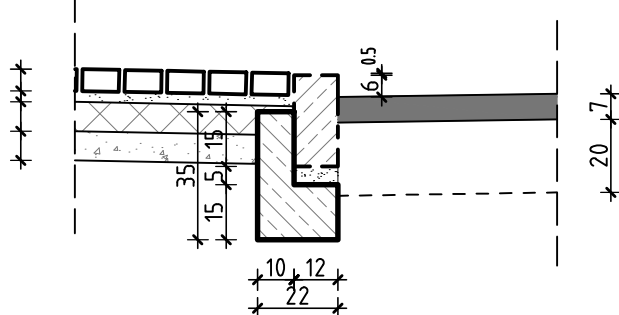


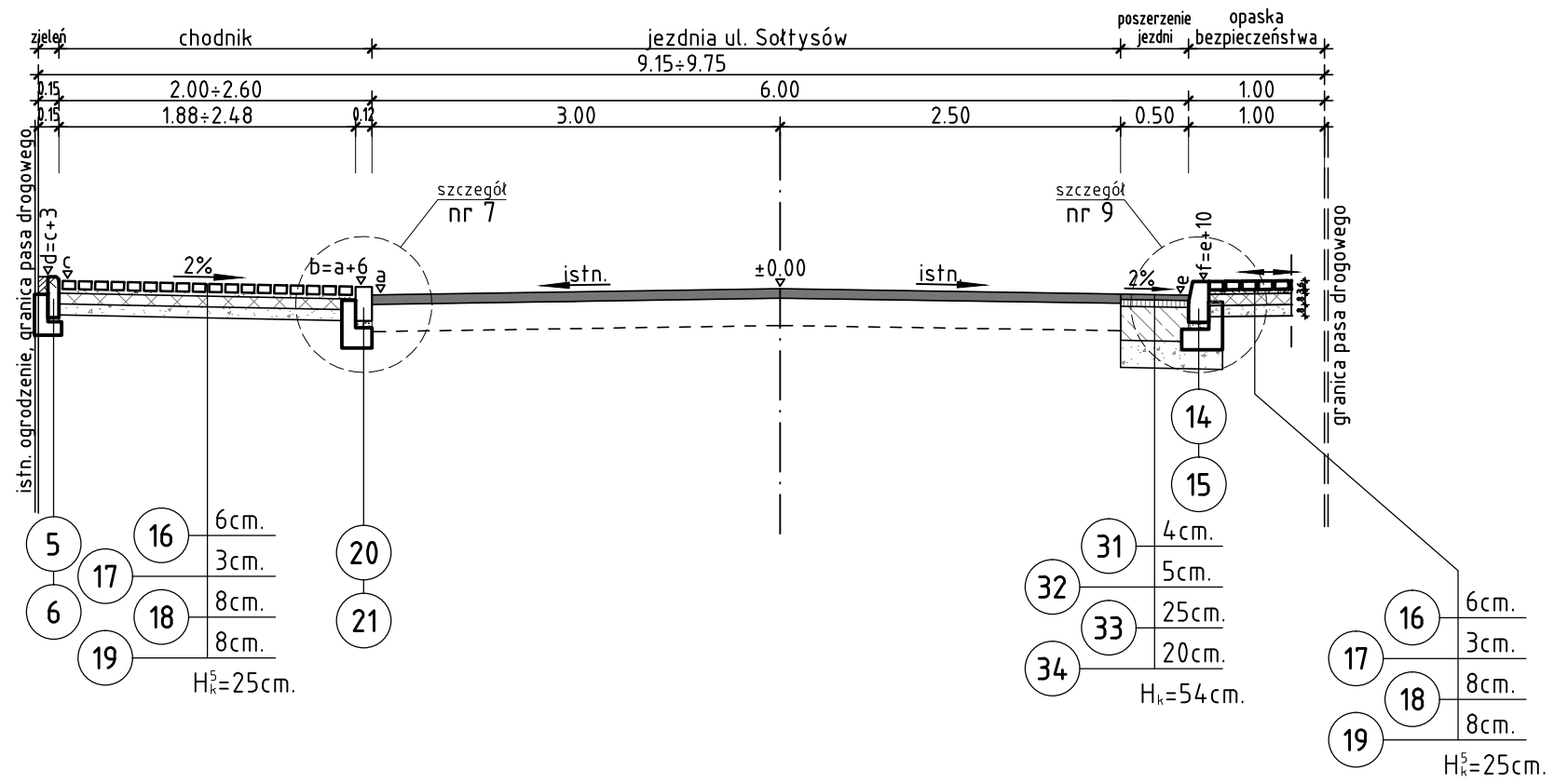
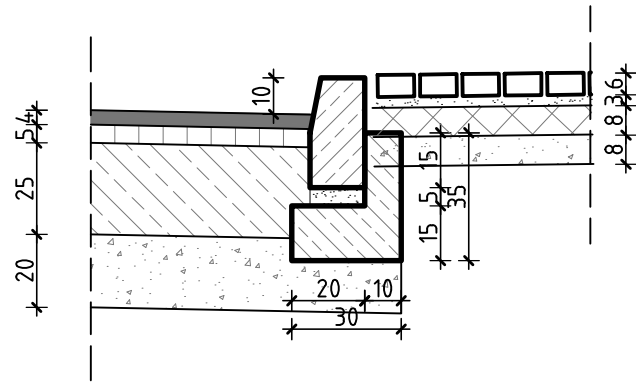
przekrój j - j
Remont przyjezdniowego chodnika
na odcinku od hm. 0+00 do hm. 0+58,00 - strona lewa
na odcinku od hm. 0+00 do hm. 0+65,50 - strona prawa

SKALA 1 : 50

szczegół nr 7
skala 1:20



szczegół nr 9
skala 1:20



- 5 Betonowe obrzeże uliczne o wym. 100×30×8 cm, wg PN-EN1340:2003
- 6 kawa z oporem o $F=0.04m^2$ z betonu C8/10
- 14 Betonowy krawężnik uliczny o wym. 100×30×15 cm, wg PN-EN1340:2003
- 15 kawa z oporem o $F=0.058m^2$ z betonu C12/15
- 16 Betonowa kostka brukowa wg PN-EN 1338:2005 o wym. 20×10×6cm koloru szarego, z fazą, z wypełnieniem spoin piaskiem.
- 17 Podsyпка z miálu kamiennego wg PN-EN 13242 o grub. 3 cm.
- 18 Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm wg PN-EN 13242, stabilizowanego mechanicznie wg PN-S-06102:1997 do $Is=0,98$ o grub. 8 cm.
- 19 Warstwa wyrównawcza z piasku wg PN-EN 13242 zagęszczona do $Is=0,97$ o grub. 8 cm.
- 20 Przełożenie istniejącego krawężnika kamiennego o wym. 25×12 cm.
- 21 kawa z oporem o $F=0.053m^2$ z betonu C12/15

- 31 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S wg PN-EN-12591:2009 o grub. 4 cm.
- 32 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W wg PN-EN-12591:2009 o grub. 5 cm.
- 33 Podbudowa z betonu C12/15 wg PN-S-96014:1997 o grub. 25 cm.
- 34 Warstwa wyrównawcza z piasku wg PN-EN 13242 zagęszczona od $Is=1,00$ o grub. 20 cm.

Inwestor :	MIEJSKI ZARZĄD DRÓG w Opolu 45-512 Opole, ul. Obrońców Stalingradu 66		
Jednostka projektowa :	Pracownia Projektowa "DROGMAD" 45 - 710 Opole, ul. Niemodlińska 44/101 tel.: 077 551 73 06 , 602 696 105		
TEMAT - OBIEKT :	PROJEKT BUDOWLANY budowy ciągu pieszo- -rowerowego w ramach rozbudowy ul. Soltysów na odc. od ul. Sobieskiego do ul. Gminnej działki nr : 423, 542, 493, 571 543, obręb 049 Wróblim		TRESC RYSUNKU : Przekrój konstrukcyjny skala 1 : 50
ADRES :	Opole , ul. Soltysów		PROJEKTANT: inż. A.Kulejewski upr. Bud. Nr ewid. 36/77/Op
BRANZA :	drogi	NR ZLECENIA : TP2.453. 1.5.2015	NR RYS / strony : 11. 2015 r. D.3.1