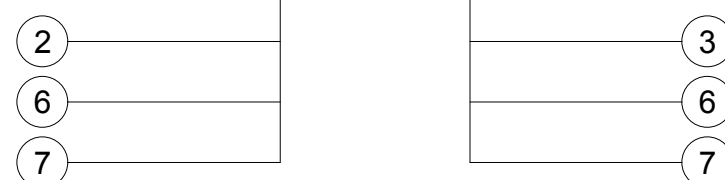
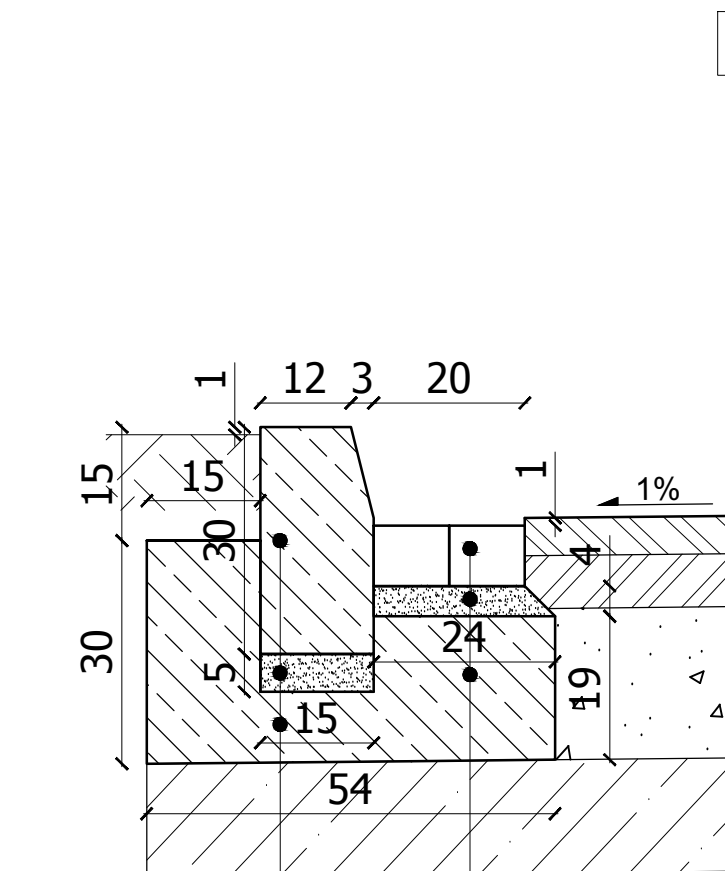


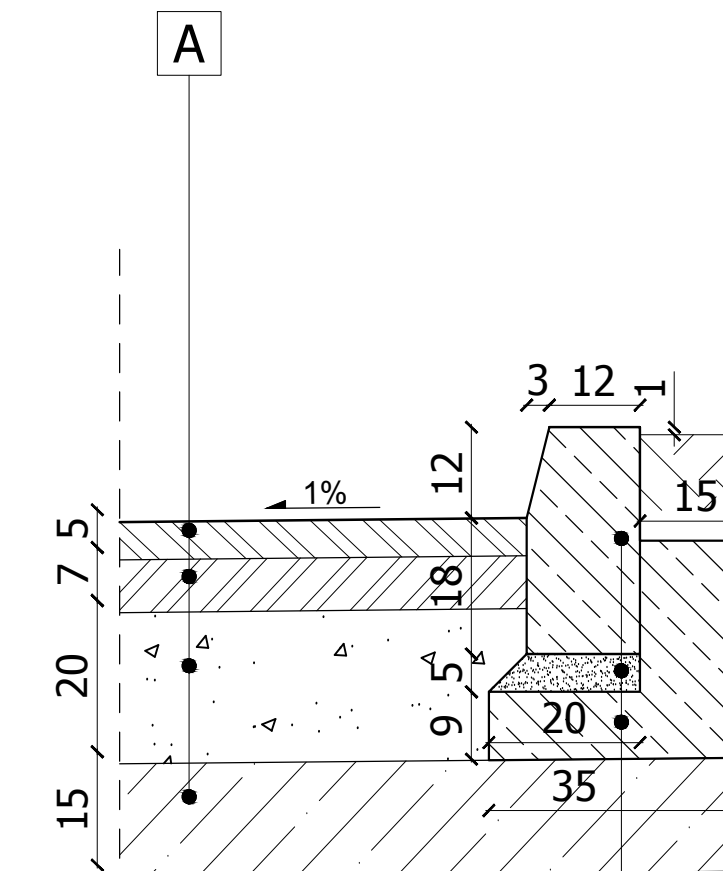
SZCZEGÓŁ "A"

ZIELEŃ PAS RUCHU



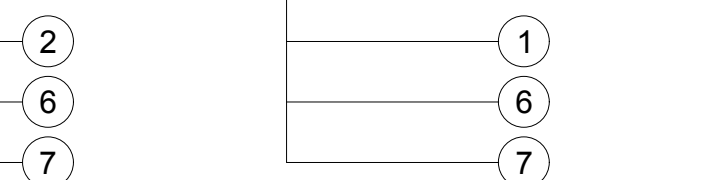
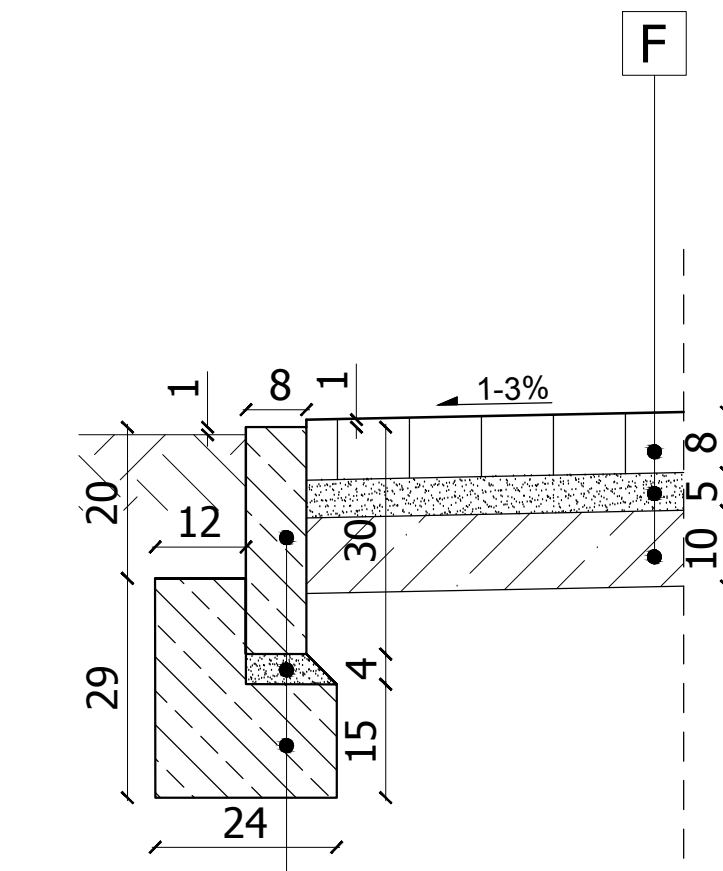
SZCZEGÓŁ "B"

PAS RUCHU ZIELEŃ



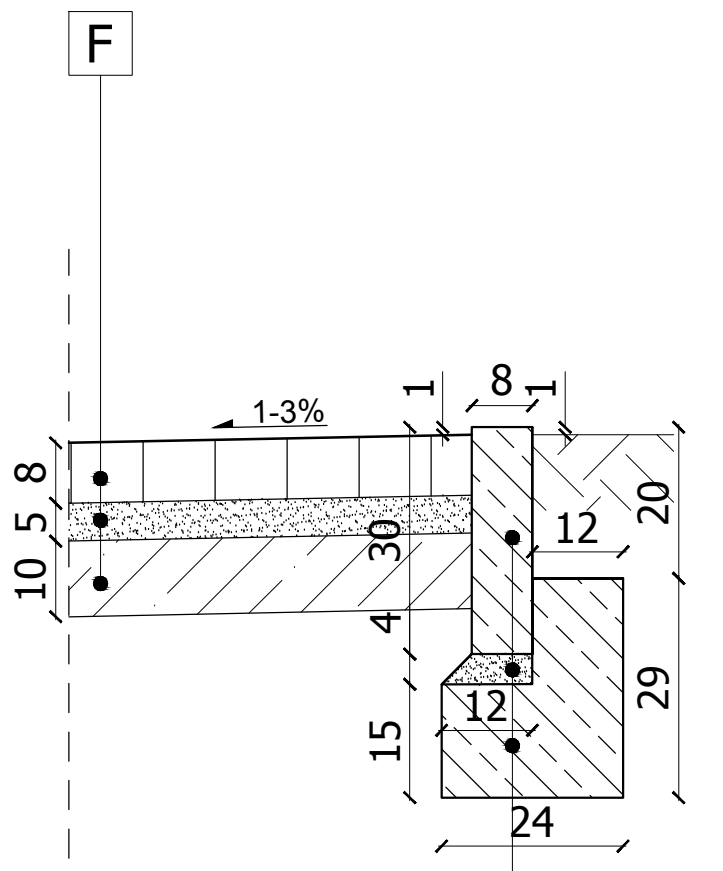
SZCZEGÓŁ "C"

ZIELEŃ CHODNIK



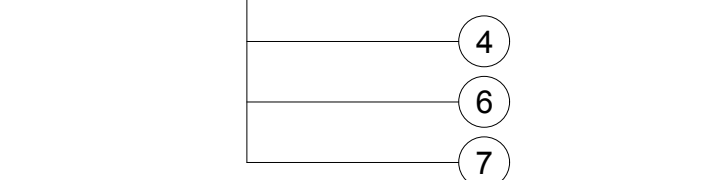
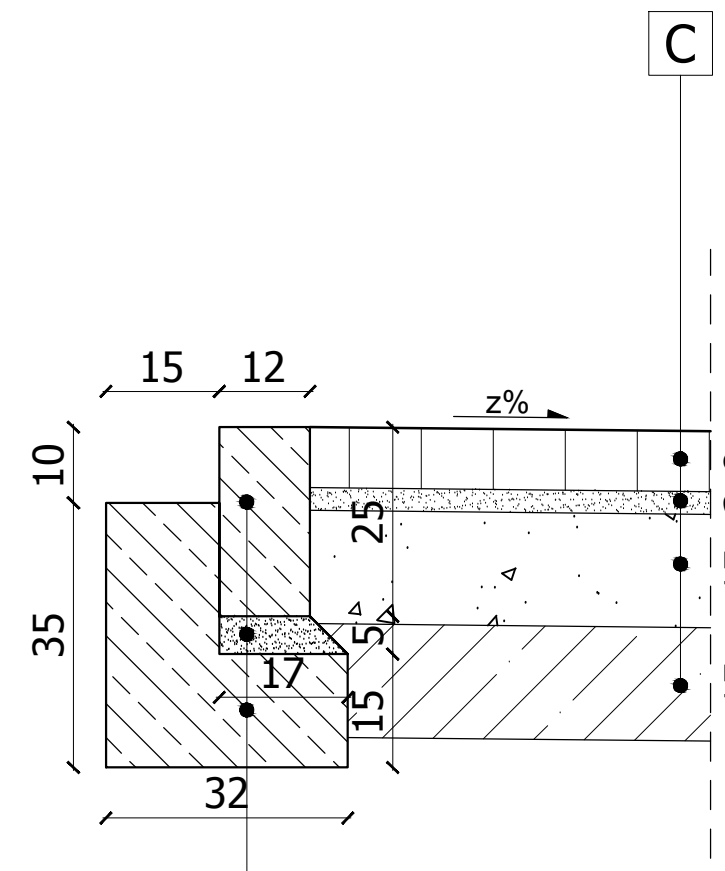
SZCZEGÓŁ "D"

CHODNIK ZIELEŃ



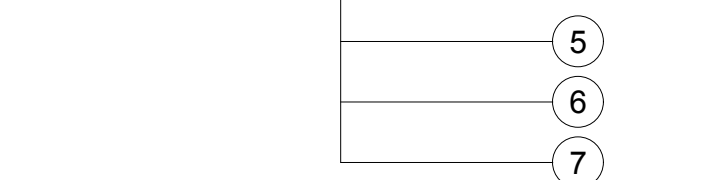
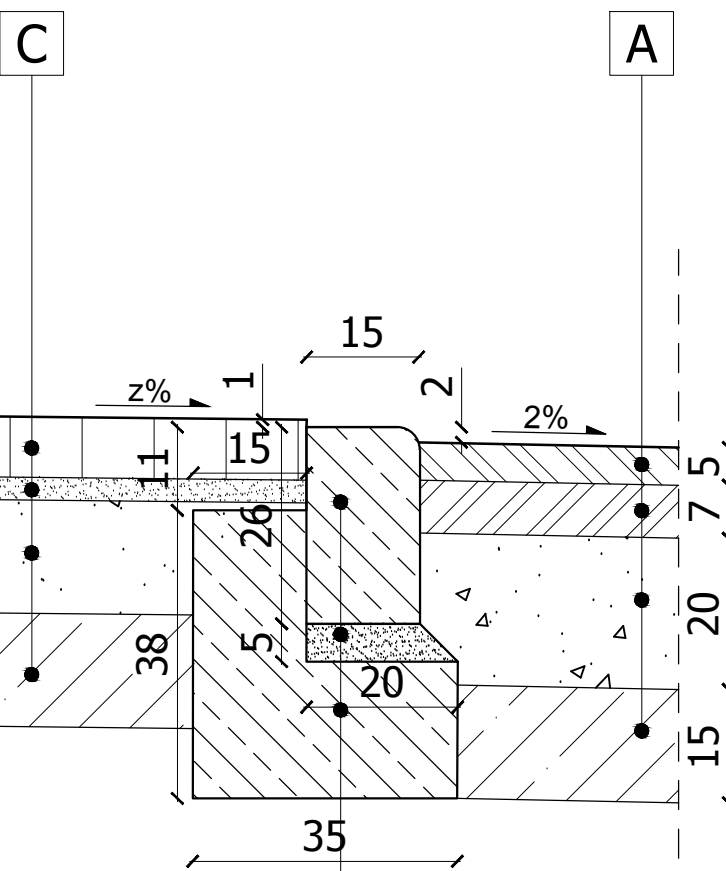
SZCZEGÓŁ "E"

ZJAZD PAS RUCHU



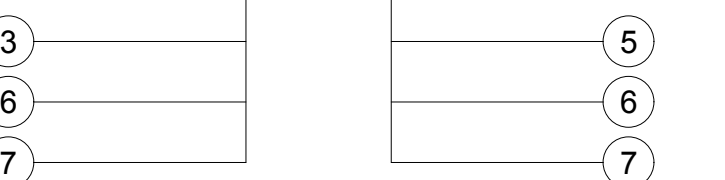
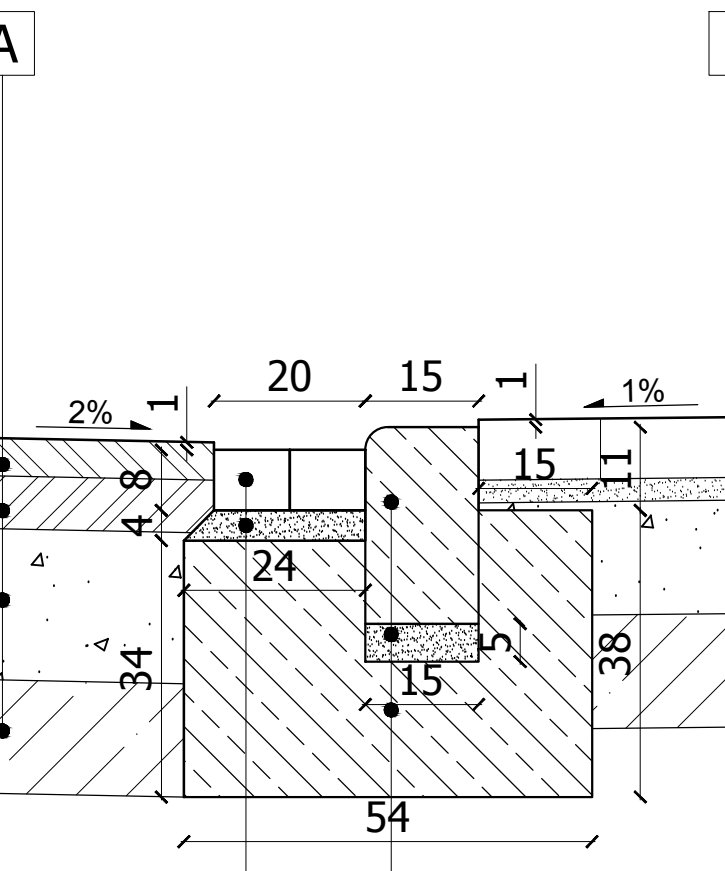
SZCZEGÓŁ "F"

ZJAZD PAS RUCHU



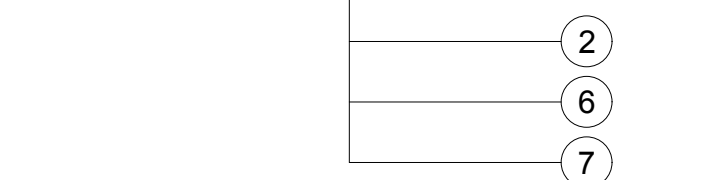
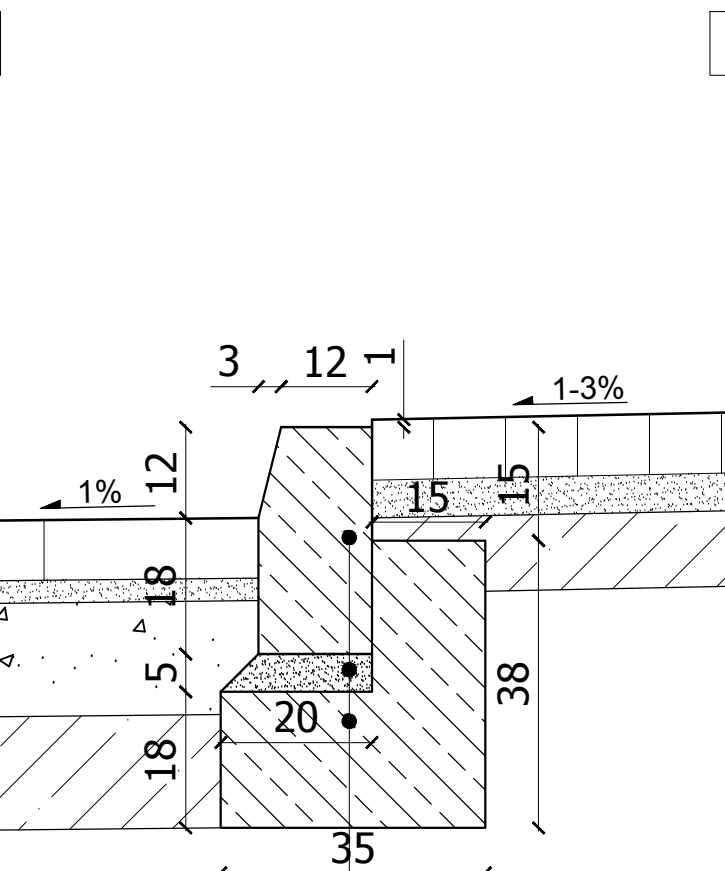
SZCZEGÓŁ "G"

PAS RUCHU MIEJSCE POSTOJOWE



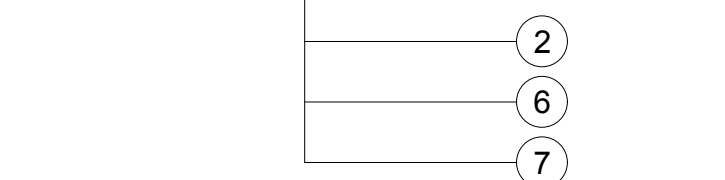
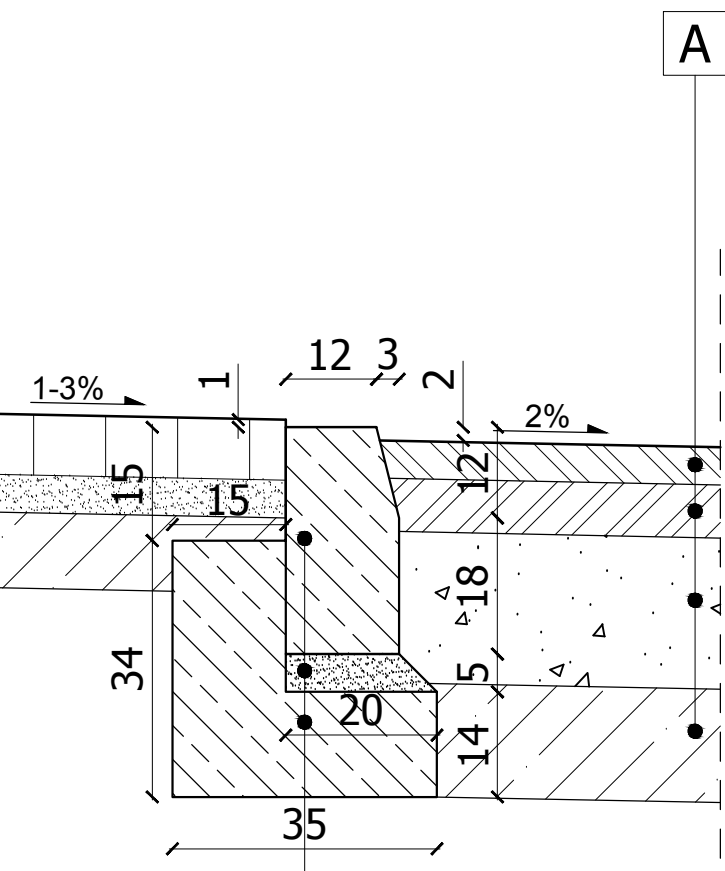
SZCZEGÓŁ "H"

MIEJSCE POSTOJOWE CHODNIK



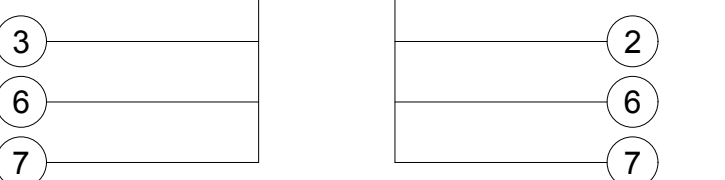
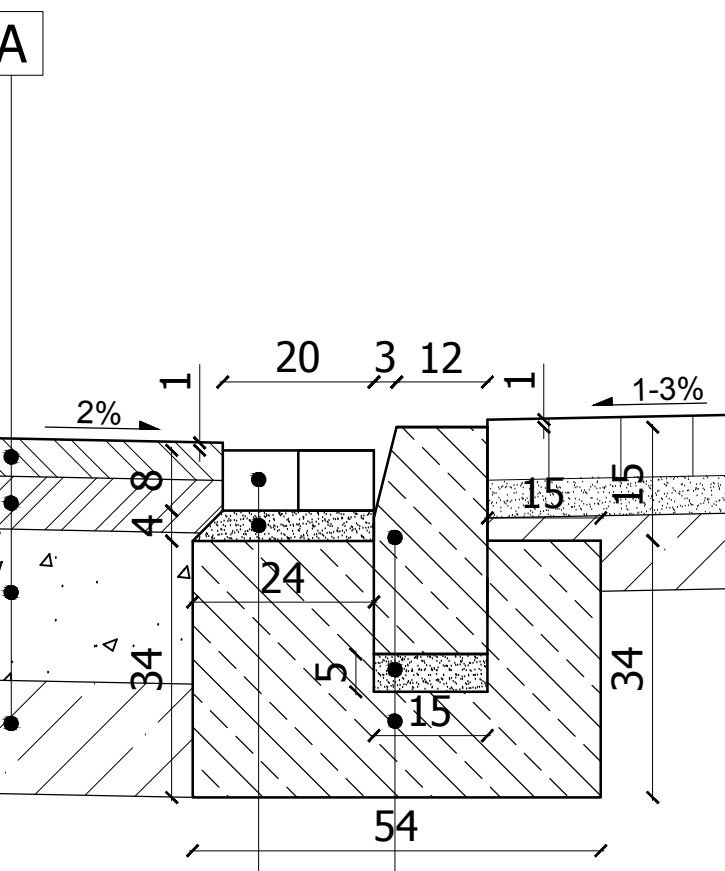
SZCZEGÓŁ "I"

CHODNIK PAS RUCHU



SZCZEGÓŁ "J"

PAS RUCHU CHODNIK



- A NAWIERZCHNIA JEZDNI - KR2**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC11S 5070, gr. 5 cm
 - PODBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU ASFALTOWEGO AC16P 3550, gr. 7 cm
 - PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 20 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=80 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=0.97), gr. 15 cm
- B NAWIERZCHNIA JEZDNI - KR2**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ TYPU "BEHATON" KOLORU SZAREGO, gr. 8 cm
 - PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm
 - PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 25 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=80 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=0.97), gr. 15 cm
- C NAWIERZCHNIA ZJAZDU INDYWIDUALNEGO**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ TYPU "CEGLA" KOLORU GRAFITOWEGO, gr. 8 cm
 - PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm
 - PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 15 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=80 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=0.97), gr. 15 cm
- D NAWIERZCHNIA MIEJSCA POSTOJOWEGO**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ PŁYTY AZUROWEJ TYPU "MEBA" 40x60x8 cm, gr. 8 cm
 - PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm
 - PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 15 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=80 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=0.97), gr. 15 cm
- E NAWIERZCHNIA ZATOKI / PĘTLI AUTOBUSOWEJ**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ TYPU "BEHATON" KOLORU SZAREGO, gr. 8 cm
 - PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm
 - PODBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU C16/20, gr. 22 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=100 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=1.00), gr. 15 cm
- F NAWIERZCHNIA CHODNIKA**
 - WARSZTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ BEZFAZOWEJ TYPU "CEGLA" KOLORU SZAREGO, gr. 8 cm
 - PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4, gr. 5 cm
 - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA E_s=80 MPa I WSK. ZAGĘSZCZENIA I_s=0.97), gr. 10 cm
- ELEMENTY ULICZNE**
 1. OBRZEŻE BETONOWE O WYMIARACH 8x30x100 cm
 2. KRAWĘŻNIK BETONOWY TYPU ULICZNEGO O WYMIARACH 15x30x100 cm
 3. BETONOWA KOSTKA BRUKOWA TYPU "CEGLA", gr. 8 cm
 4. OPORNIK BETONOWY O WYMIARACH 12x25x100 cm
 5. KRAWĘŻNIK BETONOWY NAJAZDOWY O WYMIARACH 15x22x100 cm
 6. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4, gr. 4 i 5 cm
 7. ŁAWA BETONOWA Z BETONU C12/15 (B-15)

z% - pochylenie na zjeździe

INWESTOR
Gmina Czerwonak
 ul. Źródłana 39
 62-004 Czerwonak

ZAMAWIAJĄCY
Gmina Czerwonak
 ul. Źródłana 39
 62-004 Czerwonak

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-USŁUGOWE DROMAX sp. z o.o.
 ul. K. Libelta 1A lok. 2, 61-706 POZNAŃ
 e-mail: biuro@dromax.pl
 tel. + 48 724 202 772 fax. +48 (61) 223 24 28
 web: www.dromax.pl

STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT	Rozbudowa ulicy Lipowej w Potaszach
TYTUŁ RYSUNKU	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE
BRANŻA	DRGOWA

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Michał BALMGART	
NR UPRAWNIENI/SPECJALNOŚĆ	WKP025/PODOB inż. bud. w projektowaniu bud. ogólnego i specjalnego przeznaczenia	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Marcin KONOWAŁSKI	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Krzysztof SZCZEPANIAK	
NR UPRAWNIENI/SPECJALNOŚĆ	WKP025/PODOB inż. bud. w projektowaniu bud. ogólnego i specjalnego przeznaczenia	

DATA OPRACOWANIA	SKALA	NR RYSUNKU_ARKUSZ
23.08.2018	1:10	05_1

Nazwa pliku: 089_Pb_DR_pn_02_A.dwg (089_Pb_DR_pn_02_1A.pdf)