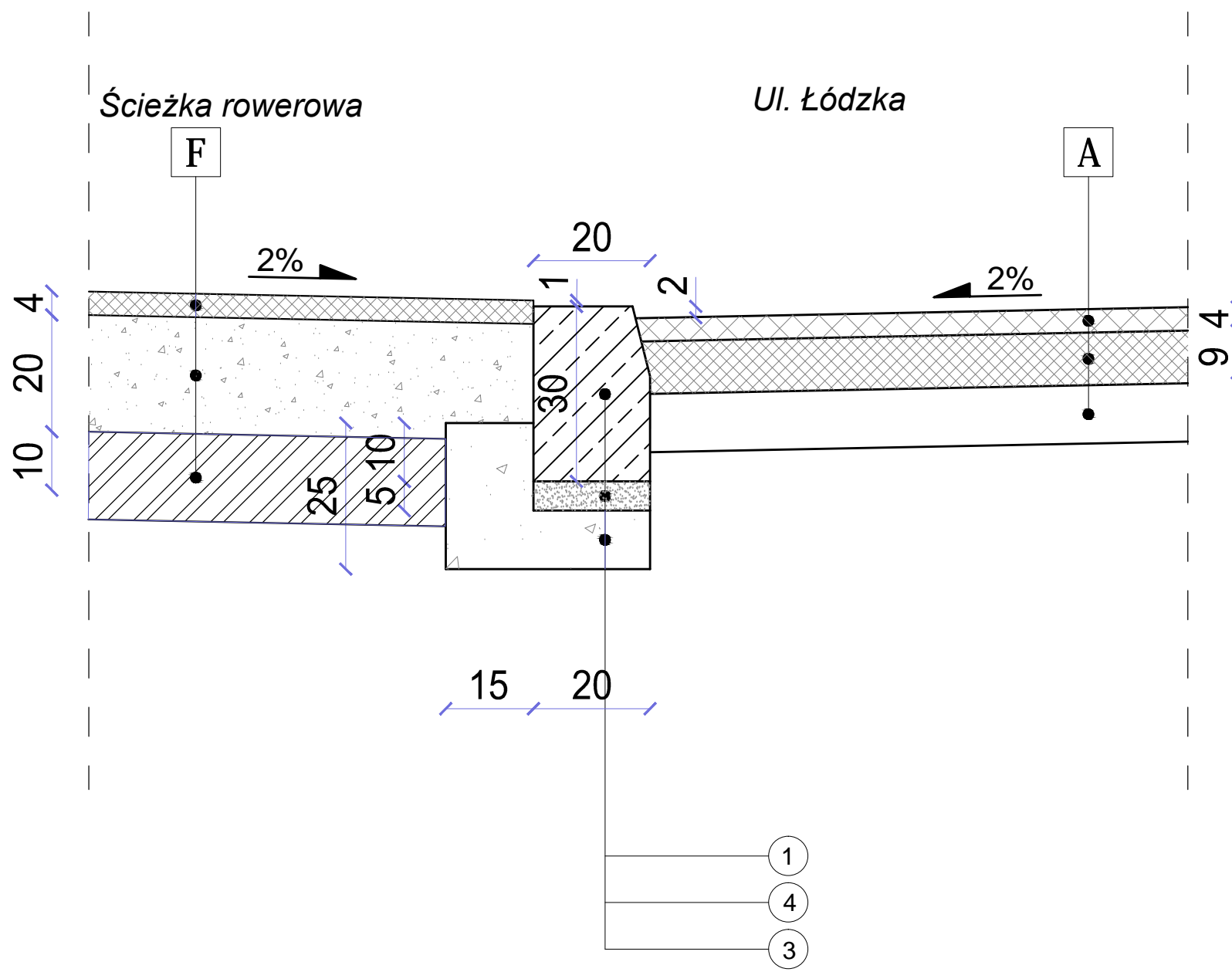
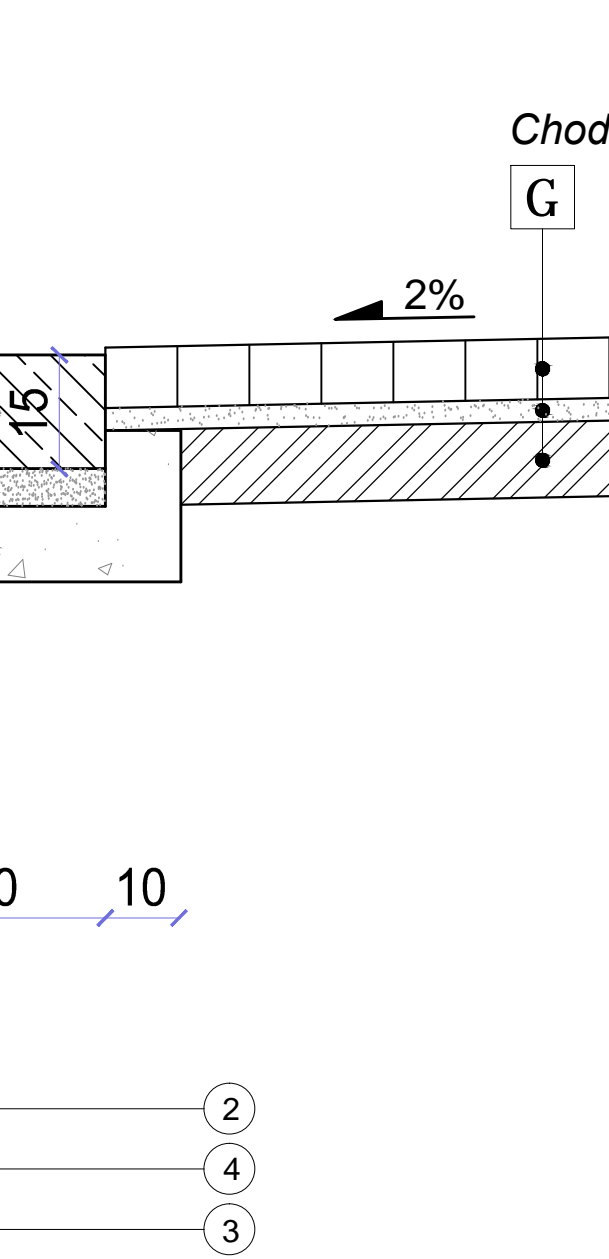


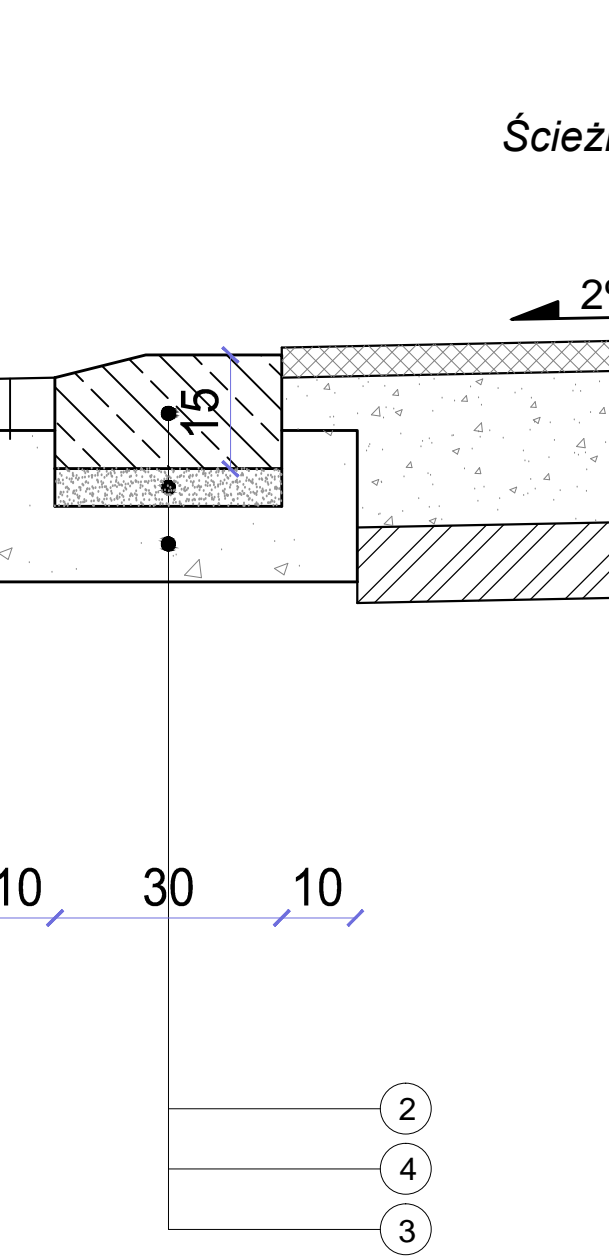
SZCZEGÓŁ "I"  
SKALA 1:10



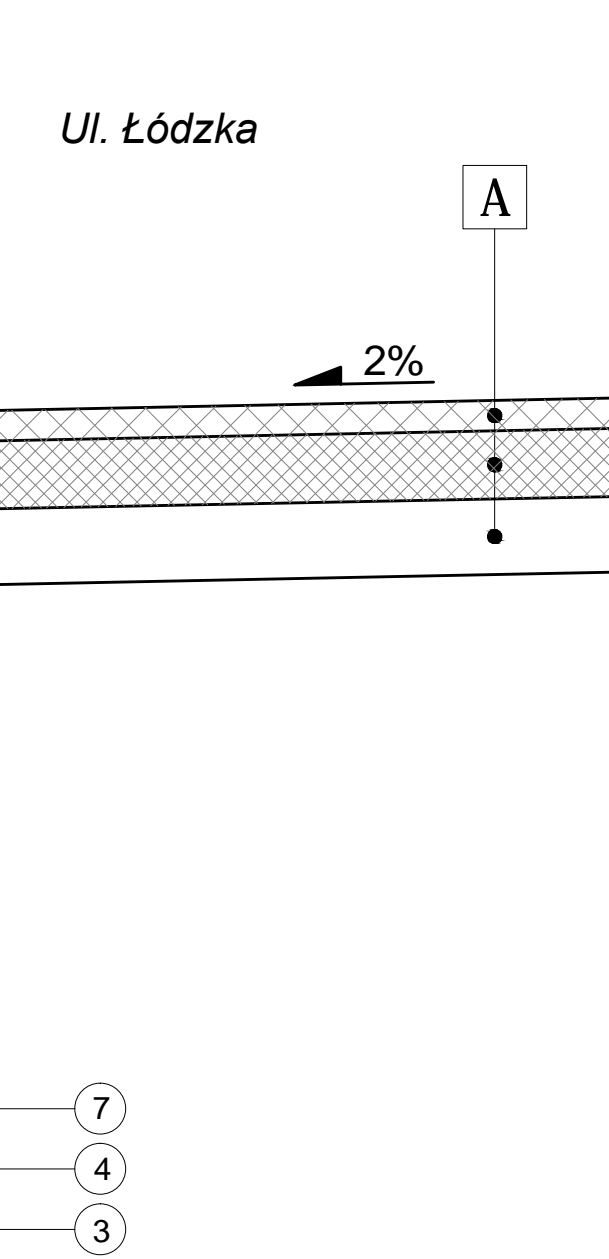
SZCZEGÓŁ "J"  
SKALA 1:10



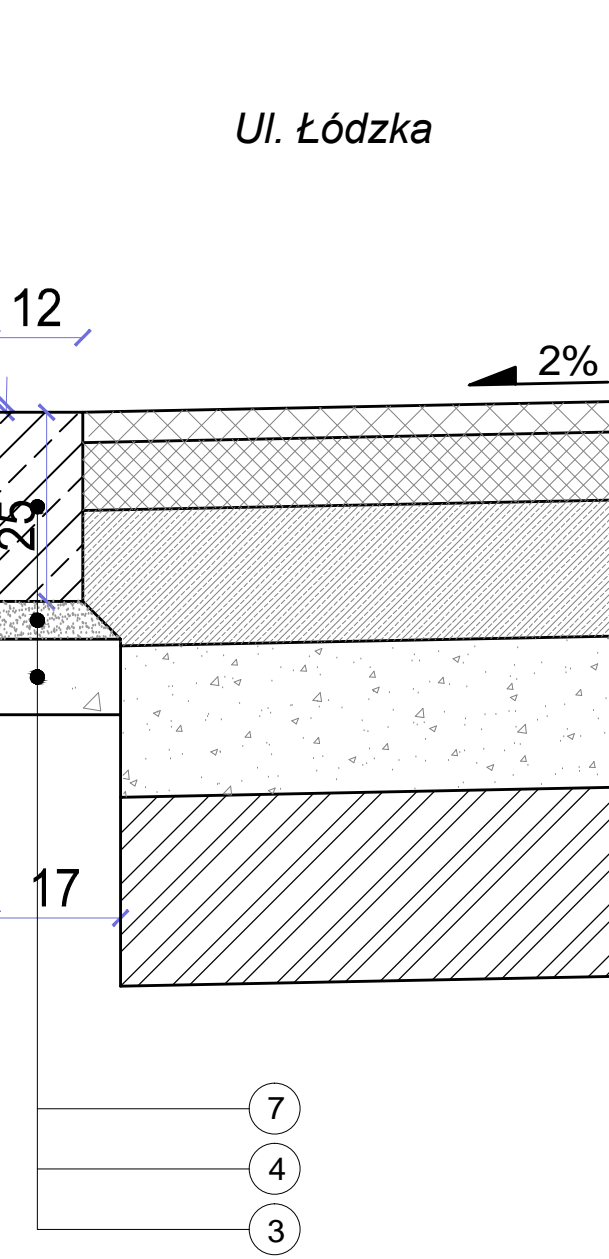
SZCZEGÓŁ "K"  
SKALA 1:10



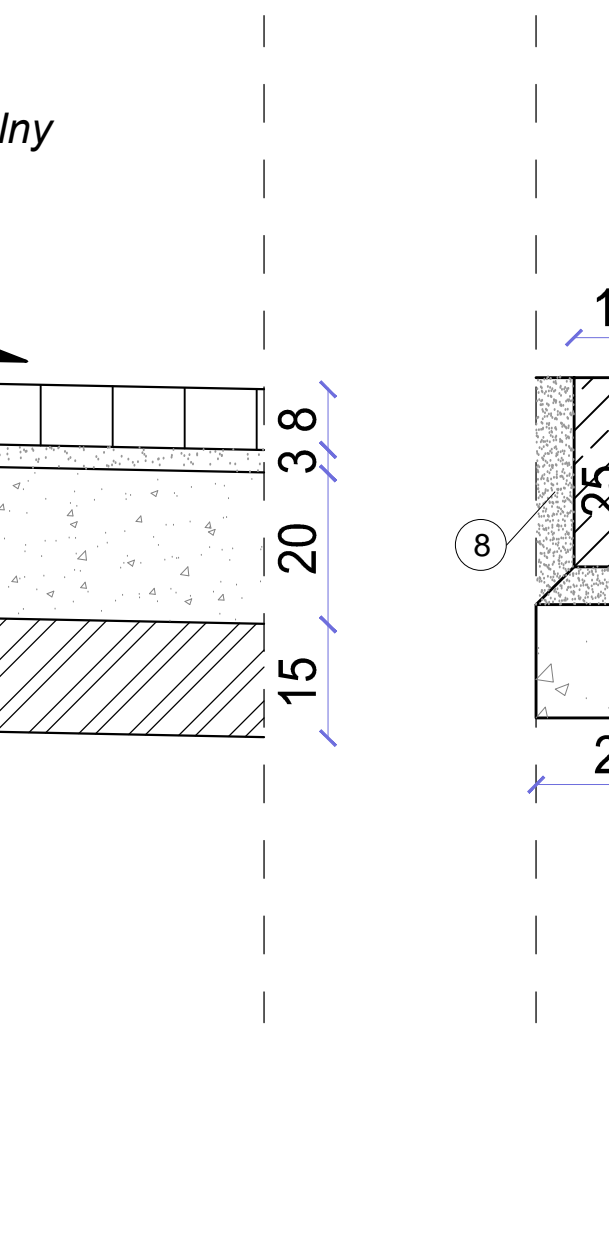
SZCZEGÓŁ "L"  
SKALA 1:10



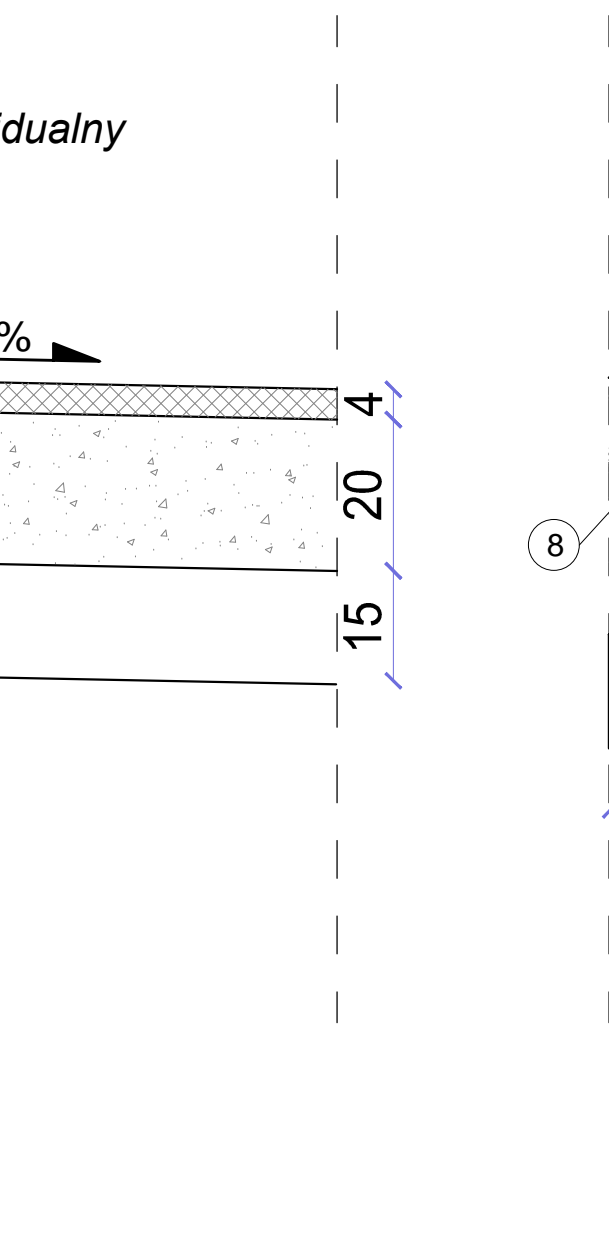
SZCZEGÓŁ "M"  
SKALA 1:10



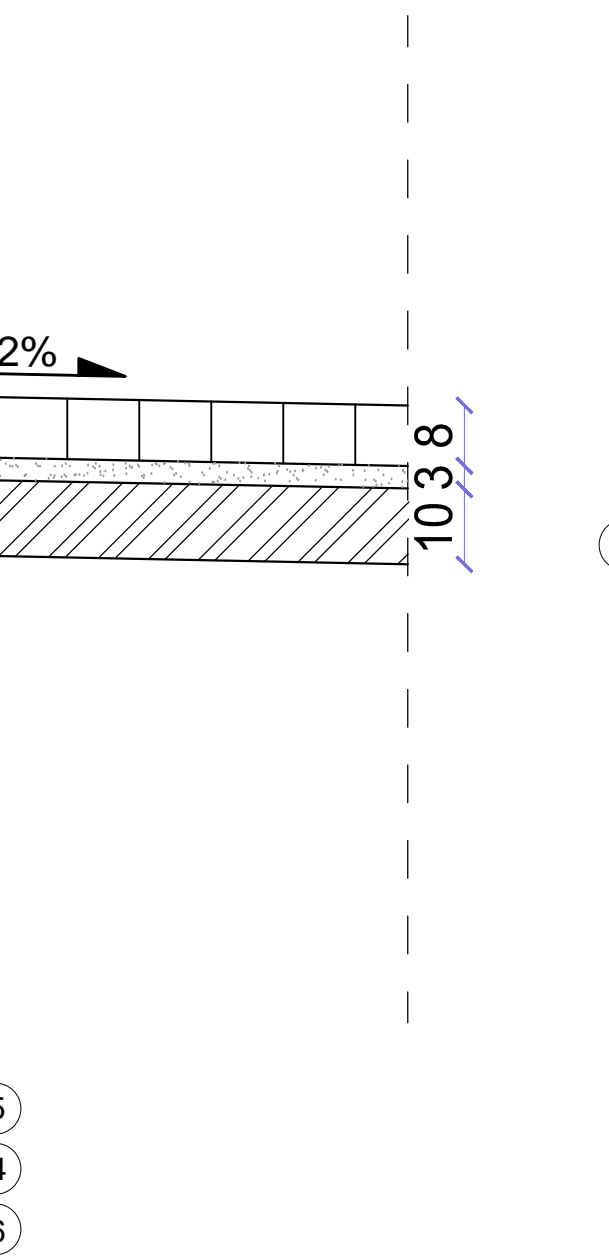
SZCZEGÓŁ "N"  
SKALA 1:10



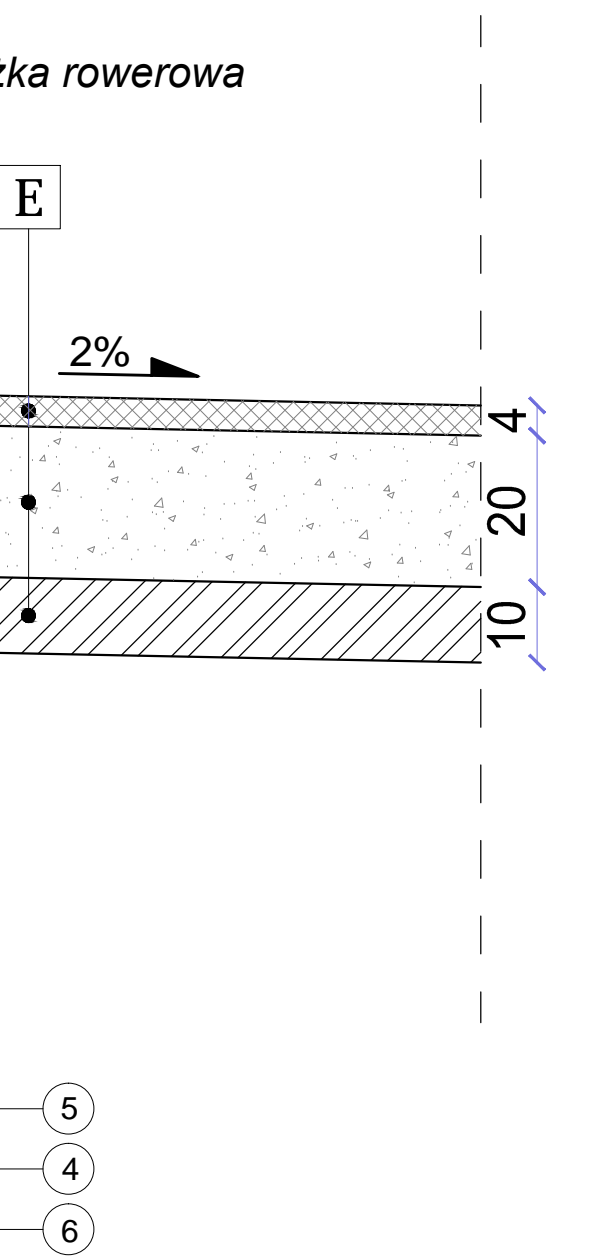
SZCZEGÓŁ "O"  
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ "P"  
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ "R"  
SKALA 1:10



<b>A</b> KR6 - NAWIERZCHNIA JEZDNI- WZMOCNIENIE ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI		
- W-WA ŚCIERALNA Z SMA 8S, gr. 4 cm		
- W-WA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, gr. 9 cm		
- ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI		
<b>B</b> KR6 - NAWIERZCHNIA JEZDNI- NOWA KONSTRUKCJA NAWIERZNI		
- W-WA ŚCIERALNA Z SMA 8S, gr. 4 cm		
- W-WA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, gr. 9 cm		
- PODBUDOWY POMOCNICZEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16P, gr. 9 cm		
- W-WA GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =120MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=1.03), gr. 25 cm		
<b>C</b> KR7 - NAWIERZCHNIA ZATOKI AUTOBUSOWEJ		
- W-WA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ		
KOLORU SZAREGO, gr. 8 cm		
- PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm		
- BETON CEMENTOWY C35/45, gr. 20 cm		
- W-WA GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =120MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=1.03), gr. 25 cm		
<b>D</b> KR1 - NAWIERZCHNIA ZJAZDU/ ZATOKI POSTOJOWEJ I CHODNIKA/OPASKI W MIEJSCU ZJAZDU		
- W-WA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ		
KOLORU GRAYTOWEGO-SZAREGO, gr. 8 cm		
- PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm		
- PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 20 cm		
- W-WA GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=1,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =100MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=1.00), gr. 15 cm		
<b>E</b> ŚCIEŻKA ROWEROWA/ PIESZO- ROWEROWA		
- W-WA ŚCIERALNA Z AC 8S, gr. 4 cm pomalowanego na kolor czerwony		
- PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 20 cm		
- W-WA GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=1,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =80,0MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=0.97), gr. 10cm		
<b>F</b> ŚCIEŻKA ROWEROWA/ PIESZO- ROWEROWA W MIEJSCU ZJAZDU		
- W-WA ŚCIERALNA Z AC 8S, gr. 4 cm pomalowanego na kolor czerwony		
- PODBUDOWA POMOCNICZA Z KLSM 0/31.5 mm, gr. 20 cm		
- W-WA GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=2,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =100 MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=0.97), gr. 15 cm		
<b>G</b> CHODNIK/ OPASKA		
- W-WA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ		
KOLORU SZAREGO/GRAYTOWEGO, gr. 8 cm		
- PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3, gr. 3 cm		
- W-WA GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
O Rm=1,5 MPa (WTÓRNY MODUL ODKSZTAŁCENIA E <sub>p</sub> =80MPa		
I WSK. ZAGĘSZCZENIA Is=0.97), gr. 10 cm		
<b>ELEMENTY ULICY</b>		
1. KRAWIEŻNIK BETONOWY TYP ULICZNY O WYM. 20x30x100 cm		
2. KRAWIEŻNIK BETONOWY TYP ULICZNY O WYM. 15x30x100 cm		
3. ŁAWA BETONOWA Z OPOREM Z BETONU C12/15 (B-15)		
4. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:4, gr. 4 i 5 cm		
5. OBRZEŻE BETONOWE (Ow) O WYM. 8x30x100 cm		
6. ŁAWA BETONOWA BEZ OPORU Z BETONU C12/15 (B-15)		
7. OPORNIK BETONOWY O WYM 12x25x100 cm		
8. ZASYPKA PIASKOWA (WYPEŁNIENIE SZCZELINY)		
9. PŁYTA INTEGRACYJNA O WYM. 40x40x8 cm		

INWESTOR		
Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu		
ul. Ziota 43 62-800 Kalisz		
ZAMAWIAJĄCY		
Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu		
ul. Ziota 43 62-800 Kalisz		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-USŁUGOWE DROMAX SP. Z O.O.		
ul. K. Libelta 1A lok. 2, 61-706 POZNAŃ		
e-mail: biuro@d-dromax.pl		
tel. + 48 724 202 772 fax. +48 (61) 223 24 78		
web: www.d-dromax.pl		
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
TEMAT	Remont ul. Łódzkiej w Kaliszu na odcinku od ul. Miłej do mostu n/rz Śwędnia	
TYTUŁ RYSUNKU	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	
BRANŻA	DROGOWA	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Michał BAUMGART	
NR UPRAWNIENI/ SPECJALNOŚĆ	WSPRZĘDZONYCH	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Anna LISZCZAK	
SPRAWDZIŁ	inż. Marcin KABACIŃSKI	
NR UPRAWNIENI/ SPECJALNOŚĆ	WSPRZĘDZONYCH	
DATA OPRACOWANIA	SKALA	NR RYSUNKU, ARKUSZ
16.05.2016	1:10	04_2
Nazwa pliku: 062_PBW_DR_gp_02_A.dwg (062_PBW_DR_gp_02_3a.pdf)		