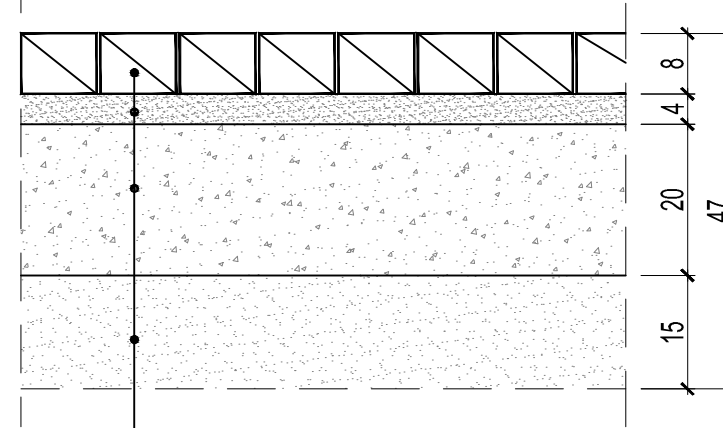
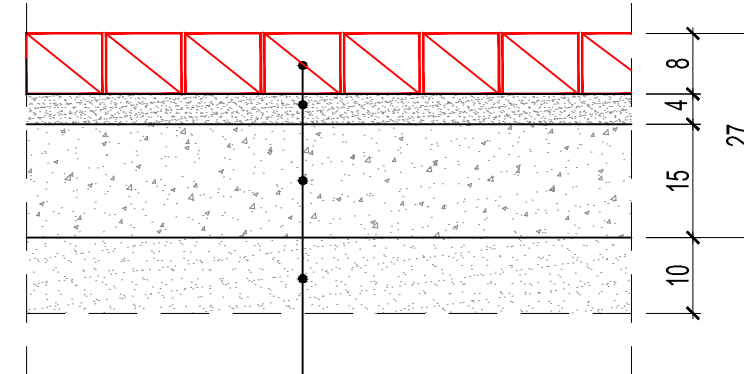


KONSTRUKCJA ZJAZDU INDYWIDUALNEGO,
KONSTRUKCJA ZJAZDU PUBLICZNEGO
I ZATOK POSTOJOWYCH



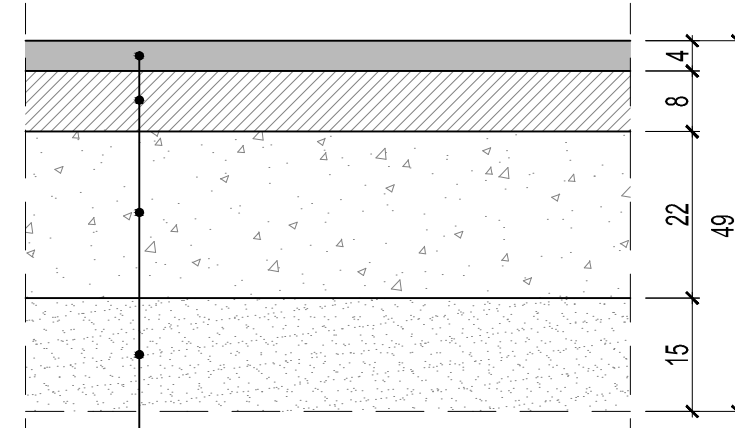
8 cm	betonowa kostka brukowa TYPU BEHATON, niefazowana, kolor szary
4 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
20 cm	podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=80%, E2>=130MPa (na górze warstwy)
15 cm	warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2 (dowiezionej), E2>=80 MPa (na górze warstwy)
zm.	warstwa nasypu z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
	zagęszczone podłoże gruntowe, E2>=50 MPa (na górze warstwy)

KONSTRUKCJA CHODNIKA I
ŚCIEŻKI ROWEROWEJ



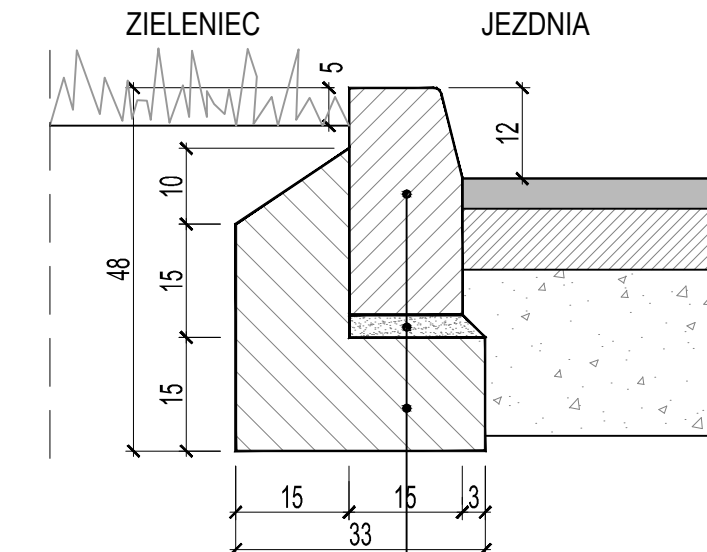
8 cm	betonowa kostka brukowa TYP HOLLAND, niefazowana, kolor czerwony
4 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=80%, E2>=100MPa (na górze warstwy)
zm.	warstwa nasypu z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
min 10 cm	zagęszczone podłoże gruntowe, E2>=50 MPa

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI DROGI
O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ - KR 2



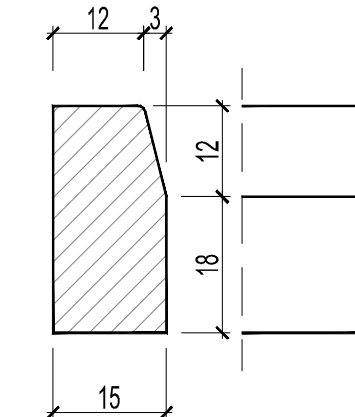
4 cm	warstwa ścierna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8S 50/70
8 cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70
22 cm	podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=80%, E2>=130MPa (na górze warstwy)
15 cm	warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2 (dowiezionej), E2>=80 MPa (na górze warstwy)
zm.	warstwa nasypu z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
	zagęszczone podłoże gruntowe, E2>=50 MPa (na górze warstwy)

SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY KRAWĘŻNIKA
BETONOWEGO NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM

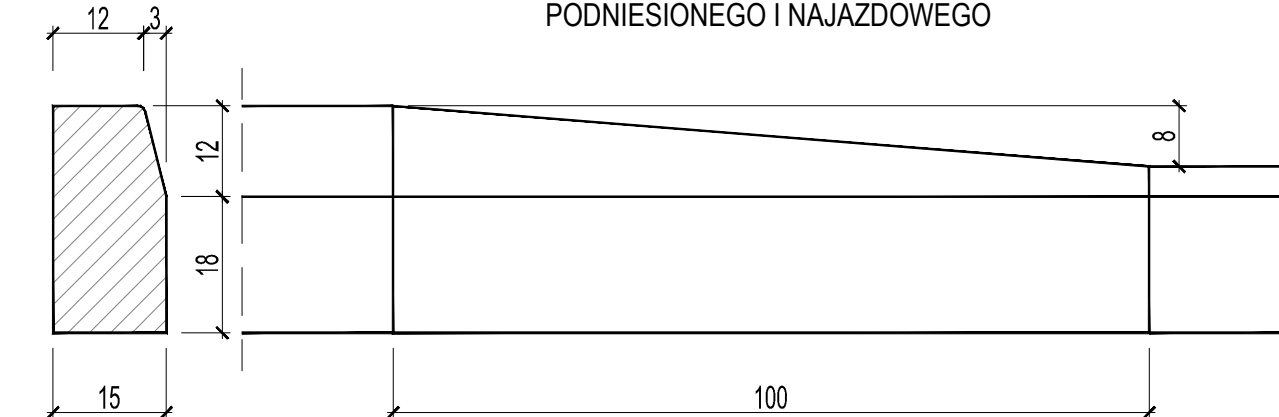


30 cm	krawężnik betonowy 15x30x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	ława z betonu cementowego C12/15 z oporem

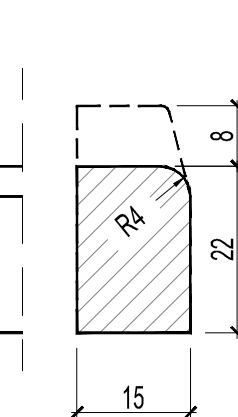
KRAWĘŻNIK PODNIESIONY



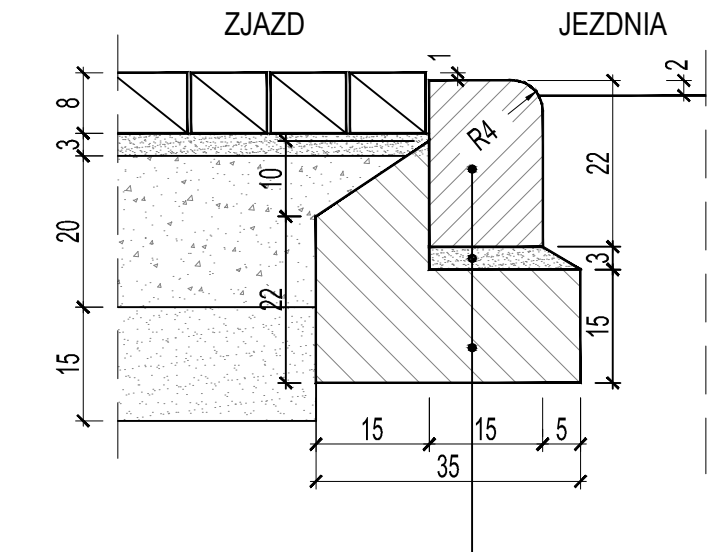
KRAWĘŻNIK SKOŚNY
NA POŁĄCZENIU KRAWĘŻNIKA
PODNIESIONEGO I NAJAZDOWEGO



KRAWĘŻNIK
NAJAZDOWY

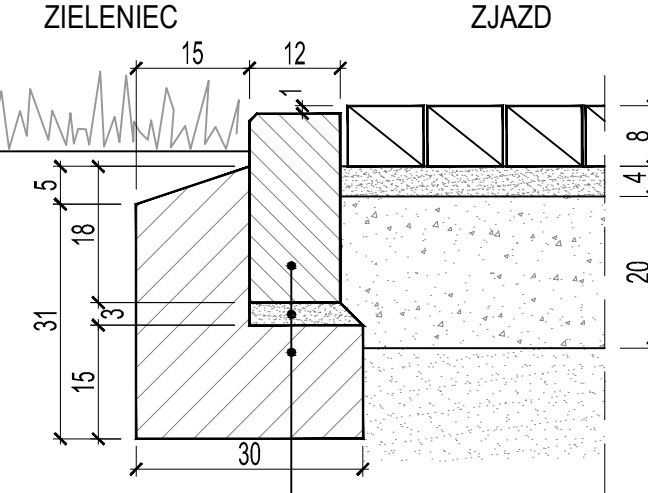


SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY KRAWĘŻNIKA NAJAZDOWEGO
BETONOWEGO NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM



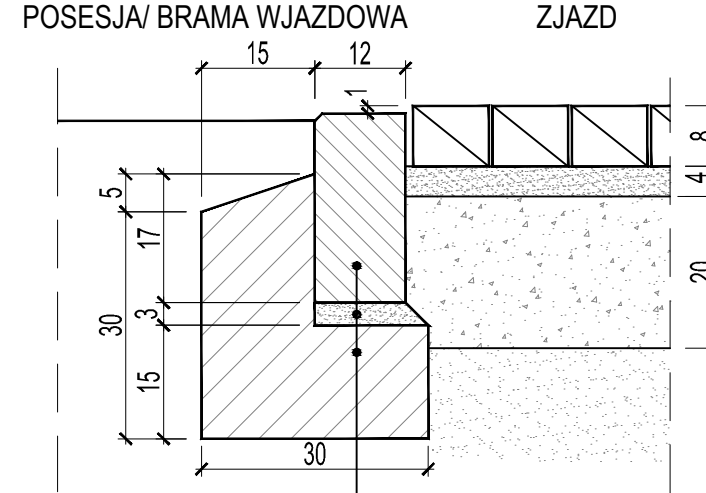
22 cm	krawężnik betonowy najazdowy 15x22x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	ława z betonu cementowego C12/15 z oporem

POŁĄCZENIE ZJAZDU Z ZIELEŃCEM



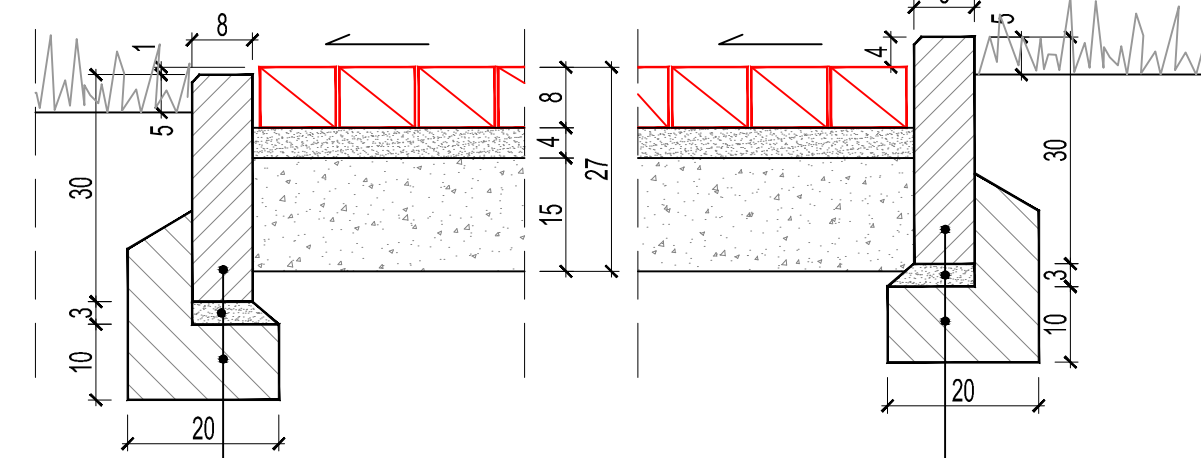
25 cm	opornik betonowy drogowy 12x25x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	ława z betonu cementowego C12/15

POŁĄCZENIE ZJAZDU Z TERENEM NIERUCHOMOŚCI
PRZYŁĘGŁEJ DO PASA DROGOWEGO



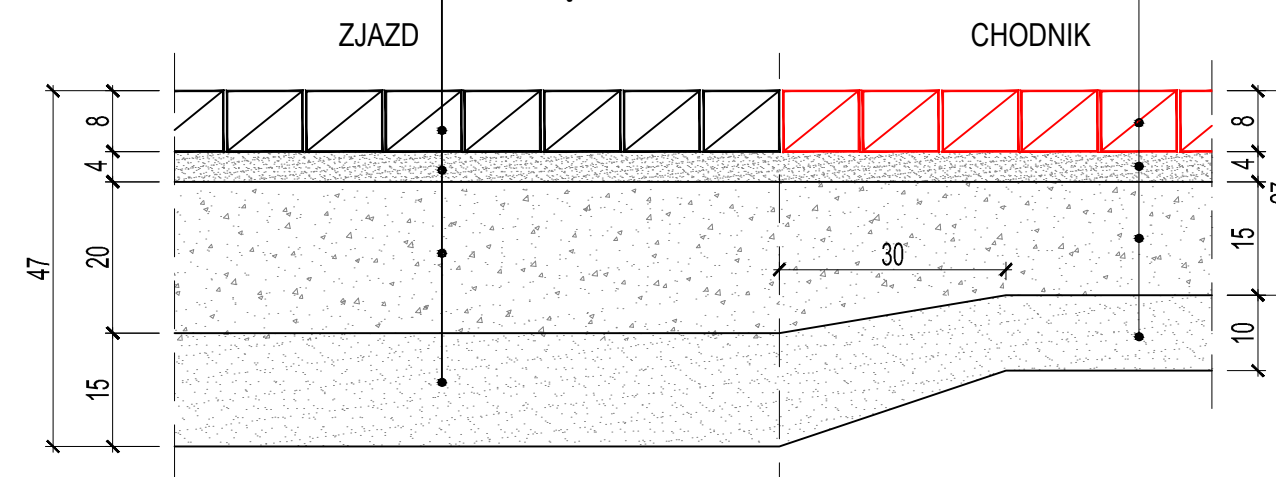
25 cm	opornik betonowy drogowy 12x25x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	ława z betonu cementowego C12/15

SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNY OBRZEŻA CHODNIKOWEGO

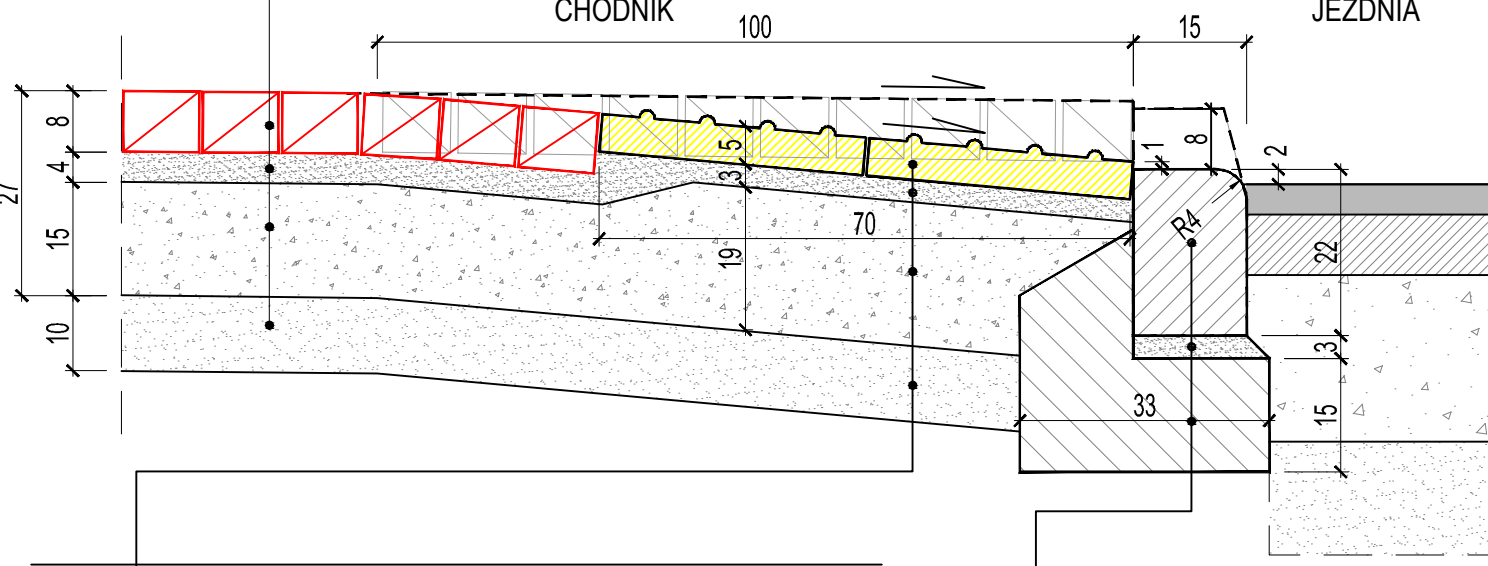


30 cm	obrzeże chodnikowe 8x30x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
10 cm	ława z betonu cem. C12/15 z oporem

POŁĄCZENIE CHODNIKA ZE ZJAZDEM

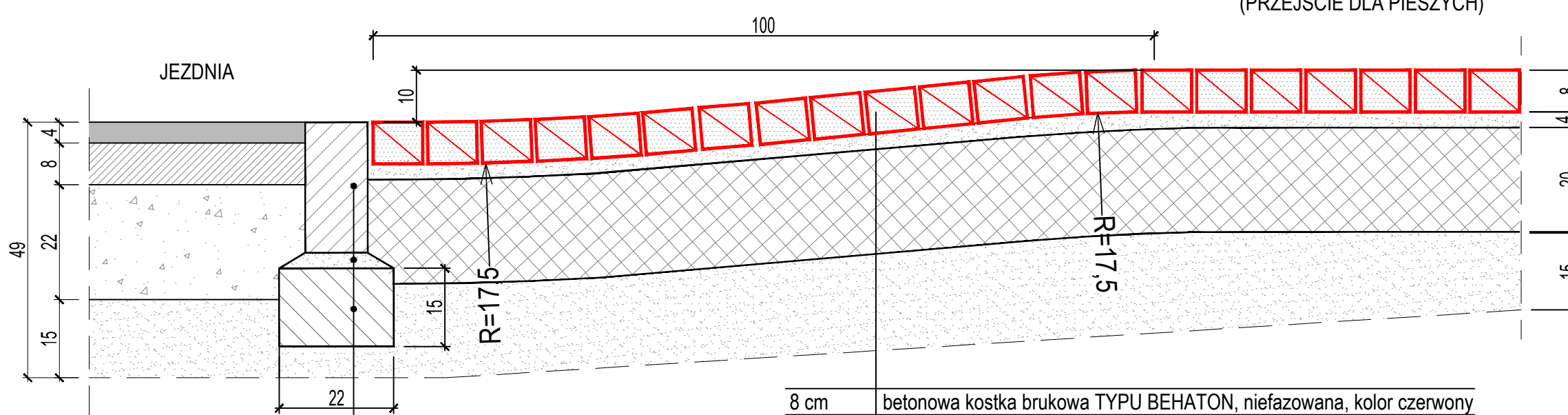


SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH



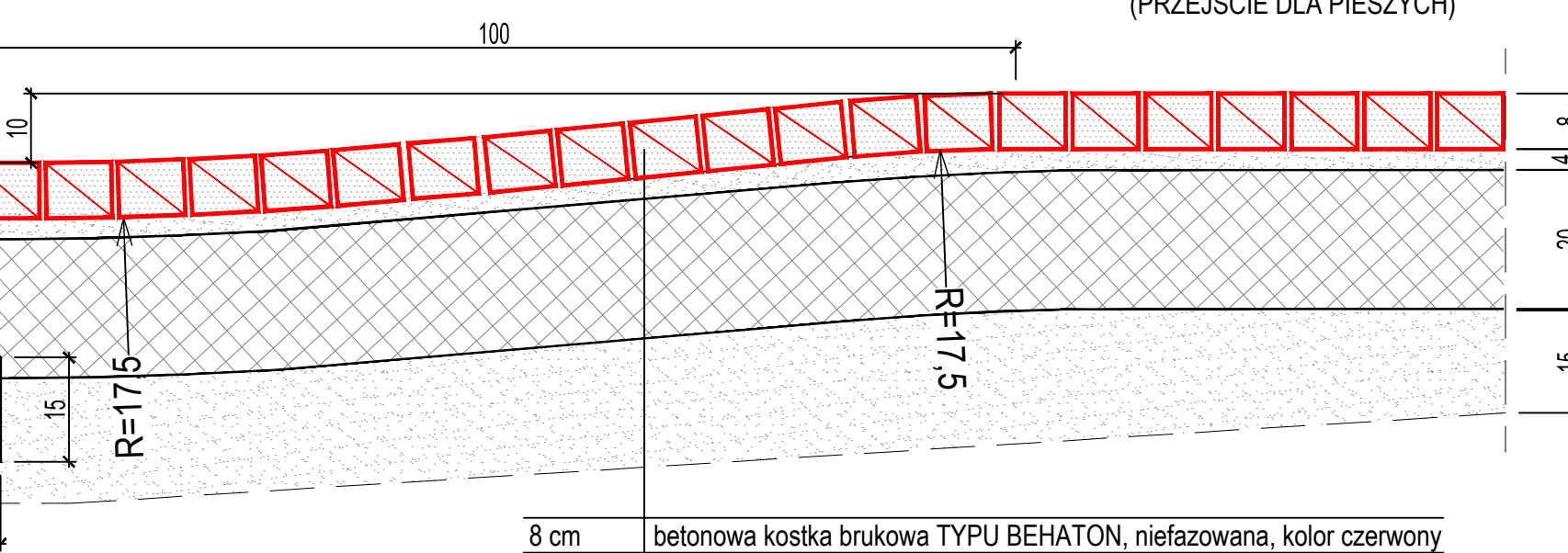
5 cm	część chodnika z płyt betonowych koloru żółtego z wypustkami
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
19 cm	podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
	niżej, jak konstrukcja chodnika

SZCZEGÓŁ SKOSU NAJAZDOWEGO JEZDNI WYNIESIONEJ



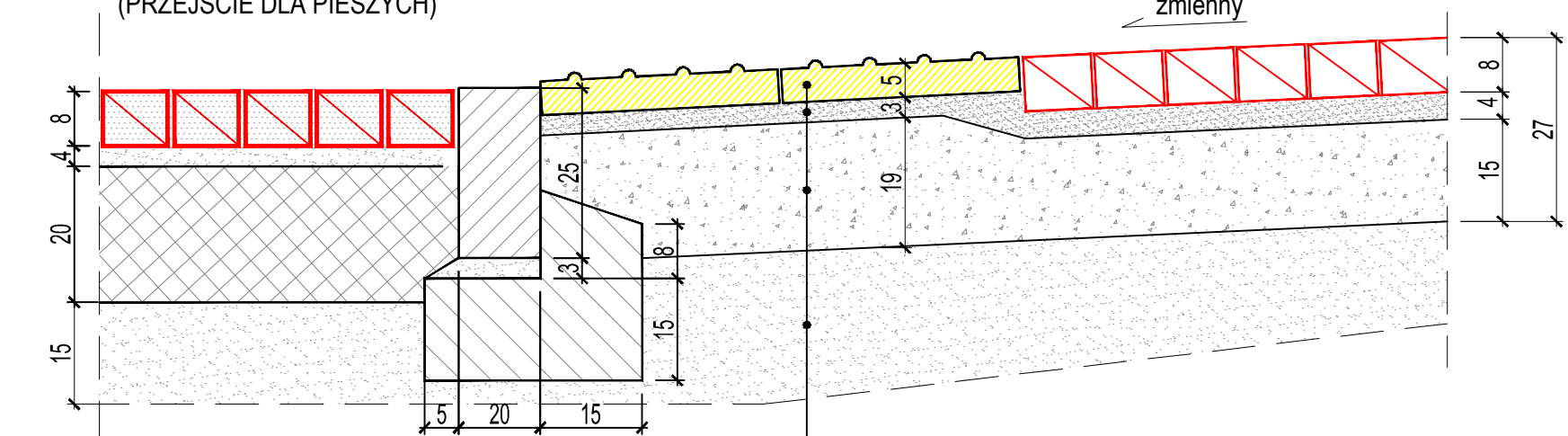
25 cm	opornik betonowy drogowy 12x25x100 cm
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
15 cm	ława z betonu cementowego C12/15

JEZDNI WYNIESIONA
(PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH)



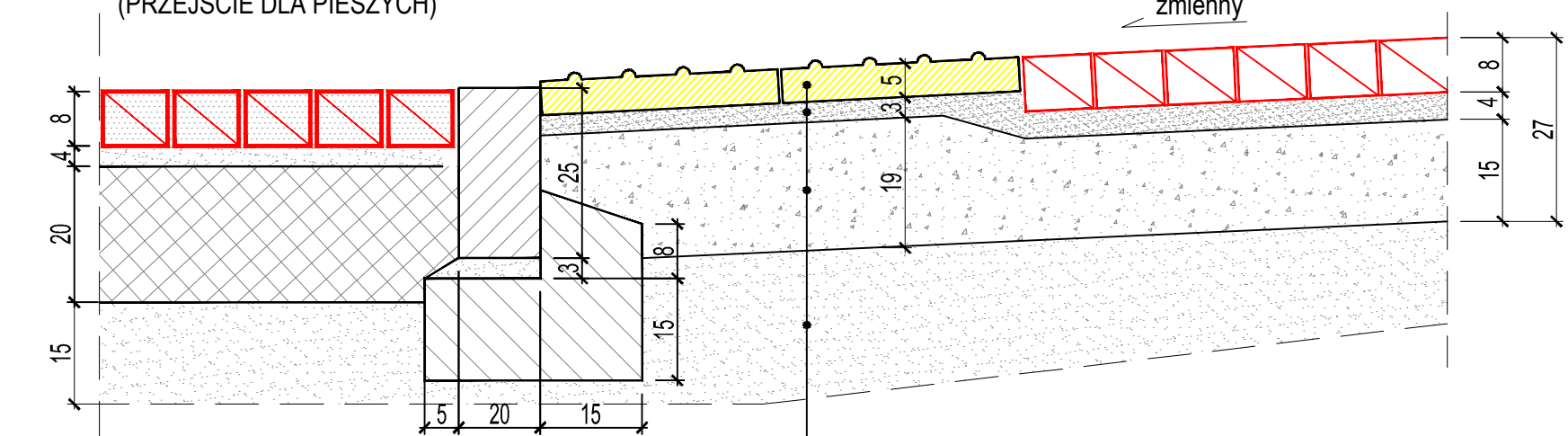
8 cm	betonowa kostka brukowa TYPU BEHATON, niefazowana, kolor czerwony
4 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
20 cm	warstwa podbudowy z chudego betonu
zm.	warstwa nasypu z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
min 15 cm	E2>=80MPa (na górze warstwy)

JEZDNI WYNIESIONA
(PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH)



5 cm	część chodnika z płyt betonowych koloru żółtego z wypustkami
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
19 cm	podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
	niżej, jak konstrukcja chodnika

SZCZEGÓŁ KRAWĘŻNIKA I CHODNIKA
W REJONIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH
PRZY JEZDNI WYNIESIONEJ



5 cm	część chodnika z płyt betonowych koloru żółtego z wypustkami
3 cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:3
19 cm	podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30, CBR>=25%, k10>=8m/dobę
	niżej, jak konstrukcja chodnika

PROJEKTOWA	„PROJ-BUD” FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA			
PROJEKTOWA	05-200 Wolomin ul. Kresowa 18; tel.: 502-116-168; 609-61-81-81, Tel.-fax: 787-00-17			
ADRES WZROB:	Budowa dróg gminnych, tj.: ulicy Słonecznej, ulicy Wierzbowskiej na odcinku od skrzyżowania z ulicą Kolejową do placu 0+246,00 oraz rozbudowy ulicy Kościuszki na odcinku od skrzyżowania z ulicą Kolejową do skrzyżowania z ulicą Słoneczną, w miejscowości Ostrówek, gmina Klembów, powiat wołomiński			
WZROB:	PROJEKTANT: inż. Janusz Urban	nr upr. 9690/W		
WZROB:	mgr inż. Adam Rosalski	nd		
WZROB:	mgr inż. Patryk Wołoska	nd		
BRANŻA:	PRZEMOŚL			
DROGI	PRZEMOŚL			
	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	STRONA:
	04.2018	1:10	5	20