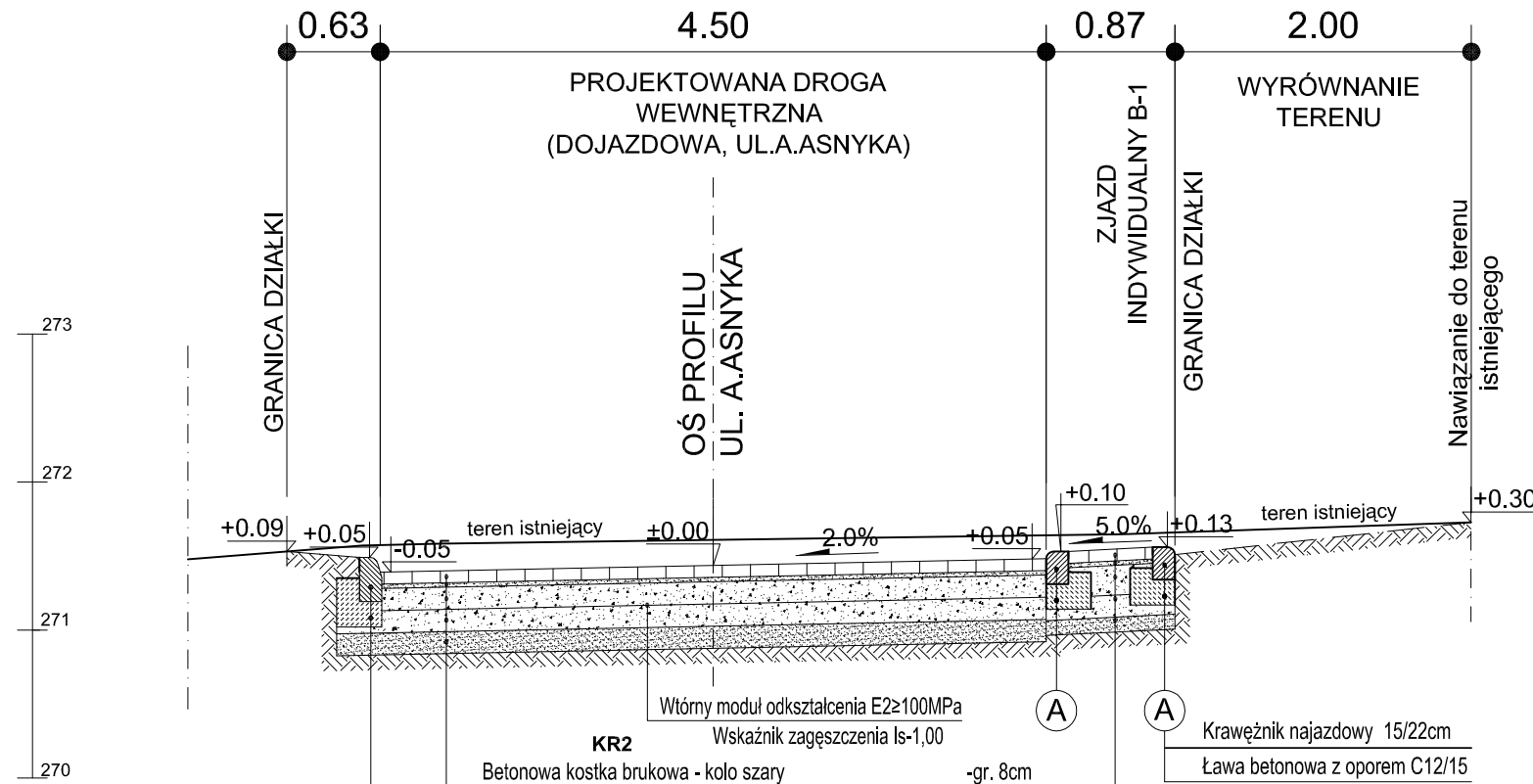


PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY I-I

SKALA 1:50

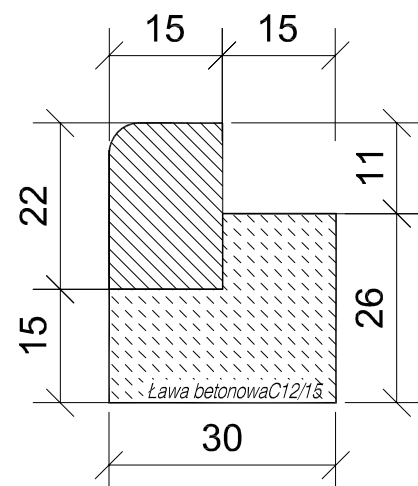
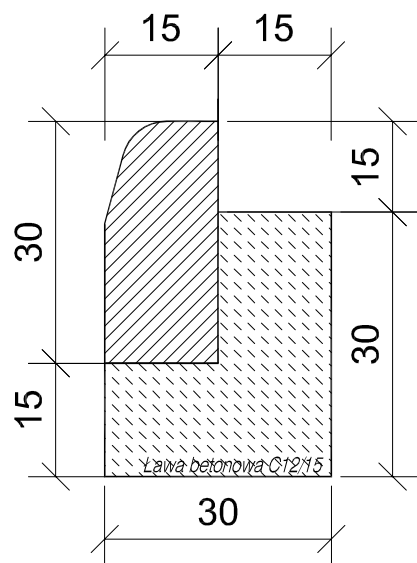


Krawężnik drogowy 15/30cm
Ława betonowa z oporem C12/15

KR2	
Wtórny moduł odkształcenia E2≥100MPa Wskaźnik zagęszczenia Is-1,00	
Betonowa kostka brukowa - kolo szary	-gr. 8cm
Podsypka cem. - piaskowa	-gr. 3cm
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego (0/31,5mm)	-gr.15cm
DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego (0/63mm)	-gr.15cm
Warstwa z pospółki (0/63mm)	-gr.10cm
RAZEM:	-gr. 51 cm
Istniejące podłoże z gruntów niespoistych: E2min. 60MPa, Ismin.1.0	
Istniejące podłoże z gruntów spoistych: E2min. 45MPa, Ismin.1.0	

Krawężnik najazdowy 15/22cm Ława betonowa z oporem C12/15	
Betonowa kostka brukowa - kolor czerwony	-gr. 8cm
Podsypka cem. - piaskowa	-gr. 3cm
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego (0/31,5mm)	-gr.20cm
DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego (0/63mm)	-gr.15cm
Warstwa z pospółki (0/63mm)	-gr.10cm
RAZEM:	-gr. 51 cm
Istniejące podłoże z gruntów niespoistych: E2min. 60MPa, Ismin.1.0	
Istniejące podłoże z gruntów spoistych: E2min. 45MPa, Ismin.1.0	

SKALA 1:10



UWAGA:

- Na przedmiotowym terenie występują nasypy niekontrolowane. Z przekrojów geotechnicznych wynika że po wykonaniu wykopów pod korytwa nawierzchni drogowych, zostaną one usunite. Natomiast jeśli okaże się, że warstwy nasypów są bardziej zróżnicowane i na pewnych odcinkach będą miały większą miąższość, w takich przypadkach należy nasypy nN bezwzględnie usunąć i zastąpić materiałem niewysadzinowym, np. piasek gruboziarnisty lub pospółka.
- Również z przekrojów geotechnicznych wynika, że na części odcinków, projektowane podbudowy drogowe, będą zlokalizowane na warstwie gruntu rodzimego jakim jest glina (tpl. E2-66MPa). Jeśli po wykonaniu pomiarów kontrolnych, wtórny moduł odkształcenia będzie poniżej minimalnej wartości projektowanej, bądź np. warstwa ta zostanie nadmiernie zawilgocona, wówczas należy zastosować np. spoiwo wapienne, które osuszy warstwę i dodatkowo wzmocni podłoże przez stabilizację.

INWEST-EKO-GAZ

41-800 Zabrze,
ul. Pawliczka 25B
tel./fax. (032) 370 00 27

Inwestor: Miejski Zarząd Gospodarki Komunalnej w Czeladzi ul. Elizy Orzeszkowej 12, 41-253 Czeladź		Objekt: Budowa urządzeń infrastruktury technicznej dla ulicy Gabrieli Zapolskiej i Adama Asnyka w Czeladzi	
Tytuł rysunku: Przekrój konstrukcyjny I-I			Skala: 1:50
Projektował: mgr inż. Marek Czarniecki	Nr upraw. SLK/0603/POOK/04	Podpis:	Data: 12/2015
Opracował: mgr inż. Marek Nazarko	-	Podpis:	Nr rysunku: D/5
Sprawdził: inż. Jacek Szczepanowski	Nr upraw. 434/01	Podpis:	