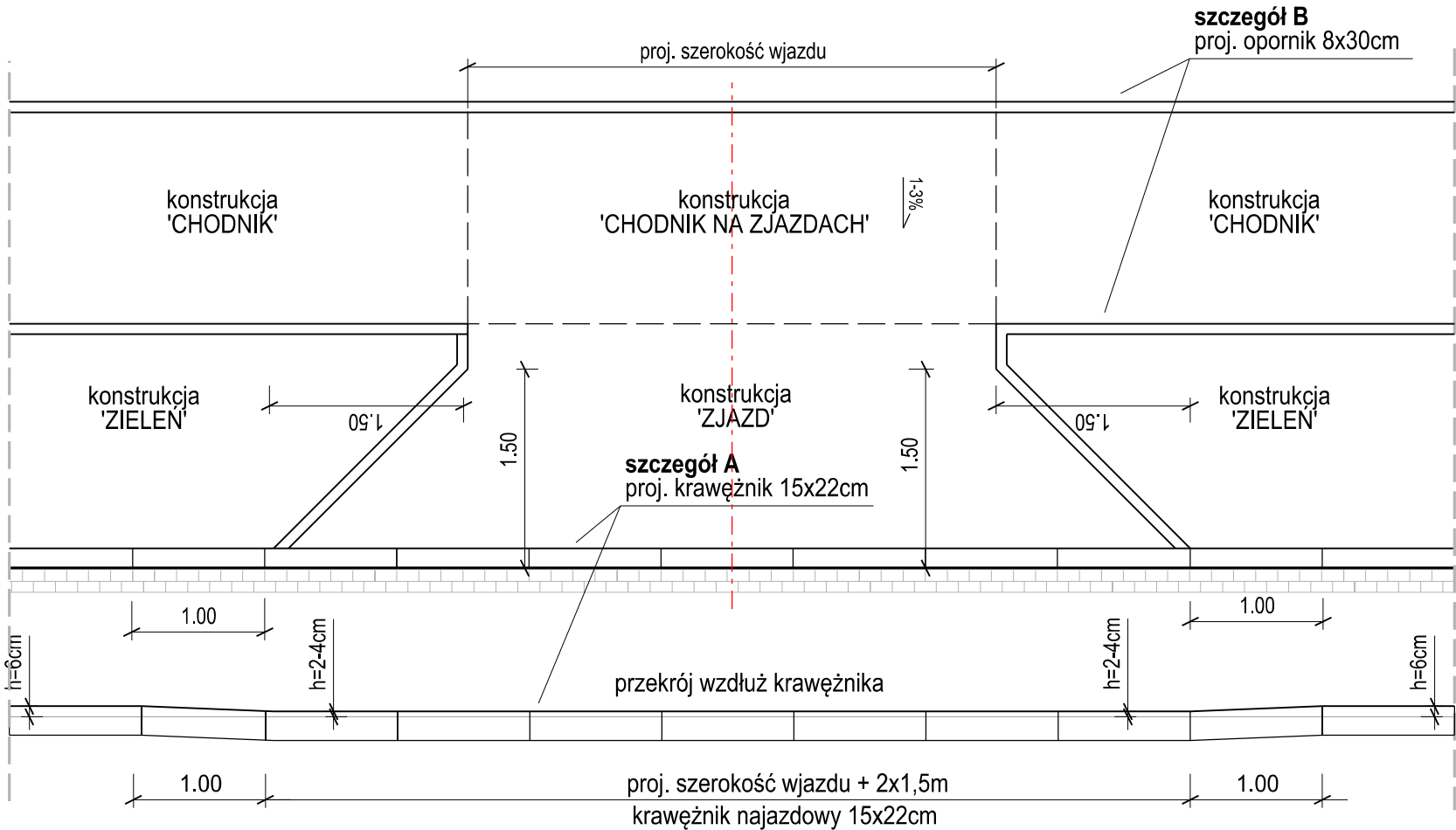
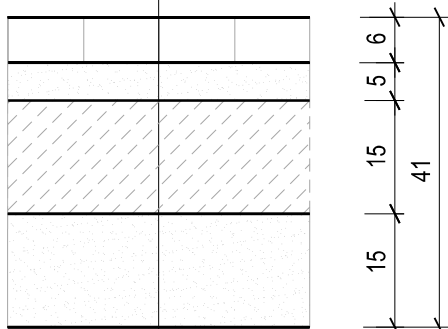


szczegół 'D'

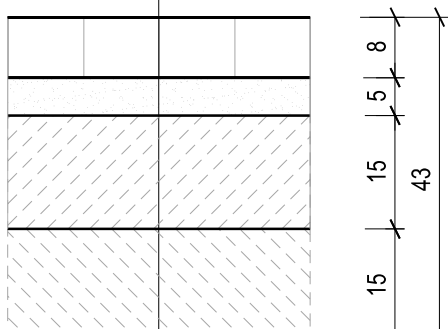
projektowany zjazd na posesję, skala 1:50



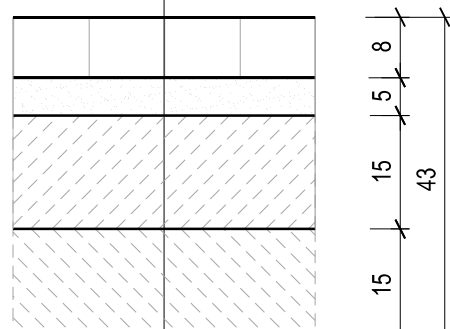
konstrukcja 'CHODNIK'
- kostka bet., typ "cegielka", <b>szara</b> , gr. 6cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:3, gr. 5cm
- mieszanka związana cementem C 3/4, gr.15cm
- podsypka z piasku, gr. 15cm



konstrukcja 'ZJAZD'
- kostka bet., typ "cegielka", <b>grafit</b> , gr. 8cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:3, grub. 5cm
- mieszanka związana cementem C8/10, gr.15cm
- mieszanka związana cementem C 3/4, gr.15cm



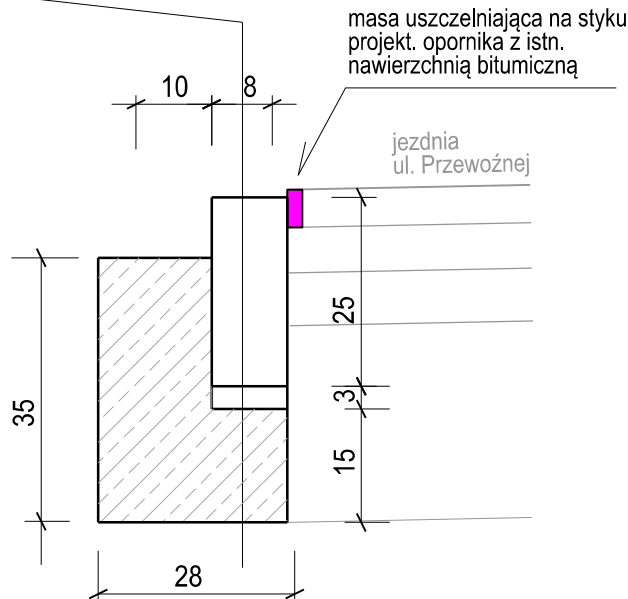
konstrukcja 'CHODNIK NA ZJAZDACH'
- kostka bet., typ "cegielka", <b>szara</b> , gr. 8cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:3, grub. 5cm
- mieszanka związana cementem C8/10, gr.15cm
- mieszanka związana cementem C 3/4, gr.15cm



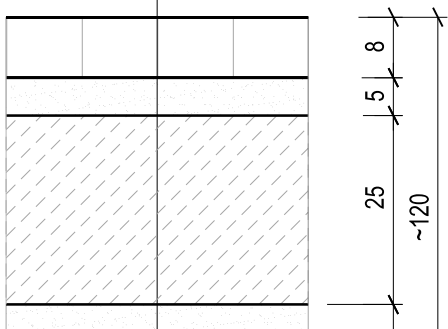
szczegół 'C'

obrzeze bet. 10x25cm  
na skrzyżowaniu  
ul. Cechowej i Przewozowej

opornik betonowy wym. 10x25cm
podsypka cemetowo - piaskowa 1:3, gr. 3cm
ława z betonu C12/15, gr. 15cm



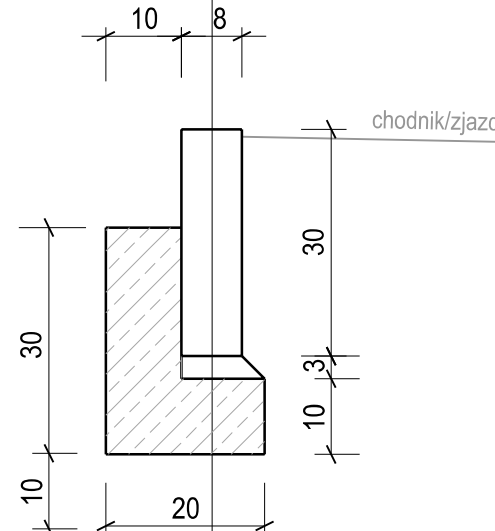
konstrukcja 'JEZDNIA'
- kostka bet., typ "cegielka", <b>grafit</b> , gr. 8cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:3, gr. 5cm
- podbudowa z betonu C8/10, gr. 25cm
- wymiana nasypów lub gleby na grunt niespoisty, ls>=1.00, gr. ~0.80m



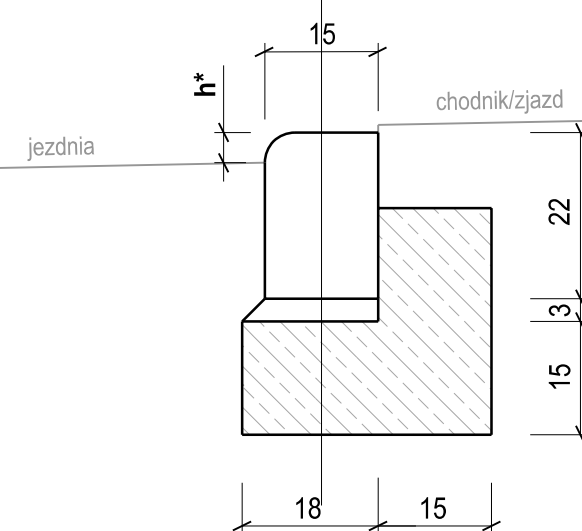
szczegół 'B'

obrzeze bet. 8x30cm  
przy chodniku/zjeździe

opornik betonowy wym. 8x30cm
podsypka cemetowo - piaskowa 1:3, gr. 3cm
ława z betonu C12/15, gr. 10cm



krawężnik betonowy wym. 15x22x100cm
podsypka cementowo - piaskowa, gr. 3cm
ława z oporem z betonu C12/15, gr. 15cm



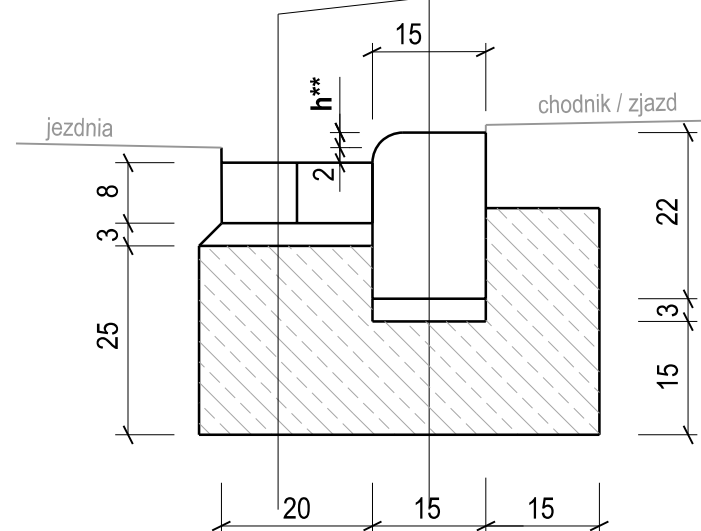
\* UWAGA:  
**h=1cm** w obrębie przejścia dla pieszych,  
**h=2-4cm** w obrębie wjazdów na posesję,  
**h=6cm** na pozostałym odcinku

szczegół 'A'


krawężnik bet. 'najazdowy'  
wym. 15x22cm ze ściekiem lub bez

kostka bet., typ cegła, kolor szary, gr. 8cm
podsypka cementowo - piaskowa, gr. 3cm
ława z oporem z betonu C12/15, gr. 25cm

krawężnik betonowy wym. 15x22x100cm
podsypka cementowo - piaskowa, gr. 3cm
ława z oporem z betonu C12/15, gr. 15cm



\*\* UWAGA:  
**h=0cm** w obrębie przejścia dla pieszych,  
**h=1-4cm** w obrębie wjazdów na posesję,  
**h=6cm** na pozostałym odcinku

Inwestor:		Biuro proj.:	
Gmina Murowana Goślina pl. Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina		 <div>NAP - PROJEKT s.c. Michał Krüger, Rafał Tomczak ul. Piatkowska 87B/I, 60-648 Poznań tel./fax (+48) 61 840 18 99 kruger@nap-projekt.pl, tomczak@nap-projekt.pl</div>	
Inwestycja:	umowa nr 294/2021 z dnia 02.08.2021r.		
Budowa ul. Cechowej w Przebudowie			
Projektant:	mgr inż. Michał Krüger upr. bud. w specj. drogowej WKP/0256/POOD/08	Stadium: PROJEKT TECHNICZNY / WYKONAWCZY	
projektant:		Rodzaj opracowania: Branża drogowa	
sprawdził:	mgr inż. Rafał Tomczak upr. bud. w specj. drogowej WKP/0085/POOD/06	Nazwa rys.: Szczegóły konstrukcyjne	
		data: 04.2022r.	skala: 1:20
			rys. nr 4.2