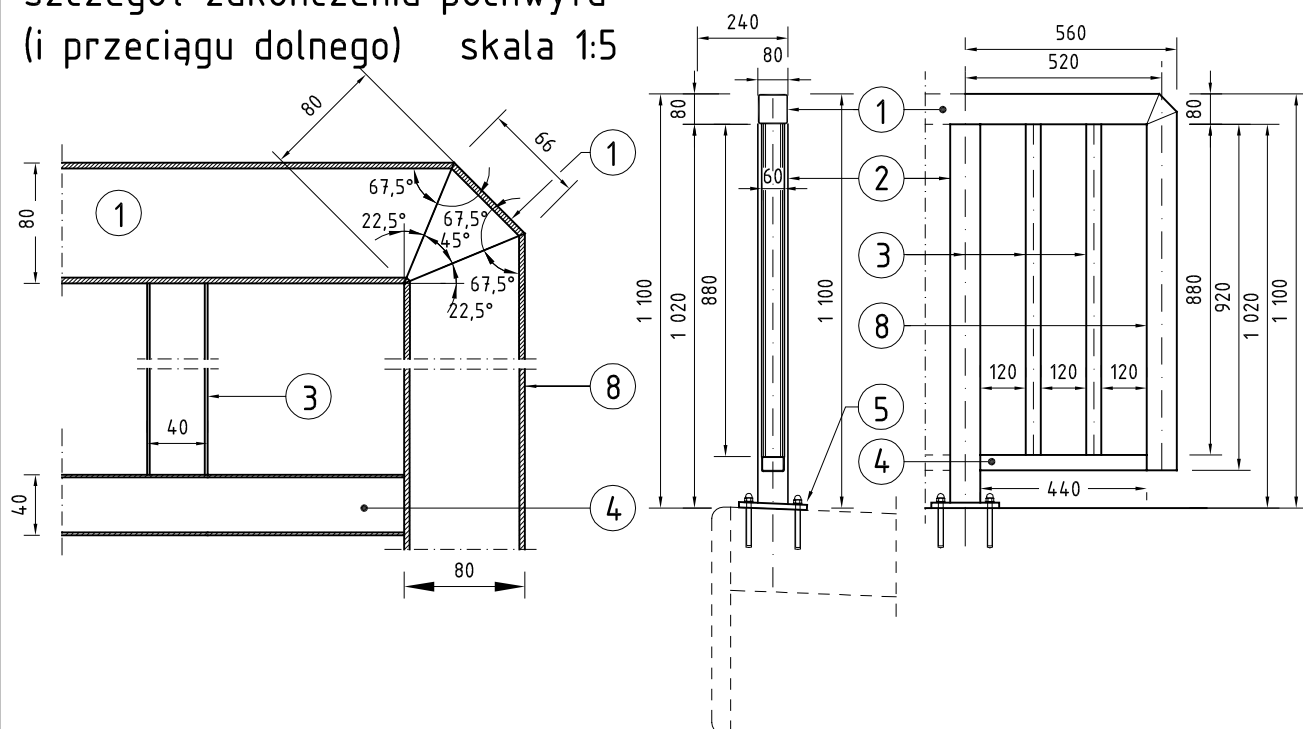


BALUSTRADA

BAL.ST.śr.wsp.0,56/1,1

skala 1:20

szczegół zakończenia pochwytu
(i przeciągu dolnego) skala 1:5



Zest. stali dla 1-go modułu wsp. kończącego balustradę stal S235

NR	Nazwa elementu	Profil [mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa [kg]		
					kg/m	1 elementu	RAZEM
1	pochwyt	□80x80x4	580	1	9,00	5,22	5,22
2	stupek balustrady	□80x80x4	1006	1	9,00	9,05	9,05
3	szczeblinka	□40x60x2,5	880	2	3,54	3,12	6,23
4	przeciąg dolny	□40x60x2,5	440	1	3,54	1,56	1,56
5	podstawa słupka	▧180x14	180	1	19,80	3,56	3,56
8	stupek balustrady	□80x80x4	950	1	9,00	8,55	8,55
masa spoin-1,8% masy łączonych elementów							0,62
masa poręczy							kg 34,17

UWAGI:

- Grubość spoin:
 - pachwinowych: 0.7 grubości cieńszego z elementów łączonych,
 - czotowych: 1.0 grubości cieńszego z elementów łączonych,
- Elementy konstrukcji balustrady zabezpieczyć antykorozyjnie wg SST
- Podstawę balustrady przypadać z pochyleniem zgodnym z projektowanym pochyleniem papy chodnikowej

Inwestor				
STAROSTWO POWIATOWE W NOWYM TOMYŚLU UL. POZNAŃSKA 33 64-300 NOWY TOMYŚL				
Temat opracowania				
DOKUMENTACJA PROJEKTOWA przebudowy mostu na drodze powiatowej nr 2757P w m. Nowa Wieś Zbąska				
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Damian Ziółkowski	WKP/0112/POOM/12	12.2017	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Ziółkowski	176/Pw/92	12.2017	
Nr umowy				Skala
Umowa o dzieło nr CRU 468/2017, DR.272.4.92.2017(1) z dnia 30.10.2017r.				1:20
Tytuł rysunku				Rys. nr
BALUSTRADA - BAL.ST.śr.wsp.0,56/1,1				M-14.2