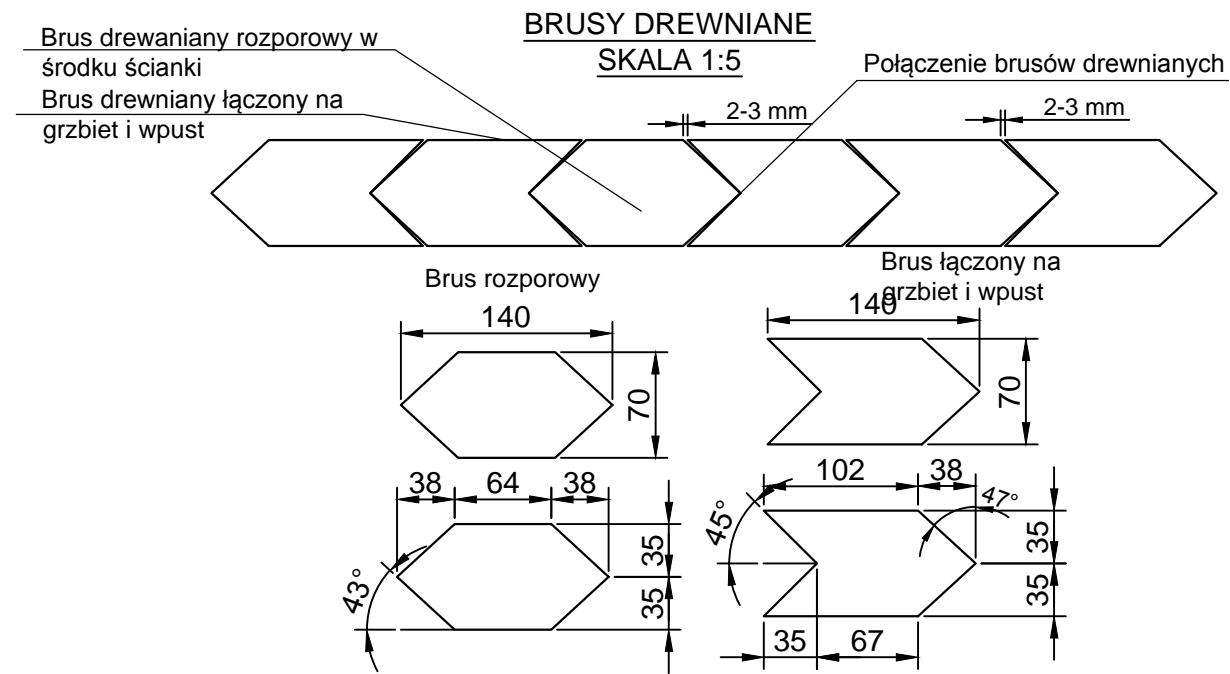
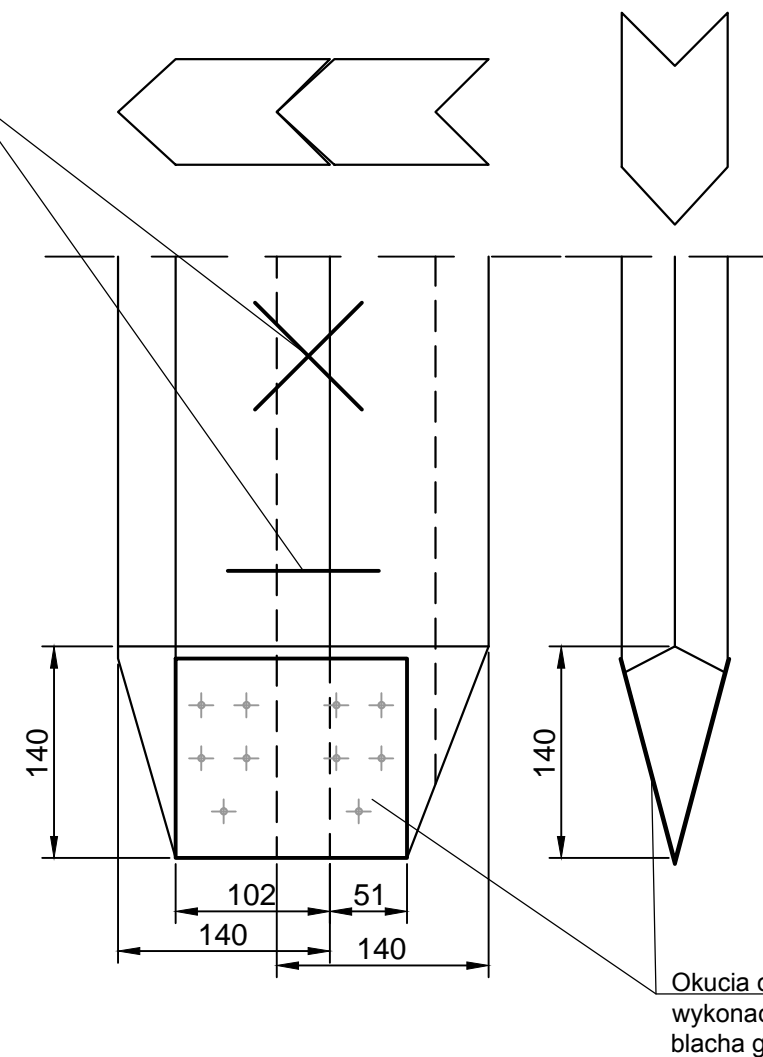
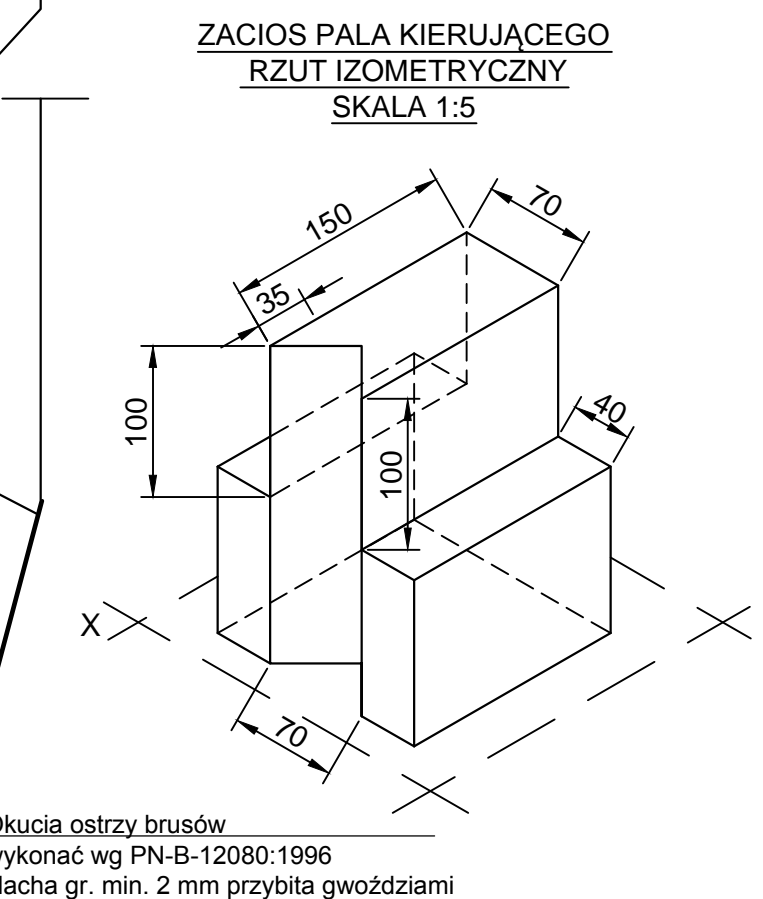
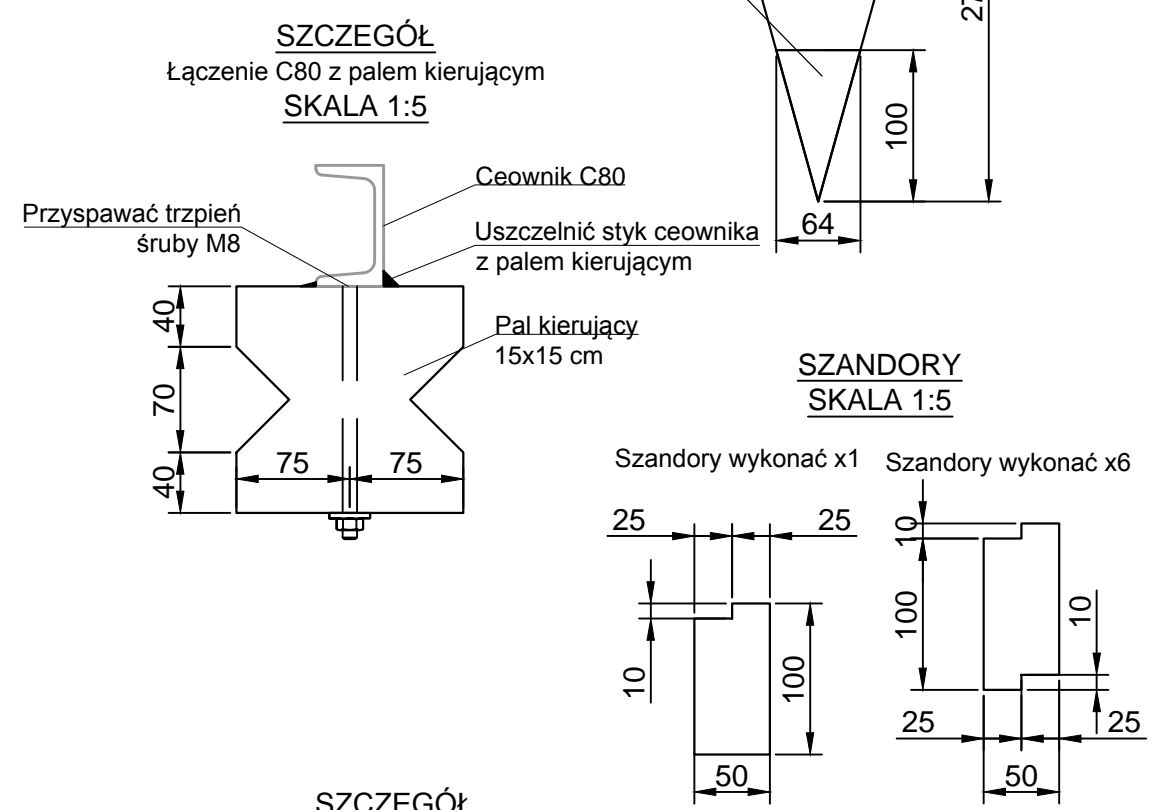
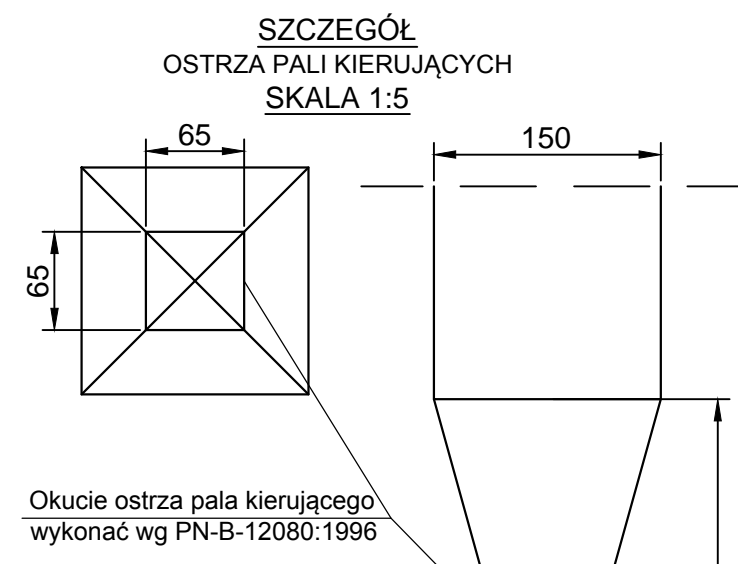
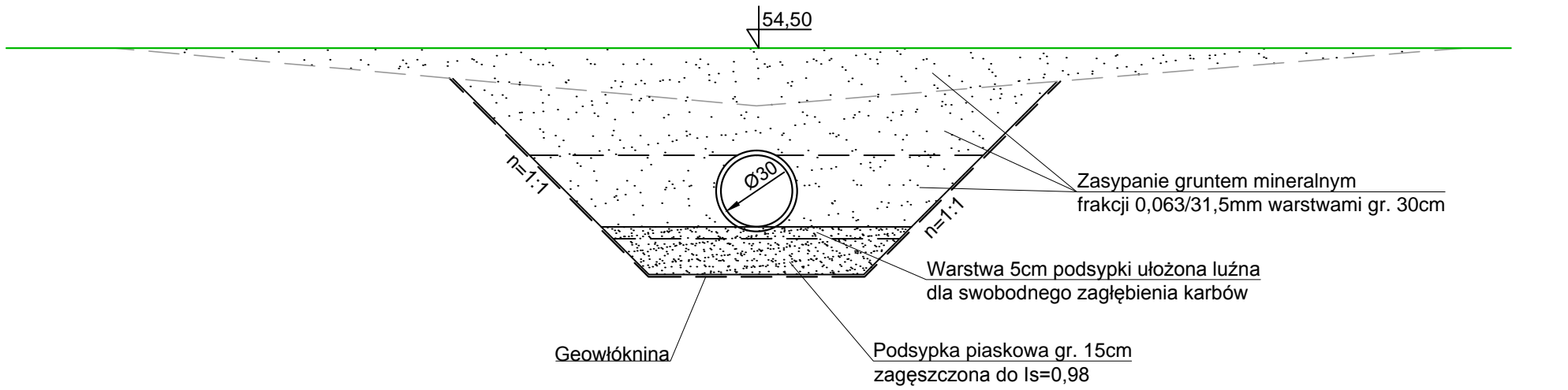
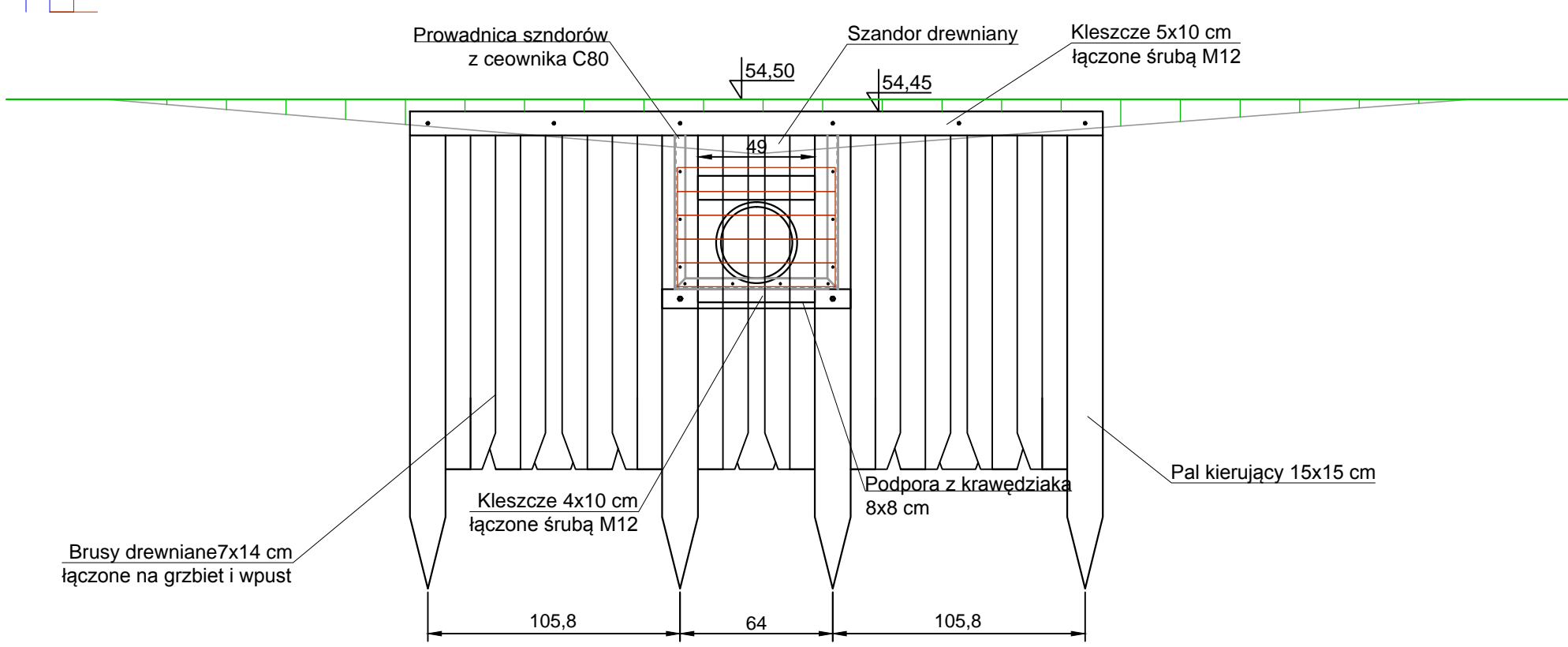


ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW			
Lp.	ELEMENT	Jednostka	Ilość
1	Pal kierujący 15x15 cm; L=2,0 m	szt.	4
2	Brus na grzbiet i wpust, 7x14cm L=1,50m	szt.	20
3	Brus rozporowy, 7x14cm L=1,50m	szt.	3
4	Kleszcz 5x10cm L=2,91m	szt.	2
5	Kleszcz 4x10cm L=0,49m	szt.	2
6	Krawędziak 8x8cm L=0,79m	szt.	1
7	Ceownik C80	mb	1,975
8	Szandory drewniane	szt.	6
9	Śruba ocynkowana M8 z podkładką	szt.	10
10	Śruba ocynkowana M12 z podkładką	szt.	12
11	Geowłóknina	m²	ca. 18



- UWAGI:
- Drewno z drzew iglastych klasy C24 impregnowane preparatami nieszkodliwymi dla środowiska.
 - Brusy drewniane zagłębiane parami z okuciami stalowymi oraz łącznikami na klamry.
 - Instalowanie brusów zaczynać od dwóch końców ścianki (od pali kierujących) na końcu rozepchać brusem środkowym rozporowym. Dopuszcza się dostosowanie przekroju brusa rozporowego bezpośrednio na budowie.
 - Kleszcze drewniane ścianki osadzone na zaciosach wykonanych w pału kierującym i połączone śrubą ocynkowaną M12 z pałem kierującym.
 - Instalacje ścianki oraz wykonanie okuc pali kierujących oraz brusów wykonać zgodnie wg PN-B-12080:1996.
 - Wymiary szczegółów w mm.

inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gryfino ul. 1 Maja 4; 74-100 Gryfino

nazwa przedsięwzięcia: Wykonanie na rowie melioracji szczegółowej proggu zabezpieczającego przed odpływem wód z torfowiska (pow. 0,76 ha) w Nadleśnictwie Gryfino, Leśnictwo Śmierdnica oddz. 34g. dz. ew. 34, Śmierdnica Las. Gm. Stare Czarnowo

branża: MELIORACJA/HYDROTECHNICZNA

projektował: mgr inż. MAREK GLIZNIEWICZ ZAP/0158/POOH/14

sprawił: mgr inż. JANUSZ MYŚLEWSKI ZAP/0014/POOK/09

Przepust - rysunek technologiczno-konstrukcyjny

umowa: Umowa z dnia 29.08.2018r. nr SA.271.2.3.2018

stadium: PROJEKT TECHNICZNY

data: LISTOPAD 2018r.

skala rysunku: 1:25

rysunek nr: 4

Piotr Baliński PROJEKT; Darskowo 7c; 78-520 Złocieniec; tel. +48 608 378 751 adres korespondencyjny: ul.Gen. J.H.Dąbrowskiego 24-25 76-100 Szczecin