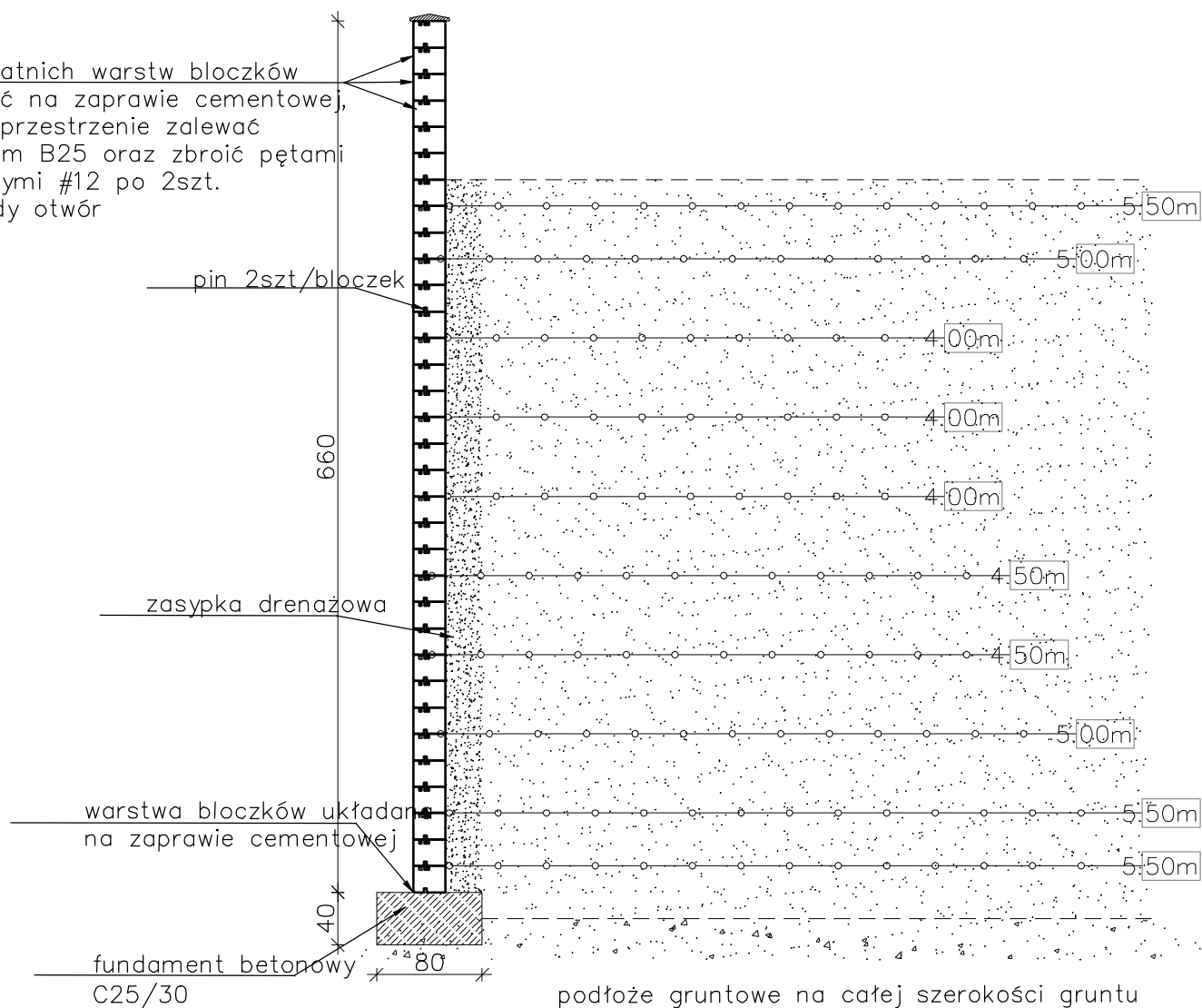


Mur oporowy - Typ 15

skala 1:50



podłoże gruntowe na całej szerokości gruntu zbrojonego powinno posiadać minimalny wtórny moduł odkształcenia 50MPa oraz maksymalny wskaźnik odkształcenia <2,2

Parametry zasyпки dla gruntu zbrojonego:
zasyпка z gruntu niespoistego
 $\phi_{\min}=34^\circ$ ciężar objętościowym
 $\max 19.0\text{kN/m}^3$
wymagany wskaźnik zagęszczenia
 $I_{s\min}=0.98$

Inwestor:	GMINA ANDRYCHÓW ul. Rynek 15 34–120 Andrychów			Nr Rys. K18
Wykonawca:	TOMBET Korytnica 10A 28–305 Sobków			
Jednostka projektowa:	TECHMAP KIELCE Sp. z o. o. ul. Żagnańska 84A 25–528 Kielce			
Inwestycja:	"Rozbudowa strefy aktywności gospodarczej w Andrychowie poprzez uzbrojenie nowych terenów inwestycyjnych oraz rozbudowę i przebudowę infrastruktury drogowej w strefie."			
Nazwa rysunku: MUR OPOROWY TYP15				
	Faza: Projekt wykonawczy		Data: 1.2018r.	Skala 1:50
Branża:	Funkcja		Nr upr:	Podpis:
Konstrukcja	Projektant	mgr inż. Bartłomiej Markiewicz	SWK/0026/PWBkb/16	
	Opracowująca	mgr inż. Katarzyna Komisarczyk		
	Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Majewski	SWK/0025/PWBkb/16	