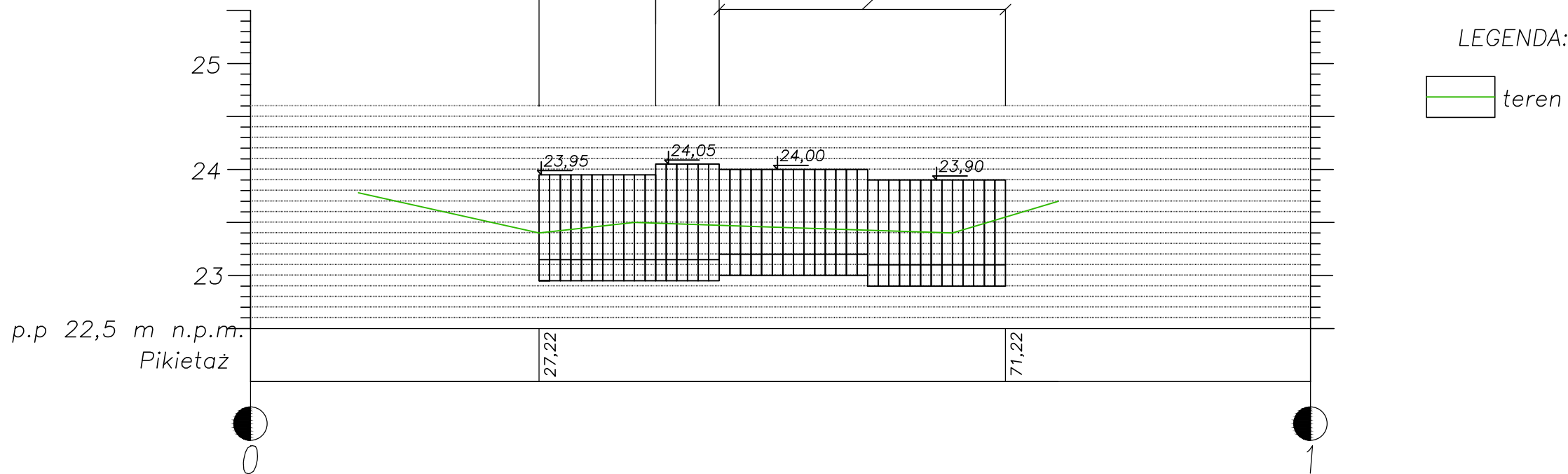


SCHEMAT (ZESTAWIENIE) ROZMIESZCZENIA ŚCIANEK OPOROWYCH

11 szt. ścianka GIGANT 20, wys. 100 cm,szer.100 cm

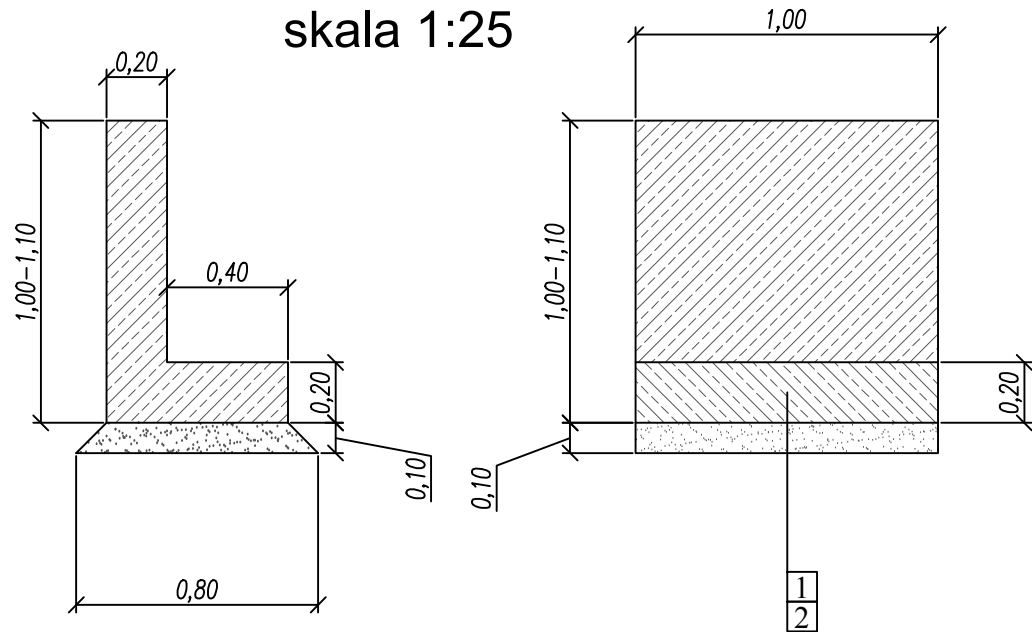
6 szt. ścianka GIGANT 20, wys. 110 cm, szer. 100 cm

27 szt. ścianka GIGANT 20, wys. 100 cm,szer.100 cm



Ścianka oporowa

skala 1:25



1 ścianka oporowa typu Westerwelle Gigant 20 lub podobna

2 chudyn beton grubości 10 cm

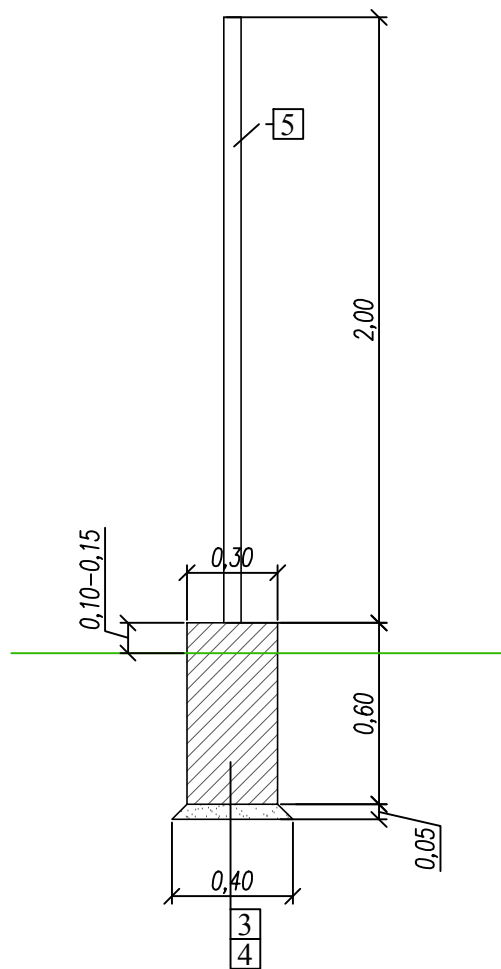
3 cokół betonowy z betonu C16/20


4 chudyn beton grubości 5 cm

5 rura stalowa bez szwu ciągniona i walcowana na zimno wg PN-H-74220, o średnicy zew. 57 mm w rozstawie co 2,5 m, pomiędzy słupami siatka metalowa pleciona ślimakowa

Ogrodzenie - cokół

skala 1:25



Jednostka projektowa: USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR LUCYNA KACZYŃSKA 71-051 Szczecin, ul. Zabużańska 53a tel./fax. +48 91 483 51 34 ; e-mail: upin12@gmail.com		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE/COPYRIGHTS RESERVED <small>Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i nast. Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 24 poz.83 z 23.02.95r)</small>		
Autor projektu:	Zakres i nr uprawnień	Podpis
Lucyna KACZYŃSKA	upr. konstrukcyjno - inżynieryjne w zakresie dróg b/o nr 162/Sz/78	
Opracował:		Podpis
mgr inż. Marcin Przybysz		
Sprawdził:		Podpis
mgr inż. Katarzyna PRZYBYSZ	upr. nr ZAP/0192/POOD/09 specjalność drogowa b/o	
Inwestor:	Gmina Dobra ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra	
Adres:		
	Tytuł: Przebudowa drogi gminnej publicznej [ul. Alicji w Mierzynie] polegająca na wykonaniu pieszojezdni szer. 4,5 m i zjazdów do posesji, wraz z budową oświetlenia ulicznego i kanalizacji deszczowej, na terenie działek: 317 dr, 306 dr, 92/2, 92/4, 92/5, 92/6 i 67/3, 920/3 i 920/4, obr. Mierzyn 2, Gmina Dobra, Powiat Policki.	
Branża: DROGOWA	Faza: Projekt wykonawczy	
Nazwa rysunku: Szczegóły- ogrodzenie i ścianka oporowa Schemat rozmieszczenia ścianek	Skala: 1:25 1:50/500 Nr rys:	Data: 09.2012 4b