
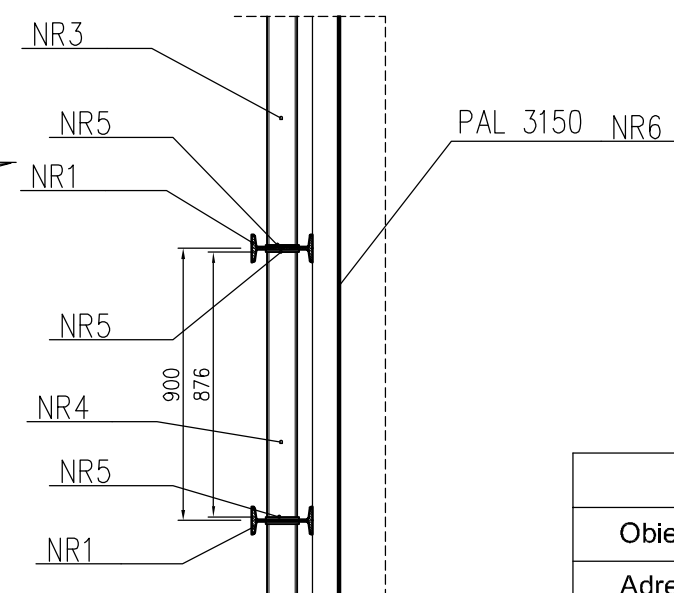
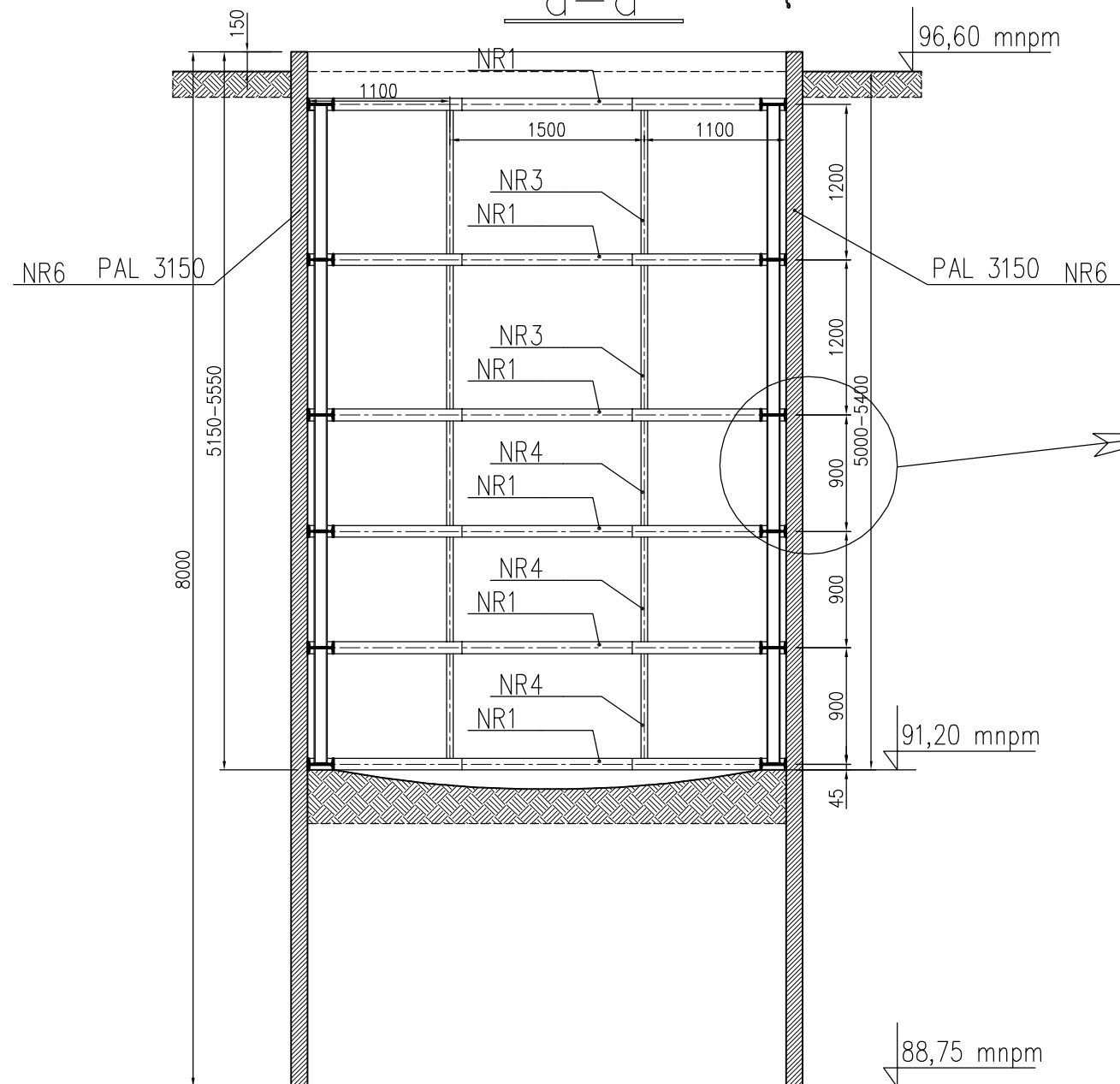


## WYKAZ STALI PROFILOWEJ

Poz.	Ilość	Wyszczególnienie	Długość	Suma	Masa jednostkowa	Masa ogólna	Materiał
		Profil	mm	m	kg/szt. kg/m kg/m2	kg	
1	24	DWUTEOWNIK I 200	3500	84.000	26.300	2209.20	St4V
2	24	DWUTEOWNIK I 200	1402	33.648	26.300	884.94	St4V
3	16	DWUTEOWNIK I 100	1176	18.816	8.320	156.55	St4V
4	24	DWUTEOWNIK I 100	876	21.024	8.320	174.92	St4V
5	80	 8.00x60	110	8.800	3.768	33.16	St4V
6	24	PAL 6150	8000	192.000	39.034	7494.53	—
RAZEM [kg]						10953.30	
DODATEK NA SPOINY 1.80 % [kg]						197.16	
OGÓŁEM [kg]						11150.46	

STAL PROFILOWA St4V  
KLASA ŚRUB 5.8  
SPAWAĆ ELEKTRODAMI ER346

PRZYKŁADOWE UMOCNIENIE WYKOPU  
PRZEPOMPOWNI PSA, PSB, PSC, PSG 1:50



1:25

PRZEDSIĘBIORSTWO "ELPROJEKT" Sp z o.o W ELBLĄGU			
Obiekt:	Sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami		
Adres:	m. Ząbrowo, gm. Stare Pole		
Inwestor:	Gmina Stare Pole, ul. Marynarki Wojennej 6, 82-220 Stare Pole		
Rysunek:	Umocnienie wykopu przepomp. PSA - PSC, PSG		SKALA 1:50
Projektował: zespół:	mgr inż. Tomasz Mrówczyński upr. bud. nr WAM/0025/PWOS/10		Stadium P.B. i P.W.
	tech. bud. Grzegorz Lubacha		
	mgr inż. Tomasz Kamiński		II.2014r.
	inż. Dawid Kołakowski		
Sprawdził:	mgr inż. Paweł Borejko upr. bud. nr 251/EL/79; 1233/EL/87		Nr rysunku 63