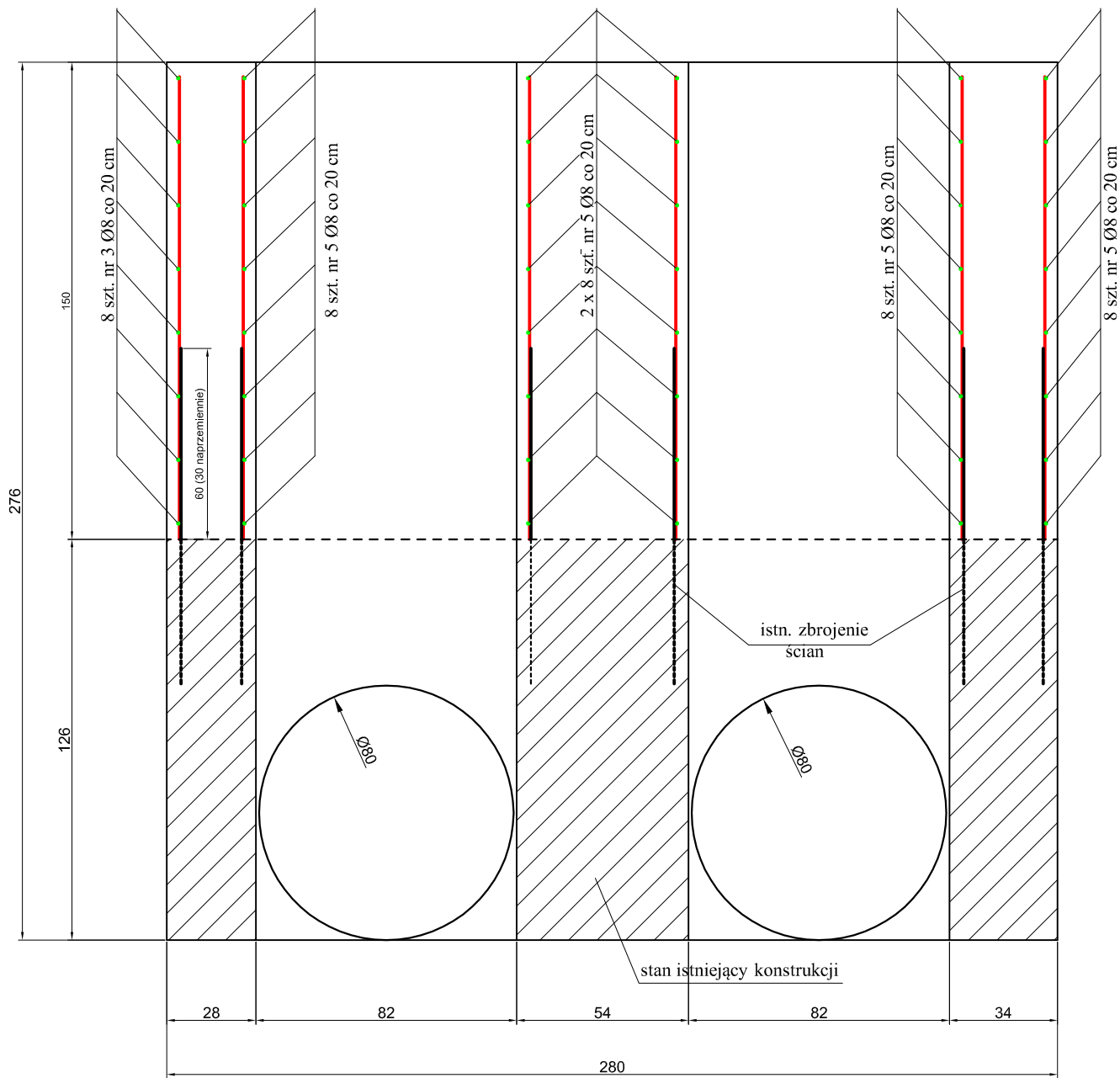


Zbrojenie przyczółka wlotowego  
skala 1:20

Rys. nr 7

przekrój poprzeczny 2-2



2x10 szt.nr1a Ø12 L=270

8x2 szt. nr3 Ø8 L=251

2x8 szt. nr 7 Ø8 L=196

4x8 szt. nr5 Ø8 L=92

8 szt. nr4 Ø8 L=276

8 szt. nr2 Ø8 L=108

62 szt nr1 Ø12 L=145

14x2 szt. nr8 Ø8 L=20

14x2 szt. nr6 Ø8 L=95

2x6szt. 3a szt. nr6 Ø8 L=69

Zestawienie stali

Nr pręta	Średnica [mm]	Dług. pręta [m]	Ilość [szt.]	Długość tączna wg Φ [m]		
				ST3SX (Φ8)	18G2 (Φ12)	
1	12	1,45	62			89,9
1a	12	2,70	20			54
2	8	1,08	8		8,64	
3	8	2,51	16		40,16	
3a	8	0,69	12		8,28	
4	8	2,76	8		22,08	
5	8	0,92	32		29,44	
6	8	0,95	28		26,6	
7	8	1,96	16		31,36	
8	8	0,20	28		5,6	
razem [m]				0	172,16	143,9
ciężar lmb [kg]				0,222	0,395	0,888
				0	71,40	134,17
Razem:				205,57		

Objętość betonu: V= 5,73 m³  
Beton hydrotechniczny BH 25, W4, F150  
(C20/25 wg PN EN 206:2013)  
otulina stali 5 cm

Inwestor:	Roztoczańska Park Narodowy ul. Plażowa 2, 22-470 Zwierzyniec	Zał. Nr <b>7</b>
Nazwa obiektu:	Remont zbiornika wodnego "Czarny Staw"	Stadium: <b>PWyk</b>
Nazwa rysunku:	<b>Zbrojenie przyczółka wlotowego c.d.</b>	skala: 1:20
Imię i nazwisko	Podpis	Data
Projektant: <b>mgr inż. Adam Niedabyłski</b> upr. bud.UAN-II-8387/57/86 specj. w odno-melioracyjna		04.2018