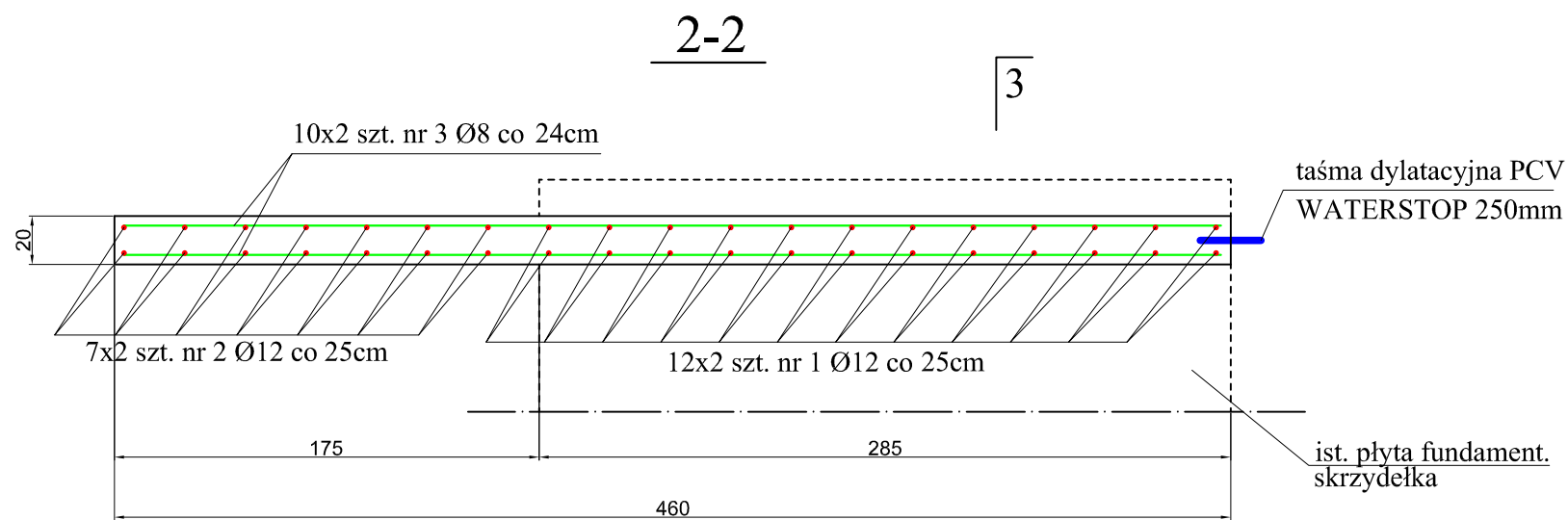
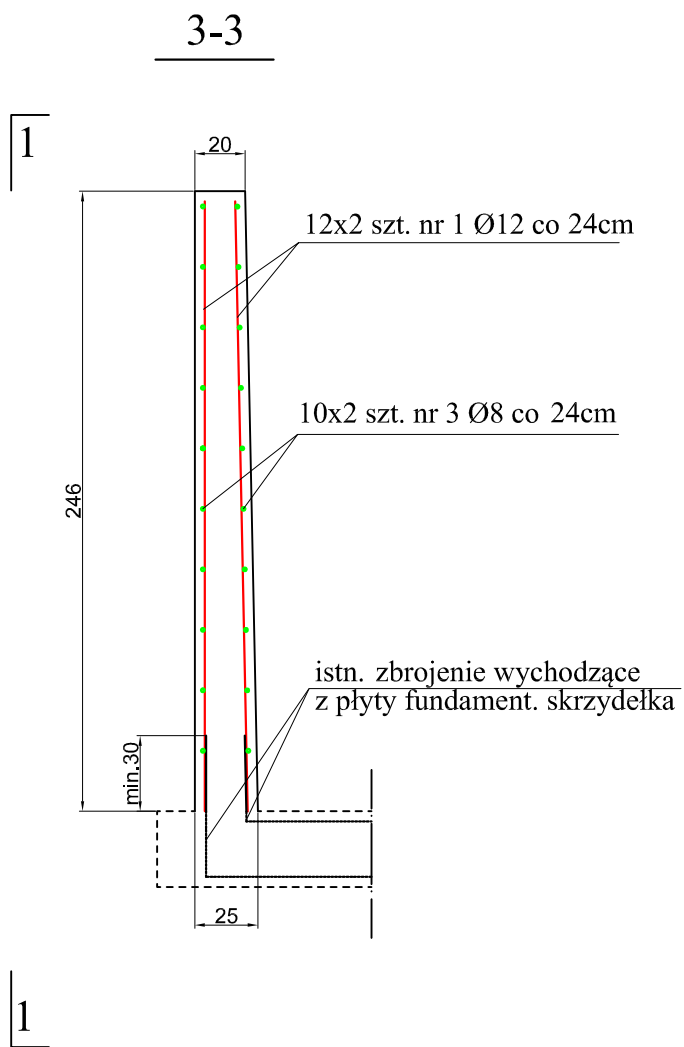
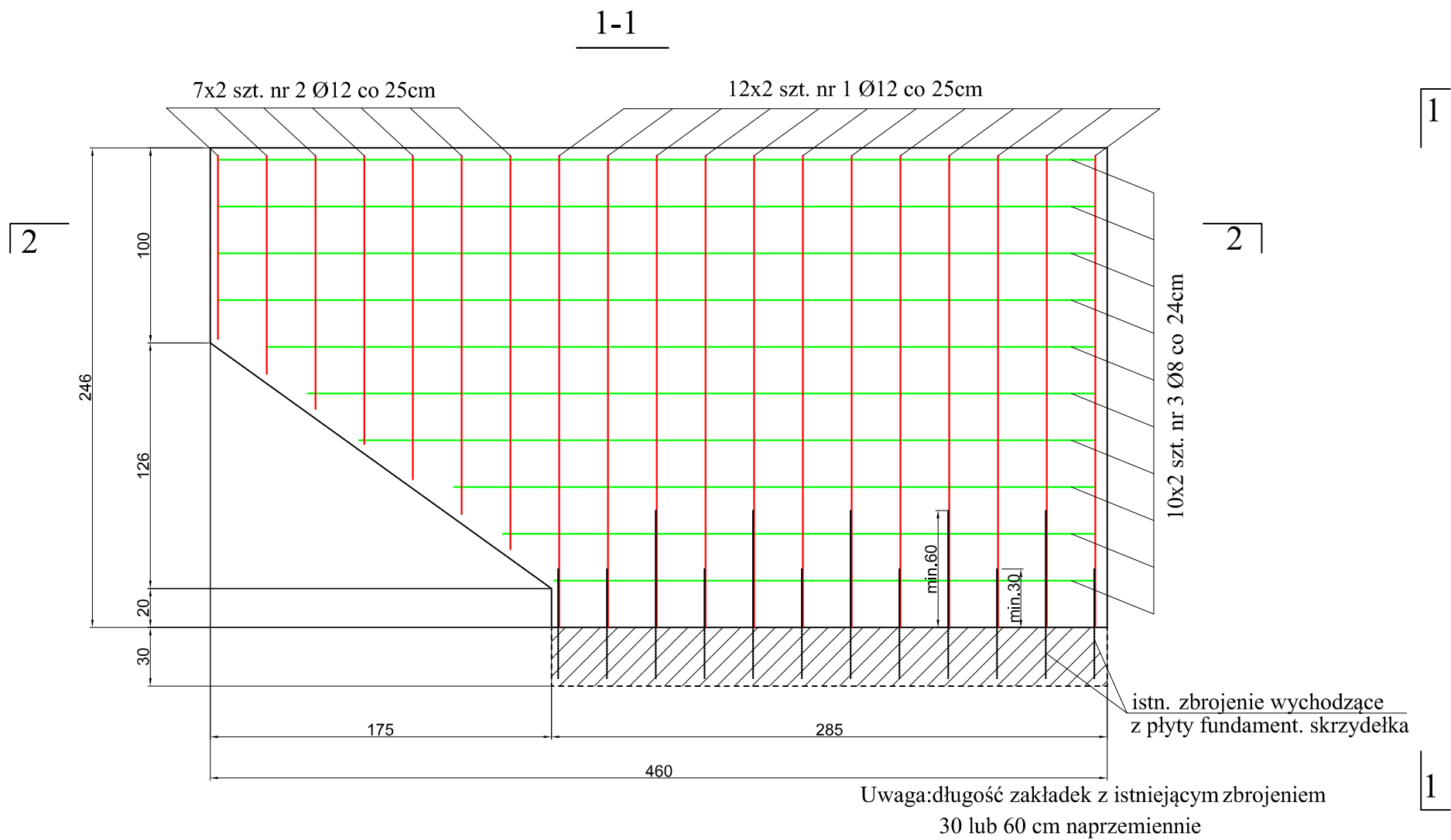


Zbrojenie skrzydełka  
skala 1:30

Rys. nr 8



Zestawienie stali na 1 szt. skrzydełka

Nr pręta	Średnica [mm]	Dług. pręta [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna wg Φ [m]		
				STAL 18G2		
				Φ 6	Φ 8	Φ 12
1	12	2,42	24	0	0	29,04
2	12	śr.1,48	14	0	0	20,72
3	8	śr.3,47	20	0	69,4	0
razem [m]				0	69,4	49,76
ciężar lmb [kg]				0,222	0,395	0,888
łączny ciężar +5% [kg]				0	28,78	46,4
Razem:				75,18		

Objętość betonu: V= 2,04 m<sup>3</sup> (1 szt. skrzydełka)

Beton hydrotechniczny BH 25, W4, F150

(C20/25 wg PN EN 206:2013)

otulina stali 4 cm

Inwestor:	Roztoczański Park Narodowy	Zał. Nr
	ul. Płazowa 2, 22-470 Zwierzyniec	<b>8</b>
Nazwa obiektu:	Remont zbiornika wodnego "Czarny Staw"	Stadium:
		<b>PWyk</b>
Nazwa rysunku:	Zbrojenie skrzydełka	skala:
		1:30
Projektant:	Imię i nazwisko	Podpis
	mgr inż. Adam Niedabyłski	
	upr. bud.UAN-II-8387/57/86	
	specj. w odno-melioracyjna	
		Data
		04.2018

Uwaga: wymiary podziemnej części skrzydełek wlotu przyjęto na podstawie zachowanych projektów podobnych budowli. Rzeczywiste wymiary mogą się różnić. Ewentualne różnice zostaną skorugowane w ramach nadzoru autorskiego.