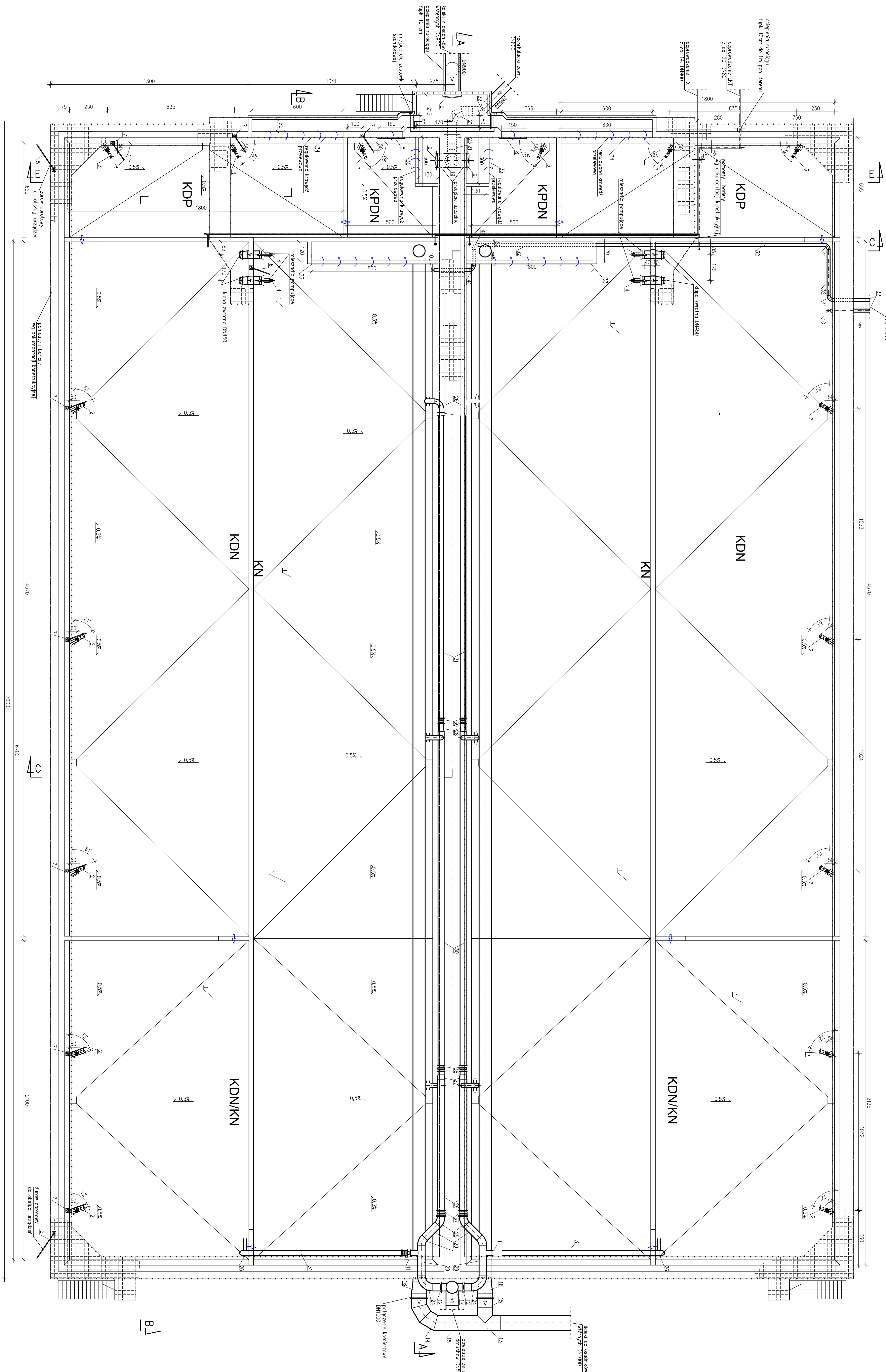


RZUT POZIOMY



Nr	Wystęgnięcie	Średnica [mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Materiał	Masa [kg]
1	Rużni napowietrzny. Komplet dla reaktorów.		2	-		
1	Głowa o $\phi=670\text{mm}$ /h, wg. ogóln. technicznego z. 2					
2	Śmigło 400mm, z prowadników		10	-		~86
3	Masztoski rotacyjne, Moc=1,5kW, ~300obr./min, średnica śmigła 300mm, z prowadników		6	-		~47
4	Masztoski pompujące, $\phi=125\text{mm}$ /h, H=0,3m, Moc=5kW z prowadników, przyspieszenie do pracy z łopatkami.		4	-		~215
5	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~260
6	Ułożym mm. 650kg.				OH189	
7	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~110
8	Ułożym mm. 250kg.				OH189	
9	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~55
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~100
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~155
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~220
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~110
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~160
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~150
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~80
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				stal m.in.	~120
10	Złota słupowy, otwórowy z wysięgnąk ręczną.				OH189	</

Row. 00	Projekt wykonawczy	IX 2011r.
nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
tytuł projektu	Modernizacja oczyszczalni ścieków – kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim	
WYKONAWCA:	CDM Sp. z o.o. ul. Ślaski 40, 01-040 Warszawa	
INWESTOR:	Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej BIPRODOK-WARSZAWA Sp. z o.o. ul. Rydygiera 6, 01-793 Warszawa	
OBJEKT:	Wzrost i rozwój Pasaz Karłowicza 100, 97-300 Piotrków Trybunalski	
Nazwa RTS	Reaktory Biologiczne	
	Realiz	
Przebiegł	Janusz Stancisz	Technologia
Opisany	Zdzisław Łodziański	wykonawczy
Wzrost	1208/13/Ww	IX 2011
Opisany	Wzrost i rozwój	06/07/94/20
Opisany	Wzrost i rozwój	00