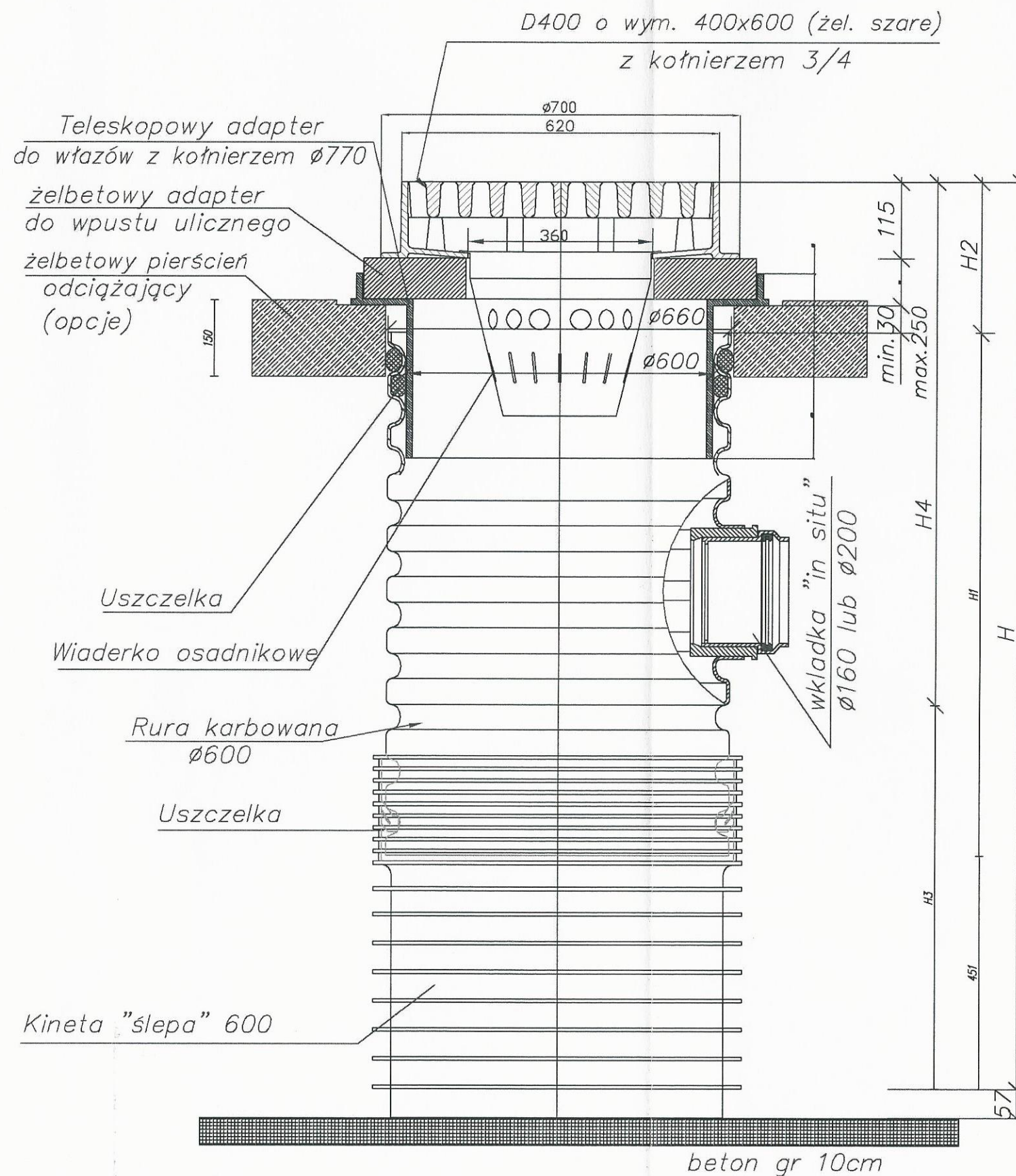


*wybór zależy od średnicy korpusu włazu:
z kołnierzem Ø770 dla włazów z korpusem do Ø760
z kołnierzem Ø805 dla włazów z korpusem > Ø760

**kielichy SW do podłączenia systemu rur gładkich z PVC-U
kielichy TW do podłączenia systemu rur Wavin X-Stream
Studzienka inspekcyjna prefabrykowana 600mm
z teleskopowym adapterem do włazów
oraz włazem klasy D400

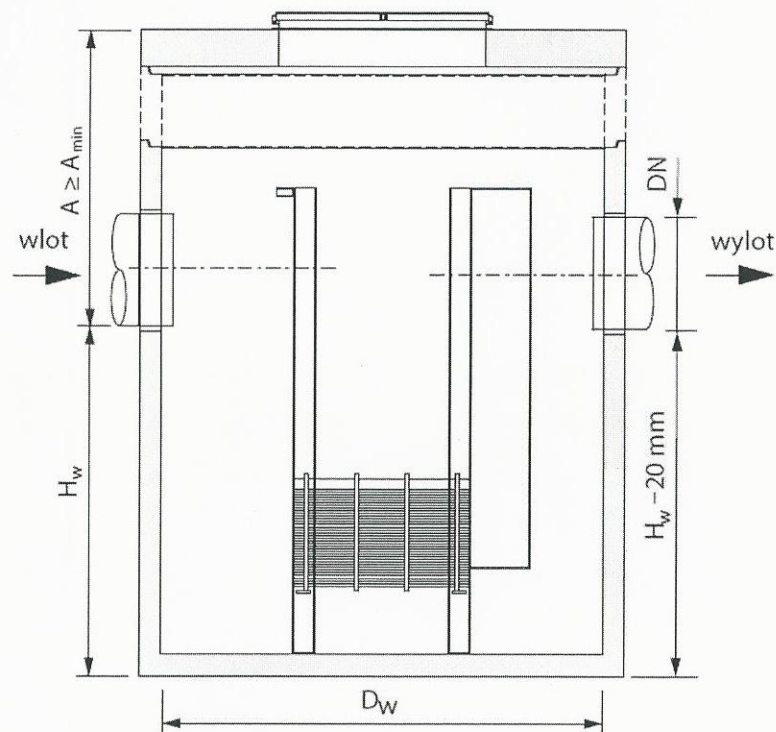
BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY Rychnowy 1b, 77-300 Człuchów tel. kom.: 663 922 034; 609 055 347; tel/fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl		Data: 20.12. 2015 r.	
SANITARNA		Skala: 1:10	Rys. nr: Sz10
Temat:	Studzienka inspekcyjna		
Nazwa inwestycji:	Zmiana zagospodarowania terenu polegającej na zmianie sposobu użytkowania wraz z rozbudową i przebudową budynku gospodarczego na klub samopomocy dla mieszkańców Gminy Więcbork oraz pomieszczenia socjalne, a także budowie parkingu oraz niezbędnej infrastruktury technicznej		
Adres:	m. Więcbork gm. Więcbork, dz. o nr. ewid. 11/1, 11/3, 12/3, 12/4, 13/3, 13/6, 13/7 oraz części działki nr 3		
Wykonat:	Branża:	Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane:	Podpis:
Projektant:	Sanitarna:	mgr inż. Daniel Wiśniewski Upr.: KUP/0152/PWOS/13 do projektowania w spec. sanitarnej	[Signature]
Projektant: Spr:	Sanitarna:	mgr inż. Sebastian Gwary Upr.: POM/0287/PBS/15 do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej	



Studzienka deszczowa 600mm osadnikowa
z teleskopowym adapterem do włączów (i żelbetowym
pierścieniem odciążającym) oraz wpustem ulicznym
klasy D400

BiuRO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY Rychnowy 1b, 77-300 Człuchów tel. kom.: 663 922 034; 609 055 347; tel/fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl		Data: 20.12. 2015 r.	
SANITARNA		Skala: 1:100	Rys. nr: Sz11
Temat:	Studzienka z osadnikiem		
Nazwa inwestycji:	Zmiana zagospodarowania terenu polegającej na zmianie sposobu użytkowania wraz z rozbudową i przebudową budynku gospodarczego na klub samopomocy dla mieszkańców Gminy Więcbork oraz pomieszczenia socjalne, a także budowie parkingu oraz niezbędnej infrastruktury technicznej		
Adres:	m. Więcbork gm. Więcbork, dz. o nr. ewid. 11/1, 11/3, 12/3, 12/4, 13/3, 13/6, 13/7 oraz części działki nr 3		
Wykonat:	Branża:	Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane:	Podpis:
Projektant:	Sanitarna:	mgr inż. Daniel Wiśniewski Upr.: KUP/0152/PWOS/13 do projektowania w spec. sanitarnej	
Projektant Spr:	Sanitarna:	mgr inż. Sebastian Gwary Upr.: POM/0287/PBS/15 do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej	

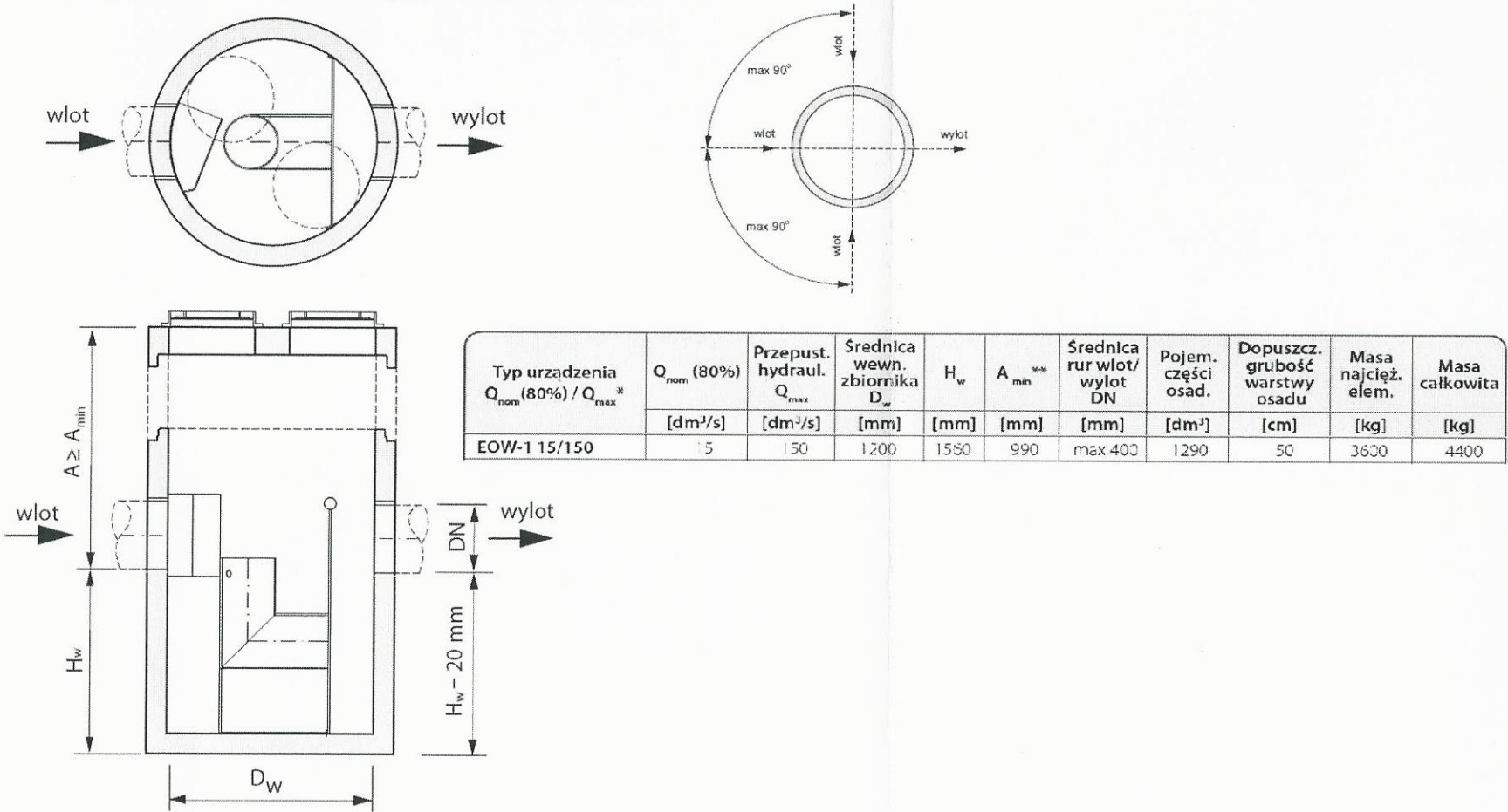
ESL
Wysokosprawne separatory lamelowe



Typ urządzenia Q_{nom}/Q_{max}^*	Przepustowość		Wymiary urządzenia			Średnica rur wlot/wylot DN [mm]	Rzeczywista pojemność części osad. [dm ³]	Pojem. magazyn. oleju [dm ³]	Masa całkowita [kg]	Masa najcięż. elementu [kg]
	Q_{nom} [dm ³ /s] (NS)	Q_{max} [dm ³ /s]	D_w [mm]	H_w [mm]	A_{min}^{**} [mm]					
ESL 15/150	15	150	1200	1670	880	max 400	360	290	4600	3900

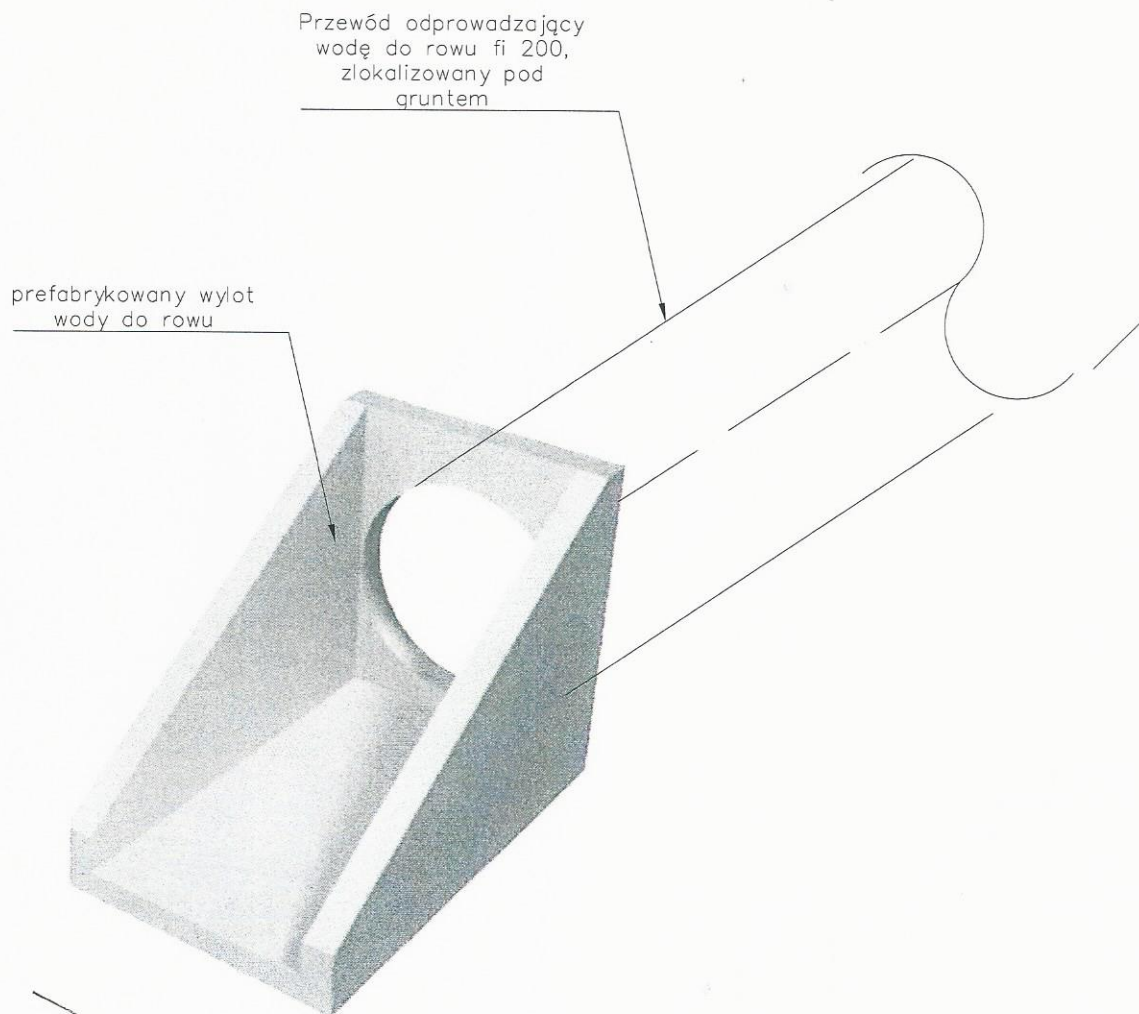
BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY Rychnowy1b, 77-300 Człuchów tel. kom.: 663 922 034; 609 055 347; tel/fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl		Data: 20.12. 2015 r.
SANITARNA		Skala: --
Rys. nr: Sz12		
Temat:	Separator lamelowy	
Nazwa inwestycji:	Zmiana zagospodarowania terenu polegającej na zmianie sposobu użytkowania wraz z rozbudową i przebudową budynku gospodarczego na klub samopomocy dla mieszkańców Gminy Więcbork oraz pomieszczenia socjalne, a także budowie parkingu oraz niezbędnej infrastruktury technicznej	
Adres:	m. Więcbork gm. Więcbork, dz. o nr. ewid. 11/1, 11/3, 12/3, 12/4, 13/3, 13/6, 13/7 oraz części działki nr 9	
Wykonat:	Branża:	Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane:
Projektant:	Sanitarna:	mgr inż. Daniel Wiśniewski Upr.: KUP/0152/PWOS/13 do projektowania w spec. sanitarnej
Projektant:	Sanitarna:	mgr inż. Sebastian Gwaryn Upr.: POM/0287/PBS/15 do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej

Wysokosprawne osadniki wirowe jednokomorowe



BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY			Data:
Rychnowy1b, 77-300 Człuchów			20.12.
tel. kom.: 663 922 034; 609 055 347; tel/fax: 597268037			2015 r.
e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl			
SANITARNA		Skala: --	Rys. nr: Sz13
Temat:	Osadnik wirowy		
Nazwa inwestycji:	Zmiana zagospodarowania terenu polegającej na zmianie sposobu użytkowania wraz z rozbudową i przebudową budynku gospodarczego na klub samopomocy dla mieszkańców Gminy Więcbork oraz pomieszczenia socjalne, a także budowie parkingu oraz niezbędnej infrastruktury technicznej		
Adres:	m. Więcbork gm. Więcbork, dz. o nr. ewid. 11/1, 11/3, 12/3, 12/4, 13/3, 13/6, 13/7 oraz części działki nr 3		
Wykonał:	Branża:	Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane:	Podpis:
Projektant:	Sanitarna:	mgr inż. Daniel Wiśniewski Upr.: KUP/0152/PWOS/13 do projektowania w spec. sanitarnej	
Projektant Spr:	Sanitarna:	mgr inż. Sebastian Gwaryn Upr.: POM/0287/PBS/15 do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej	

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



Średnica rury
fi 200

Długość mm
900

Szerokość mm
380

Wysokość mm
700

wykonać z progiem

α. R. 13
dk. 3
B

BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY
mgr inż. Marcin Bartoś, Rychnowy 1b, 77-300 Cztuchów
tel. kom.: 663 922 034; fax: 597268037
e-mail: biuro@marcinbartos.pl;
marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl

Data:
20.12.
2016 r.

SANITARNA

Skala:
-

Rys.nr:
Sz14

Temat: Wylot do rowu

Nazwa inwestycji: Zmiana zagospodarowania terenu polegająca na zmianie sposobu użytkowania wraz z rozbudową i przebudową budynku gospodarczego na klub sędziowski dla mieszkańców Gminy Więcbork oraz pomieszczenia socjalne, a także budowie parkingu oraz niezbędnej infrastruktury technicznej

Adres: m. Więcbork, gm. Więcbork, dz. o nr ewid. 11/1, 11/3, 12/3/1, 13/3, 13/6, 13/7

Wykonat: Branża: Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane: Podpis:

Projektant: Sanitarna: mgr inż. Daniel Wiśniewski
Upr.: KUP/0152/PWOS/13
do projektowania w spec. sanitarnej

Projektant spr.: Sanitarna: mgr inż. Sebastian Gwaryn
Upr.: POM/0287/PBS/15
do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej