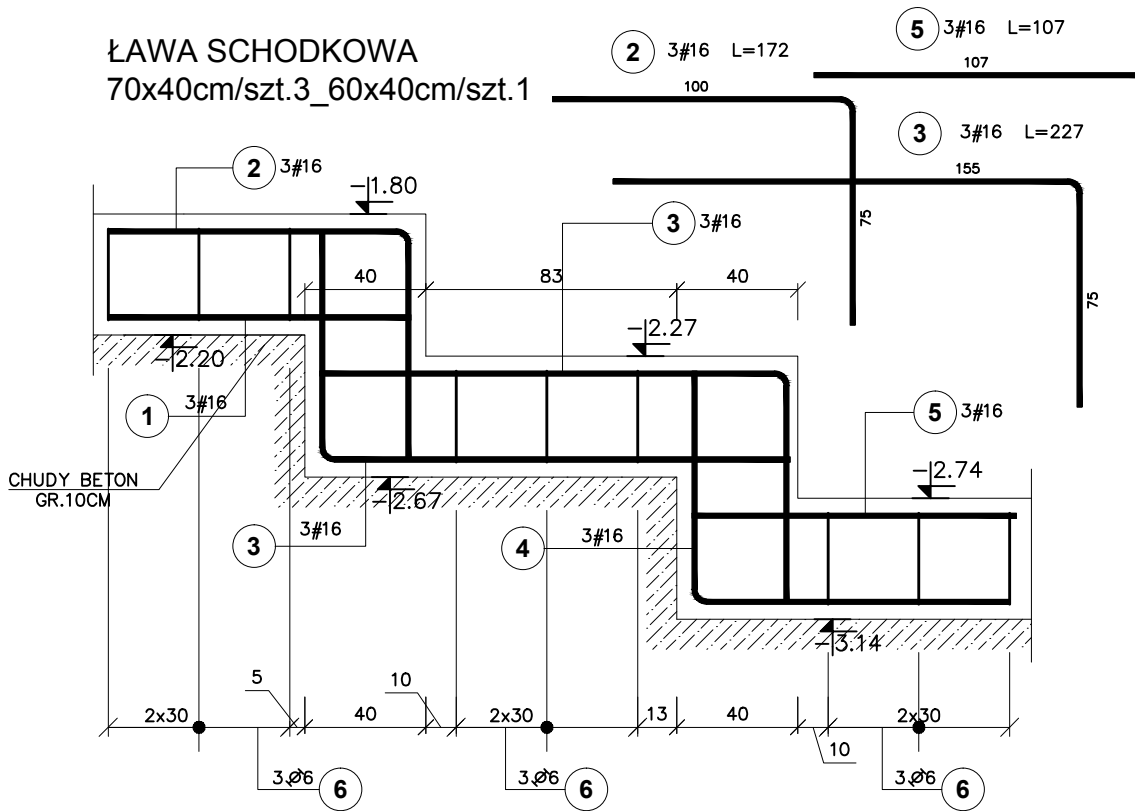
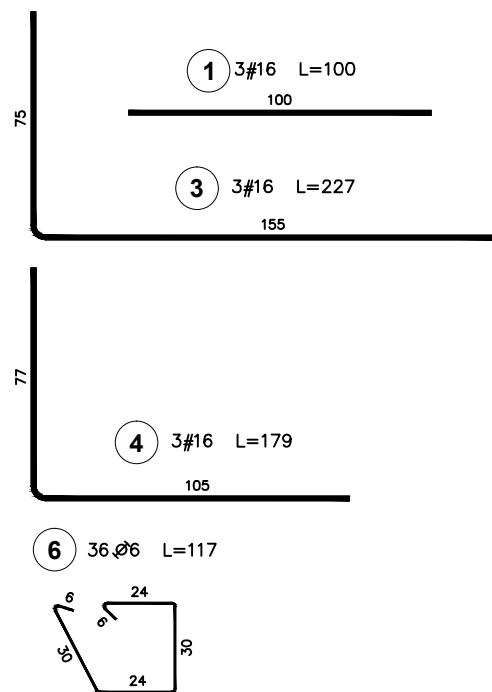


ŁAWA SCHODKOWA
70x40cm/szt.3_60x40cm/szt.1



Zestawienie stali

Poz.	Stal		Długość (cm)	ogółem	Długość łączna (m)	
	∅	#			A-I	A-IIIIN
	A-I	A-IIIIN			∅ 6	# 16
1		16	100	12		12.00
2		16	172	12		20.64
3		16	227	24		54.48
4		16	179	12		21.48
5		16	107	12		12.84
6	6		117	36	42.12	
Długość wg średnic (m)					42.12	121.44
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,22	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)					9,35	191,88
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					9,35	191,88
Ogółem (kg)						201,23



**FUNDAMENTY:
BETON C20/25
WODOSZCZELNOŚĆ W4
OTULINA 5CM
STAL A-IIIIN/RB500/
WYMIARY W CM**

GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
UL. PAMIĄTKOWA 2/37, 61-512 POZNAŃ
Tel /Fax 61 22 48 120 , e-mail: biuro@gpvt.pl

Numer umowy:	Branża:	KONSTRUKCYJNA	Stadium dokumentacji:	BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Investor:	URZĄD GMINY CZERWONAK UL. ŹRÓDLANA 39, 62-004 CZERWONAK			
Nazwa inwestycji:	BUDOWA HALI SPORTOWEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W OWIŃSKACH			
Lokalizacja inwestycji:	DZIAŁKA NR 191/4 OWIŃSKA			
Projektował:	inż. Sebastian Sakowski	Nr uprawnień:	upr. nr WAM/0046/POOK/10	Podpis/prostka:
Sprawdził:	mgr inż. Zbigniew Wojciechowski	Nr uprawnień:	upr. nr 202/89/DL	
Treść rysunku:	ŁAWA SCHODKOWA			
Data rozpoczęcia projektu:	Rysunek sporządził:	Data:	Nr rysunku:	Skala:
Ostatnia modyfikacja:		10.2015	K-2	1:25
UWAGA! PROJEKT KONSTRUKCJI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI				
© Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niegodzące z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione				