



poz. 1.2					
oznaczenie	nazwa	długość	ciężar jednostkowy	liczba sztuk	razem
		[mm]	kg/mb		kg
nr1	[ 100	1450,00	10,60	3	46,11
bl4	8x60	600,00	3,77	4	9,05
bl3	10x170	600,00	13,30	2	15,96
				razem	71,12
				ilość elementów	1
				ogółem	71,12

Stal S235J  
Elektroda ER.150  
śruby M16 klasy 6.8

- 1) Belki i nadproża stalowe oparte na ścianach istniejących należy opierać na poduszkach betonowych grubości 20cm, betonu C20/25
- 2)Wszystkienadproża i belki stalowe należy owinać siatką Rabitza i obetonować mocną zaprawą cementową dodatkowo wykonać okładzinę z płyt ognioochronnych
- 3)Wszystkie elementy konstrukcji stalowych w głównych ścianach nośnych zabezpieczyć p.poż. w klasie REI120 przez: obetonowanie na siatce Rabitza i obudowanie systemowymi płytami ognioochronnymi
- 4) wykonawca zobowiązany jest dokładnie zapoznać się z projektem i warunkami istniejącymi na placu budowy, a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o rozbieżnościach jednostce projektowej

MTBP USŁUGI PROJEKTOWE		ul. Wyszyńskiego 15/14	
Mariusz Tomczuk		10-457 Olsztyn	
		tel. 608-350-336	
		biuro@mtbp.pl	
OBIEKT:	BUDYNEK URZĘDU GMINY	DATA	STYCZEŃ 2017
ADRES:	Urząd Gminy, ul. Wojciecha Kętrzyńskiego 22, 12-114 Rozogi	SKALA	1:20
PRZEDMIOT RYSUNKU:	POZ. 1.2 NADPROŻE STALOWE	NR RYS.	K3
RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWALNY	BRANŻA:	KONSTRUKCJA
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. MARIUSZ TOMCZUK	NR UPR.	43/02/OL
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. SEBASTIAN CZUBKOWSKI	WAM/0028/P00K/12	
DOKUMENT OBJĘTO OCHRONĄ NA PODSTAWIE USTAWY O PRAWACH AUTORSKICH KOPLOWANIE I POWIELANIE W CAŁOŚCI LUB W CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORA ZABODWIONE			