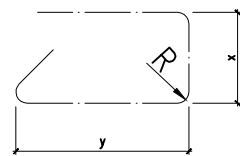


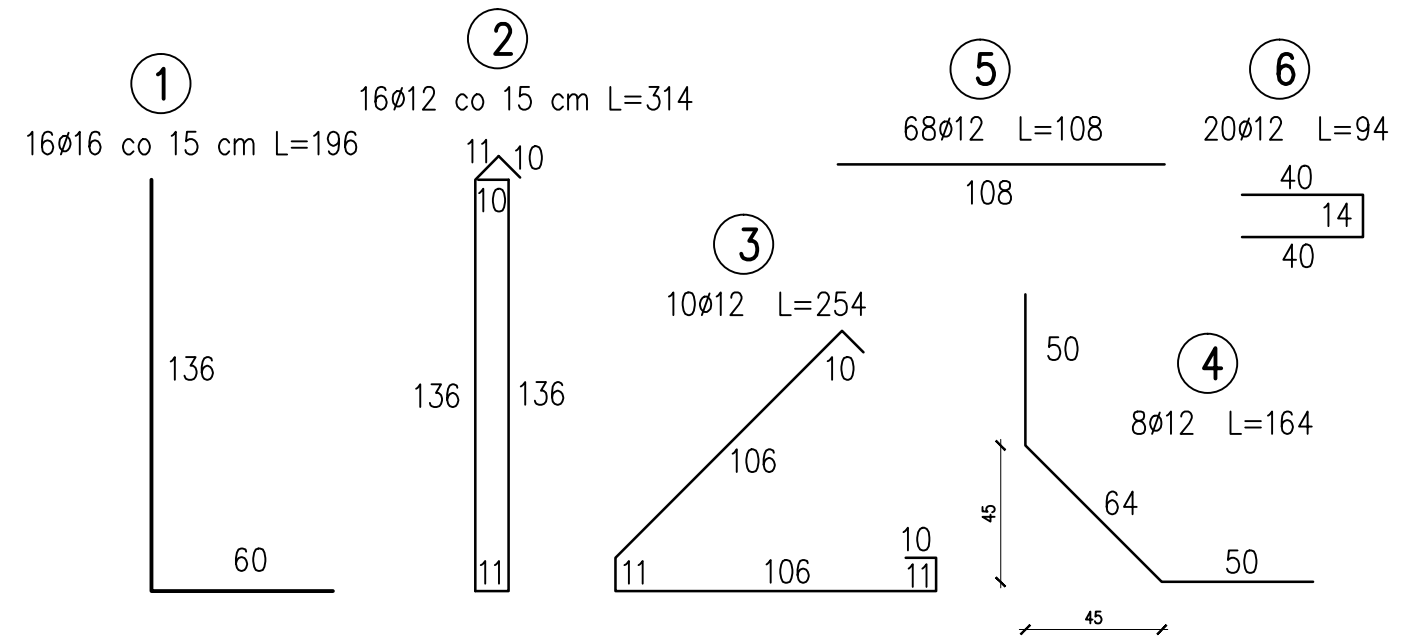
UWAGA!!!

1. WYMIARY PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH PODANO W ICH OSIACH



- 3. MINIMALNE GRUBOŚCI OTULENIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH:
 - 5,5 cm dla strzemion fundamentów i podpór masywnych
 - 7,0 cm dla zbrojenia głównego fundamentów i podpór masywnych
- 4. PRĘTY NALEŻY ŁĄCZYĆ I ODGINAĆ WG PN-91/S-10042
- 5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW WYKONANA DLA DWÓCH MURKÓW

BETON B37 (C30/37) – 1,55 m³
 BETON B15 (C12/15) – 0,68 m³
 STAL A-III N BSt500S – 210,64 kg



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość pręta [m]	Ilość sztuk Szt.	Długość całkowita [m]	
				#12	#16
1	16	1,96	16		31,36
2	12	3,14	16	50,24	
3	12	2,54	10	25,40	
4	12	1,64	8	13,12	
5	12	1,08	68	73,44	
6	12	0,94	20	18,80	
RAZEM			[m]	181,00	31,36
MASA 1m			[kg]	0,89	1,58
RAZEM			[kg]	161,09	49,55
RAZEM			[kg]	210,64	



PRACOWNIA PROJEKTOWA M-TRAKT
 66-016 ZIELONA GÓRA, UL. ŁĘŻCYA- BUDOWLANYCH 2H/7
 NIP 925-184-53-43 E-MAIL: BIURO@M-TRAKT.PL
 TEL. 607 39 50 02

TEMAT:
Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego mostu w ciągu drogi powiatowej nr 1210F na odcinku Szczaniec - Dąbrówka Wlkp

INWESTOR: **Starostwo Powiatowe w Świebodzinie**
 ul. Kolejowa 2 66-200 Świebodzin

NAZWA RYSUNKU:
MUREK OPOROWY

PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	DATA	PODPIS
mgr inż. KAROL KOBIELA BRANZA MOSTOWA	LBS/0003/PDOM/11 SPEC. MOSTOWA	LIPIEC 2018R.	
SPRAWDZAJĄCY	UPRAWNIENIA	DATA	PODPIS
mgr inż. GRZEGORZ BUGANIK BRANZA MOSTOWA	LBS/0012/PWDM/14 SPEC. MOSTOWA	LIPIEC 2018R.	
FAZA PROJEKTU	SKALA	NR RYSUNKU	NR STRONY
PROJEKT WYKONAWCZY	1:25	14	