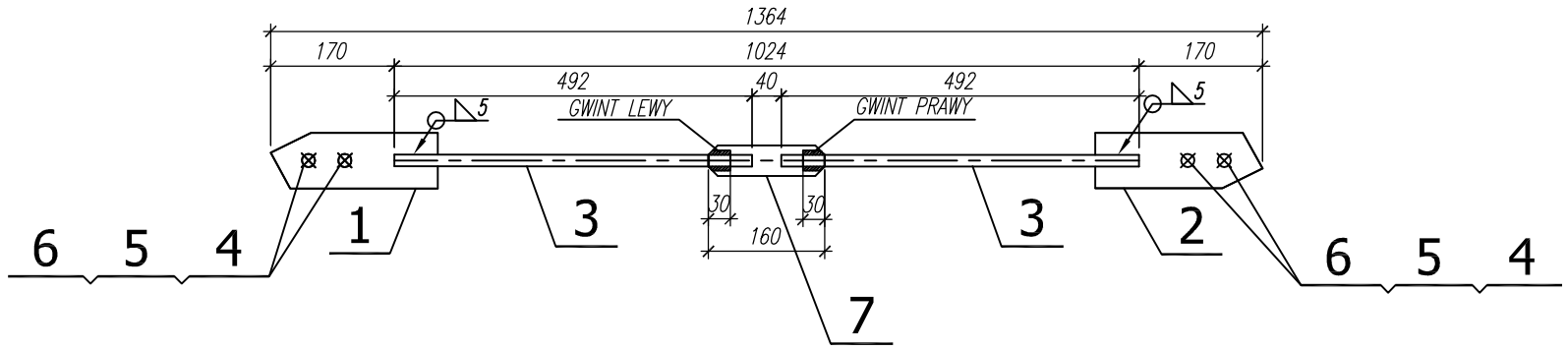
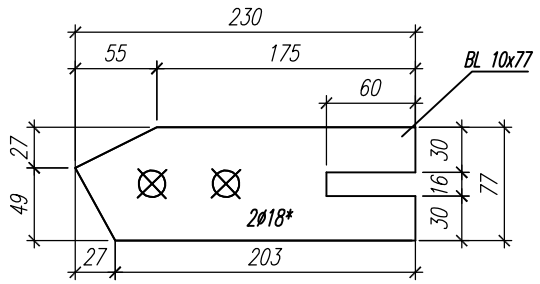
STĘŻENIE S–7 szt. 2
SKALA 1:10



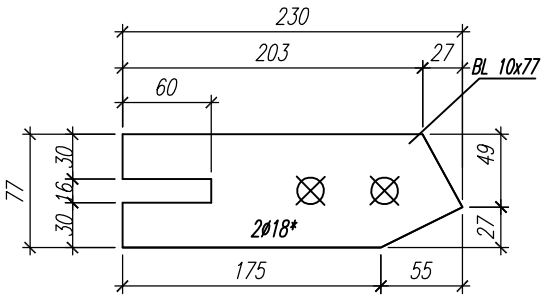
1 szt.1

SKALA 1:5



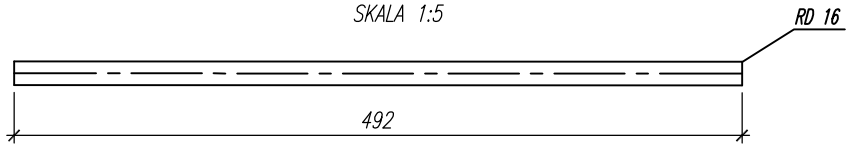
2 szt.1

SKALA 1:5



3 szt.2

SKALA 1:5



UWAGA: Wykonać x2 elementów

4.5 kg

POZ.	SZT.	NAZWA	DŁUGOŚĆ	JEDNOSTK. MASA/MASSE, kg	CAŁKOWITA MASA/MASSE, kg	MATERIAŁ	UWAGI
		Dodatek na spoiny 2%			0.1		
7	1	Śruba RZYMSKA M16	160			S235	PN–57/M–82269
6	4	Podkładka 17				St	DIN125
5	4	Nakrętka M16				8	DIN982
4	4	Śruba M16x50				8.8	DIN931
3	2	RD 16	492	0.8	1.6	S235JRG2	
2	1	BL 10x77	230	1.4	1.4	S235JRG2	
1	1	BL 10x77	230	1.4	1.4	S235JRG2	

STAL KONSTRUKCYJNA: S235JRG2
ELEKTRODY: ER 1,46

UWAGI:
1. *Montaż elementów po dokładnym sprawdzeniu wymiarów na budowie i dopasowaniu elementów.*
2. *Otwory wykonać na budowie po dopasowaniu elementów * .*
3. *Rozpatrywać z rysunkami wykonawczymi i architektonicznymi.*
4. *Nieopisane grubości spoin – wykonać maksymalne spoiny konstrukcyjne.*

INWESTOR	Gmina Kielce – Kielecki Park Technologiczny, ul.Olszewskiego 6, 24–663 Kielce
BIURO KONSTRUKCYJNE	FIVE PROJECT sp. z o.o. 35–201 Rzeszów ul. Kochanowskiego 15 tel 17 85 905 99, e–mail: biuro@fiveproject.pl
BRANŻA	KONSTRUKCJA
GŁÓWNY PROJEKTANT	inż. Kazimierz Fischer nr upr. proj.B–114/75
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jędrzej Zdziechowski nr upr. proj. SWK/0034/POOK/05
OPRACOWAŁ	mgr inż. Patryk Gleń inż. Malwina Uchman
PROJEKT	PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU WYŻSZEJ SZKOŁY UMIEJĘTNOŚCI NA POTRZEBY UTWORZENIA ZESPOŁU INKUBATORÓW TECHNOLOGICZNYCH KPT
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT RYSUNKU	Stężenie S–7
DATA 02.2015	SKALA 1:10
NR RYSUNKU	K–PW–040