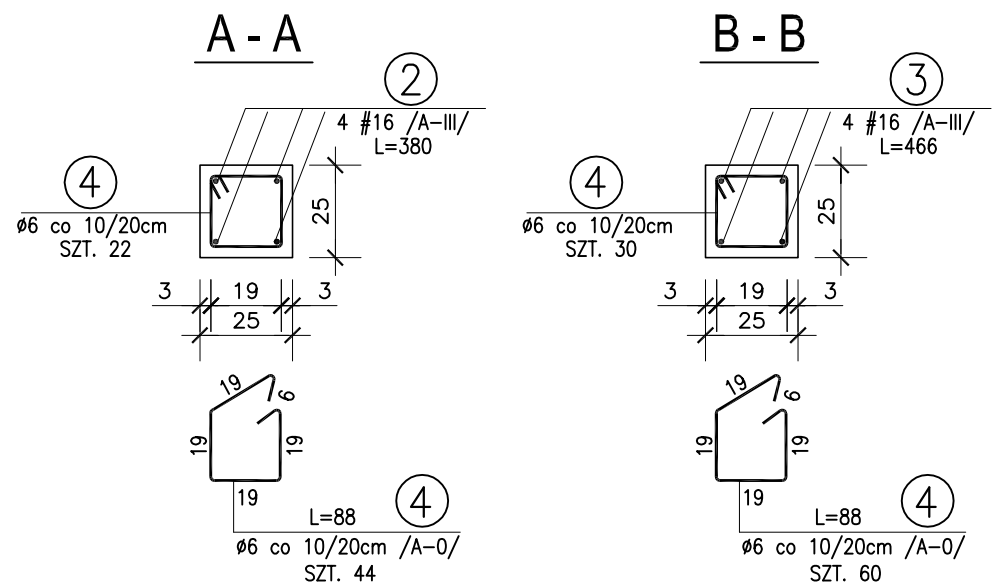


POZ. 4.1 SŁUP ŻELBETOWY S1
SKALA 1 : 20



NR	ϕ	Długość	Ilość	A - 0	A - III
	[mm]	[m]	szt.	$\phi 6$	#16
1	#16	1,19	8		9,52
2	#16	3,80	8		30,40
3	#16	4,66	8		37,28
4	$\phi 6$	0,88	104	91,52	
		Długość [mb]		91,52	77,20
		Masa 1m [kg]		0,222	1,58
		Masa wg ϕ [kg]		20,32	121,98
		Masa ogółem [kg]		142,29	

UWAGI:

1. Wymiary sprawdzić na budowie.
2. Na odcinku 72 cm na górze i dole słupa strzemiona zagęścić do rozstawu co 10 cm.
3. Pręty zbrojenia podłużnego łączyć na zakład 45d.

PROJEKTOWANIE, NADZORY I POŚREDNICTWO INWESTYCYJNE Mirosław J. Ciemiński 89-642 RYTEL ul. Brzezina 6 NIP 555-109-45-79		Rys. nr K12 Skala 1:20
Obiekt	Rozbudowa budynku socjalno-biurowego - projekt zmian. Czersk ul. J. Kilińskiego 15, dz. nr geod. 318/4.	
Przedmiot rys.	POZ. 4.1 SŁUP ŻELBETOWY S1	
Branda	Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane	Data
Projektant	MIROSLAW J. CIEMIŃSKI Upr. budowl. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności architekt. i konstr. - budowlanej Nr ewid. UAN - NB - 7210/75/85 Nr ewid. UAN - KZ - 7210/02/87 Nr ewid. UAN - KZ - 7210/35/89	23.12.15
Sprawdziła	mgr inż. MICHAŁINA ZIEMNICKA Upr. budowl. do prowadzenia i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej Nr ewid. POM/0101/PWOK/10	23.12.15