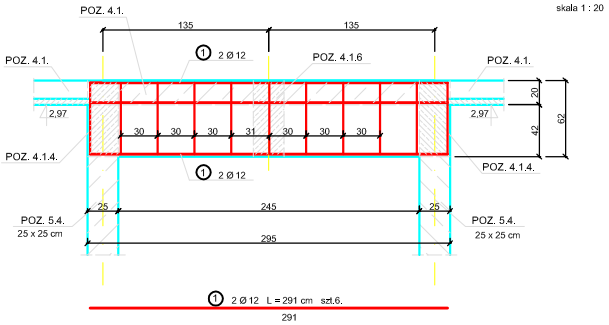
POZ. 4.1.5. BELKA OPARTA NA SŁUPACH PRZY WEJŚCIU. SZT.2.

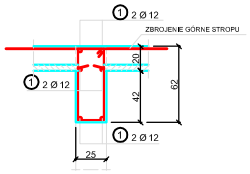
skala 1 : 20

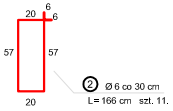


WYKAZ STALI DLA 1 SZT.

NR	AO Ø	AIII Ø	DŁUG cm	szt.	AO Ø 6	AIII Ø 12
1		12	291	6		17,5
2	6		166	11	18,3	
DŁUGOŚĆ mb					18,3	17,5
CIĘŻAR kg/mb					0,222	0,888
RAZEM kg					4,1	15,5

otulina 2 cm
BETON B 20
STAL AO - SIOS
AIII - 34GS

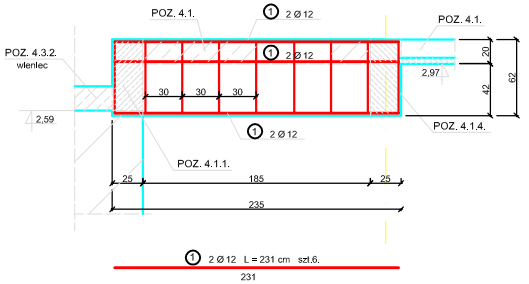




Przedsiębiorstwo Organizacji Budownictwa "POBUD" w Bydgoszczy	
NAZWA RYSUNKU:	POZ.4.1.5. BELKA OPARTA NA SŁUPACH.
ZADANIE:	HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA PRZY III LO IM. WOJSKA POLSKIEGO W INOWROCŁAWIU — SKALA: 1:20
ADRES:	INOWROCŁAW, UL. WAŁKOWICZA 33 DZ. NR 31 — WP RYS. 2
INWESTOR:	STAROSTWO POWIATOWE W INOWROCŁAWIU — 35/099
BRANŻA:	KONSTRUKCJA — DATA: 24.02.2016
PROJEKTANT:	mgr inż. Jan Nagły nr ew. BŁ-4572/12/2009 CZŁONEK KADRY INŻYNIERÓW BUD. KUP/BO/156/991
OPRACOWAŁ:	inż. T. Ciemiewska
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Zbigniew Nagły upr. nr WKP/0023/POOK/03 CZŁONEK WOJEW. nr WKP/BO/0424/04

POZ. 4.1.6. BELKA OPARTA NA SŁUPACH PRZY WEJŚCIU. SZT.2.

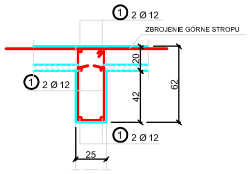
skala 1 : 20

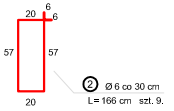


WYKAZ STALI DLA 1 SZT.

NR	AO Ø	AIII Ø	DŁUG cm	szt.	AO Ø 6	AIII Ø 12
1		12	231	6		13,9
2	6		166	9	14,9	
DŁUGOŚĆ mb					14,9	13,9
CIĘŻAR kg/mb					0,222	0,888
RAZEM kg					3,3	12,3

otulina 2 cm
BETON B 20
STAL AO - SIOS
AIII - 34GS





Przedsiębiorstwo Organizacji Budownictwa "POBUD" w Bydgoszczy	
NAZWA RYSUNKU:	POZ.4.1.5. BELKA OPARTA NA SŁUPACH.
ZADANIE:	HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA PRZY III LO IM. WOJSKA POLSKIEGO W INOWROCŁAWIU — SKALA: 1:20
ADRES:	INOWROCŁAW, UL. WAŁKOWICZA 33 DZ. NR 31 — WP RYS. 2
INWESTOR:	STAROSTWO POWIATOWE W INOWROCŁAWIU — 35/099
BRANŻA:	KONSTRUKCJA — DATA: 24.02.2016
PROJEKTANT:	mgr inż. Jan Nagły nr ew. BŁ-4572/12/2009 CZŁONEK KADRY INŻYNIERÓW BUD. KUP/BO/156/991
OPRACOWAŁ:	inż. T. Ciemiewska
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Zbigniew Nagły upr. nr WKP/0023/POOK/03 CZŁONEK WOJEW. nr WKP/BO/0424/04