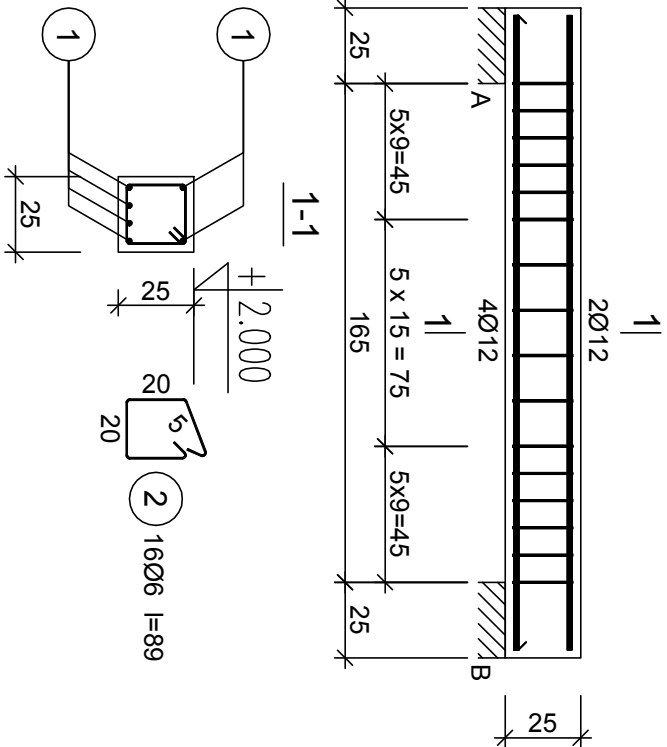


Belka żelbetowa N-1

skala 1:25
wykonać x2szt.




Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3S-X-b	RB500W
dla jednej belki					
1	12	210	6		12,60
2	6	89	16	14,24	
Długość całkowita wg średnic			[m]	14,3	12,6
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	3,2	11,2
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	3,2	11,2
Masa całkowita			[kg]	15	
Razem dla 2szt.			[kg]	30	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym, projektami branżowymi oraz rysunkami konstrukcyjnymi elementów powiązanych z przedstawionymi elementami.
- Przed wykonaniem elementów wymiary sprawdzić na budowie
- Otwory wg części architektonicznej.
- Dokładny poziom posadowienia ław fund. dopasować na budowie podczas przeprowadzonych odkrywek istniejących ław fund.
- Pozioomy podano w metrach.
- Wymiary podano w milimetrach.
- Wymiary prętów podano w osiach.
- Stwierzona zwymlarowano po obrysie wewnętrznym.
- Minimalny zakład prętów zbrojenia 50R, gdzie R -średnica pręta.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i opisem technicznym, oraz projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
- Dopuszczalny procent prętów łączonych na zakład w jednym przekroju nie może być większy niż 50%

STUDIO 		Pracownia projektowa architektury - ul. Włocław 194k, (obiekty) ul. Włocław 74 z dn. 23.02.1994r.) Zaświadczenie o wykształceniu, oświadczenie o wykształceniu do projektu budowlanego lub wykonawczego bez zapytań autorskich i zastrzeżeń	
"STUDIO QUATTRO" arch. Hanna Kromarczyk-Leśnicka pracownia: 40-540 Katowice, ul. Szpaków 51 tel./fax (32) 257 06 65, e-mail quattro_1@studioquattro.eu		NR PROJEKTU 0122015	
PROJEKT Dostosowanie budynku nr 1 Krakowskiego Centrum Rehabilitacji do obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego i warunków ewakuacji zgodnie z wymogami Państwowej Straży Pożarnej, poprzez wykonanie dwóch niezależnych zewnętrznych klatek schodowych. Lokalizacja: ul. Modrzewiowa 22, 30 - 224 Kraków		FZA PW	
BRANŻA KONSTR. BELKA ŻELBETOWA N-1		SKALA 1:25	
AUTOR / OPRACOWNIK mgr inż. Tomasz Kozłowski upr.nr 32501 K-ce		DATA 07. 2015	
OPRACOWNIK mgr inż. Łukasz Toman		NR RYS. K_2_031Z	
SPRACOWNIK mgr inż. Piotr Modyka		upr.nr SLK.0988/PWOK.05	