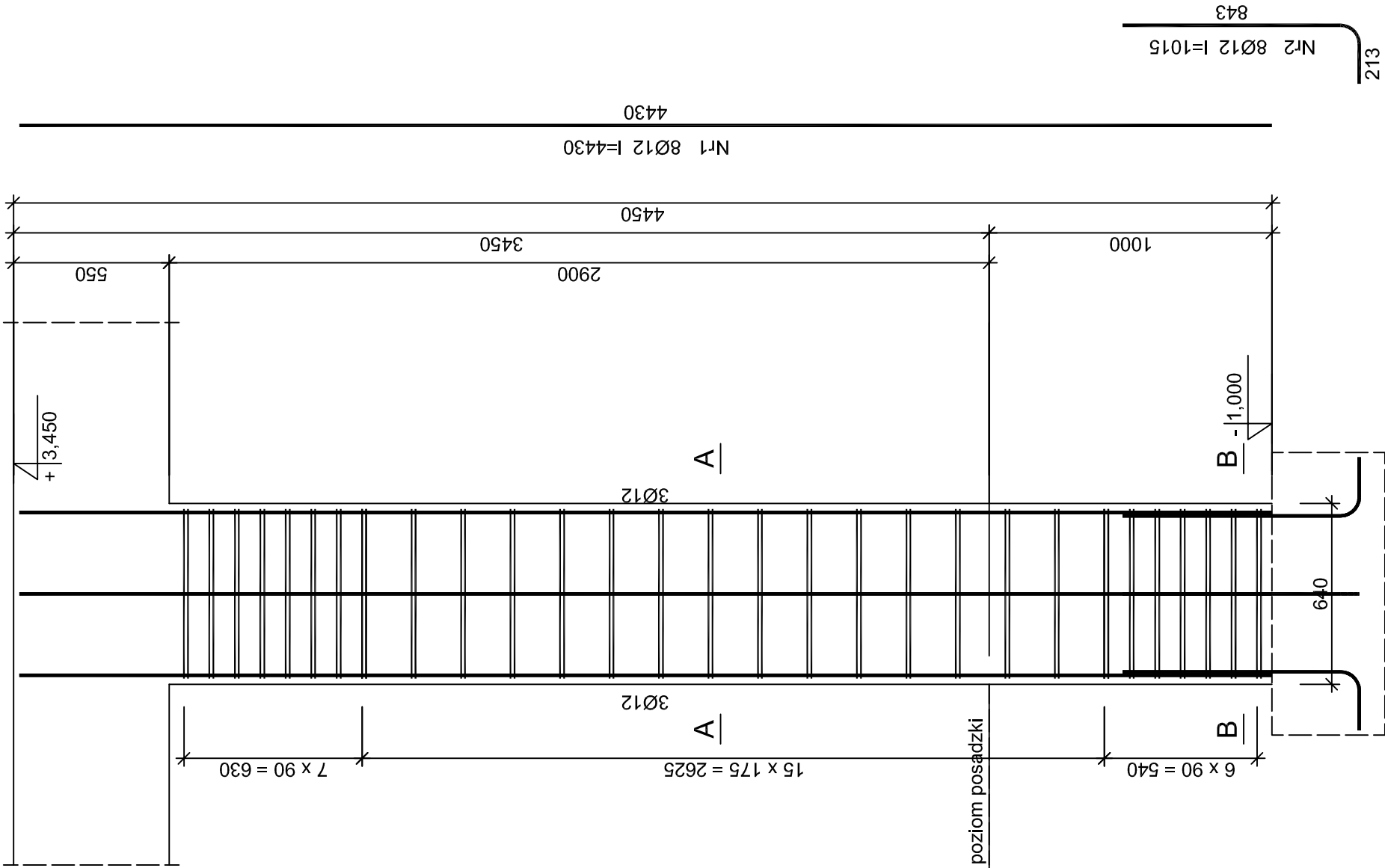


FILAREK FL-1, SZT.6. 1:20



Beton	B20 (C16/20)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina	c _{nom} =15+5=20 mm

Wykaz zbrojenia dla 1 sztuki filarka FL-1

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	34GS	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4430	8			35,44
2	12	1015	8			8,12
3	6	1135	58	65,83		
Długość całkowita wg średnic				[m]		43,6
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	14,6	38,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	14,6	38,7
Masa całkowita				[kg]	54	

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

FILAREK FL-1

ROZBUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ	SKALA: 1:20
ODECHÓW 77 gm. SKARYSZEW działka nr ewid. 128	BRANŻA: KONSTR.
PROJEKTANT	IMGR INŻ. H. KOLCZYŃSKI
NR UPR. PROJ. SPECJALNOŚĆ	UPR.BUA-III-8386/790 konstrukcyjna bez ograniczeń
SPRAWDZIŁ	IMGR INŻ. J. GARCZYŃSKI
NR UPR. PROJ. SPECJALNOŚĆ	UPR.GP-III-8386/3387 konstrukcyjna bez ograniczeń
OPRACOWAŁ	IMGR INŻ. M. KOLCZYŃSKI
art projekt	
7K	
26-600 RADOM ul. SZCZECIŃSKA 12 tel. 48 365-39-81	
02.2016r	