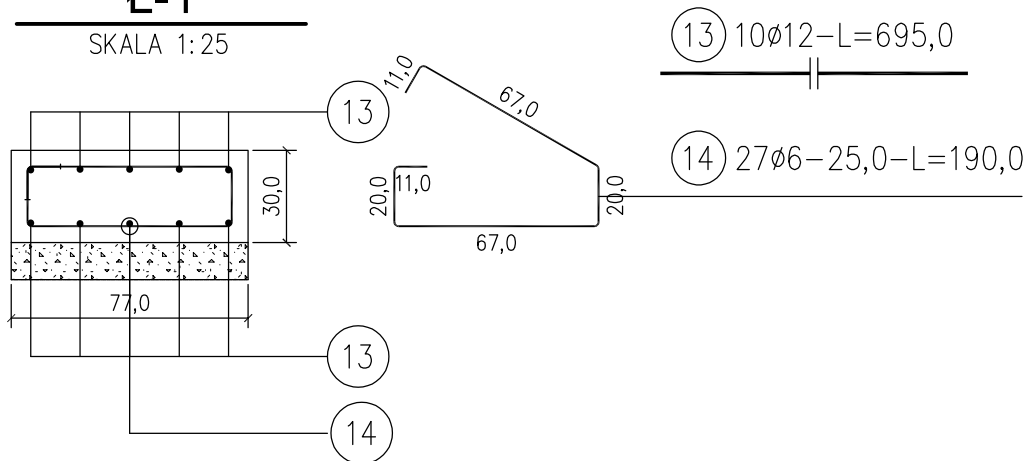


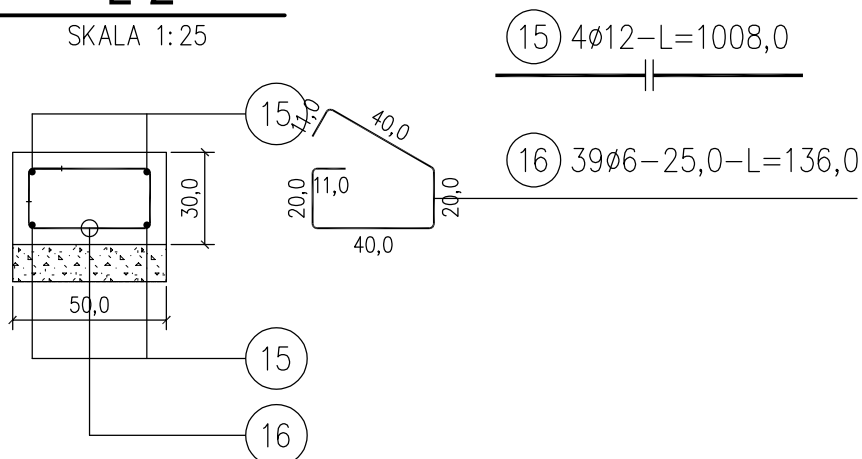
Ł-1

SKALA 1: 25



Ł-2

SKALA 1: 25



## ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP	
	[mm]		[m]		[szt]		Ø6	Ø12
13	12	B500SP	6,95	10	1	10		69,50
14	6	B500SP	1,90	27	1	27	51,30	
15	12	B500SP	10,08	4	1	4		40,32
16	6	B500SP	1,36	39	1	39	53,04	
Razem długość prętów							mb	104,34
Masa jednostkowa							kg/mb	0,222
Masa prętów dla danej średnicy							kg	23,2
Masa łącznie							kg	120,7

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

BETON C30/37 W8  
STAL AIII N

faza projektu		PROJEKT BUDOWLANY- techniczny	
nazwa inwestycji			
Projekt przebudowy dwóch zewnętrznych schodów IV trybuny na terenie obiektu Stadionu Miejskiego w Poznaniu przy ulicy Bułgarskiej 17			
adres inwestycji			
ul. Bułgarska 17, 60-320 Poznań działka nr 1/4, obręb Junikowo działka nr 61/2, obręb Łazarz			
inwestor			
Marcelin Management Sp. z o.o. ul. Bułgarska 17, 60-320 Poznań			
jednostka projektowa		projektant	podpis
Kusznierów Architektura ul. Grunwaldzka 19/ lok.2.8 60-782 Poznań www.kusznierow.pl		mgr inż. Mariusz Zelwis upr. nr 90/DOS04	
		do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej	
		sprawdzający	podpis
		inż. Emilian Kwiecień upr. nr 149/DOS/05	
		do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej	
tytuł rysunku			
Zbrojenie FUNDAMENTÓW			
branża	skala	data	numer rysunku
K	1: 25	22.07.22	K03