

① 3 # 12 L = 179

② $3 \# 12 L = 142$

Rama RF-1

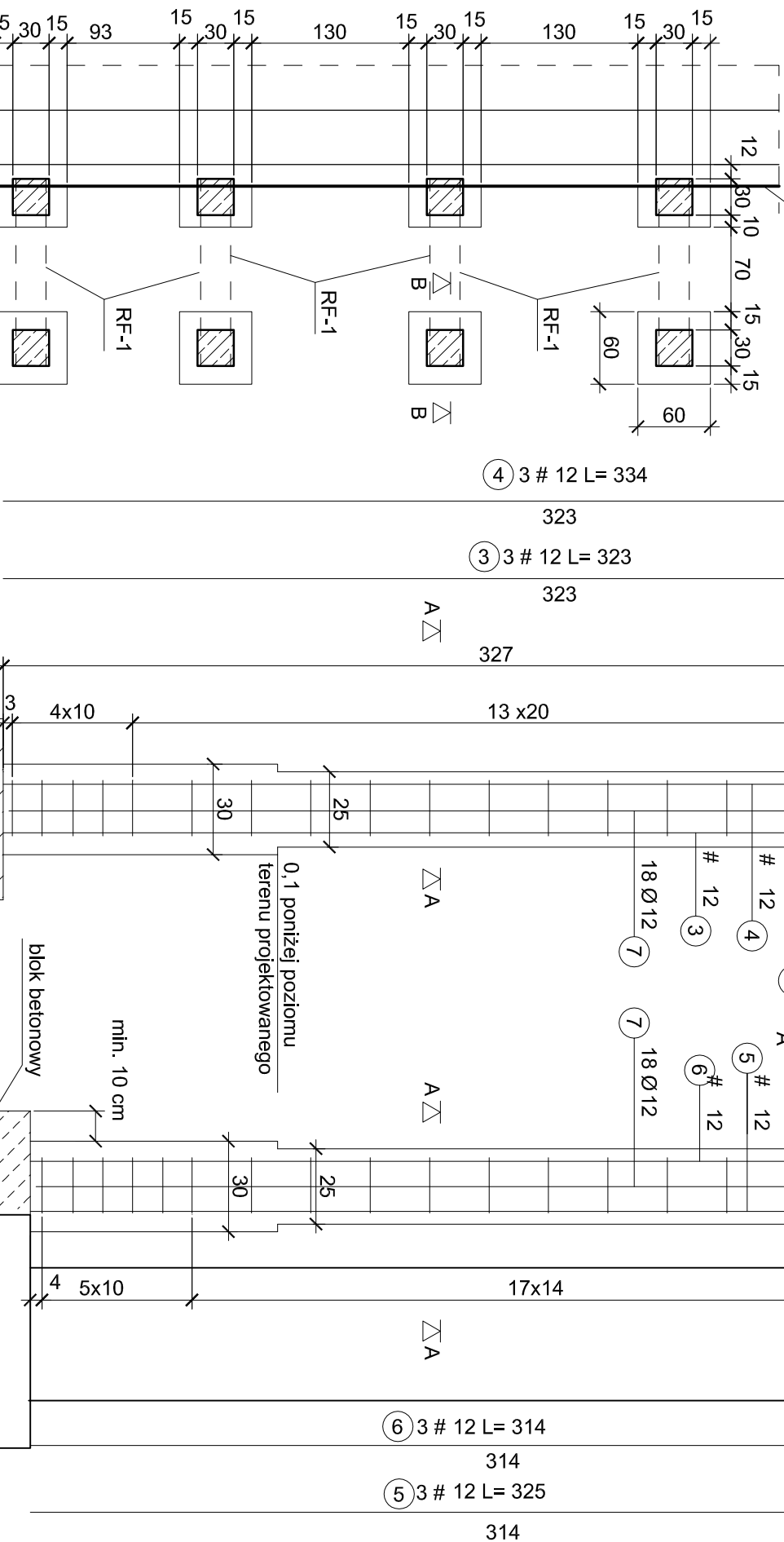
skala 1:20 wyk. 9x

wyk. 9x

Rzut fundamentów

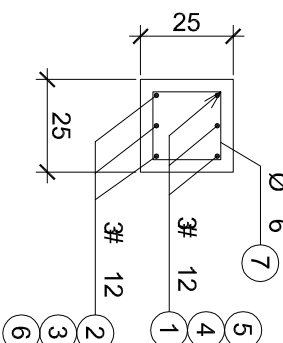
skala 1:50

fundament istniejący



Przekrój A-A

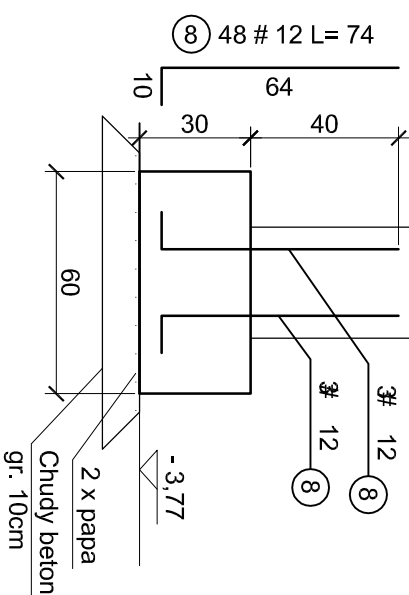
skala 1:20



743 Ø 6 co 20/10 L=84

Przekrój B-B

skala 1:20



Nr	Średnica	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	[mm]			S10S	34GS
	Ø			Ø6	Ø12
1	12	179	27		49.68
2	12	142	27		39.69
3	12	323	27		87.21
4	12	334	27		90.18
5	12	325	27		87.75
6	12	314	27		84.78
7	6	84	387	325.08	
8	12	74	108		79.92
Długość ogółem [m]			325.08	519.21	
Masa jednostkowa [kg/m]			0.222	0.888	
Masa ogółem [kg]			72.17	461.06	
Masa razem [kg]			533.23		

Beton konstrukcyjny C25/30
Stal zbrojeniowa St0S, 34GS
Otulina poniżej poziomu terenu 5 cm, powyżej 3 cm
Fundamenty pod schody wg rysunku konstr. schodów
Wymiary podano w cm, poziomy w m.

P R O J E K T K O N S T R U K C Y J N O - B U D O W L A N Y		
AAG S.C.	Nazwa zadania: Rozbudowa i przebudowa budynku hali sportowej wraz z niezbędnymi zmianami w zagospodarowaniu terenu oraz zmienia sposób użytkowania fragmentu obiektu Sosnowiec, ul. Chał Łwowskiach 70, działka nr 517, k.m. 148	Numer projektu: AAG/08/0051
AnArch Group S.c. ul. Chorzowska 64 44. 100 Gliwice blunro@a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. [032] 331 16 17 fax. [032] 334 71 69	Inwestycja: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Sosnowiec Hala sportowa Nivka,ul. Chał Łwowskiach 70 dz. nr 517 Sosnowiec	Data: Maj 2009
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Olszowski mgr inż. arch. Radosław Bagrowski	Inwestor: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. 3 Maja 41, 41-200 Sosnowiec	Brzozka: Konstr. - Bud.
Tytuł rysunku: Ramki żelbetowe tarasu		Skala rysunku: 1:50, 1:20
Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędnę sprawdzić na budowie		
		Numer rysunku: K-14