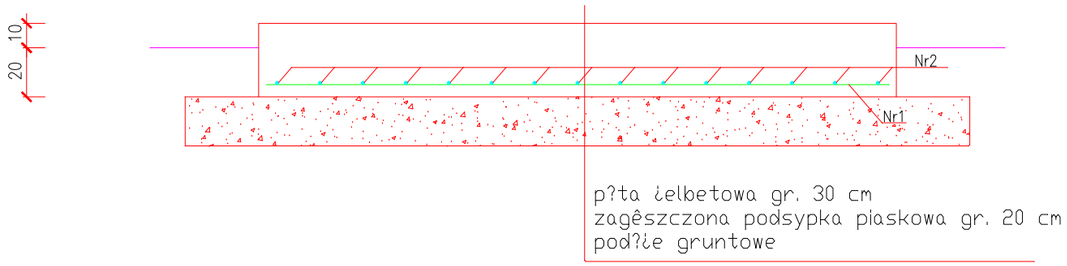
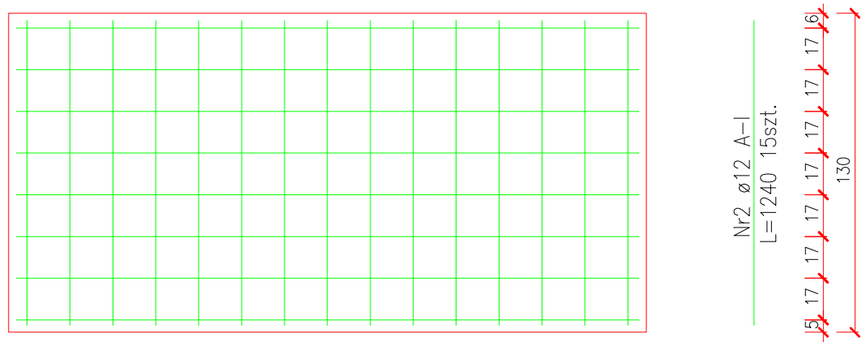
POZ.	NR PR?A	RODZAJ STALI	D£UGO? [cm]	LICZBA SZTUK	D£UGO? £¥CZNA [m]		
					A-I		
					ø12		
1	1	ø12 A-I	254	8	20,32		
	2	ø12 A-I	124	15	18,6		
D£UGO? RAZEM [m]					38,92		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888		
MASA [kg]					34,45		
MASA OGÓ£EM [kg]					34,56		
WYKONAÆ: x 1					34,56		

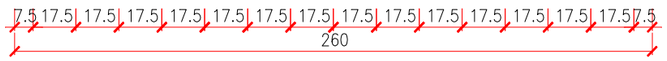


p?ta ¿elbetowa gr. 30 cm
zagêszczona podsypka piaskowa gr. 20 cm
pod?¿e gruntowe



Nr2 ø12 A-I
L=1240 15szt.

Nr1 ø12 A-I
L=2540 8szt.



beton B20
stal A-I St3SX

Rozmieszczenie kotew zbiornika zgodnie z wytycznymi producenta zbiornika

płyta fundamentowa zbiornika gazu

Adaptacja istniejącego budynku gospodarczego na kotłownię gazową – Grębanin dz. nr ew. 148/4

	imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	podpis
Projektant	tech. bud. Tadeusz Kafanka	architektura konstrukcja	7342-86/94	
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Piasecki	konstrukcja	230/02/DUW	
	mgr inż. arch. Joanna Gągała	architektura	24/03/DOIA	

data:	skala:	branża:	rys. nr:	strona:
czerwiec 2011	1:25	architek.	4	18