

2

śruba sześciokątna M12

pręt stalowy Ø12 zagwintowany na końcach

śruba sześciokątna M12

63

137


3

4

Technical drawing showing a cross-section of a roof edge detail. The drawing includes the following components and labels:

- izolacja z papy**: Insulation made of bitumen felt, shown as a hatched area below the concrete slab.
- kotew chemiczna M12**: Chemical anchor M12, shown as two vertical rods passing through the insulation and concrete slab into the edge profile.
- kątownik 180x100x6 mm**: Angle bracket 180x100x6 mm, shown as a metal L-shaped profile at the edge of the concrete slab.

3. Otwory pod kotwy chemiczne muszą być odpowiednio przygotowane (odpylone i suche)

<div></div> <div>Pracownia Projektowa "Multiprojekt" Grzegorz Furlepa Radzięcin 39A 23-440 Frampol</div>	nazwa rysunku:		Szczegóły konstrukcyjne		rys. nr. 12		
	nazwa projektu:		Wzmocnienie konstrukcji budynku garażowego wraz z przywróceniem go do użytkowania		skala: 1:10		
	adres:		Dz. nr ewid. 3181/5, 3181/9, 3181/11 jedn. ewid. 060505_4.0003 Janów Lubelski, obręb ewid. 0003 Janów Lubelski, gm. Janów Lubelski				
<div>tel: 601 294 665</div> <div>e-mail:</div> <div>pwpMULTIPROJEKT@o2.pl</div>	Zamawiający:		Zarząd Dróg powiatowych w Janowie Lubelskim ul. Bohaterów Powstania Warszawskiego 29 23-300 Janów Lubelski		data: Kwiecień 2024		
	rodzaj i stadium dokumentacji: Projekt techniczny						
	branża		funkcja:		imię i nazwisko		nr uprawnień
	konstr. - bud.		projektant:		mgr inż. Grzegorz Furlepa		LUB/0112/POOK/13
	konstr. - bud.		sprawdzający:		mgr inż. Łukasz Michalski		LUB/0239/PWOK/14
	architektura		projektant:		mgr inż. arch. Michał Patyk		UAN 8387/21/90
architektura		sprawdzający:		mgr inż. arch. Grzegorz Szyńkarczuk		66/LBOIA/09	
NINIEJSZE OPRACOWANIE CHRONI USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM. KOPIOWANIE I POWIELANIE BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE (DZ. U. NR 24, poz. 83, art.1 p.2 z dnia 23.02.1994)							