



- SPOSÓB WYKONANIA NADPROŻY STALOWYCH.
- WYKUCIĆ BRUZDĘ Z JEDNEJ STRONY DO OSADZENIA BELKI STALOWEJ. BRUZDĘ WYKUPIWAĆ O JAK NAMINIERSZYCH WYMIARACH UMOŻLIWIĄCYCH OSADZENIE BELKI I PÓŹNIEJSZE UZUPEŁNIENIE PUSTYCH MIEJSC ZAPRAWĄ BETONOWĄ. UWAGA - NIE WYKUPIWAĆ BRUZDY NA WYLOT - WYKONAĆ JĄ O JAK NAMINIERSZEJ GŁĘBOKOŚCI.
 - OSADZIĆ BELKĘ STALOWĄ.
 - ZAKLINOWAĆ BELKĘ DO ISTNIEJĄCEJ ŚCIANY, STROPU OD GÓRNEJ KRAWĘDZI I W MIEJSCU OPARCIA NA MURZE ZA POMOCĄ KLINÓW STALOWYCH (NP. WYKONANYCH Z PŁASKOWNIKA) ORAZ WYPEŁNIĆ PUSTE MIEJSCA POMIĘDZY BELKĄ A ŚCIANĄ ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ 1:3.
 - PO ZWIĄZANIU ZAPRAWY WYKONAĆ OPERACJE OPISANE POWYŻEJ DLA DRUGIEJ BELKI.
 - PRZEWIERCIĆ OTWORY W MURZE I BELCE (W JEDNEJ BELCE OTWORY MOŻNA WYWIERCIĆ PRZED MONTAŻEM) DO PRZEDŁOŻENIA ŚRUB M12.
 - PRZEŁOŻYĆ ŚRUBY I SKRĘCIĆ.
 - DO DALEJSZYCH PRAC PRZYSTĄPIĆ PO OSIĄGNIĘCIU PRZEZ ZAPRAWĘ ODPWIEDNIEJ WYTRZYMAŁOŚCI.
 - WYKUCIĆ GNIAZDA DLA PRZYSPIAWANIA PRZEWIAZKI
 - PRZYSPIAWAĆ PRZEWIAZKI
 - WYCIĄC POZOSTAŁĄ CZĘŚĆ OTWORU. PODCZAS CIĘCIA I KUCIA NALEŻY UWAGAĆ, ABY NIE PRZEROCZYĆ ZARYSU OTWORU.

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ NADPROŻY										
Elementy	Liczba profili		Pozycja	Profil	Materiał	Długość (cm)	Długość całkowita (cm)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	
	Nazwa	Liczba w elemencie								ogółem
NS-13	13	2	26	1	C 140	STAL S13S	180	4680	749,27	757,64
		4	52	2	RO 20x2,6	STAL S13S	15	754	8,37	

ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW

S1 - GWINTOWANY PRĘT Ø12; L=230mm + 2 x NAKRĘTKA + 2 x PODKŁADKA - SZTUK 52

BETON: C20/25 (B25)
STAL PROFILOWA: S13S
OTULINA: 2,0cm
UWAGA:
WYSOKOŚĆ WYKUCIA OTWORU
SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

TEMAT:		PRZEBUDOWA BUDYNKU KAMIENICY W POZNANIU PRZY UL. POZNAŃSKIEJ 32	
INWESTOR:		ZARZĄD KOMUNALNYCH ZASOBÓW LOKALOWYCH UL. MATEJKI 57 60-770 POZNAŃ	
ADRES BUDOWY		UL. POZNAŃSKA 32 60-770 POZNAŃ DZ. NR 23/1.23/2	
GENERALNY PROJEKTANT		BIURO PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH 61-518 POZNAŃ, UL. JANA UMIAŃSKIEGO 25/6 TEL/FAX: (061) 639 52 30 / (061) 278 63 08 www.dpl.mln.pl	
NAZWA PROJEKTU			
PROJEKT WYKONAWCZY-KAMIENICA			
RYSUJĄCE			
NADPROŻA STALOWE NS-3			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - PROJEKTANCI			
BRANŻA	IMI. NAZWIŚCIO, NR UPN, SPECJALNOŚĆ	PODRYS	
KONSTRUKCJA	Mgr inż. Jacek Matuszak napr. w inżynierii konstrukcyjnej w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Asystent projektanta inż. Jędrzej Igiński		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - SPRAWDZAJĄCY			
BRANŻA	IMI. NAZWIŚCIO, NR UPN, SPECJALNOŚĆ	PODRYS	
KONSTRUKCJA	Mgr inż. Wojciech Wyczyński napr. w inżynierii konstrukcyjno-budowlanej		
DATA OPRACOWANIA		SKALA	NR RTS
12.2010		1:20	NS-03