

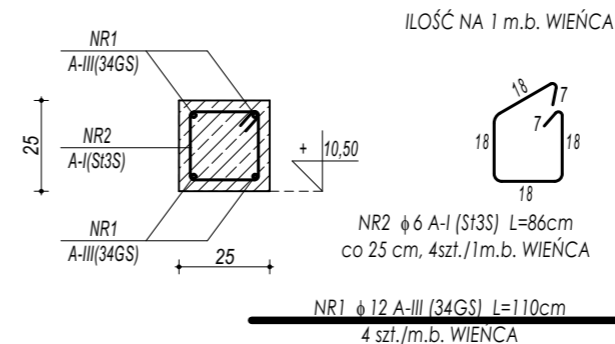
W-04 WIENIEC ŻELBETOWY

UWAGI OGÓLNE:

1. Inwestycję należy zrealizować wg przepisów Prawa Budowlanego, odrębnych ustaw i przepisów techniczno - budowlanych oraz zgodnie z Polskimi Normami.
2. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z przyjętymi w projekcie rozwiązaniami architektoniczno - budowlanymi, przepisami techniczno - budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.
3. Wprowadzenie rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie należy uzgodnić z Projektantem.
Wątpliwości dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań należy wyjaśnić z udziałem Projektanta.
4. Wszystkie użyte materiały, wyroby, urządzenia i rozwiązania technologiczne powinny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadać aktualne atesty ITB i PZH, a wyroby stosowane jednostkowo - odpowiednie aprobaty.
5. Przed rozpoczęciem robot Wykonawca obowiązujący jest zapoznać się na miejscu z istniejącym uzbrojeniem terenu, ze stanem budynków oraz bezpośredniego otoczenia, przewidując warunki techniczne, organizacyjne oraz logistyczne związane z realizacją przedmiotowej inwestycji.
6. Ze względu na uytuowanie i charakter inwestycji wszystkie wymiary i rzędne należy na bieżąco zaptierosowywać na budowie, a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z zainteresowanymi stronami.
7. Wszelkie przebiega w ścianach dla potrzeb instalacji, rozmieszczenie poziomych i pionowych przewodów i pionów instalacyjnych, przebieg i klap rewizyjnych należy wykonać wg właściwych projektów branżowych.
8. Wszystkie roboty budowlano - montażowe z zastosowaniem rozwiązań systemowych powinny być wykonane ściśle wg technologii określonej przez producenta.

9. Uwagi i opisy w części opisowej i na rysunkach stanowią integralną część opracowania - dokumentacji.

10. Rozpatrywać łącznie z projektem architektury i projektami branżowymi.



ZESTAWIENIE					
W-05 WIENIEC ŻELBETOWY					
NR	ϕ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ SUMARYCZNA	
				A-I	A-III
[-]	[-]	[cm]	[szt.]	6	12
1	12	110	4		4,40
2	6	86	4	3,44	
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA			[m]	3,44	4,40
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY			[kg/m]	0,22	0,90
CIĘŻAR SUMARYCZNY			[kg]	0,77	3,94
OGÓŁEM STALI			[kg]	4,71	
WYKONAĆ x	140,1		[kg]	660,17	
OGÓŁEM BETONU			[m³]	0,063	
WYKONAĆ x	140,1		[m³]	8,76	

 <p style="text-align: center;">m a a t p r o j e c t <small>sp. z o.o.</small></p> <p>maatproject sp. z o.o. ul. Smardzewska 22/4, 60-161 Poznań</p>		
OPRACOWANIE:	Budowa sali gimnastycznej wraz z zapleczem, łącznikiem, kotłownią gazową oraz niezbędną infrastrukturą towarzyszącą przy Zespole Szkół nr 4 w Mławie.	
ADRES BUDOWY:	ul. Warszawska 44a, 06-500 Mława, dz.nr ewid. 855/2	
INWESTOR:	Powiat Mławski	
ADRES:	ul.Reymonta 6, 06-500 Mława	
AUTORZY OPRACOWANIA:		podpisy:
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Simiot upr. nr WKP/0244/POOK/10 mgr inż. Przemysław Jahns mgr inż. Apolinary Falek upr. nr WKP/0240/POOK/10	
SPRAWDZAJĄCY:		
SZCZEGÓŁY KONSTR. 17		K-20
branża: KONSTRUKCJA	data: PAŹDZIERNIK 2017	skala: 1:20