

UWAGA:

- Należy bezwzględnie przestrzegać kart technicznych producentów materiałów
- Prace wykonywać zgodnie z opisem technicznym i Sztuką Budowlaną z zachowaniem przepisów Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.
- Biuro projektowe zastrzega bezkrytycznego stosowanie rysunków w realizacji. Wykonawca robót budowlanych jest zobowiązany do kierowania się sztuką budowlaną jak również z zasadami dobrych praktyk w budownictwie. Zakazana jest realizacja oczywistych omyłek z projektu. Jeżeli rozwiązanie projektowe może powodować wadę lub uszkodzenie obiektu budowlanego, uczestnicy procesu budowlanego zobowiązani są do zawiadomienia o tym fakcie biura projektów.
- Wszelkie przyjęte rozwiązania techniczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania, przed wybudowaniem elementu.
- Konstrukcję obiektu, typ i gabaryty elementów konstrukcyjnych, oraz szczegóły techniczne wykonania konstrukcji zawiera projekt konstrukcyjny obiektu.
- Materiały budowlane służące ochronie przeciwpożarowej oraz o deklarowanym stopniu palności (odporności ogniowej), winny posiadać certyfikaty zgodności, wydane przez uprawnione jednostki certyfikujące.
- Roboty nie ujęte w dokumentacji, a wynikające z technologii budowy, zastosowania materiałów lub montażu urządzeń winny być uwzględnione w kosztorysie ofertowym Wykonawcy i brak ich wyszczególnienia w dokumentacji nie może stanowić podstawy do roszczeń finansowych Wykonawcy w stosunku do Biura Projektów lub Inwestora.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym. Wszelkie zmiany należy uzgodnić z projektantem.
- Opracowanie niniejsze należy rozpatrywać łącznie z projektantami branżowymi.
- W realizacji budowy należy uwzględnić tolerancję wymiarową w projekcie.
- Przed realizacją prac budowlanych, zamawianiem elementów należy sprawdzić wymiary na budowie lub wykonać pomiary geodezyjne.
- Wszystkie materiały i urządzenia przewidziane do zastosowania muszą posiadać wymagane przepisami atesty, certyfikaty zgodności, świadectwa dopuszczenia.
- Przed przystąpieniem do realizacji wszystkie próbki materiałów oraz elementy wykonczenia należy przedstawić do zatwierdzenia Inwestorowi.
- Wszystkie elementy metalowe zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Wszystkie elementy stanowiące wykończenie wnętrza lub okładziny elewacyjne powinny odpowiadać wytycznym zawartym w operacie ppoz dla budynku.
- Wszystkie elementy stanowiące wykończenie wnętrza lub okładziny elewacyjne powinny spełniać niezbędne wymagania bezpieczeństwa użytkowania zawarte w przepisach techniczno-budowlanych, w tym przepisach BHP.
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
- Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością "Projekt-Technika Sp.j.". Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem iż nie będzie kopiowany, ani udostępniany bez uzgodnień z "Projekt-Technika Sp.j".

W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązują:

- Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
- Obowiązujące Normy
- Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej oraz warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlanych o instalacyjnych.

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BUKOWCU O SALE DYDAKTYCZNE DLA KLAS I-III NA DZIAŁKACH NR. EWID. 433/1, 434/1, 523/1, 523/6 OBREB 0002 BUKOWIEC, GMINA BRÓJCE, POWIAT ŁÓDZKI WSCHODNI

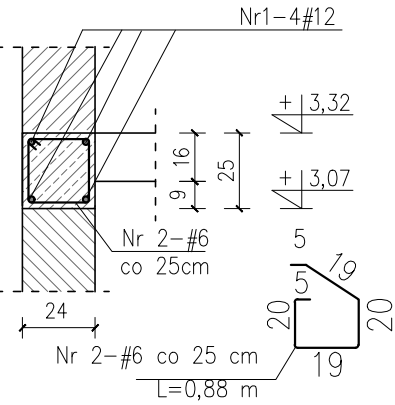
INWESTOR: GMINA BRÓJCE
Brójce 39
95 - 006 Brójce

WYKONAWCA: PROJEKT-TECHNIKA Sp.j.
ul. Skiwińskiego 13
25-819 Kielce
tel. 886 720 094
e-mail: biuro@projekt-technika.pl
www.projekt-technika.pl

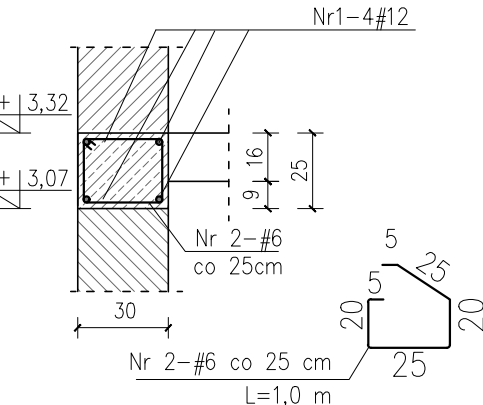


Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia budowlane	Podpis
Projektant	mgr inż. Piotr Bator	Uprawnienia nr SWK/0003/PBKb/15	
Asystent	mgr inż. Łukasz Wotliński	-----	
	mgr inż. Sylwia Kiełis	-----	
Sprawdzający	mgr inż. Paweł Siewierski	Uprawnienia nr KL-90/2001	
Skala:	1:25		Branża: Konstrukcja
Temat:	Detale wykonawcze		Nr rys.: KONST/15
Data opracowania projektu: kwiecień 2022			

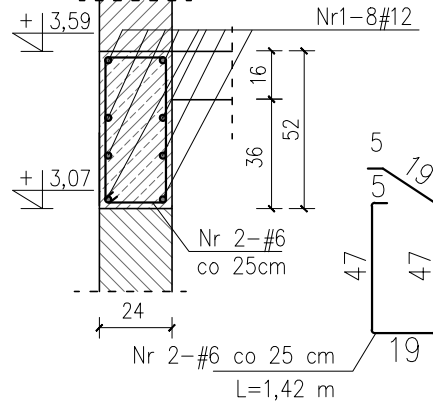
WIENIEC ŻELBETOWY Poz.W-1
24x25cm



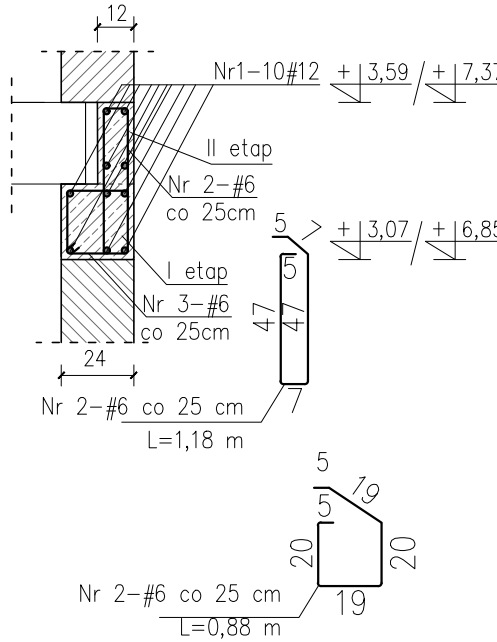
WIENIEC ŻELBETOWY Poz.W-2
30x25cm



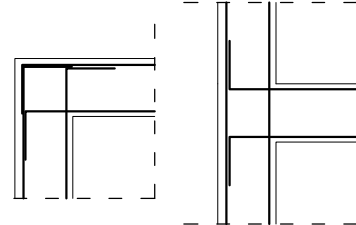
WIENIEC ŻELBETOWY Poz.W-3
24x52cm



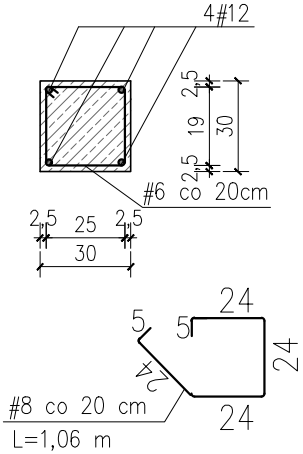
WIENIEC ŻELBETOWY Poz.W-4
24x52cm



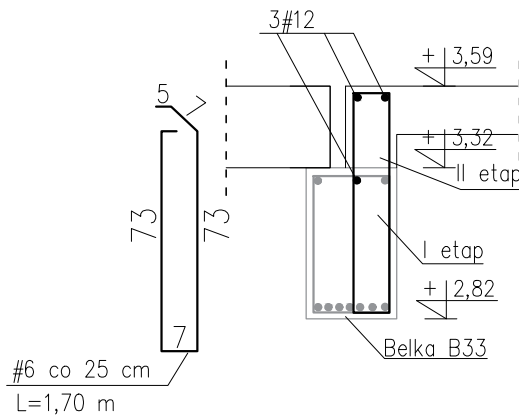
SCHEMAT ŁĄCZENIA
NAROŻY WIENCA



TRZPIEŃ 30x30cm

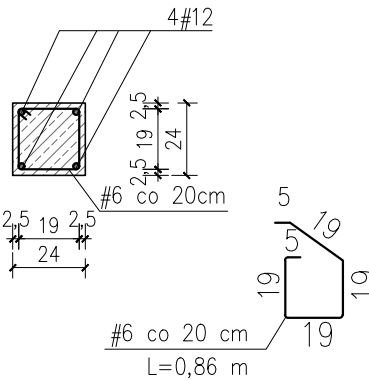


WIENIEC ŻELBETOWY Poz.W-5
17x27cm

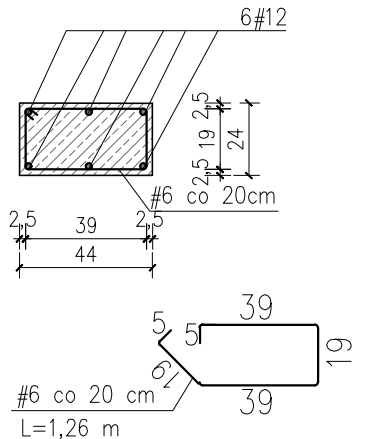


Długość kotwienia zbrojenia głównego Ø50

TRZPIEŃ 24x24cm



TRZPIEŃ 24x44cm



UWAGA!

Dla wszystkich wieńców należy zweryfikować ich połączenie z płytami HC i potwierdzić je u wybranego producenta płyt HC. Przed betonowaniem należy wykonać zbrojenie zgodnie z wytycznymi producenta płyt HC.

UWAGA!

Wymiary podano w [cm]
Poziomy podano w [m]

UWAGA!

Przy zamówieniu zaleca się zwiększyć ilość stali o 7%.
Podawane długości prętów są długościami obliczonymi na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda "B" wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton	C25/30 (B30)
Stal	Ø - stal A O (St0S)
	# - stal A IIIN (RB500W)
Otulina	c _{nom} = 25 mm

Długość kotwienia zbrojenia głównego Ø50

Długość kotwienia zbrojenia głównego Ø50