

Jednostka projektowa:

BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'

27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37
e-mail: armax@o2.pl

tel./fax (41) 274-99-22
tel. kom. 601-063-690

Przedmiot opracowania:

SZCZEGÓŁY WYKONAWCZE

DOTYCZY PROJEKTU:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU
WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA
NA BUDYNEK 'MUZEUM RYCERSTWA' W TACZOWIE

CZĘŚĆ PROJEKTOWANA

Adres:

Taczów, Gm. Zakrzew
dz. nr ewid. 344/1

Inwestor:

Gmina Zakrzew
Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew

Projektanci:

architektura-konstrukcja - projektował:
Zbigniew Doktor

Upr. nr 227/KL/72
Uprawnienia architektoniczne

projekt opracował:

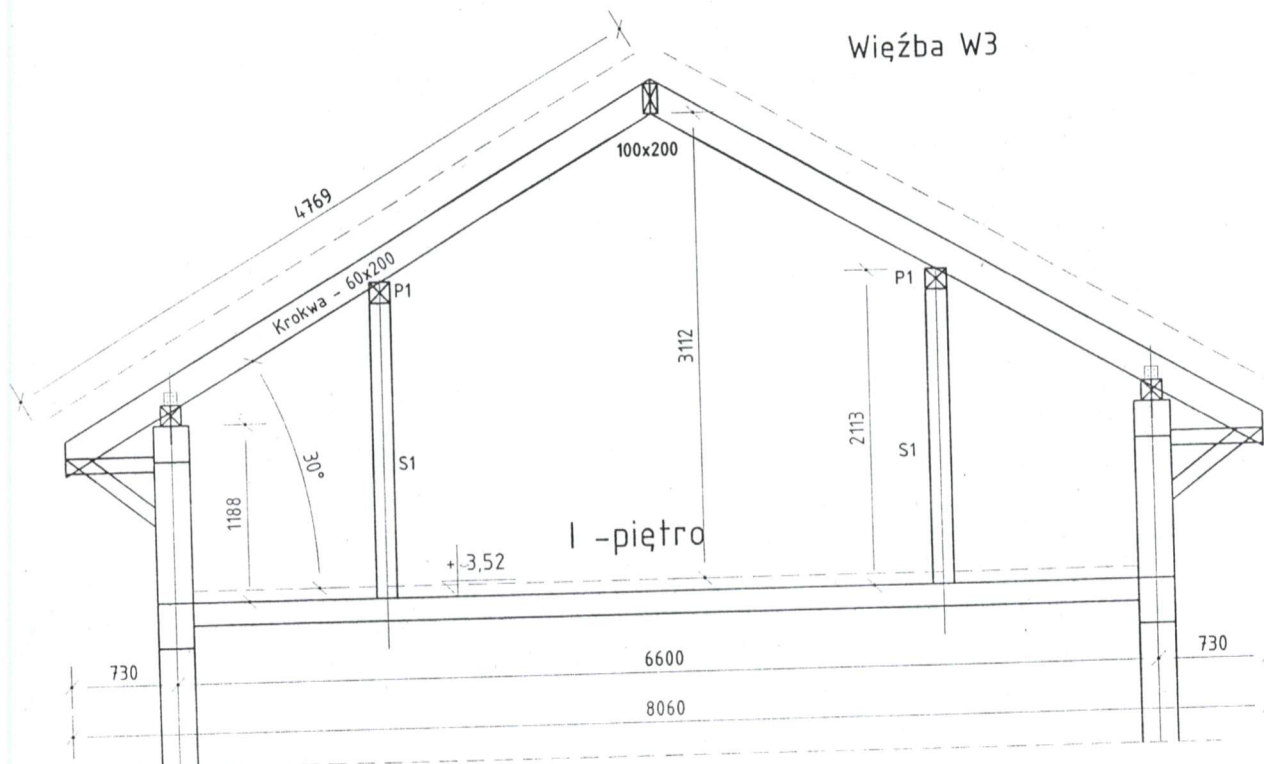
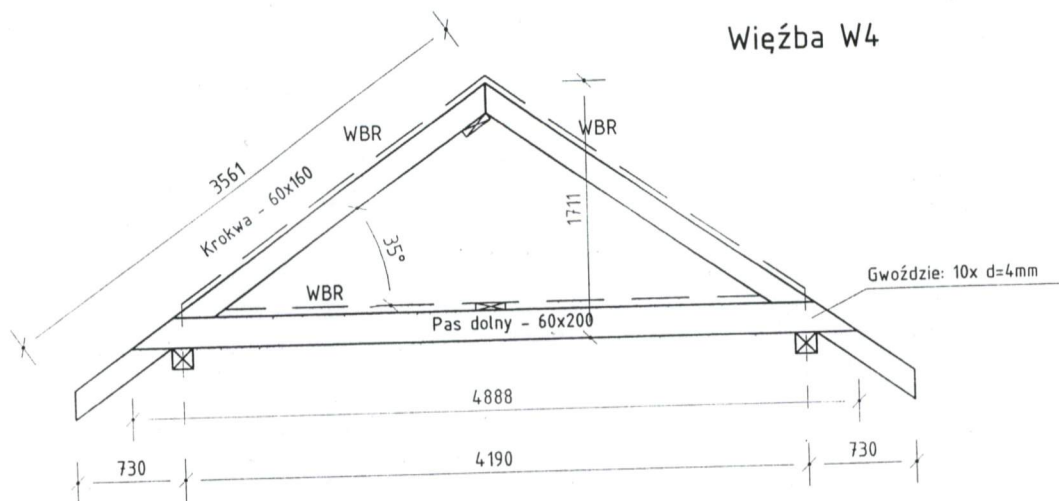
Dariusz Celuch

MIRZEC, Czerwiec 2009 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. RYSUNKI – KONSTRUKCJA CZĘŚĆ NOWOPROJEKTOWANA

- | | |
|--|-------------|
| 1. Konstrukcja- Wieżba W1, W2, KR1 | skala 1:20 |
| 2. Konstrukcja- Wieżba K3, K4 | skala 1:50 |
| 3. Detal ideowy więzarów koszowych | skala 1:20 |
| 4. Detal mocowania krokwi do murlaty | skala 1: 20 |
| 5. Konstrukcja - Przekroje elem. żelbetowych | skala 1 :20 |
| 6. Konstrukcja - Przekroje elem. żelbetowych | skala 1:20 |



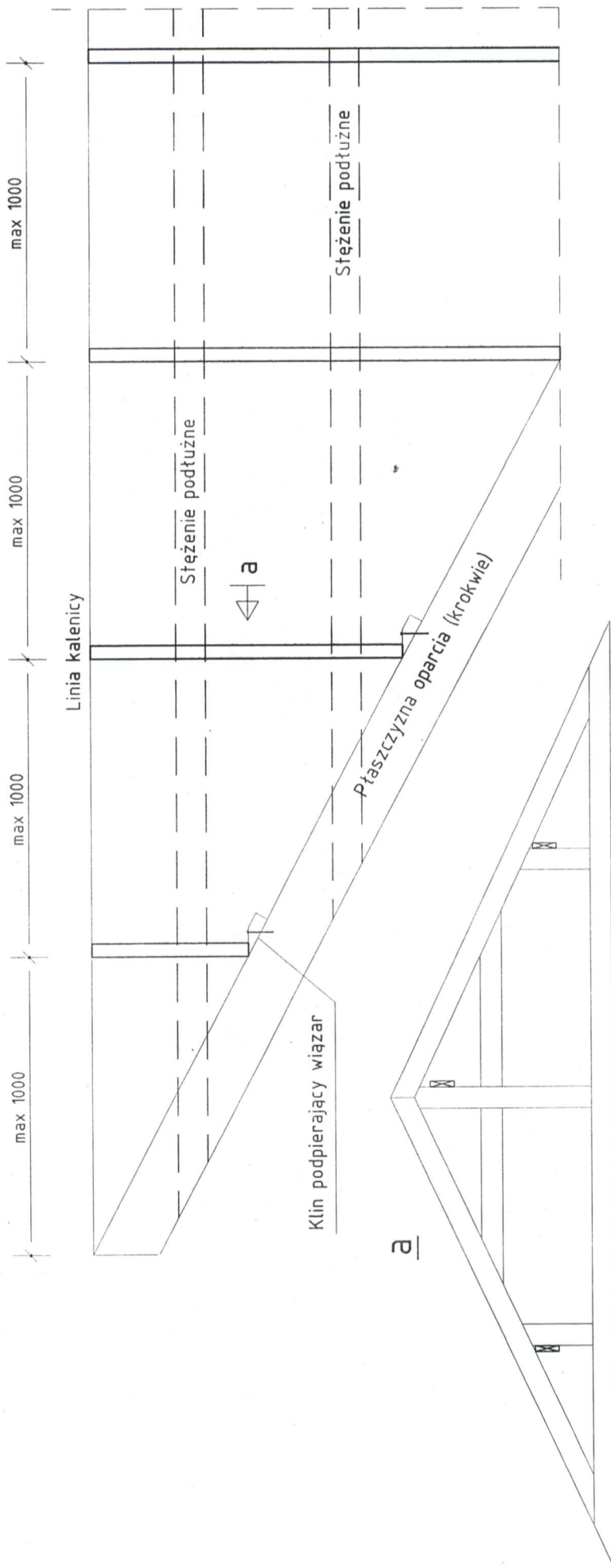
Tarcica Konstrukcyjna klasy C24

WBR - Steżenie wiatrowe górnego pasa wiązara (krokwi)
oraz pasa dolnego,
- Taśma stalowa - 40x2 lub wiatrownica drewniana (100x25)

Steżenie Podłużne - wiatrownica drewniana (100x25)
przybijana do więźby i ścian szczytowych

BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'				
27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37			tel./fax (41) 274-99-22	
Nazwa obiektu: Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek 'Muzeum Rycerstwa' w Taczowie				
Inwestor: Gmina Zakrzew Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew			Adres obiektu: Taczów, Gm. Zakrzew dz. nr ewid. 344/1	
Przedmiot: PROJEKT WYKONAWCZY Konstrukcja - Więźba K3, K4			Skala: 1:50	Nr rys. 2
Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
architektura PROJEKTOWAŁ:	Zbigniew Doktor	227/KL/72 Upr. architektoniczne	06.09	
projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		06.09	

Detal ideowy wiązarów koszowych



Elementy wiązara koszowego:
Pas dolny i górny – min. 4.5x9cm
Krzyżulce i słupki – min. 4.5x9cm

Stężenie Podłużne – wiatrownica drewniana (100x25)
przybijana do wiązarów.

UWAGI:

– Słupki w wiazarach stosować w rozstawach max. 1,0m

BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'
27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37
tel./fax (41) 274-99-22

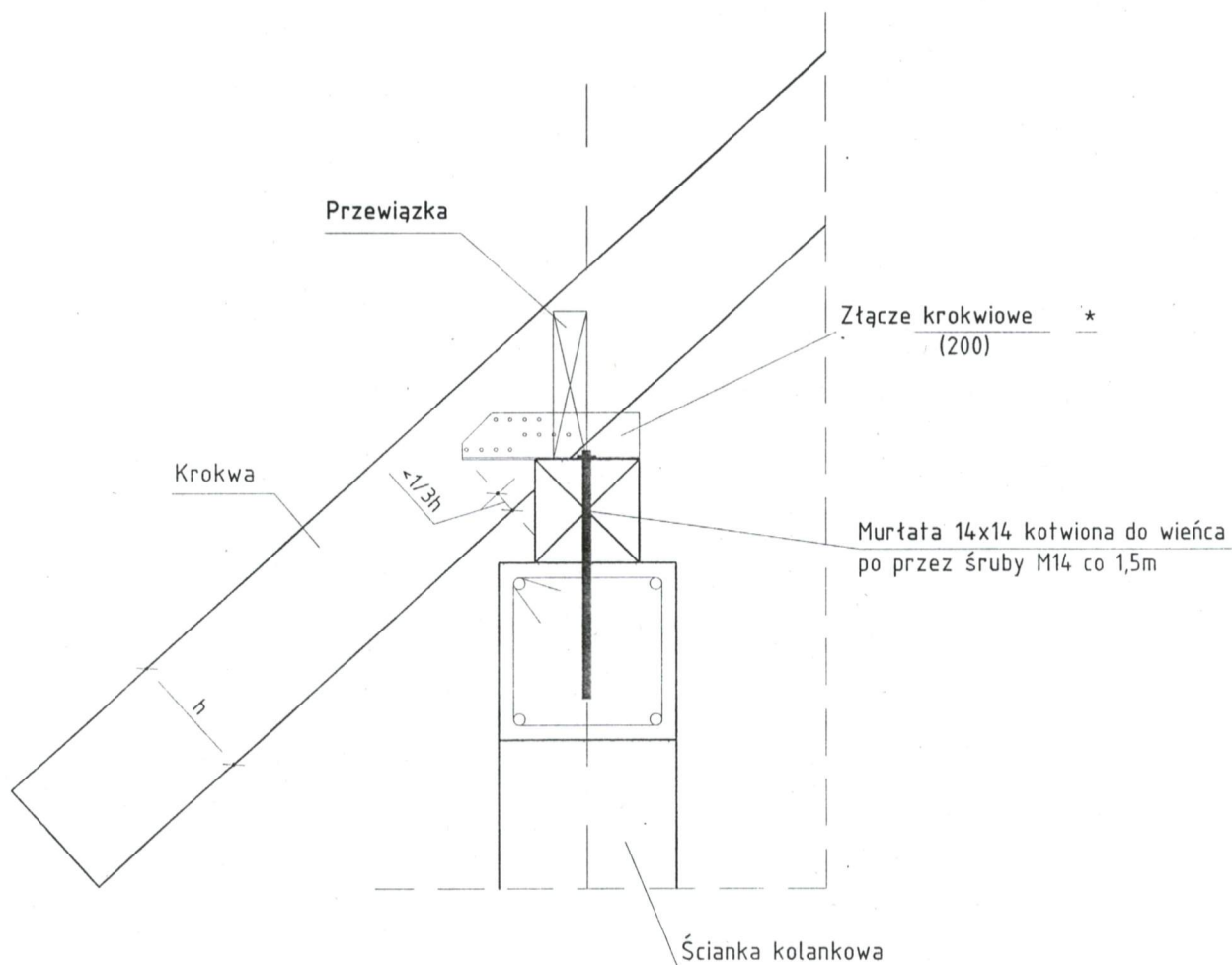
Nazwa obiektu: Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek 'Muzeum Rycerstwa' w Taczowie

Investor: Gmina Zakrzew
Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew
Adres obiektu: Taczów, Gm. Zakrzew
dz. nr ewid. 344/1

Przedmiot: PROJEKT WYKONAWCZY
Detal ideowy wiązarów koszowych

Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:	Skala:	Nr rys.	Str.
architektura PROJEKTOWAŁ:	Zbigniew Doktor	227/KL/72 Upr. architektoniczne	06.09	<i>[Signature]</i>	1:20	3	
projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		06.09	<i>[Signature]</i>			

Detal mocowania krokwi do murłaty



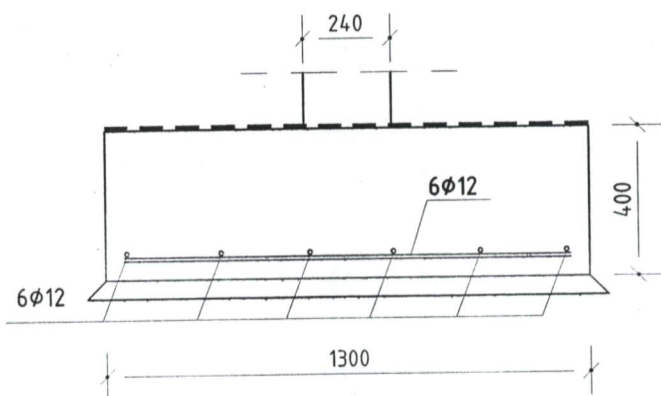
* Złącze krokwiowe (200) - stosować parami!
Gwoździe: $d=4\text{mm}$ - $2 \times 2 \times 4$ = 16szt na krokwe.

- Krokiew należy przycinać do murłaty i płatwy,
przy czym głębokość docięcia nie większa niż $1/3h$,
 h - wysokość krokwy

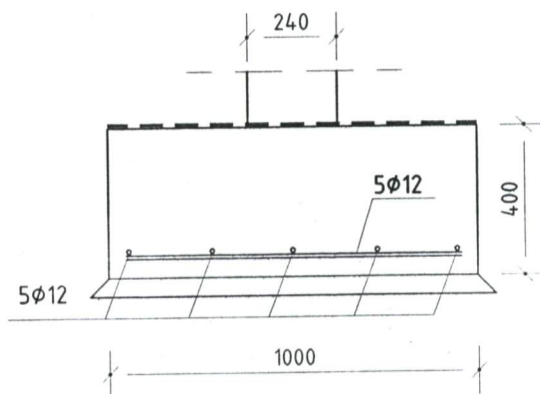
- Dla wszystkich projektowanych taczników systemowych mogą być
stosowane inne zamienne rozwiązania, porównywalne co do nośności.

BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'				
27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37			tel./fax (41) 274-99-22	
Nazwa obiektu: Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek 'Muzeum Rycerstwa' w Taczowie				
Inwestor: Gmina Zakrzew Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew			Adres obiektu: Taczów, Gm. Zakrzew dz. nr ewid. 344/1	
Przedmiot: PROJEKT WYKONAWCZY Detal mocowania krokwi do murłaty			Skala: 1:20	Nr rys. 4
Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
architektura PROJEKTOWAŁ:	Zbigniew Doktor	227/KL/72 Upr. architektoniczne	06.09	
projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		06.09	

Stopa Fundamentowa SF-2



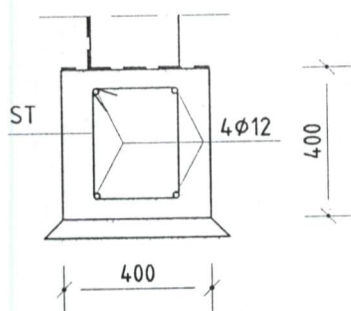
Stopa Fundamentowa SF-1



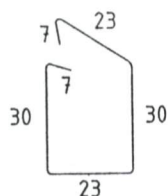
Fundamenty posadowione na gruncie po przez warstwę wyrównującą z chudego betonu gr. 5-10cm

Ława Fundamentowa

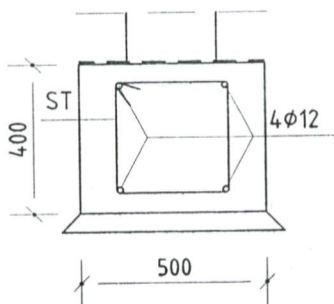
L-1



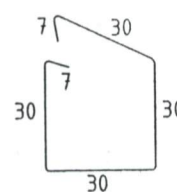
ST- $\phi 6$ co 30cm
L=1,2m



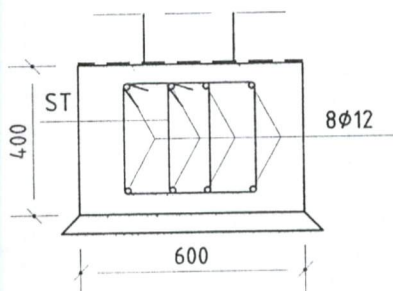
L-2



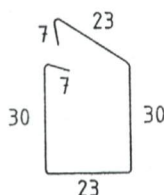
ST- $\phi 6$ co 30cm
L=134cm



L-3, L-4



2xST- $\phi 6$ co 15cm
L=1,2m



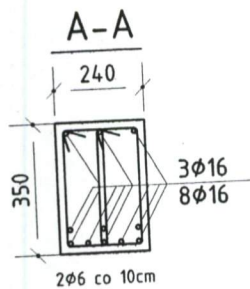
Beton B20

$\phi 6$ A-0

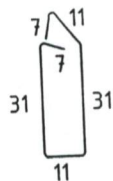
$\phi 12$ A-II

Otulina: 50mm

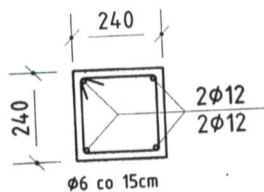
BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'				
27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37			tel./fax (41) 274-99-22	
Nazwa obiektu: Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek 'Muzeum Rycerstwa' w Taczowie				
Inwestor: Gmina Zakrzew Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew			Adres obiektu: Taczów, Gm. Zakrzew dz. nr ewid. 344/1	
Przedmiot: PROJEKT WYKONAWCZY			Skala:	Nr rys.
Konstrukcja - Przekroje elem. żelbetowych			1:20	5
Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
architektura PROJEKTOWAŁ:	Zbigniew Doktor	227/KL/72 Upr. architektoniczne	06.09	
projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		06.09	



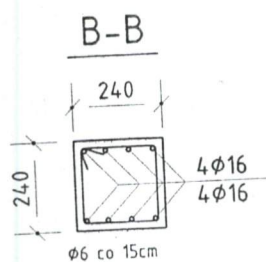
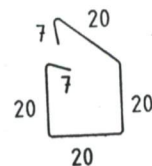
2xST- $\phi 6$
L=98cm



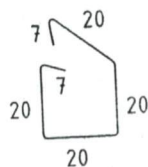
Wieniec 24x24cm



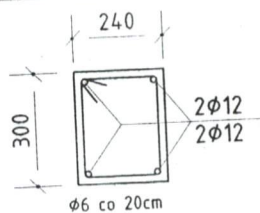
ST- $\phi 6$
L=94cm



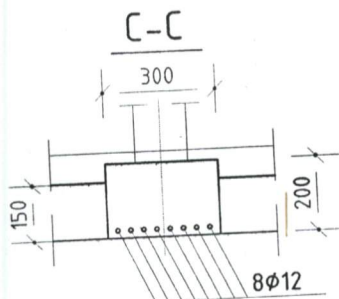
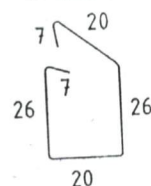
ST- $\phi 6$
L=94cm



Wieniec 24x30cm



ST- $\phi 6$
L=106cm



Zbrojenie elementów na całej długości przęsta wg rysunków przerozów.
Zbr. górą nad otworami należy kotwić po za krawędź otworu na odcinku min. 1,0m.
Rozmieszczenie strzemion wg zataczonych detali.
Pręty zbrojenia głównego taczyć na zakład Lmin.0.3m, przy czym:
- pręty górą taczyć w przęśle
- pręty dołem taczyć na podporze

Beton B20

$\phi 6$ A-0

$\phi 12, \phi 16$ A-II

Otulina: 20mm

BIURO PROJEKTOWE 'ARMAX'				
27-220 Mirzec, Mirzec-Podborki 37			tel./fax (41) 274-99-22	
Nazwa obiektu: Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek 'Muzeum Rycerstwa' w Taczowie				
Inwestor: Gmina Zakrzew Zakrzew 51, 26-652 Zakrzew			Adres obiektu: Taczów, Gm. Zakrzew dz. nr ewid. 344/1	
Przedmiot: PROJEKT WYKONAWCZY Konstrukcja - Przekroje elem. żelbetowych			Skala: 1:20	Nr rys. 6
Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
architektura	Zbigniew Doktor	227/KL/72	06.09	
projekt	Dariusz Celuch	Upr. architektoniczne	06.09	
OPRACOWAŁ:				