

DACH DREWNIANY - DYSPOZYTORIA

1. Rzut dachu – patrz projekt architektoniczny.
2. Pokrycie dachu: blacha dachówkowa na pełnym deskowaniu.
3. Murłaty muszą być przykręcone do wieńców każdym polu międzykrokwiowym - patrz także opis techniczny.
4. Kleszcze w części dachu płaskiego należy wpiąć w dwuteownik.
5. Belkę dachową zakotwić w ścianie i na słupku drewnianym.
6. Krokwie w kalenicy i z kleszczami łączone są za pomocą blachy kątovej BMF na śruby M16 z 2 podkładkami i 2 nakrętkami oraz po obu stronach na gwoździe ϕ 5 mm o długości 0,75 grubości łączonych elementów – patrz opis.
7. Pozostałe połączenia elementów podano w opisie technicznym.
8. Maksymalny średni rozstaw krokwi dachowych wynosi 86 cm.
9. Długości elementów drewnianych rozliczyć na budowie według rzeczywistych wymiarów wykonanych ścian.

Drewno sosnowe: lite C24
klejone GL 28 (belka dachowa)

Obiekt						Nadbudowa dyspozytorni						
Adres						Szamotuły						
Branża	konstrukcja	rodzaj projektu	PW	data	podpis							
Projektant	mgr inż. Krzysztof Petrykowski		146/76/Pw	03.2009	<i>[Signature]</i>							
Treść						DACH DREWNIANY – RZUT MONTAŻOWY			skala	rys.		
						1:50				D/K-01		

10000
10000

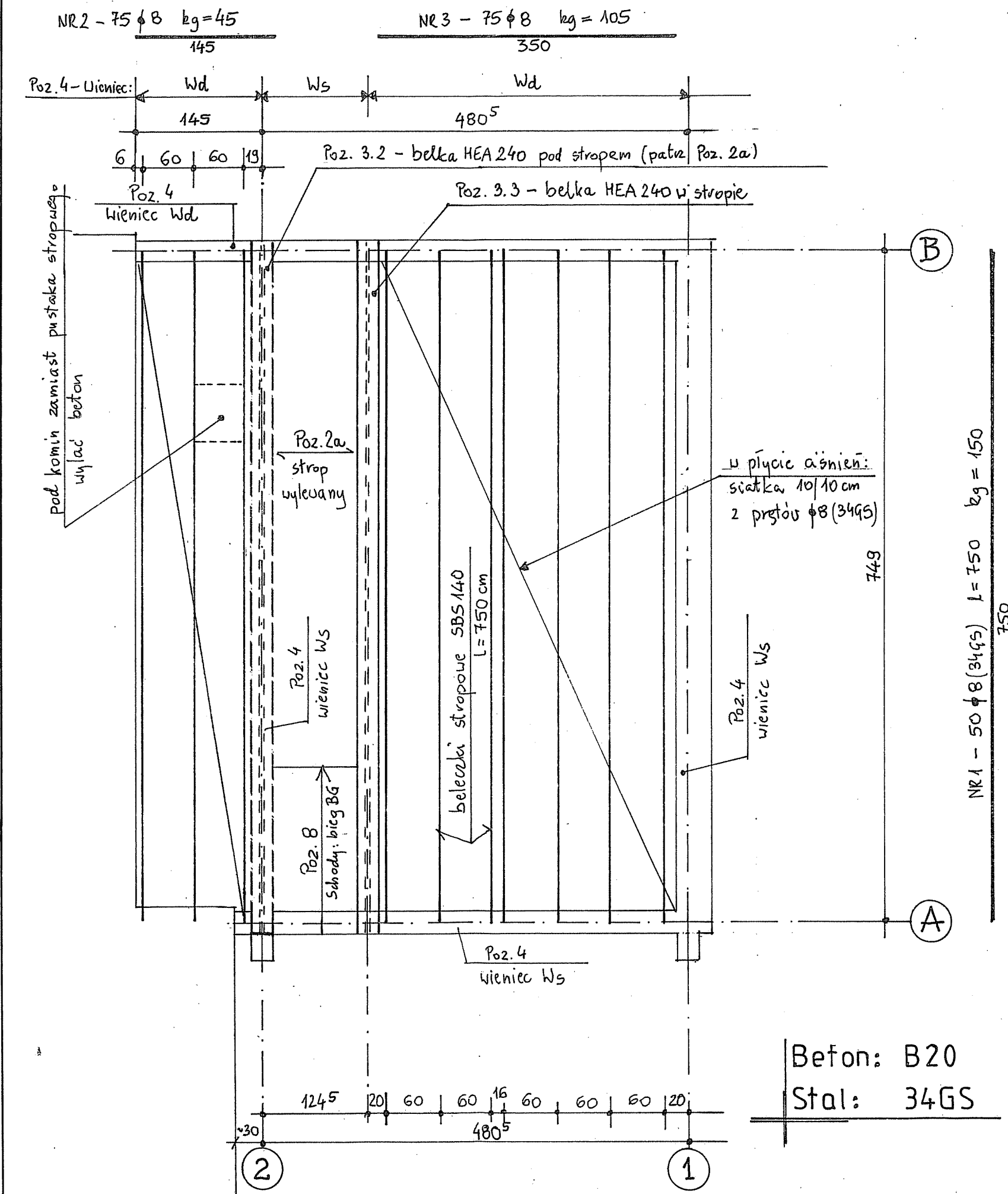
Poz. 2 RZUT STROPU MIĘDZYPIĘTROWEGO — 1:50

STROP GĘSTOŻEBROWY "MUROTHERM"

1. Przed wykonaniem stropu zapoznać się z opisem konstrukcyjnym. Strop wykonać także zgodnie z instrukcją producenta.
2. Przyjęto strop o rozstawie osiowym beleczek 60 cm: łączna grubość stropu wynosi 24 cm. Nadbeton nad pustakami wynosi 4 cm.
3. Na ścianach pod stropem dać warstwę poziomującą z betonu B20, grubości min. 5 cm dla właściwego oparcia beleczek stropowych.
4. Strop należy zalać betonem plastycznym wibrowanym B20.
5. Długości beleczek podano wg długości zakupu.
6. Oparcie beleczki stropowej na podporze wynosi 12,5 cm.
7. Strop górą musi być zbrojony powierzchniowo.
8. Pręty podłużne zbrojenia wieńca w narożach należy dać na zakład i przewiązać ze sobą (patrz opis).

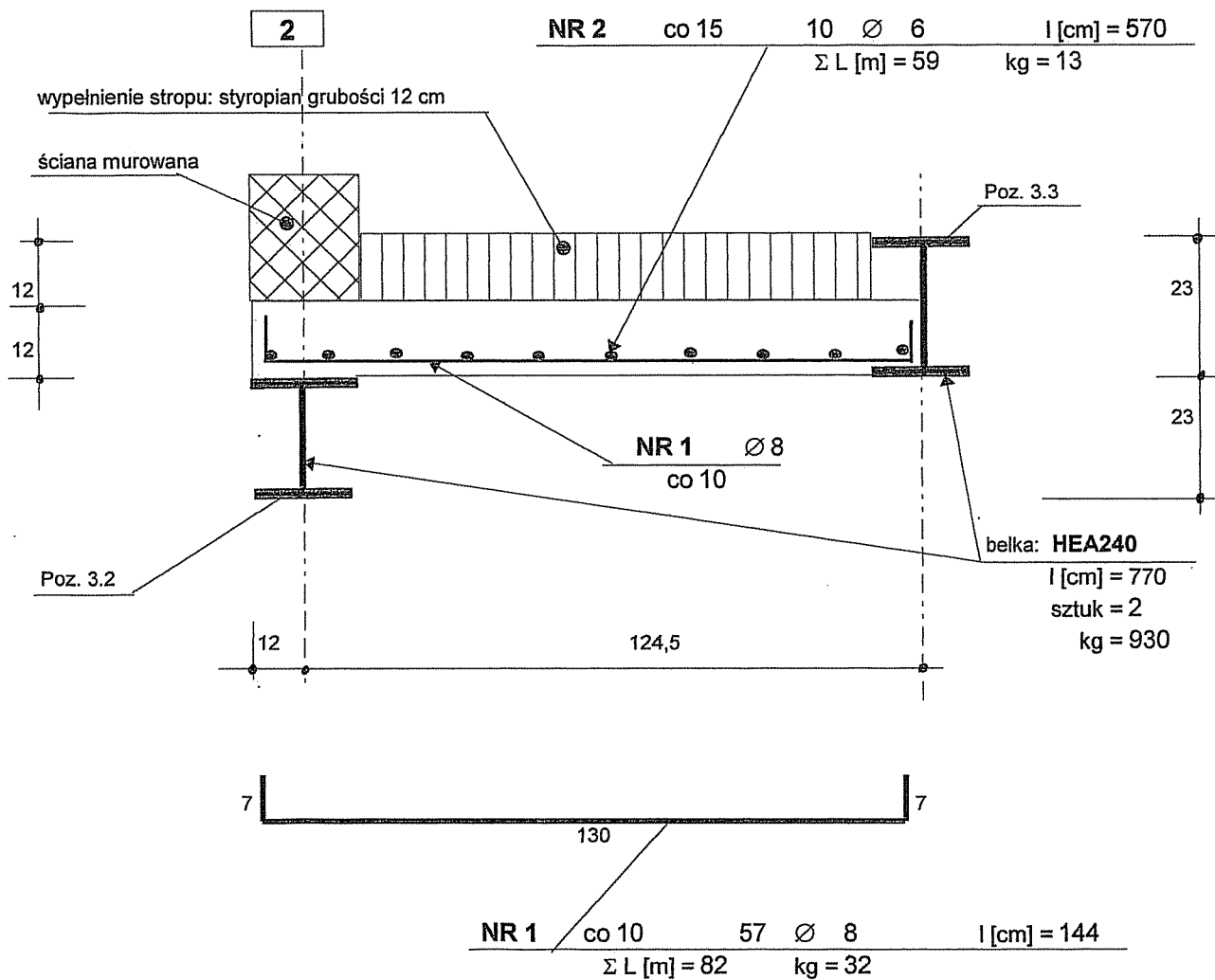
UWAGA:
 Przed wykonaniem nadbudowy należy bezwzględnie odkopać istniejące ławy w osi "A" i "B" celem sprawdzenia ich szerokości: ława dla nadbudowy musi mieć szerokość minimum 75 cm. Należy także określić stan ław i ścian fundamentowych.

Obiekt	Nadbudowa dyspozytorni				
Adres	Szamotuły				
Branża	konstrukcja	rodzaj projektu	P/W	data	podpis
Projektant	mgr inż. Krzysztof Petrykowski	146/76/Pw	03.2009		<i>[Signature]</i>
Treść	STROP MIĘDZYPIĘTROWY: RZUT			skala	rys.
				1:50	D/K-02



Poz. 2a - WYLEWKA STROPOWA

długość wylewki L [cm] = 5,60

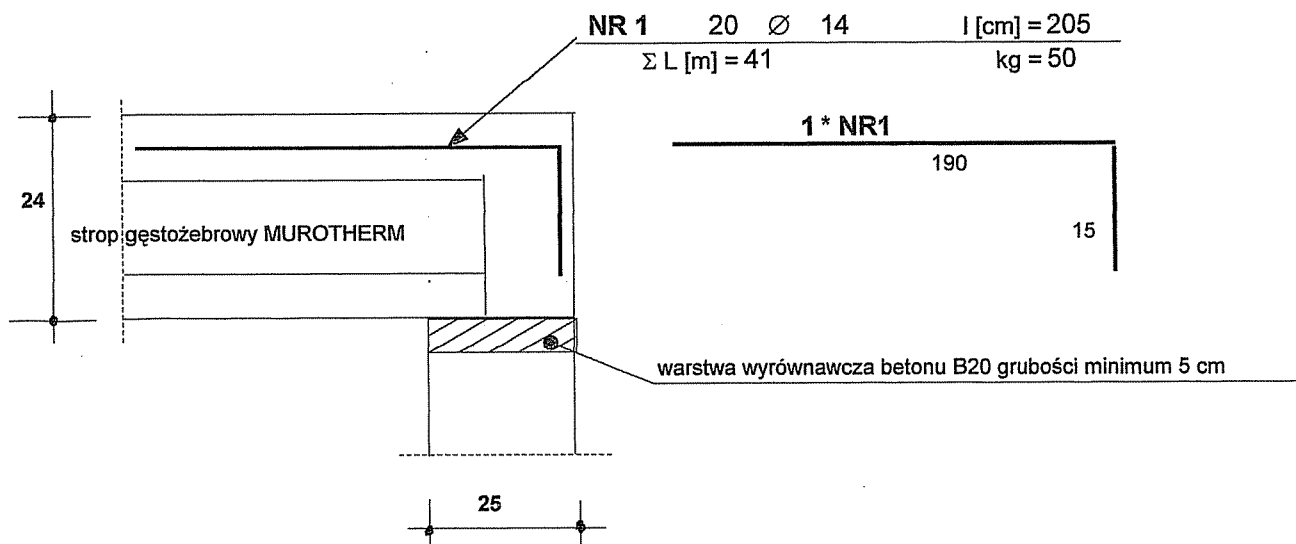


BETON:	B20
STAL:	34GS Ø 8
	St3S Ø 6

rys nr: **D/K - 03**

ZBROJENIE GÓRNE NAD BELECZKAMI STROPOWYMI

Strop – rozpiętość: 750 cm
sztuk = 20



STAL: 34GS Ø 14

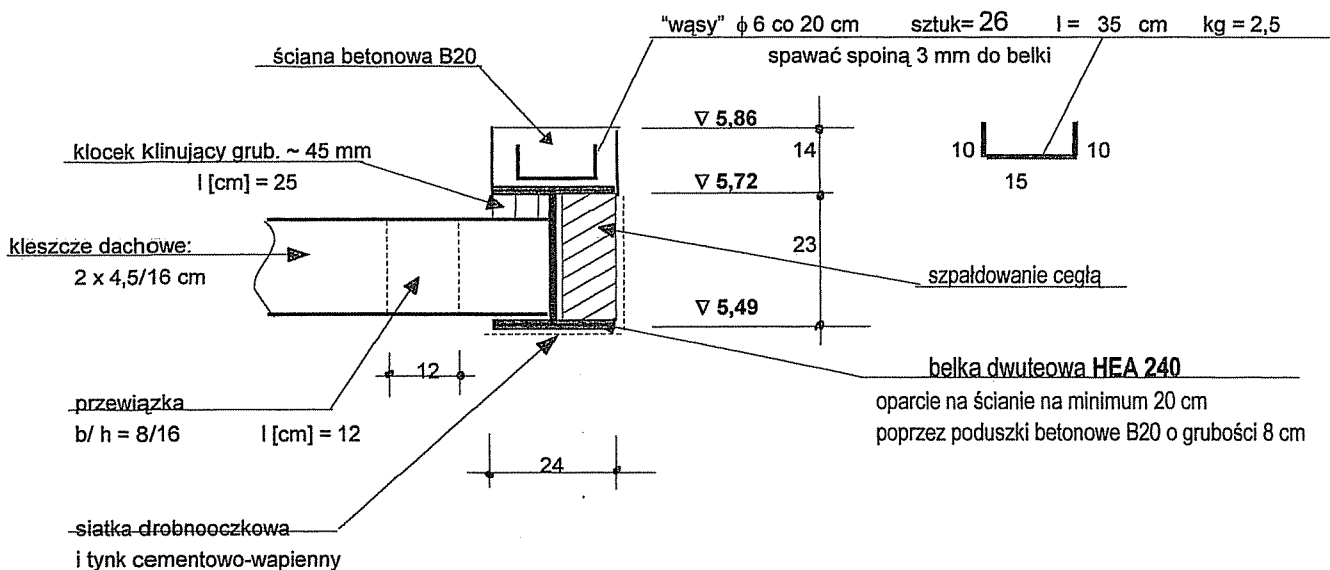
rys nr: **D/K – 04**

projektant: mgr inż. Krzysztof Petrykowski
 upr. bud. 146/76/PW

Poznań, marzec 2009

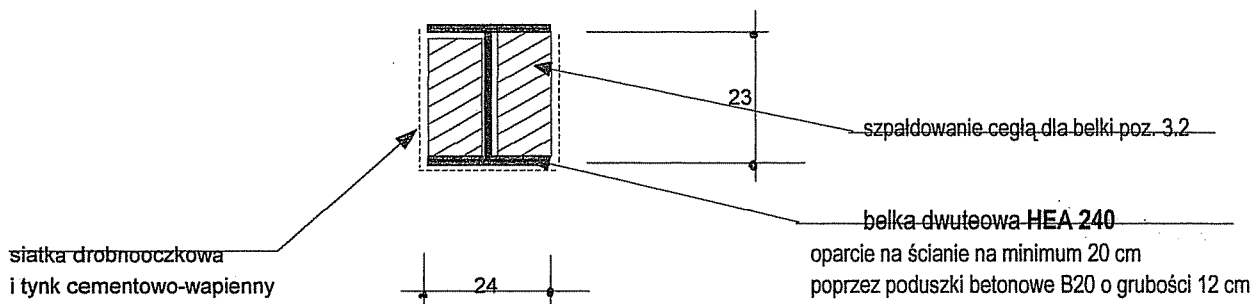
projekt wykonawczy

Poz. 3.1 - BELKA NADPROŻOWA W OSI "A"



Poz. 3.2 - BELKA STROPOWA (w osi "2")

Poz. 3.3 - BELKA STROPOWA (przy schodach)



Pozycja	profil	otwór [cm]	ilość belek	długość belki [cm]	masa [kg/m]	masa [kg]			
						HEA 240			
3.1	HEA 240		1	500	60,3	302			
3.2	HEA 240		1	770	60,3	465			
3.3	HEA 240		1	770	60,3	465			
						1233			

STAL profilowa: St3S

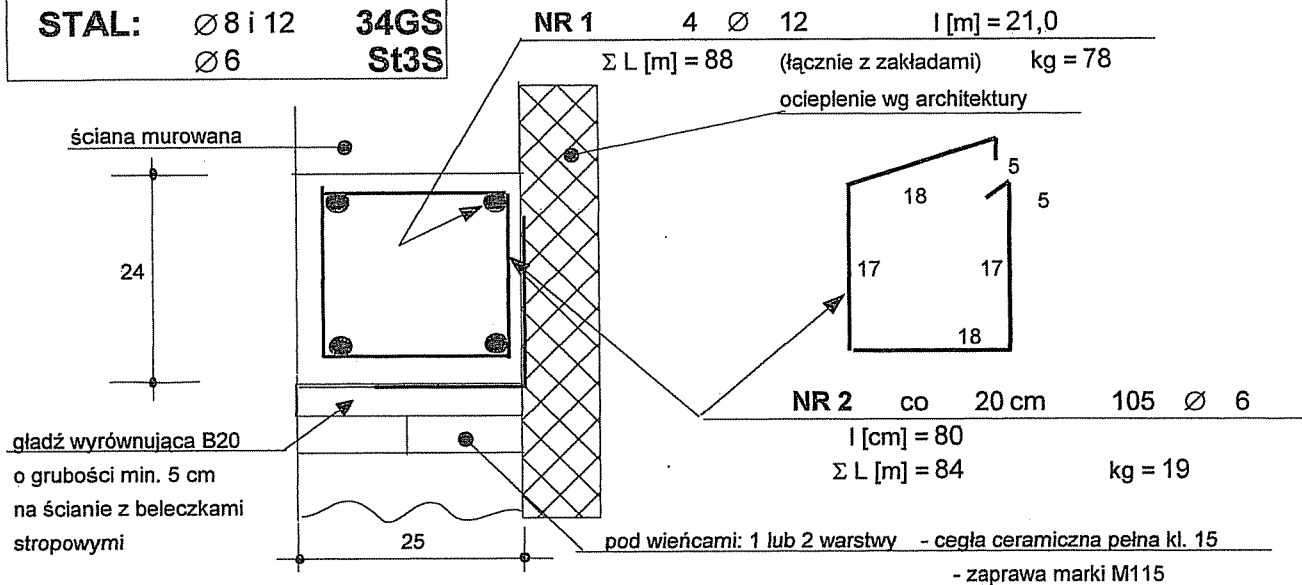
rys: D/K - 05

Poz. 4 - WIENIEC Ws

L = 21,00 m

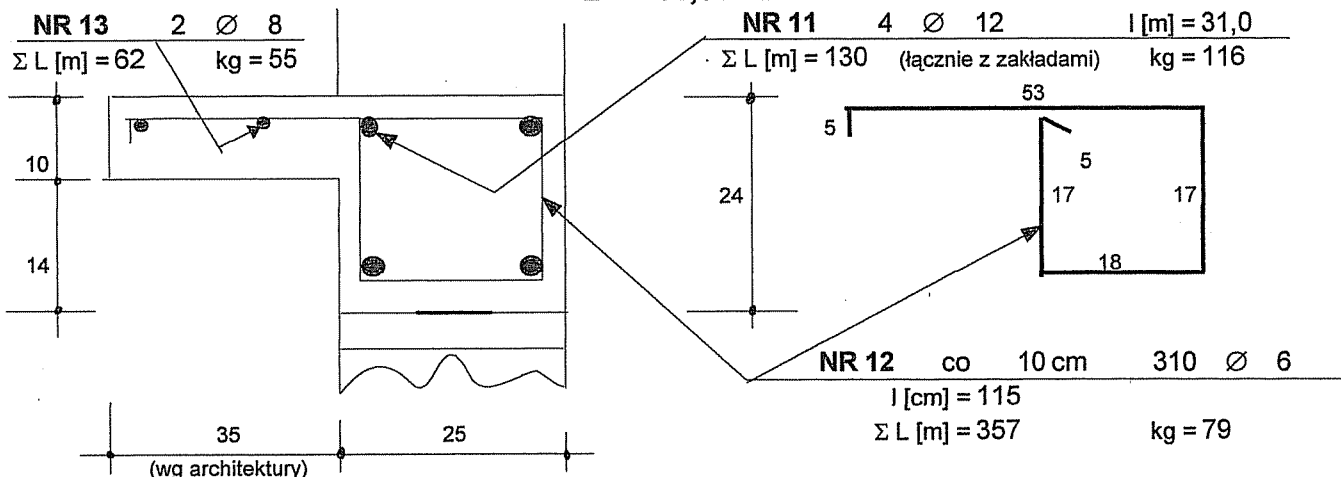
BETON: B20
STAL: $\varnothing 8$ i $\varnothing 12$
 $\varnothing 6$

34GS
St3S



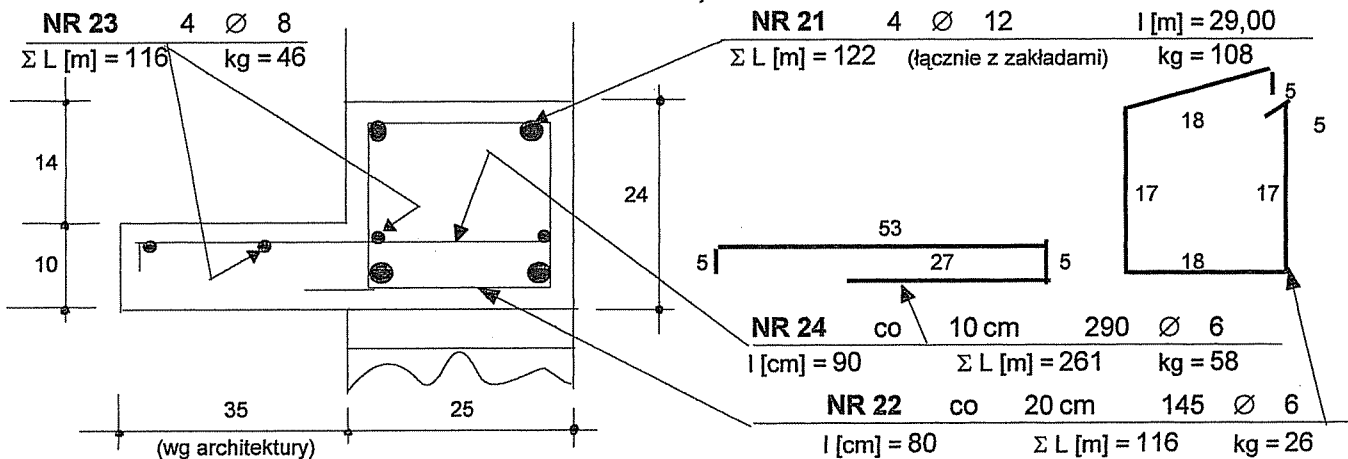
Poz. 4 - WIENIEC Wg (z daszkiem górnym)

L = 31,00 m



Poz. 4 - WIENIEC Wd (z daszkiem dolnym)

L = 29,00 m

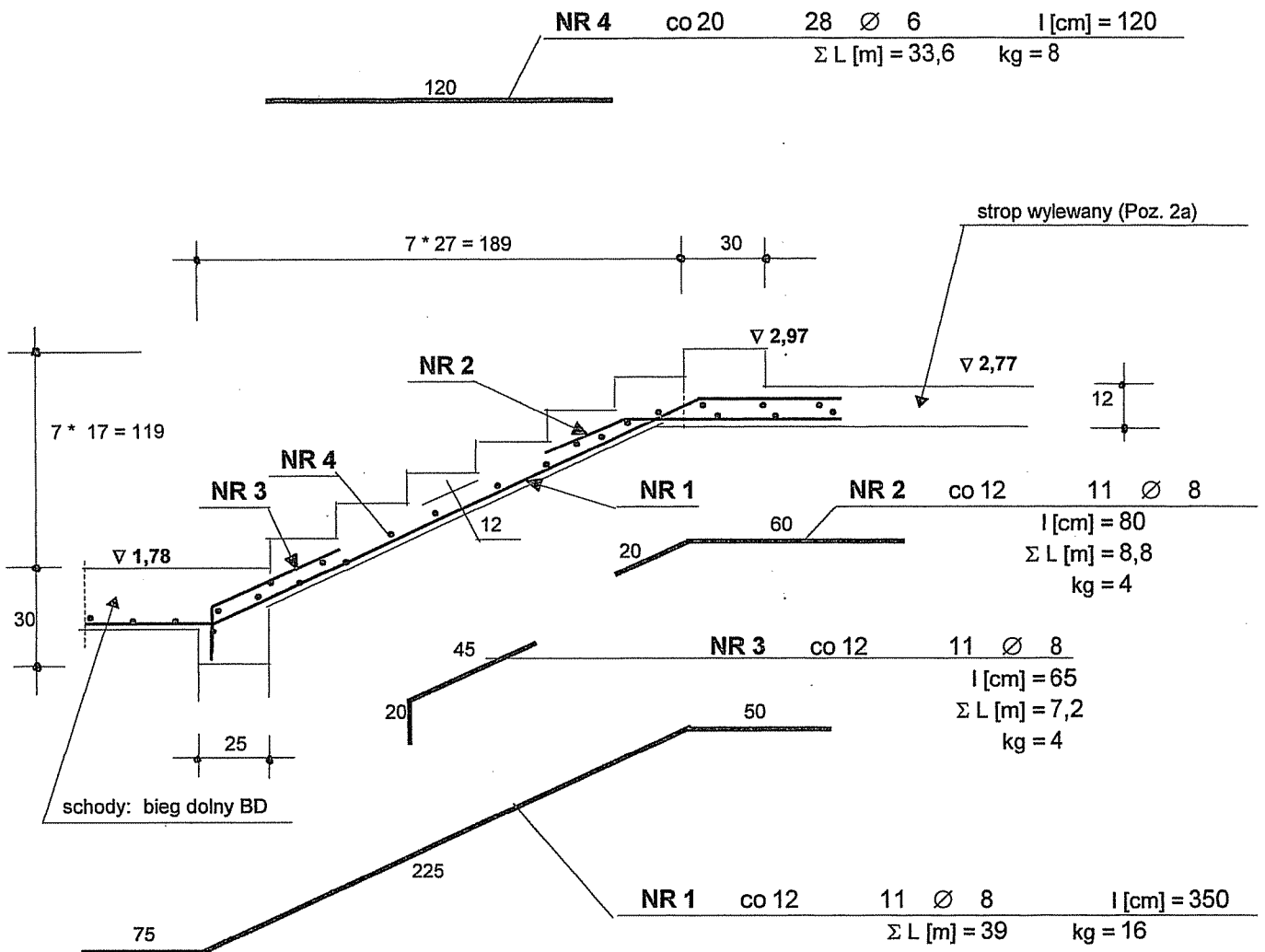


Uwaga: * z odpowiednich wieńcy wypuścić kotwy dla mocowania murłaty wg opisu technicznego

rys: D/K - 06

Poz. 8 - SCHODY: BIEG GÓRNY BG (wewnętrzny)

szerokość biegu: B [cm] = 120



BETON: B20
STAL: 34GS Ø8
St3S Ø6

- Uwagi:**
- * wymiary prętów Nr 1 sprawdzić w deskowaniu
 - * wymiary stopni sprawdzić przed wykonaniem w architekturze
 - * szerokość biegu przy belkach stropowych jest węższa

rys nr: **D/K - 07**

