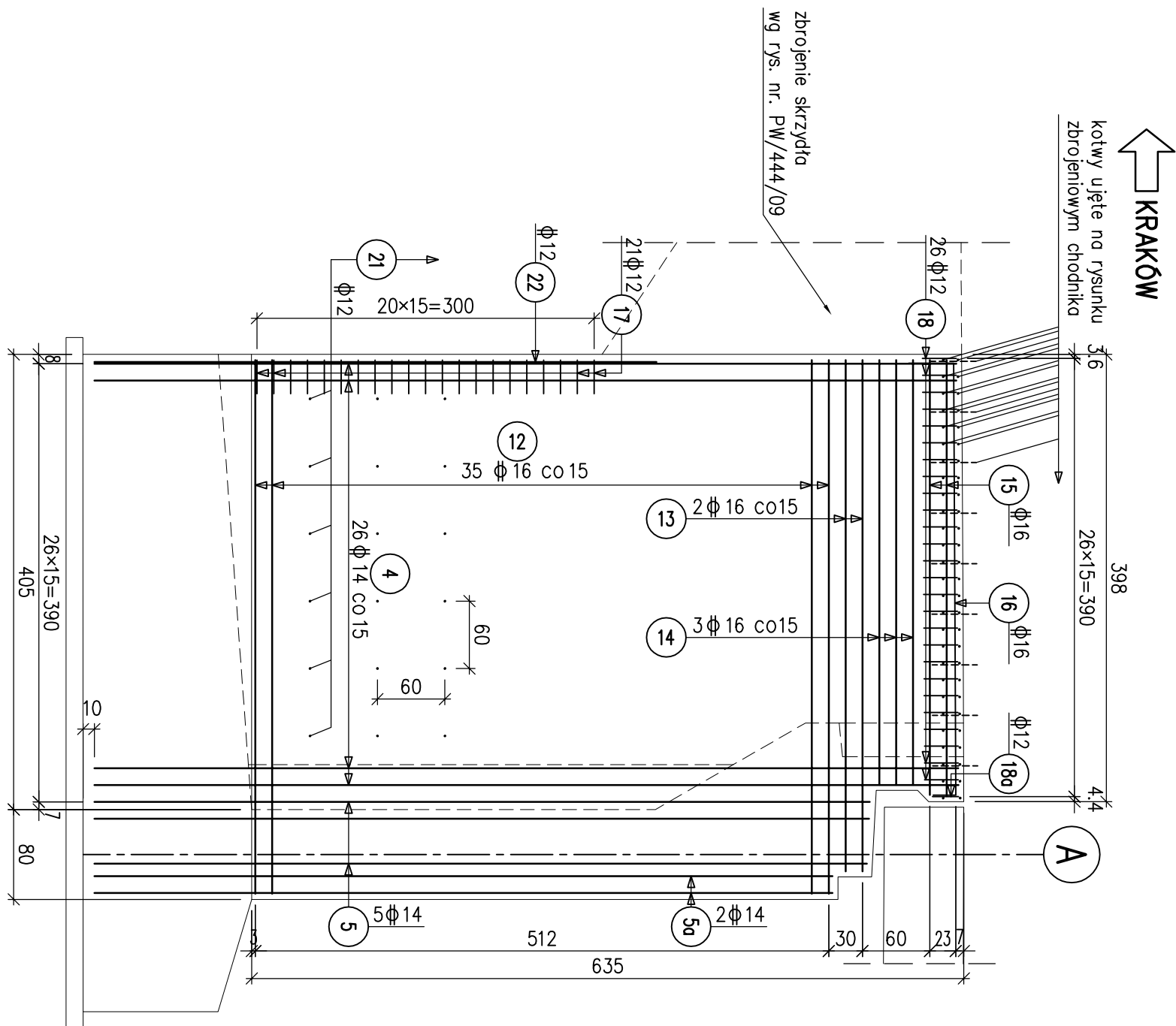
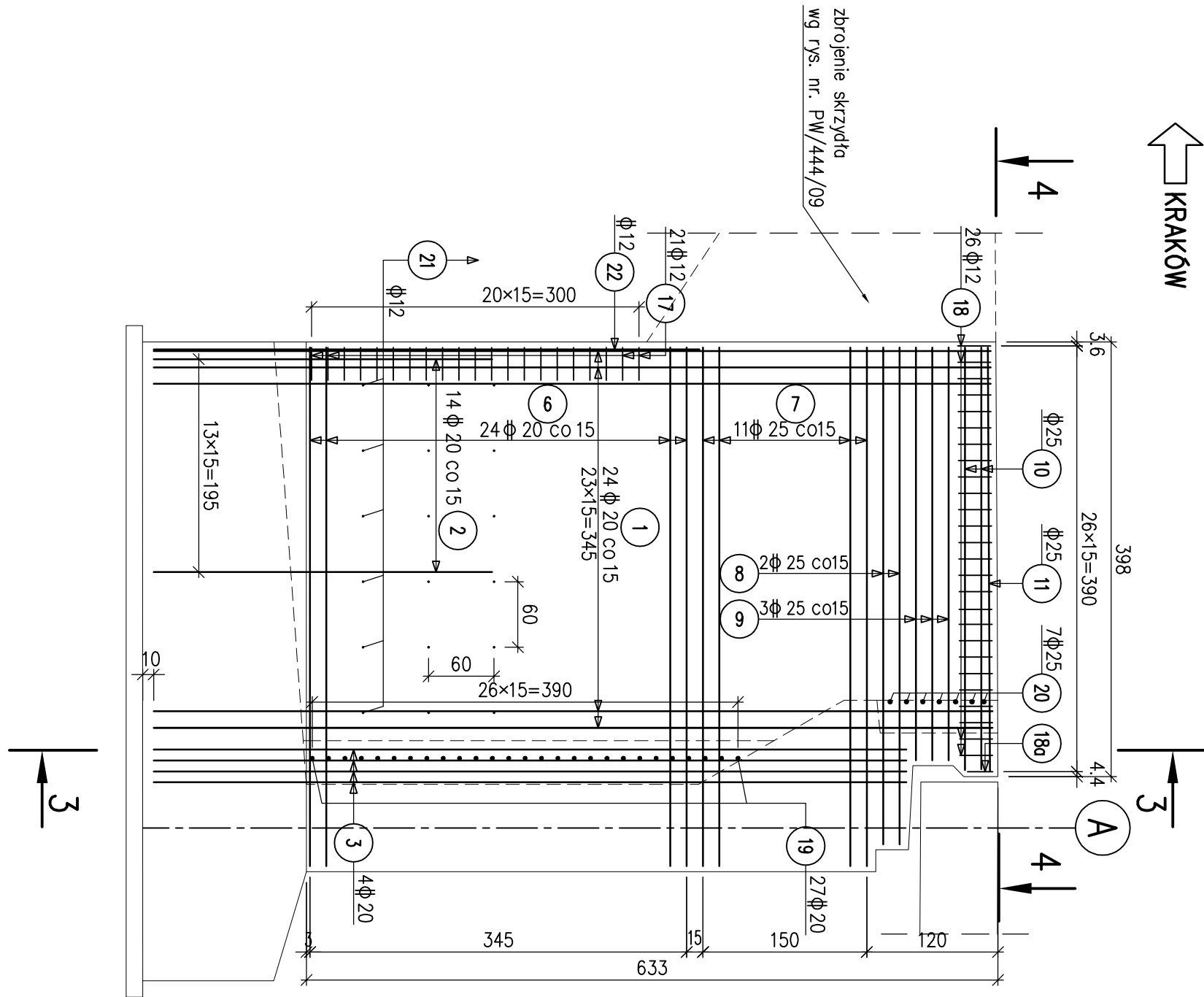


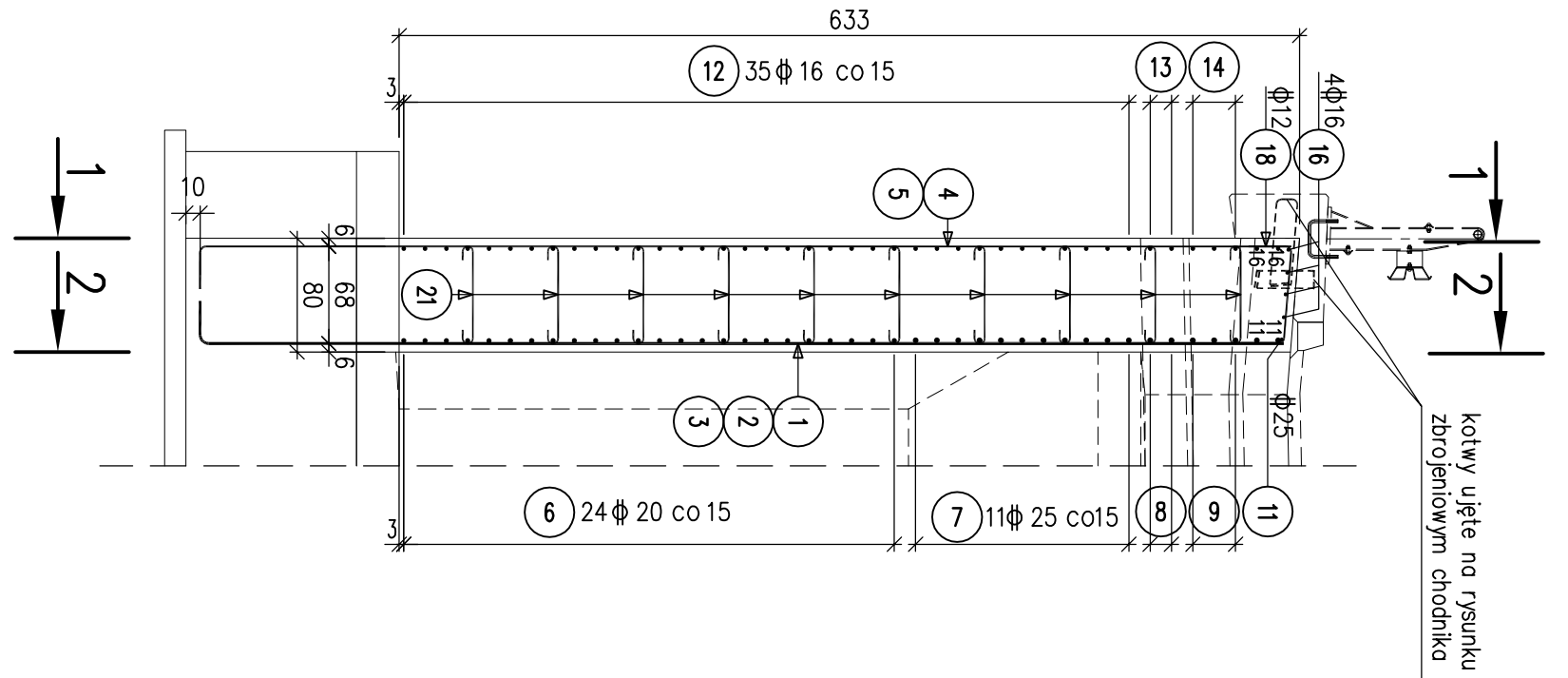
PRZEKRÓJ 1-1 1:50



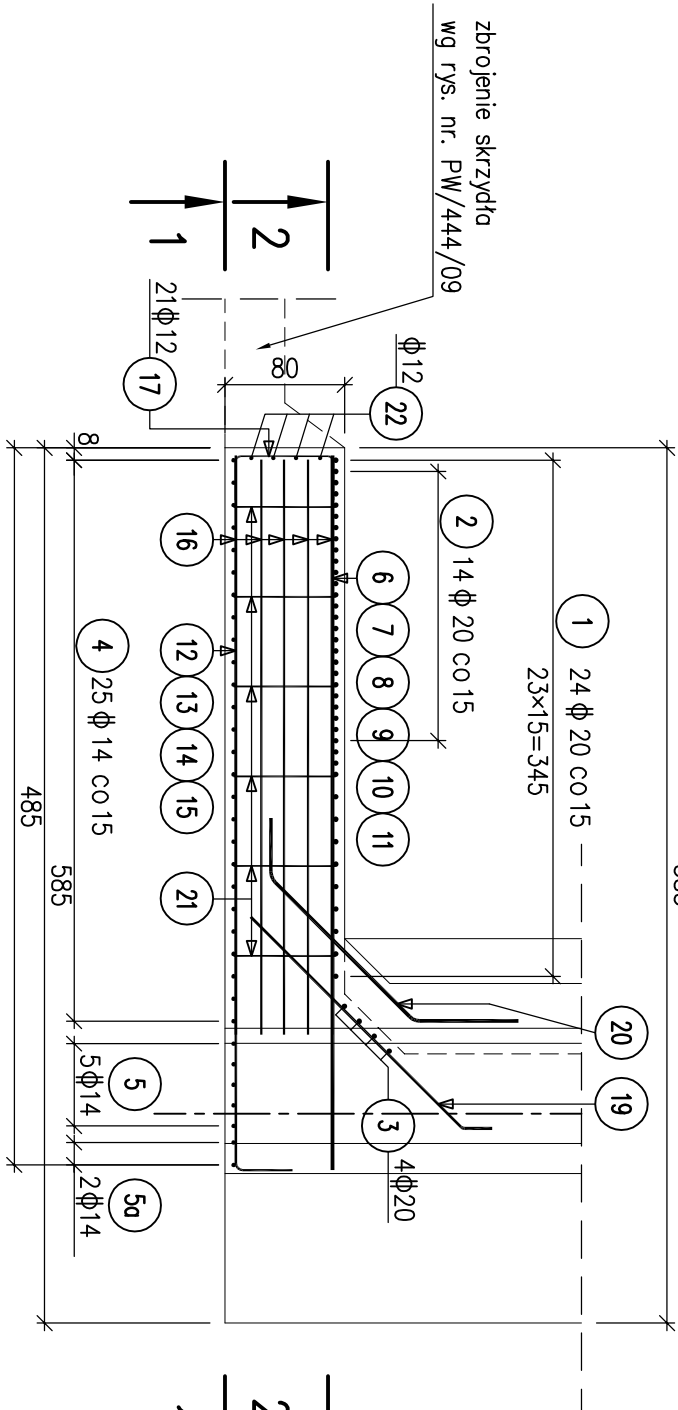
PRZEKRÓJ 2-2 1:50



PRZEKRÓJ 3-3 1:50



PRZEKRÓJ 4-4 1:50



UWAGI:

1. Ogólna zbrojenia głównego wynosi 5cm.
2. Rozpiętość łączna z rysunkami:
  - PW/444/04 - Rysunek ogólny przyczółków,
  - PW/444/06 - Zbrojenie ławy fundamentowej przyczółka,
  - PW/444/07 - Zbrojenie korpusu przyczółka,
  - PW/444/09 - Zbrojenie skrzydła.
3. Zbrojenie ściany bocznej przyczółka w osi "B" można traktować jako uszczelnienie ściany bocznej przyczółka w osi "A".
4. Kolwy mocowania kopy wg. rys. PW/444/12 - Zbudowanie przekroju porządkowego chodnika.
5. Jeżeli na rysunkach nie podano innej odległości prętów wykonuje się przy założeniu minimalnych promieni gięcia wg. normy PN-91/S-10042. Zbrojenie opisano zgodnie ze schematem wynalazczym prętów zbrojeniowych - rys. PW/444/17.

Zestawienie stali dla ściany bocznej przyczółka w osi "A"

Nr pręta	Średnica	Długość jedn.	Ilość	Długość całkowita				
				Φ 25	Φ 20	Φ 16	Φ 14	Φ 12
[lp.]	[mm]	[cm]	[szt.]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
1	Φ 20	787	24	188,88				
2	Φ 20	337	14	47,18				
3	Φ 20	717	4	28,68				
4	Φ 14	788	26	204,88				
5	Φ 14	746	5	37,30				
5a	Φ 14	713	2	14,26				
6	Φ 20	475	24	114,00				
7	Φ 25	475	11	52,25				
8	Φ 25	455	2	9,10				
9	Φ 25	378	3	11,34				
10	Φ 25	386	2	7,72				
11	Φ 25	388	1	3,88				
12	Φ 16	513	35	179,55				
13	Φ 16	493	2	9,86				
14	Φ 16	416	3	12,48				
15	Φ 16	425	2	8,50				
16	Φ 16	442	5	22,10				
17	Φ 12	122	21	25,62				
18a	Φ 12	125	26	32,50				
19	Φ 20	220	27	59,40				
20	Φ 25	244	7	17,08				
21	Φ 12	95	60	57,00				
22	Φ 12	527	4	21,08				
Długość razem				101,37	438,14	232,49	256,44	137,37
Masa 1m				3,85	2,47	1,58	1,21	0,89
Masa razem				390,3	1082,2	367,3	310,3	121,9
Masa ogółem				2212				

Objętość betonu: beton B50 – V<sub>b</sub>=21m<sup>3</sup>

Wykonać po 2 ściany boczne:  
– dla przyczółka w osi "A",  
– dla przyczółka w osi "B".  
Razem wykonać 4szt.

Zmiana		Opis zmiany		Wykonali		Data		Sprawdził		Zatwierdził	
TABELA ZMIAN											
Transport-Projekt-Krośno Sp. z o.o.				Transport-Projekt-Krośno Sp. z o.o.							
ul. Miejska 25, 31-542 Krośno				ul. Miejska 25, 31-542 Krośno							
Kodowy projekt				PROJEKT WYKONAWCZY							
Branża				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							
Wzrostanie i rozwój				Wzrostanie i rozwój							