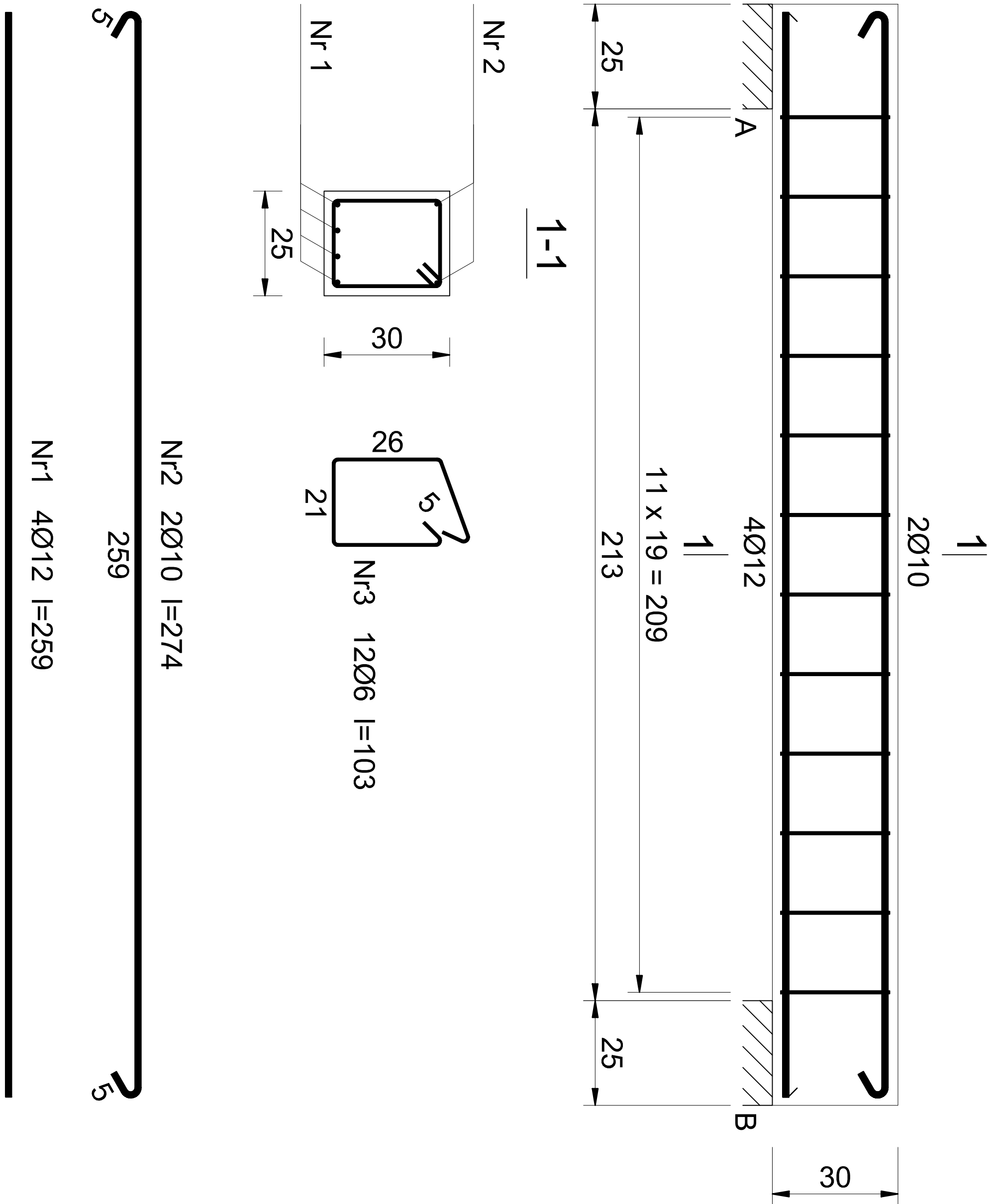


PODCIĄG PD9
skala 1:25
wykonać 1X

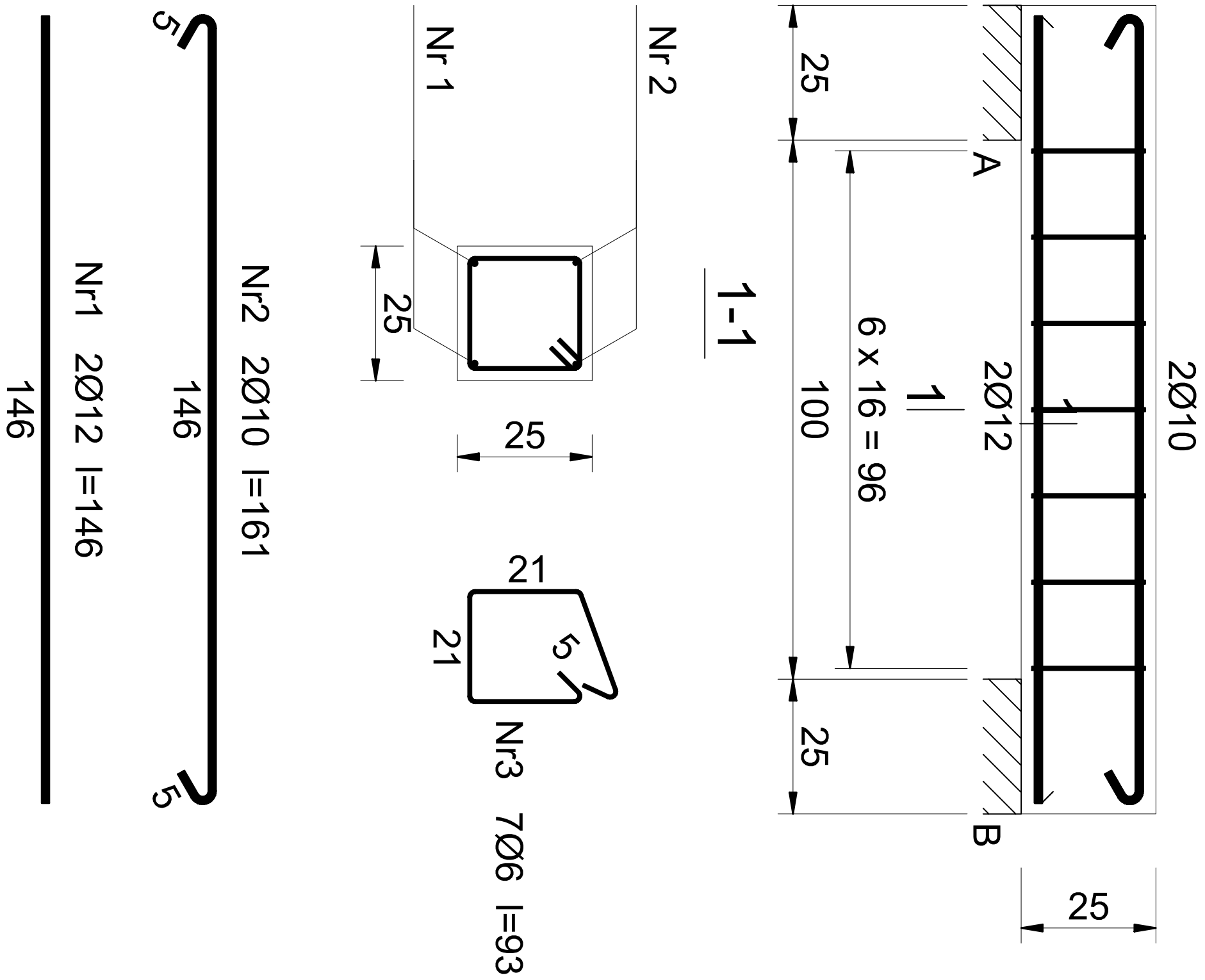


Beton	C25/30 (B30)
Stal	34GS
	St0S-b
Osiłina	c _{nom} =15+5=20 mm

Wykaz zbrojenia						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				S10S-b	34GS	
dla jednej belki						
1	12	259	4			10,36
2	10	274	2		5,48	
3	6	103	12	12,36		
Długość całkowita wg średnic			[m]	12,4	5,5	10,4
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	2,8	3,4	9,2
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	6,2		9,2
Masa całkowita			[kg]		16	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

PODCIĄG PD10
skala 1:25
wykonać 1X



Wykaz zbrojenia						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				S10S-b	34GS	
dla jednej belki						
1	12	146	2			2,92
2	10	161	2		3,22	
3	6	93	7	6,51		
Długość całkowita wg średnic				[m]	6,6	3,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,617
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,5	2,0
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	3,5	2,7
Masa całkowita				[kg]		7

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

COMPONO sp. z o.o.

ul. Bohaterów Warszawy 21, 70-372 Szczecin
telefon: 91 462 40 91, fax: 91 462 40 43
mail: biuro@compono.pl, www.compono.pl

NAZWA INWESTYCJI:
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KOBYLANCIE, BUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH ORAZ BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ.

NAZWA PROJEKTU:
ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KOBYLANCIE

ADRES INWESTYCJI:
KOBYLANKA
ul. Szkoła 10

INWESTOR:
Gmina Kobylanka
ul. Szkoła 12
73-108 Kobylanka

TEMAT RYSUNKU:
PODCIĄG PD9, PD10

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Katarzyna Wilkońska
upr. bud. nr ZAP/0040/POOK/07
w specjalności konstrukcyjnej

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Łukasz Małewski
upr. bud. nr ZAP/0005/POOK/08
w specjalności konstrukcyjnej

BRANŻA:
FAZA:

KONSTRUKCJA
SKALA:
DATA: 12.2017
NR RYS. K-40

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM, KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.