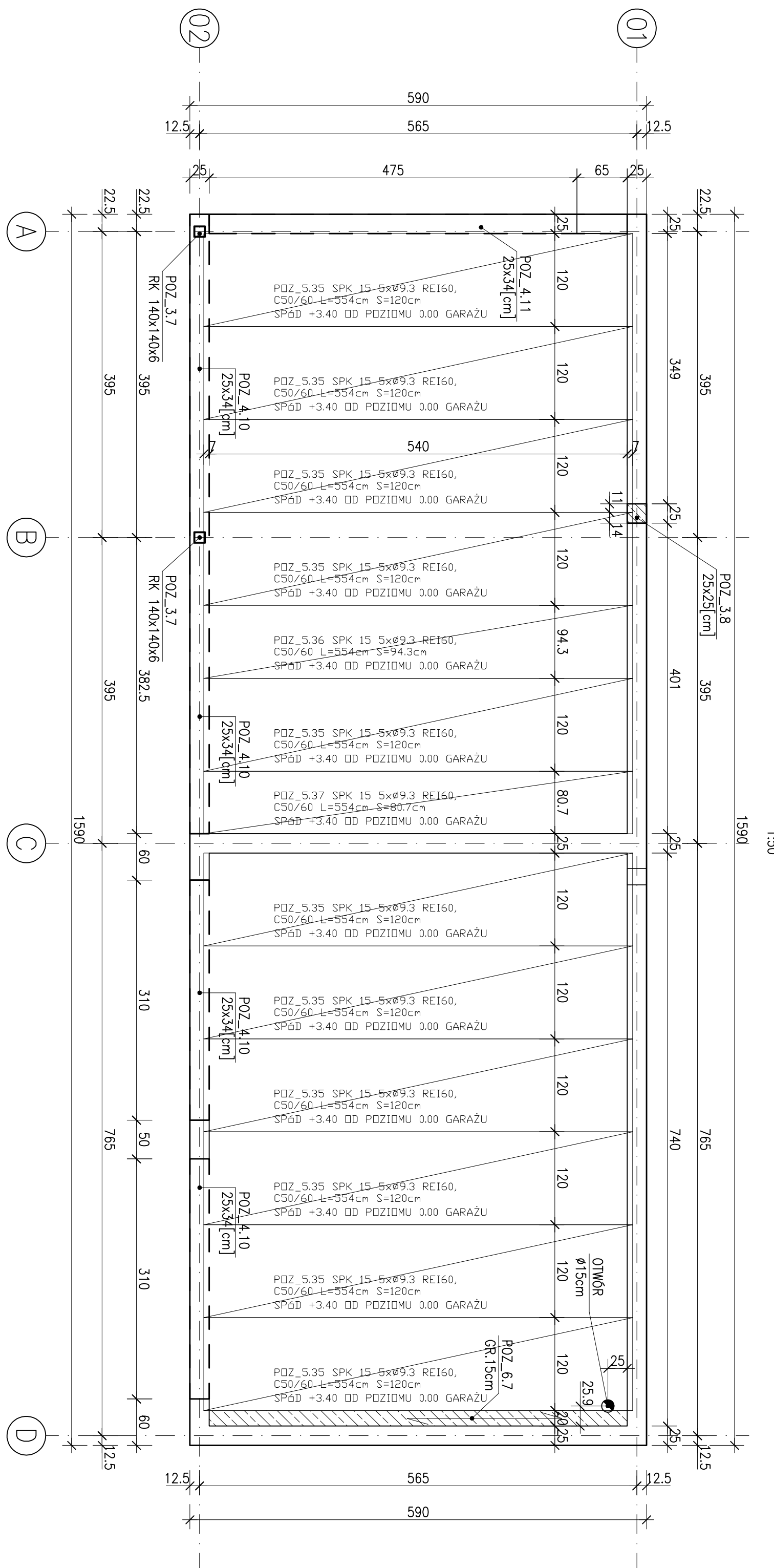
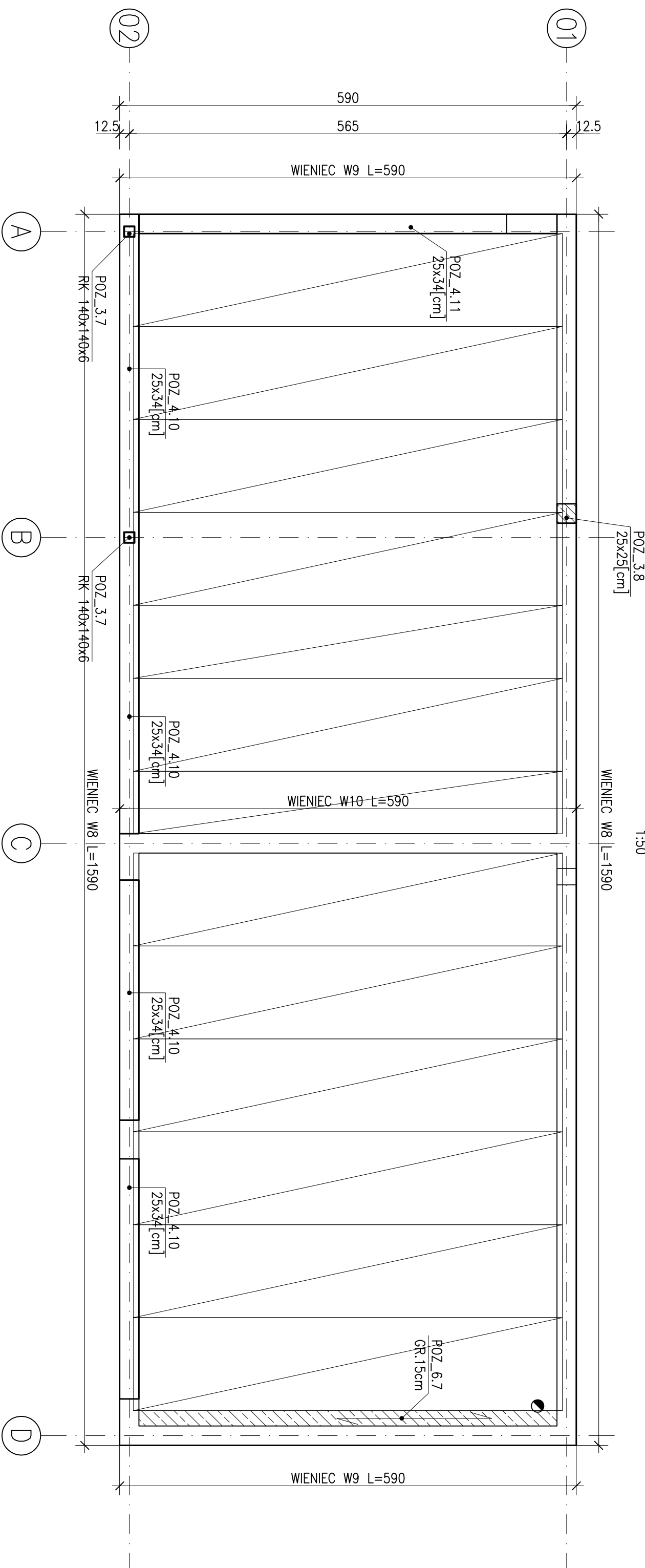


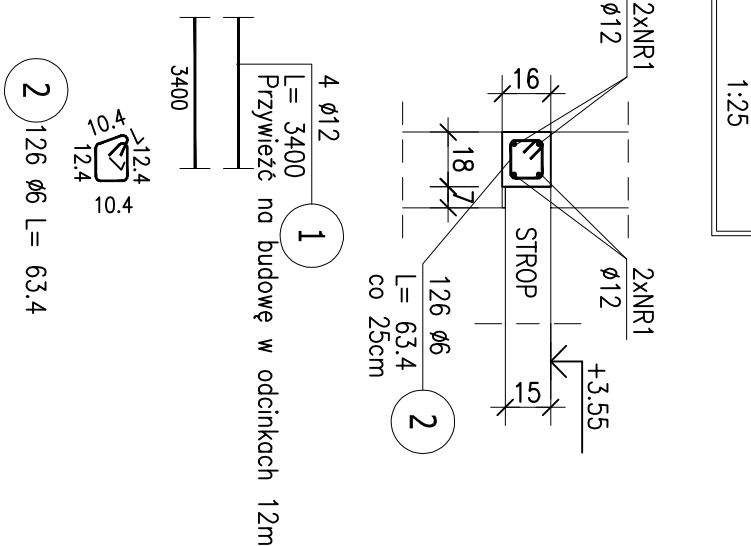
RZUT STROPU I KONSTRUKCJA GARAŻU



ROZKŁAD WIENY STROPU



POZ-W8

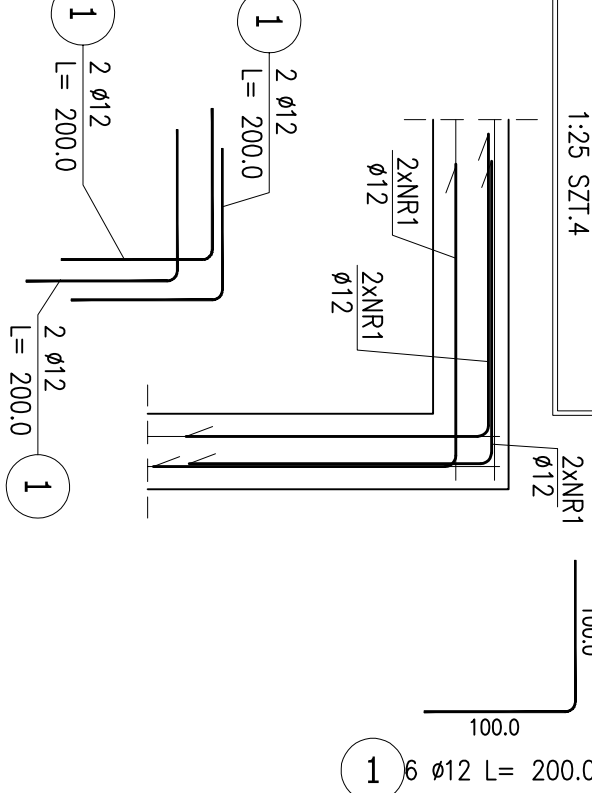


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRETA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRETÓW	x POZ.	RAZEM	a—III	ø12
Poz. POZ_W8								
POZ_W8	1	12	34.000	4	1	4		136.00
	2	6	0.634			126	79.88	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							79.88	136.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							17.73	120.77
MASA CAŁKOWITA [kg]							138.5	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

НАРОДЪ "ИП"



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

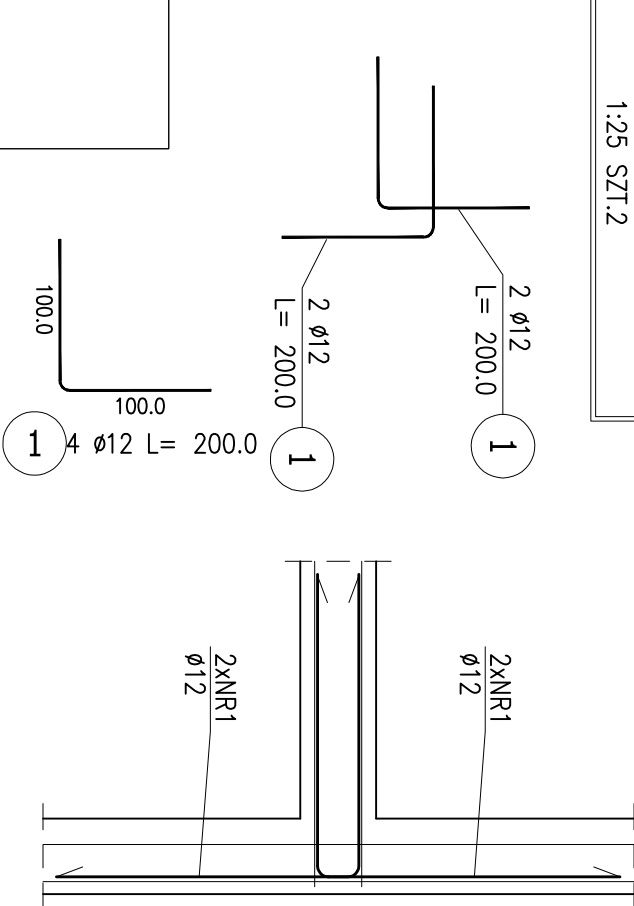
POZ.	NR PRETA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DR. ŁĄCZNA [m]
				PRETÓW x POZ.	RAZEM	
						A-IIIIN
						Ø12

Poz. NAROZE TYP I – Belka – 4 szt.						
	1	12	2.000	2	4	8
						16,00
NAROZE TYP I	1	12	2.000	2	4	8
						16,00
	1	12	2.000	2	4	8
						16,00

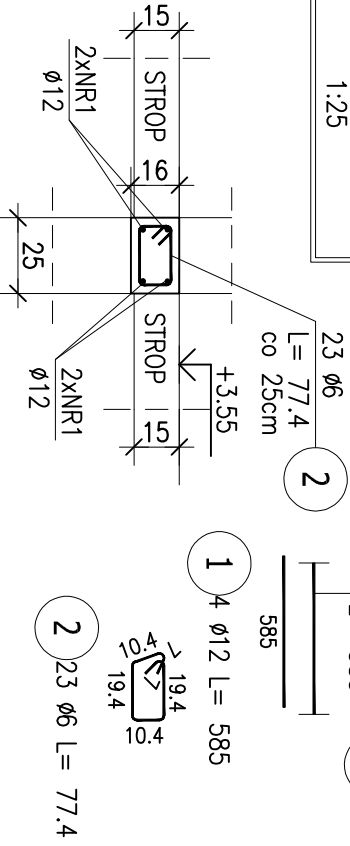
DLUGOSC RAZEM [m]	48,00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]	0,888
MASA [kg]	42,62
MASA CALKOWITA [kg]	42,62

- | MASA CAŁKOWITA [kg] |
|--|
| 1) Opis kształtu przełaz: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo) |
| 2) Opis długości: hak, gabrytawy |
| 3) Długość przełaz: suma wymiarów osiowych |

NAROŽA "TYP II"



POZ-W10



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ


POZ.	NR	ϕ	DLUGOSC	ILOSC	DL. CIENIA [m]
	PIEKA	[mm]	[m]	PIELOW x POZ.	A - INI
				RAZEM	$\phi 12$
POZ. POZ. W10					
		12	5,860	4	1
POZ. W10	2	6	0,774	23	4
				23	23,40
DLUGOSC RAZEM [m]					
					17,80
					23,40
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					
					0,222
					0,888
MASA [kg]					
					3,55
					20,78
MASA CIENIOWA [kg]					
					24,73

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- 2) Opis długości: hoka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

UWAGI:

1. PRYSKINER DOZIERANIKWYŁĄCZNIE Z INNYMI PRZYKŁADNAMI BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ, ARCHITEKTONICZNEJ I INSTALACYJNEJ.
2. SCĄNY Z PROTHERMU GR. 25cm
3. KLASY M15 NA ZAPRAWIE M10.
4. STAL A-IIIIN (B500 SP) "E-STAL"
5. OTULINA:
 - BIEŁEK 3,0cm
 - STUPOW 3,5cm
 - WYŁEWK 2,5cm
6. SCĄNY Z ROZEMNIANĄ ŻELBETOWANĄ ŁĄCZĄCĄ NA STRZEPĄ.
7. W MIEJSKU KRZYŻOWANIA SIĘ PRĘTÓW W NAROŻZACH WIEŹY JĘNE Z KOLIDUJĄCYCH ZE SOBĄ PRĘTÓW WYGAĆ I WPROWADZIĆ NA DPUKIE
8. WYMAGY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAKONIECIEM MATERIAŁU.
9. DOBÓR I ROZKŁAD PŁYT NAŁEŻY POTWIERDZIĆ Z PROJEKCIANTA PRZY KOMBET PRZED ZAKONIECIEM MATERIAŁU.
10. TECHNOLOGIA MONTAŻU PŁYT WG WYTYCZNIKÓW PRODUKENTA.
11. POZ.6,7 ZABROK SIĄTKA Z PRĘTÓW ø8 CO 12cm
12. ZBRÓJENIE WPROWADZIĆ NA DPODPRÓ (SCĄNY).
13. ZBRÓJENIA NIE ULĘTO W ZESTWIENIU STALI.
14. NA ELAPIE PROJEKTU WARSZATOWEGO PŁYT SPRĘŻANYCH (OPRACOWANIE PRZEZ PRODUKENTA)
15. PRODUKENT JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA EMPIRYCZNEJ KONECZNOŚCI DOZIERZENIA PŁYT NA DPODPRĄ - W KANAŁACH.
16. 3. AKTNY WYKONĄĆ Z BŁOZCOK BŁONOWYCH.
17. 4. PRZEDŁO KANIEBRO RYSODPODROBNOŚCI 2ø
18. (Klasa expozycji K2, K3, K4)
19. 5. WAKUUM I WTYCZNY DOTYCZĄCE POZ. WG BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ, OZNAČENIE WEL ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH WG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY.

A: 60-694 Poznań, os. Wł. Jagiełły 26/31
T: +48 600 953 648
E: info@pplus.pl
W: www.pplus.pl



p+
Sztuka.

mgr inż. Jakub Fellmann upr. pol. WP/0263/P00K09	projektant	Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lipca 1994 r. Dz. U. z 2000 r. N 80, poz. 944). Kopowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów jest zabronione.
brzoza	KONSTRUKCJA	
	podp	

sprawy
mgr inż. Paweł Bogdanowicz
upr. prof. WKP/0045/P00K/13

05-2019	1-50	K-19	PROJEKT BUDOWLANY
data	strona	nr rys.	
<p>INWESTOR KOMISARIAT POLICJI W JELCZU - LASKOWICACH ul. Włocławskiego 5/5a, 55-230 Jelcz - Laskowice I piętro, j. 02.100.3, J.1elcz - Laskowice oprac.: 0002, Laskowice, data: 07. VII - 45</p> <p>RZUT STROPU nad garażem, konstrukcja garażu i rozkład windy stropu</p>			
<p>tytuł rysunek</p>			
<p>skala</p>			