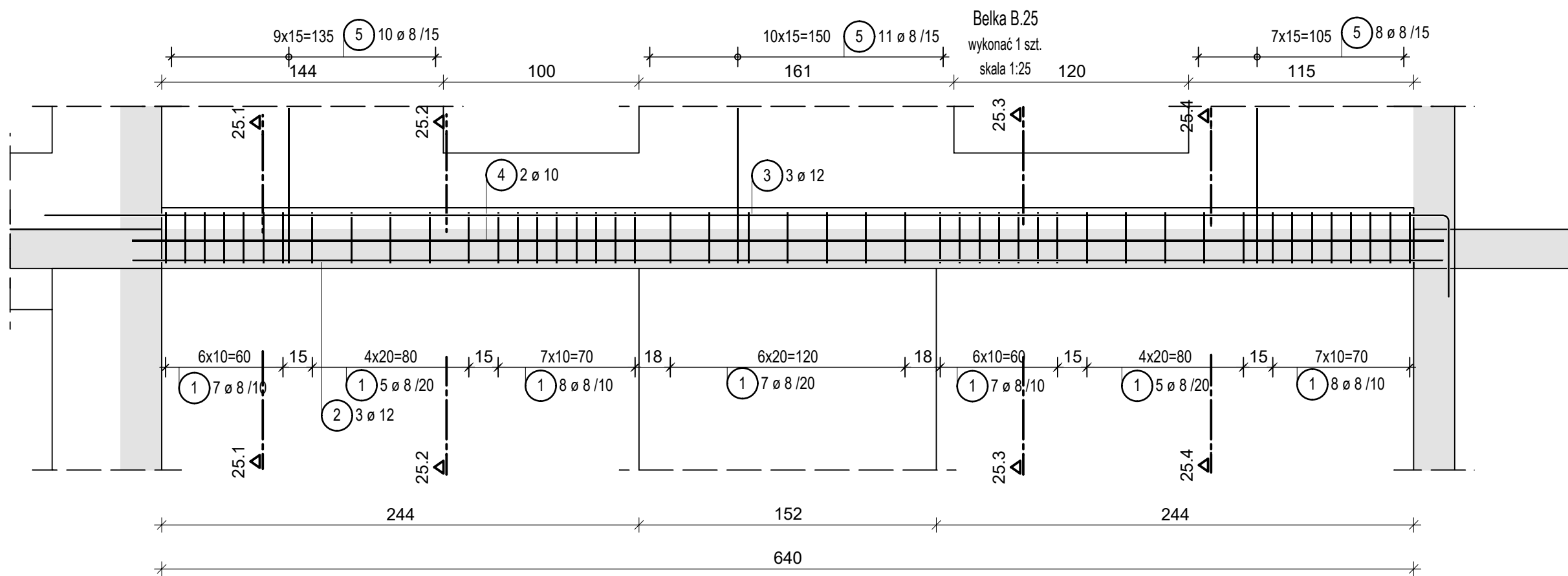
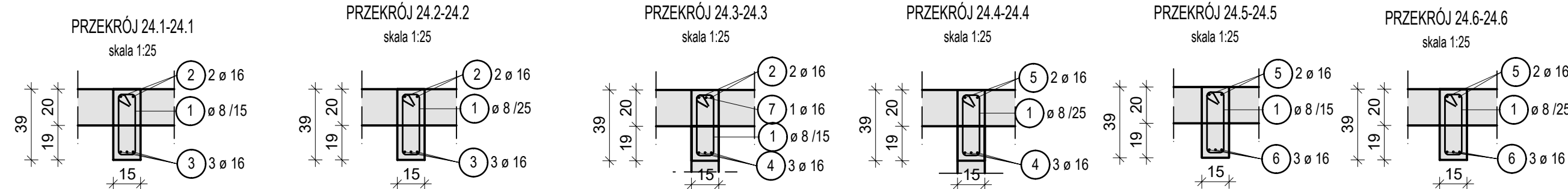
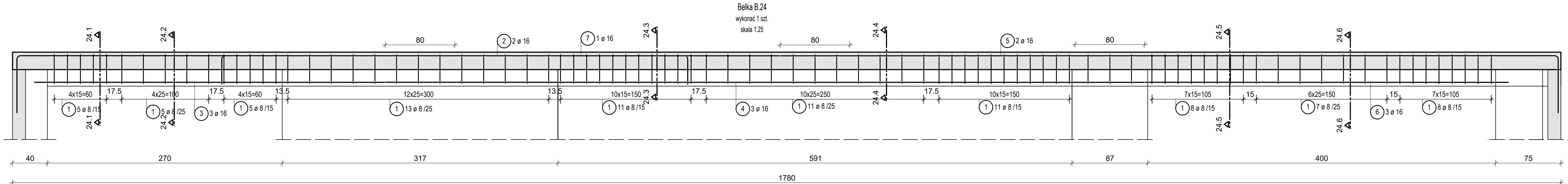


Lista prętów - kształty gięcia

Belka B.25 - zbrojenie podano dla jednej belki

Poz.	Szt.	Ø	Długość poj.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	47	8	1.01		47.24	18.66
2	3	12	6.71		20.12	17.86
3	3	12	7.62		22.85	20.29
4	2	10	6.71		13.41	8.27
5	29	8	1.75		50.61	19.99

Masa całkowita [kg] : 85.07

Lista prętów - kształty gięcia

Belka B.24 - zbrojenie podano dla jednej belki

Poz.	Szt.	Ø	Długość poj.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	87	8	1.04		90.92	35.91
2	2	16	10.25		20.50	32.39
3	3	16	4.83		14.51	22.92
4	3	16	8.73		26.19	41.38
5	2	16	9.62		19.24	30.40
6	3	16	4.99		14.96	23.63
7	1	16	6.05		6.05	9.56

Masa całkowita [kg] : 196.19

BETON:

- fundamenty C30/37
- ściany C30/37
- słupy C30/37
- podciagi C30/37
- balkony i daszki C30/37
- schody C30/37
- szyby windy C30/37

STAL ZBROJENIA: RB500W (A-IIIIN)

NOMINALNA OTULINA ZBROJENIA:

- fundamenty - dolna 50 mm, boczna i góra - 30 mm
- ściany garażu - 35 mm; ściany kondygnacji nadziemnych 25 mm
- słupy garaż - 40 mm; pozostałe - 30 mm
- podciagi garaż - 35 mm; pozostałe 25 mm
- prefabrykowane balkony i daszki - 20 mm
- prefabrykowane biegi schodowe i belki spocznikowe - 20 mm
- prefabrykowany szyby windy - 25 mm

UWAGI:

1. Materiały zgodnie z opisem technicznym i rysunkami.
2. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią architektoniczną oraz projektami innych branż.
3. Wykopy należy chronić przed wodami opadowymi, gruntowymi oraz przemarzaniem.
4. Pod fundamentem należy zastosować 10cm chudego betonu i 2x folia PE lub papy.
5. Przed wykonaniem szalunków, wymiary należy zweryfikować z branżą architektoniczną.
6. W przypadku łączenia prętów zbrojeniowych należy stosować zakład minimum 40Ø.
7. Łączenie należy wykonać naprężeniem max 50% połączeń w jednym przekroju.
8. Długość prętów mierzona wg normy PN-EN ISO 3766:2006 metoda A - wymiar zewnętrzny pręta.
9. Przed betonowaniem fundamentów należy wykonać wytyki słupów, ścian i schodów.
10. Otworowanie należy zweryfikować z projektami pozostałych branż.
11. W przypadku otworów instalacyjnych w ścianach i stropach o wymiarach maksymalnych 25 x 25 cm zbrojenie należy rozsunąć, z kolei w przypadku większych otworów zbrojenie należy wykonać zgodnie z detalem dobrojenia otworu.
12. Wymiary podano w [cm], poziomy [m]
13. Płyty balkonów i daszków łączyć z płytami stropowymi łącznikami systemowymi, dobór łączników po stronie wykonawcy.
14. W elementach prefabrykowanych należy umieścić haki transportowe. Dobór i lokalizacja haków po stronie wykonawcy.

LEGENDA:

- ŚCIANY/ SŁUPY ŻELBETOWE
- BELKI ŻELBETOWE
- ŚCIANY MUROWANE

		MERAENG GROUP Sp. z o. o. SIEMIANOWICE ŚL., ul. WRÓBLEWSKIEGO 31A			
Inwestor:		Towarzystwo Budownictwa Społecznego DOMBUD Sp. z o.o.			
Obiekt:		Zespół trzech budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą - bud. nr 1, 2, 3			
Adres:		ZAWIERCIE, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej, dz. nr 214			
Branża: KONSTRUKCJA		Faza: PROJ. WYKONAWCZY		Skala: 1:25	Data: 02.2026
Nazwa rysunku: Rysunek zbrojeniowy. Belki B.24-B.25					
Zakres		Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data
Projektant:		mgr inż. Mariusz Golon		SLK/0347/PBKb/22	02.2026
Sprawdzający:		dr inż. Łukasz Rduch		SLK/5526/POOK/14	02.2026
Opracował:					
Nr archiwalny projektu:		25-0122		Nr rys.	K-406