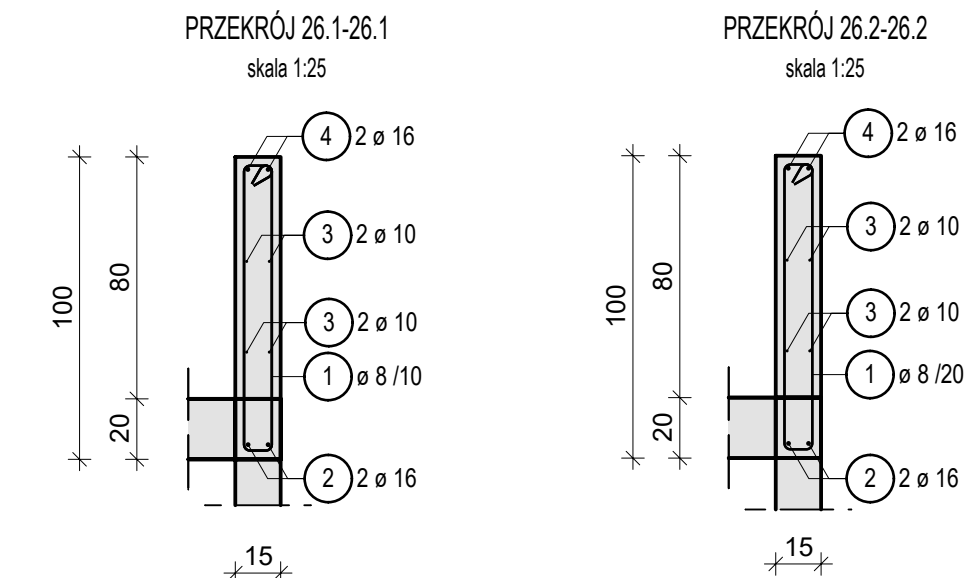
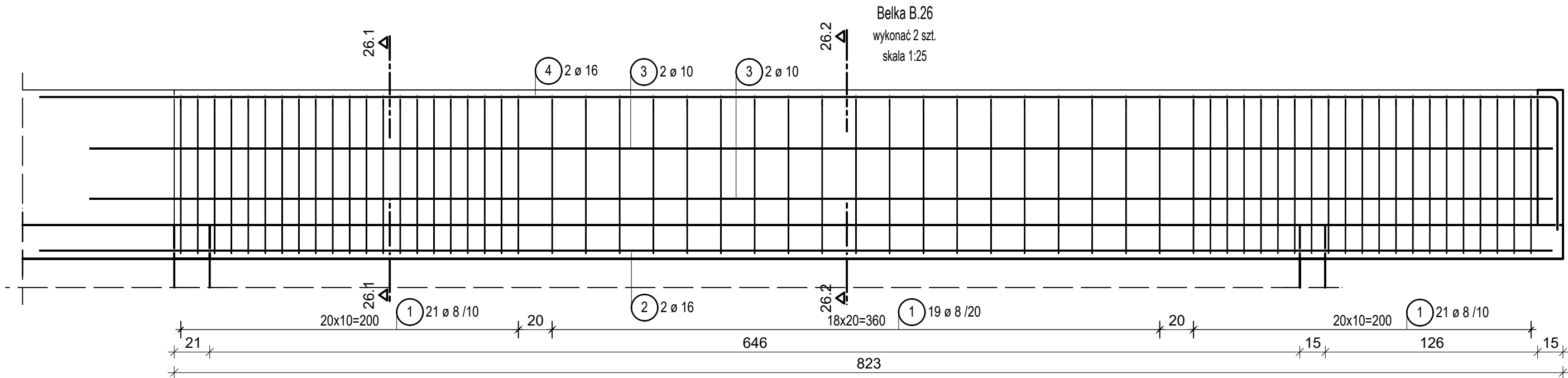


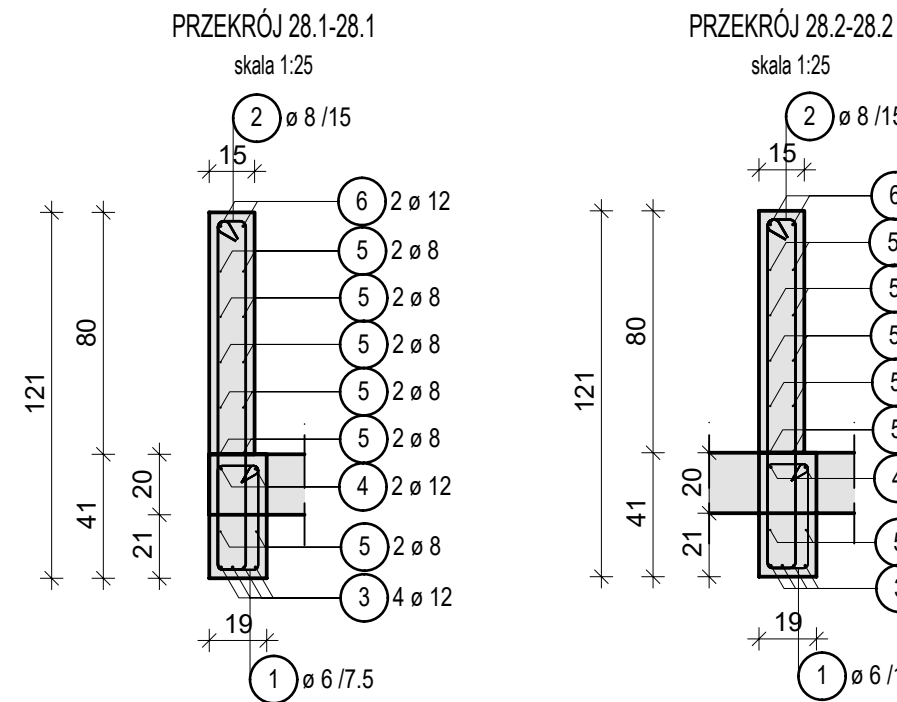
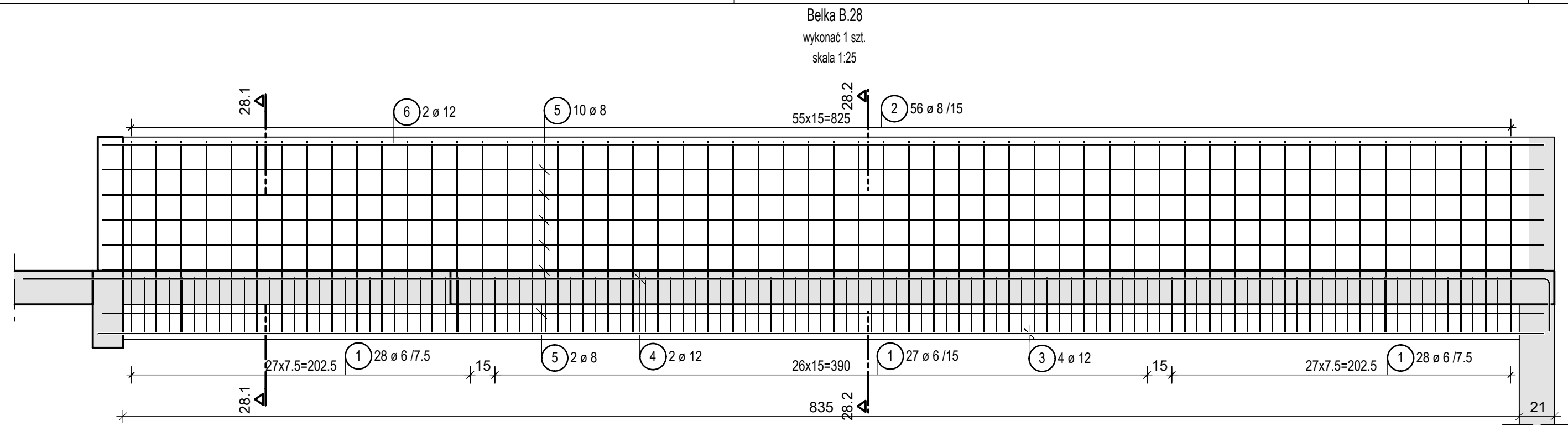


Lista prętów - kształty gięcia

Belka B.26 - zbrojenie podano dla jednej belki

Poz.	Szt.	Ø	Długość poj.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	61	8	2.27		138.17	54.58
2	2	16	8.97		17.94	28.35
3	4	10	8.67		34.68	21.40
4	2	16	9.80		19.61	30.98

Masa całkowita [kg] : 135.31

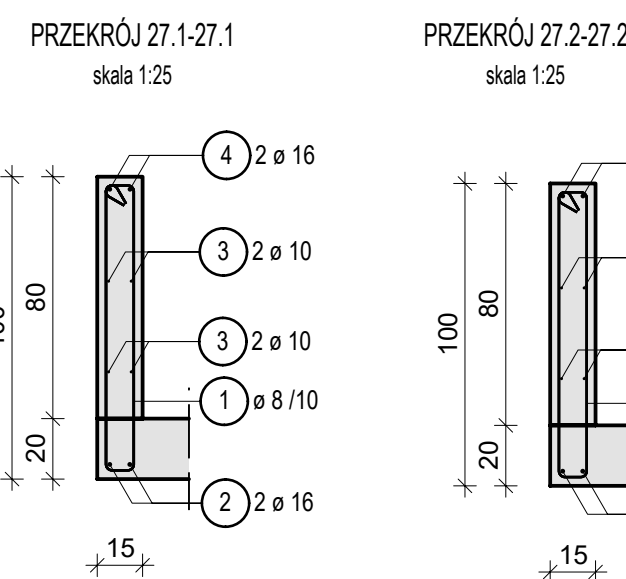
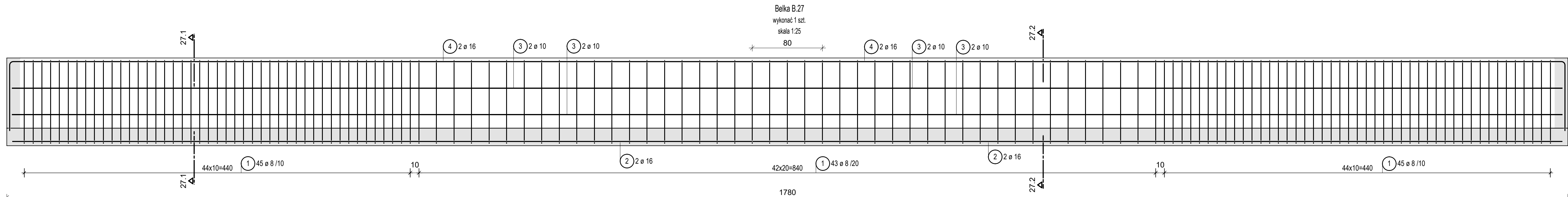


Lista prętów - kształty gięcia

Belka B.28 - zbrojenie podano dla jednej belki

Poz.	Szt.	Ø	Długość poj.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	83	6	1.13		93.79	20.82
2	56	8	2.69		150.36	59.39
3	4	12	8.65		34.60	30.72
4	2	12	9.46		18.91	16.79
5	12	8	8.62		103.50	40.88
6	2	12	8.62		17.25	15.32

Masa całkowita [kg] : 183.92



Lista prętów - kształty gięcia

Belka B.27 - zbrojenie podano dla jednej belki

Poz.	Szt.	Ø	Długość poj.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	133	8	2.27		301.25	118.99
2	4	16	9.24		36.96	58.40
3	8	10	9.24		73.92	45.61
4	4	16	10.08		40.30	63.67

Masa całkowita [kg] : 286.67

BETON:

- fundamenty C30/37
- ściany C30/37
- słupy C30/37
- podłogi C30/37
- balkony i daszki C30/37
- schody C30/37
- sztyby windy C30/37

STAL ZBROJENIA: RB500W (A-IIIIN)

NOMINALNA OTULINA ZBROJENIA:

- fundamenty - dolna 50 mm, boczna i górna - 30 mm
- ściany garażu - 35 mm; ściany kondygnacji nadziemnych 25 mm
- słupy garaż - 40 mm; pozostałe - 30 mm
- podłogi garaż - 35 mm; pozostałe 25 mm
- prefabrykowane balkony i daszki - 20 mm
- prefabrykowane biegi schodowe i belki spocznikowe - 20 mm
- prefabrykowany sztyb 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 przemazaniem.
4. Pod fundamentem należy zastosować 10cm chudego betonu i 2x folia PE lub papa.
5. Przed wykonaniem szalunków, wymiary należy zweryfikować z branżą architektoniczną.
6. W przypadku łączenia prętów zbrojeniowych należy stosować zakład minimum 40d.
7. Łączenie należy wykonać naprężeniem max 50% połączeń w jednym przekroju.
8. Długość prętów mierzona wg normy PN-EN ISO 3766:2006 metodą A - wymiar zewnętrzny pręta.
9. Przed betonowaniem fundamentów należy wykonać wykrył słupów, ścian i schodów.
10. Otworzenie 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 dobrożenia otworu.
12. Wymiary podano w [mm], 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			
Investor:	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. Obronców Poczty Gdańskiej, dz. nr 214				
Branża:	KONSTRUKCJA	Faza:	PROJ. WYKONAWCZY	Skala:	1:25
				Data:	02.2026
Nazwa rysunku: Rysunek zbrojeniowy. Belki B.26-B.28					
Zakres	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	
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-407	