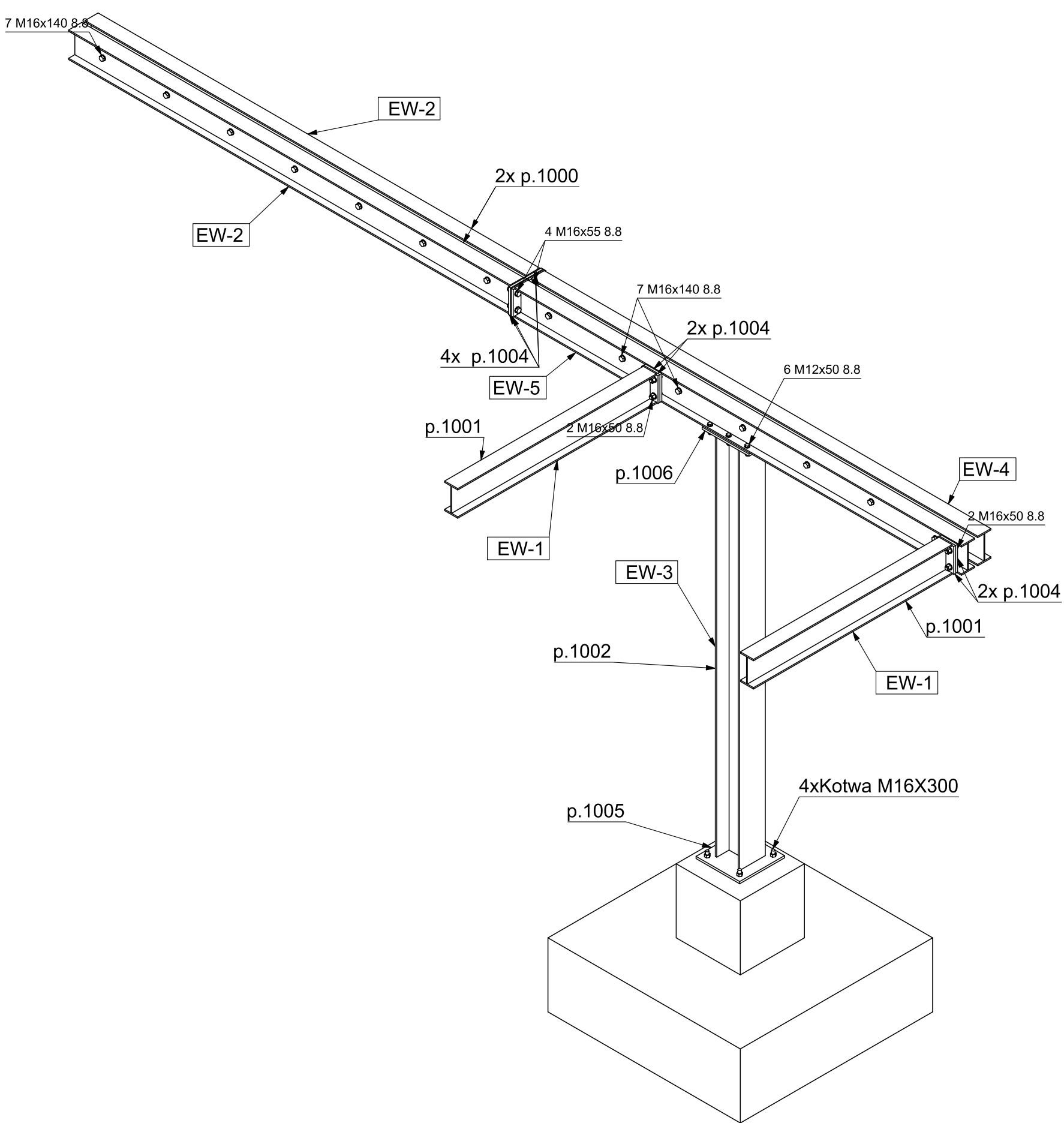
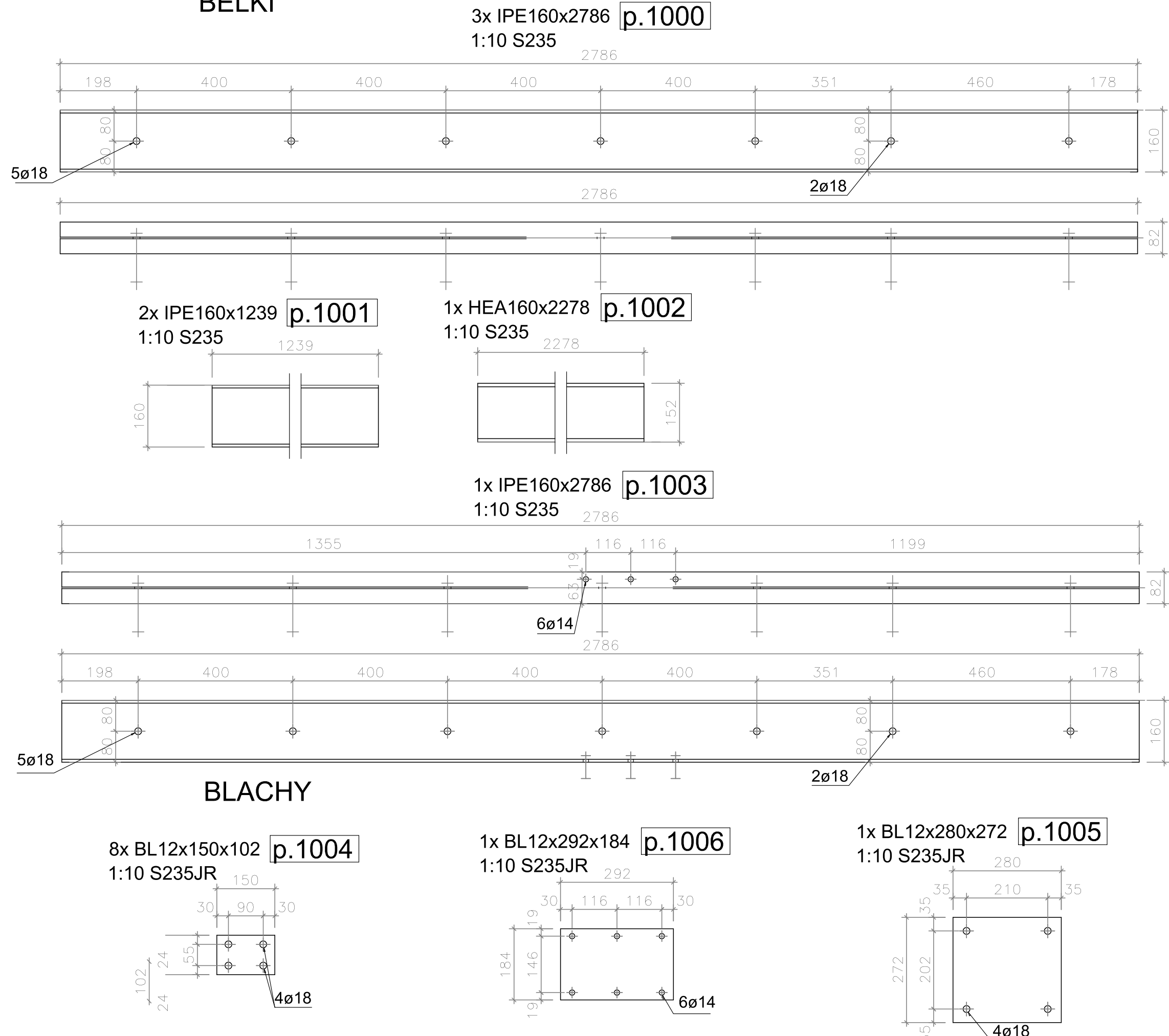


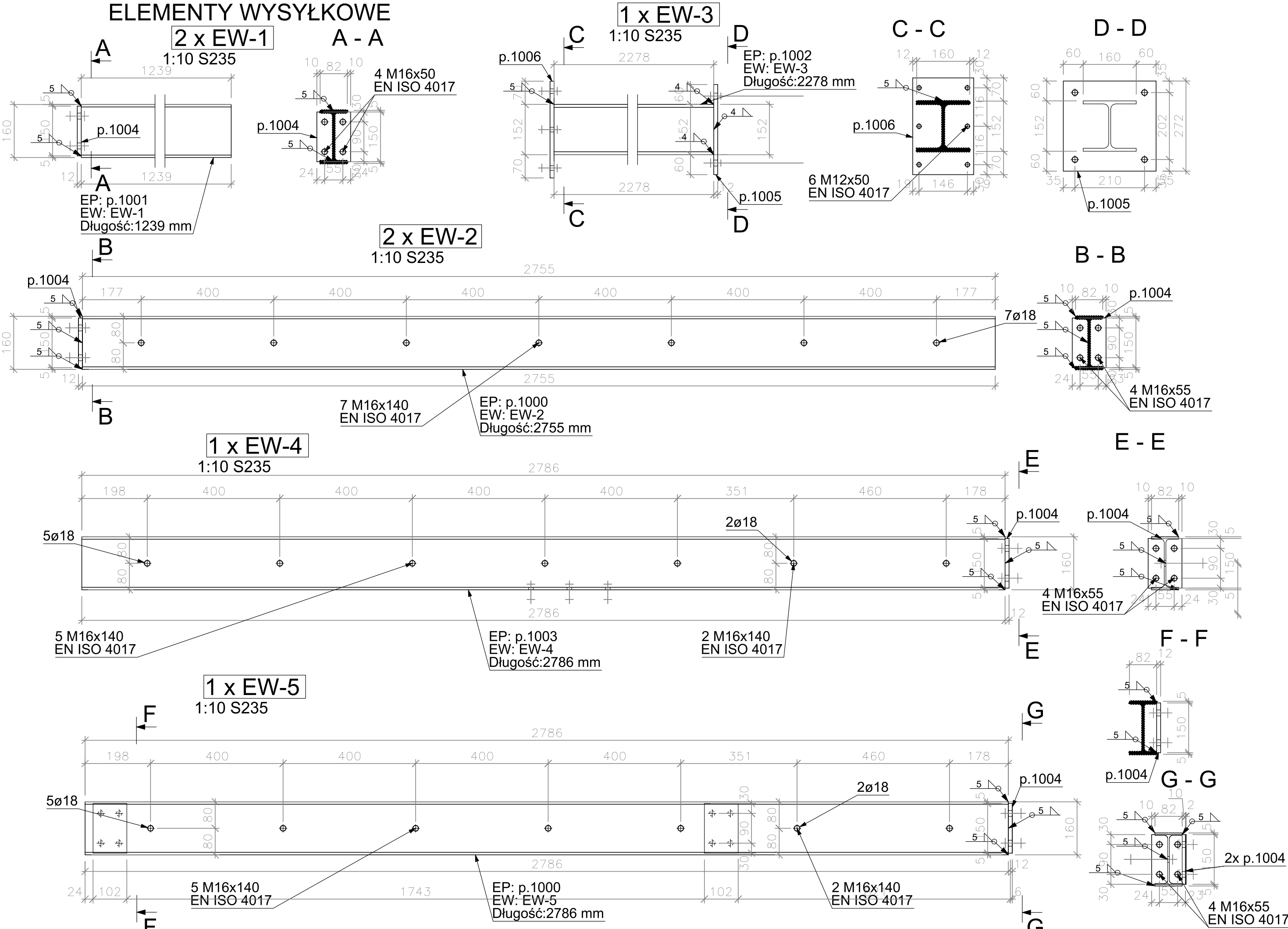
AKSONOMETRIA



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BELKI



ELEMENTY WYSŁŃKOWE



ZESTAWIENIE STALI

Pozycja	Nazwa	Ilość (szt.)	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga 1szt. (kg)	Waga (kg)
EW-1	X	2					
p.1004	BL12x150x102	1	150	102	S235JR	1.44	1.44
p.1001	IPE160	1	1239	0	S235	19.58	19.58
Razem:		2					21.02
Waga wszystkich (kg):							42.03
EW-2	X	2					
p.1004	BL12x150x102	1	150	102	S235JR	1.44	1.44
p.1000	IPE160	1	2755	0	S235	43.53	43.53
-	M16 8.8	7	140	0	8.8	0.28	1.96
-	M16 8.8	4	55	0	8.8	0.17	0.66
Razem:		13					47.59
Waga wszystkich (kg):							92.55
EW-3	X	1					
p.1006	BL12x292x184	1	292	184	S235JR	5.06	5.06
p.1005	BL12x280x272	1	280	272	S235JR	7.17	7.17
p.1002	HEA160	1	2278	0	S235	69.25	69.25
-	Kotwa M16X300	4	300	0	S355JR	0.47	1.88
Razem:		7					83.37
Waga wszystkich (kg):							83.37
EW-4	X	1					
p.1004	BL12x150x102	1	150	102	S235JR	1.44	1.44
p.1003	IPE160	1	2786	0	S235	44.02	44.02
-	M12 8.8	6	50	0	8.8	0.08	0.5
Razem:		8					45.97
Waga wszystkich (kg):							45.97
EW-5	X	1					
p.1004	BL12x150x102	3	150	102	S235JR	1.44	4.32
p.1000	IPE160	1	2755	0	S235	43.53	43.53
-	M16 8.8	7	140	0	8.8	0.28	1.96
-	M16 8.8	8	50	0	8.8	0.16	1.27
-	M16 8.8	7	140	0	8.8	0.28	1.96
-	M16 8.8	8	50	0	8.8	0.16	1.27
-	M16 8.8	4	55	0	8.8	0.17	0.66
Razem:		38					54.97
Waga wszystkich (kg):							54.97
Waga całkowita (kg):							318,89 kg

RYSUNEK WYKONAWCZY I MONTAŻOWY PODCIĄGÓW STALOWYCH I SŁUPA STALOWEGO

UWAGA!
BETON: B25 C20/25
STAL KONSTRUKCYJNA: S235JR
ŚRUBY KLASY 8.8
BETON ODPARCIOWY NA ISTNIEJĄCYCH ŚCIANACH NA PODSZYBKIACH
Z BETONU GR. 15CM KLASY B25
RYSUJĄCY: ROZPATRYWAJĄC ŁĄCZENIE Z ARCHITEKTURĄ
WYKONAWCA: JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WSZYSTKIE ROBÓTY BUDOWLANE WINNY BYĆ WYKONANE POD
NADZOREM UPRAWNIENEGO KIEROWNIKA BUDOWY ZGODNIE Z
PROJEKTEM
UWAGI KONSTRUKCYJNE:
- Podstawą do wykonania konstrukcji stalowej jest niniejsza dokumentacja wykonawcza
- Profile stalowe zabezpieczyć przed korozją przez malowanie, zgodnie z normą: EN ISO 12944 i EN ISO 1998
- System malarski należy przetestować przed rozpoczęciem prac
- Kategoria korozyjności: atmosfery C2 (mala), elementy wewnętrzne
- Sposób przygotowania powierzchni: Sa 2 1/2
- Ochrona: trwałość: dług (tł), powyżej 15 lat
- Proponowany numer systemu malarskiego wg PN-EN ISO 12944: S2-20
- Przed wykonaniem powłoki antykorozyjnej należy uszczelnić wszystkie szczeliny w połączeniach
- Warunki wykonania konstrukcji stalowej zgodnie z PN-EN 1000: EXC2
- Poziomą jakość złączy spawanych C (wg PN-EN ISO 5817) wymagania ogólne dotyczące spawania EN ISO 5817-3
- Nieoznaczone spoiny przyjmować jako pachwinowe, ciągnie na całej długości przyłączyć
- Elementy łączące dociskowe wykonać z tolerancją geometryczną
- Zastosować stalę ciepło-ciągnioną (obrotową podciąg) i słup 2 x płyta g-k ognioochronną

LEGENDA:
[Symbol] część istniejąca
[Symbol] część projektowana (przebudowa)
[Symbol] część przeznaczona do rozebrania

STAN OPISOWAŁA: PRZEBUDOWA BUDYNKU ZESPÓŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 1 W NISKU
WIEŚCIE: GMINA MIASTO NISKO
UL. PLAC WOLNOŚCI 14
37-400 NISKO
ANALIZA WYSTĘPIŁA: DZ. NR EWID. GR. 5203
OBRĘB. 0001 NISKO
JEDN. EWID. 151/1005-4 NISKO
JERZYŃSKA PRZEDSIĘWZIENIA: PIWARCH SP. Z O.O.
UL. PODWALE 2/2
37-100 ŁANCUT
PRACOWNIA: KONSTRUKCJA PR. TECHNICZNO-WYKONAWCZY
MGR INŻ. KRZYSZTOF WALAT
NR UP. PKD(173)POK(09)
MGR INŻ. MAREK HRZYECWICZ
NR UP. PKD(027)PW(016)
OPISOWAŁA: MGR INŻ. SYLWIA WYNNAR
WYKONAWCA: RYSUNEK WYKONAWCZY I MONTAŻOWY PODCIĄGÓW STALOWYCH I SŁUPA STALOWEGO
PODZIAŁ: A1+ K5
DATA: 08.2022
SKALA: 1:10