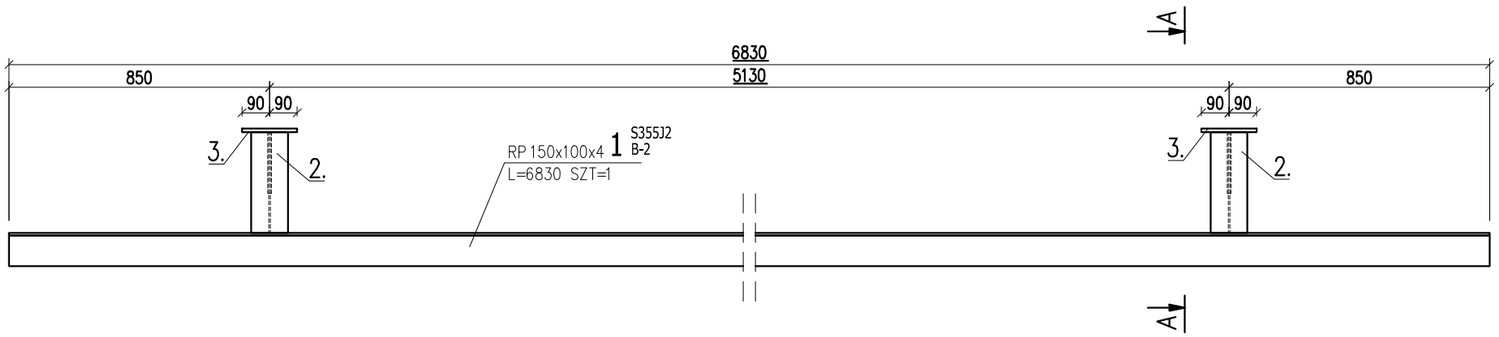
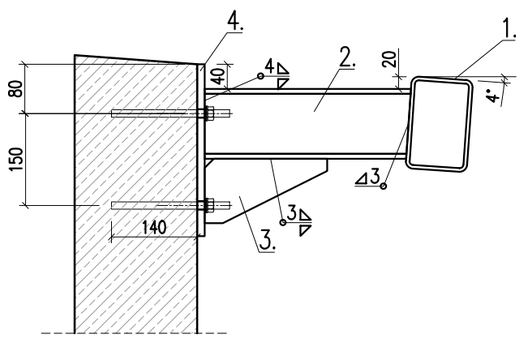
BELKA B–2

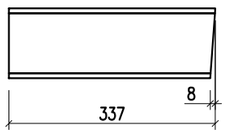
szt. 2 — 1:20



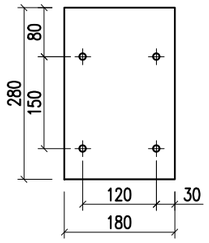
A–A
skala 1:10



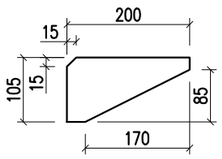
skala 1:10



skala 1:10



skala 1:10



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
B–1	1	RP 150x100x4	6830	S355JR	1	13.66	15.1	206.27	206.27
B–1	2	HEA 120	337	S355JR	2	0.67	19.90	6.71	13.41
B–1	3	BL 12x180	280	S355JR	2	0.56	16.96	4.75	9.50
B–1	4	BL 12x105	200	S355JR	2	0.40	9.89	1.98	3.96
OGÓŁEM									233.14
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									4.20
RAZEM:									237.37
WYKONAĆ: x 2									474.68

UWAGI

1. Wymiary podano w mm.
2. Stal S355J2
3. Spoiny nie opisane wykonać jako ⊿ 3.0
4. Spoiny czołowe wykonać na pełen przetop
5. Wsporniki montować do ścian żelbetowych za pomocą kotew chemicznych HILTI HIT–HY 200–A + HAS–U 8.8 M12x180 lub równoważnych; głębokość zakotwienia 140mm. Stosować się do wytycznych producenta dotyczących montażu.
6. Do każdej śruby stosować zestaw: 2x podkł. zwykła, 1x podkł. sprężysta, 1x nakrętka
7. Użyte materiały powinny być zgodne z obowiązującymi normami,
8. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie,
9. Wszelkie odstępstwa należy każdorazowo konsultować z projektantem.

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Bartłomiej Gursztyn
Ul. Andrzeja Huenefelda 26/2
80-180 Gdańsk

Inwestor: Lokalizacja:	EKO DOLINA Sp.z o.o. w Łężycach Al. Parku Krajobrazowego 99 84-207 Koleczkowo działka nr 7/95, obręb Łężyce	Branża:	Konstrukcja
		Skala:	1:20/1:10
Obiekt:	ROZBUDOWA ZADASZONYCH BOKSÓW NA ODPADY	Data:	11.2023
Faza proj.:	PROJEKT TECHNICZNY	Numer rysunku:	K-32
Projektował:	KONSTRUKCJA: mgr inż. Ewa Szynkowska-Sandomierska, upr. nr POM/0366/PBKb/15, do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej		
Sprawdził:	KONSTRUKCJA: mgr inż. Bartłomiej Gursztyn, upr. nr WAM/0123/POOK/04, do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej		
Tytuł rysunku:	BELKA B-2		