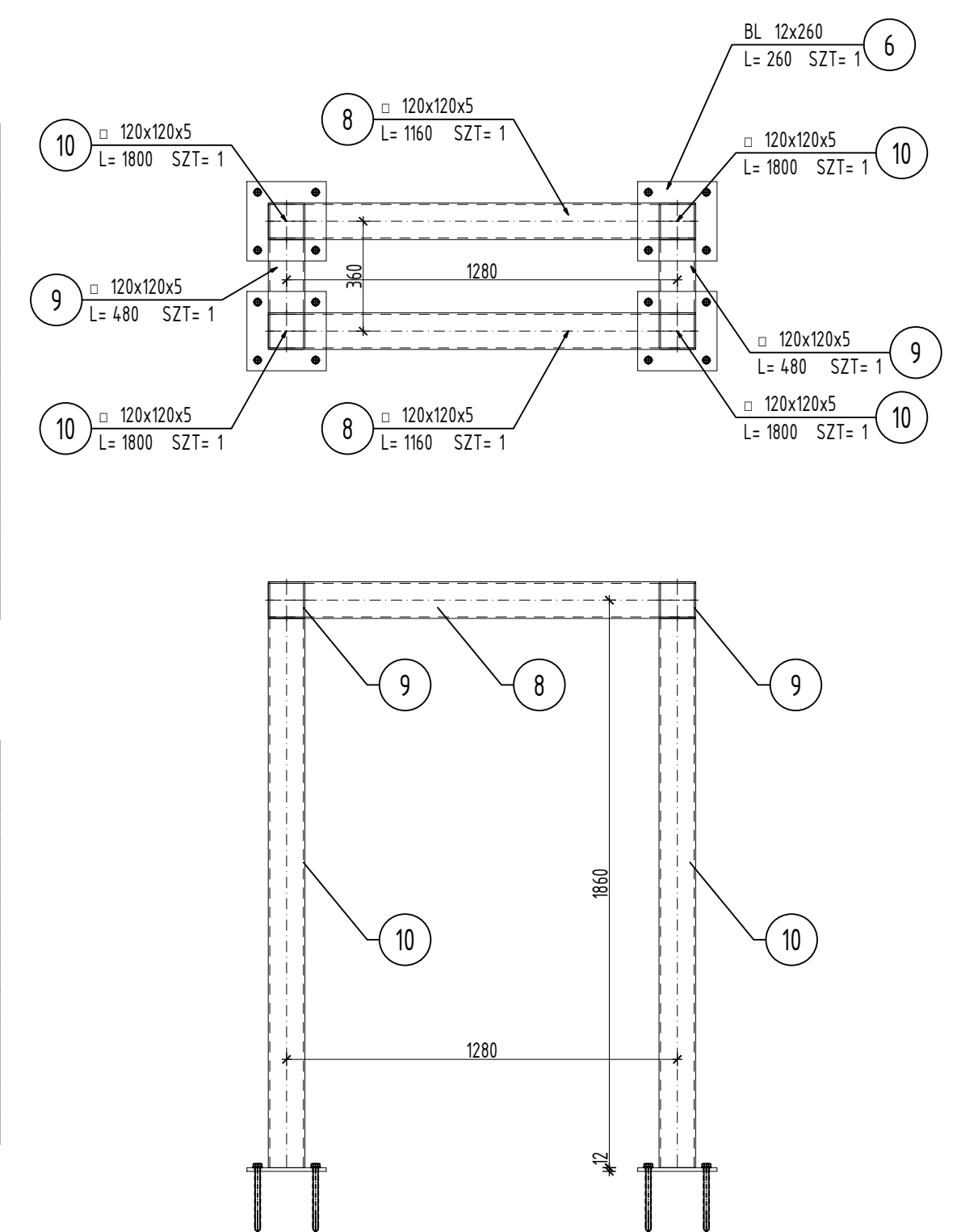
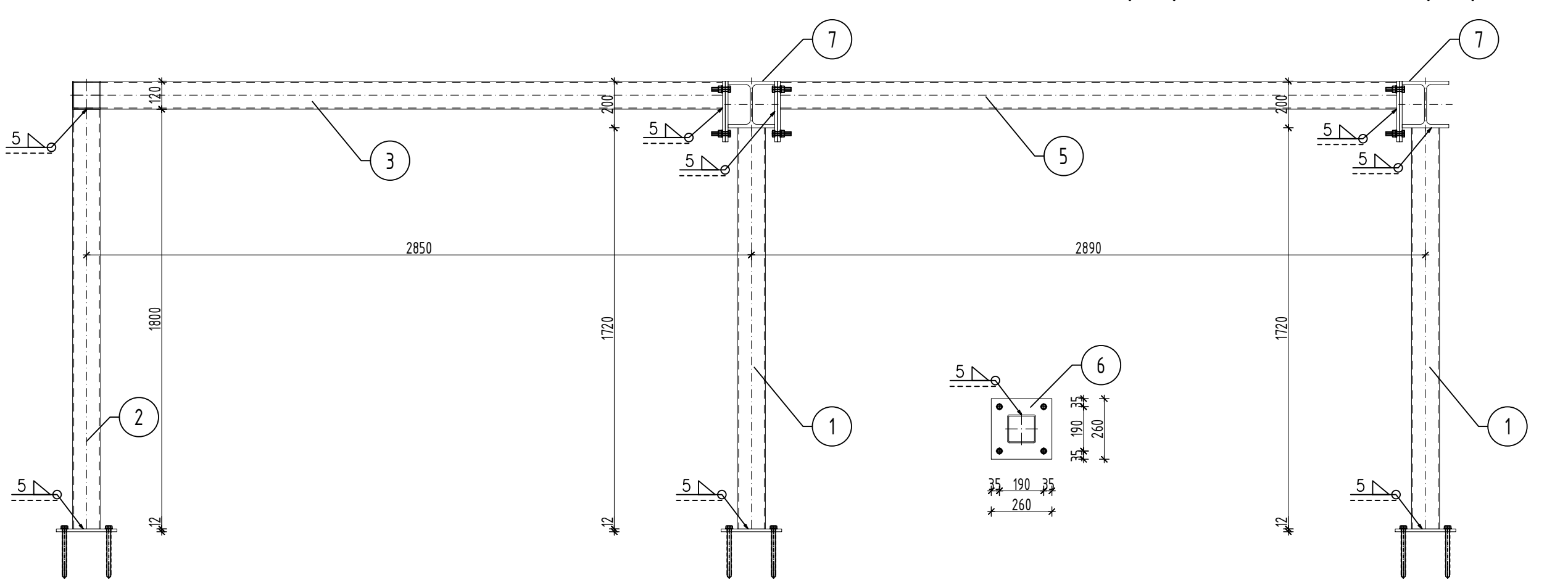


ZESTAWIENIE STALI									
POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA		DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]
					SZTUK	x POZ			
11	1	□ 120x120x5	1720	S235JR	4	1	4	122.46	3.21
	2	□ 120x120x5	1800	S235JR	2	1	2	64.08	1.68
	3	□ 120x120x5	2666	S235JR	2	1	2	94.91	2.49
	4	□ 120x120x5	480	S235JR	1	1	1	8.54	0.22
	5	□ 120x120x5	2642	S235JR	2	1	2	94.06	2.47
	6	BL 12x260	260	S235JR	12	1	12	76.42	1.70
	7	HEB 200	6220	S235JR	2	1	2	762.57	14.32
OGÓŁEM								1223.04	26.09
NADDATEK NA SPOINY: 18%								22.01	0.47
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								24.46	0.52
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								18.35	0.39
RAZEM:								1287.86	27.47

ZESTAWIENIE STALI									
POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA		DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]
					SZTUK	x POZ			
11	6	BL 12x260	260	S235JR	4	1	4	1.04	0.57
	8	□ 120x120x5	1160	S235JR	2	1	2	2.32	4.130
	9	□ 120x120x5	480	S235JR	2	1	2	0.96	17.09
	10	□ 120x120x5	1800	S235JR	4	1	4	7.20	128.16
OGÓŁEM								212.02	5.46
NADDATEK NA SPOINY: 18%								3.82	0.1
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								4.24	0.11
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								3.18	0.08
RAZEM:								223.26	5.75



### Stal profilowana S235JR

Potaczenia śrubowe zaprojektowano na śruby M12, kl. 5.8. Montaż ram stalowych na kotwy M12, l=150mm, kl. 5.8. Montaż ram w istniejącym wieńcu i strapie. Kotwy wklejać na klej chemiczny dwuskładnikowy na bazie żywicy polimerowych.

Przy potaczeniach śrubowych stosować podkładki płaskie.

Wymiary sprawdzić na budowie.

Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie.

Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi, branżowymi oraz opisem technicznym.

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994r. Dz. U. z 2000r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektanta.

PRACOWNIA PROJEKTOWA "GOYA" Sławomir Gierliński				
ul. Leśna 1A/1b   62-023 Rąbkaowa e-mail: biuro@goya.pl   tel. 502 669 992				
inwestor:	Gmina Mosina Plac 28 Października 1, 62-050 Mosina			
obiett:	Przebudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku wielofunkcyjnego na Centrum Opiekuńczo-Mieszkalne Pecna, ul. Główna 50, dz. nr ewid. 139/6, obręb Pecna, gmina Mosina			
branża:	Konstrukcja - stan projektowany			skala
tytuł rysunku:	SCHEMAT RAM STALOWYCH POD URZĄDZENIA			1:20
Projektował:	MGR INŻ. SŁAWOMIR GIERLIŃSKI	nr uprawnień:	WKP/0208/PPOK/04	K-14
Sprawił:	MGR INŻ. MARCIN PASZCZAK	data:	02.2024	