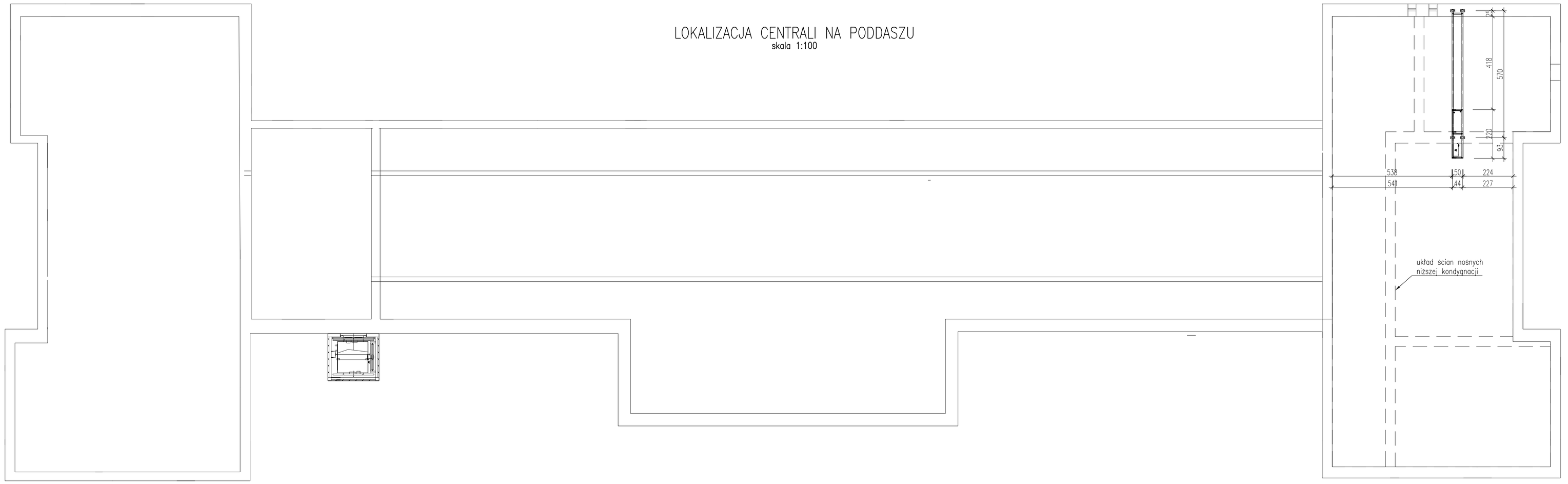
LOKALIZACJA CENTRALI NA PODDASZU
skala 1:100

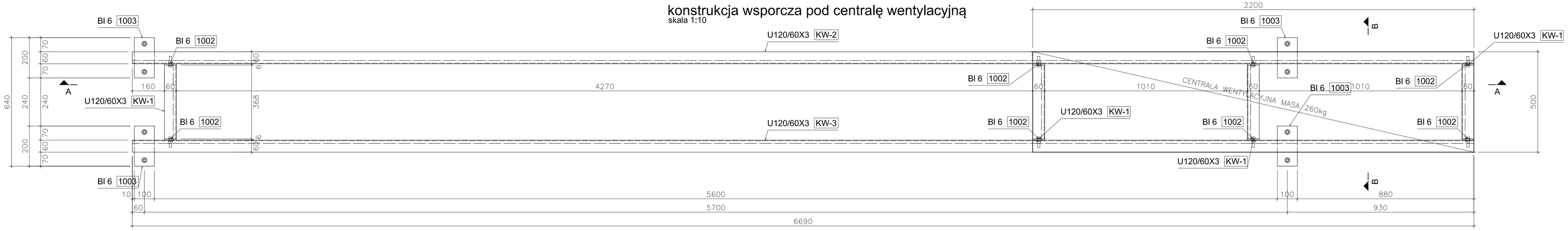


Pozycja	Nazwa	Ilość [szt.]	Długość [mm]	Materiał	Waga 1szt. [kg]	Waga całk. [kg]
KW-1	**wykonać x**	**4**				
1002	BL6x120x60	2	120	S235JR	0.34	0.68
1000	U120/60X3	1	368	S235JR	1.98	1.98
-	M12 8.8	4	45	8.8	0.08	0.33
Razem:		7				2.99
					Spoiny 1.8%	0.05
					Razem:	**3.04**
					x 4	**12.17**
KW-2	**wykonać x**	**1**				
1003	BL6x200x100	2	200	S235JR	0.94	1.88
1001	U120/60X3	1	6690	S235JR	35.97	35.97
-	Pręt gwintowany 12x200 8.8	4	200	8.8	0.01	0.03
Razem:		7				37.88
					Spoiny 1.8%	0.68
					Razem:	**38.56**
					x 1	**38.56**
KW-3	**wykonać x**	**1**				
1003	BL6x200x100	2	200	S235JR	0.94	1.88
1001	U120/60X3	1	6690	S235JR	35.97	35.97
-	Pręt gwintowany 12x200 8.8	4	200	8.8	0.01	0.03
Razem:		7				37.88
					Spoiny 1.8%	0.68
					Razem:	**38.56**
					x 1	**38.56**
					Całość razem:	**89.3**

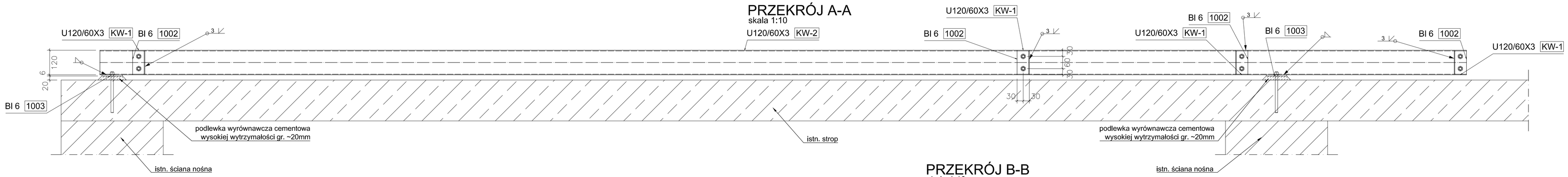
UWAGI:

1. Konstrukcje posadowić bezpośrednio nad ścianami nośnymi.
2. Na etapie wykonywania projektu warsztatowego konstrukcje dostosować do montowanego urządzenia.
3. Zabezpieczenia antykorozyjne konstrukcji stalowych wykonać dowolnym zestawem malarskim wg normy PN-EN ISO 12944:
   kategoria korozyjności atmosfery - C2;
   okres trwałości - H (powyżej 15 lat);
4. Konstrukcja stalowa powinna spełniać wymagania normy PN-EN 1090-2+A1:2012:
   klasa wykonania konstrukcji - EXC2;
   klasa konsekwencji - CC2 (PN-EN 1990:2004);
   kategoria użytkowania - SC1;
   kategoria produkcji - PC1
5. Wszystkie połączenia (spawane/na śruby) powinny być wykonane zgodnie z normą PN-EN 1993-1-8:2006.
6. Wszystkie spoiny powinny być zgodne z PN-EN ISO 15610.
7. Wszystkie spoiny czołowe wykonać na pełny przetop łączonych elementów z zachowaniem warunków normowych.
8. Wszystkie nieopisane spoiny pachwinowe wykonać o grubości: jednostronne 0,7*t, dwustronne 0,5*t, gdzie t - grubość cieńszego z łączonych elementów.
9. Powierzchnie stropów na styku z konstukcją stalową wyrównać zaprawą bezskurczową wysokiej wytrzymałości gr. ~20mm.
10. Po ostatecznym zmontowaniu konstrukcji stalowych należy uzupełnić wszystkie ubytki powłok ochronnych powstałych w trakcie transportu, składowania i montażu.
11. Podczas prowadzenia prac budowlanych należy bezwzględnie chronić istniejące elementy budynku przeznaczone do zachowania, a wszystkie uszkodzenia elementów powinny być naprawiane na bieżąco.
12. Prace przygotowawcze oraz roboty montażowe powinny być prowadzone z zachowaniem zasad sztuki inżynierskiej i zachowując szczególną ostrożność. Wyklucza się używanie w czasie montażu wszelkiego rodzaju urządzeń przywracających projektowaną geometrię konstrukcji przez wywieranie siły. Jeśliby się zdarzyły przypadki znacznych odstępstw od projektu należy porozumieć się bezzwłocznie z autorami projektu.
13. Montaż konstrukcji powinien być przeprowadzony przez przedsiębiorstwa dysponujące wykwalifikowanym personelem oraz odpowiednią bazą sprzętową.
14. Podczas prowadzenia prac ekipy robotników powinny posiadać ciągły nadzór w postaci uprawnionego Kierownika Budowy.
15. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami pozostałych branż.
16. Wymiary podano w [mm, cm], rzędne w [m].

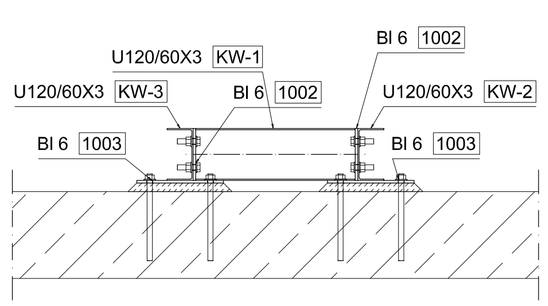
konstrukcja wsporcza pod centralę wentylacyjną
skala 1:10



PRZEKRÓJ A-A
skala 1:10



PRZEKRÓJ B-B
skala 1:10



zamawiający	Powiat Głogowski ul. Gen. Wł. Sikorskiego 21, 67 – 200 Głogów
projektant	Pracownia Architektoniczna EXEGO Marek Kozieł, ul. Kolłątaja 26 / 9, 24-100 Puławy e-mail: exigo.architekt@gmail.com
projekt	Docieplenie przegród budowlanych, wymiana stolarki, montaż instalacji fotowoltaicznej, odgromowej, wentylacji, wymiana instalacji CO
stadium	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY
adres	ul. Gen. Wł. Sikorskiego 21, 67 – 200 Głogów dz. nr 61, obr. 4 Chrobry, jedn. ewid. miasto Głogów, ident. 020301_1.0004.61 dz. nr 63/3, obr. 4 Chrobry, jedn. ewid. miasto Głogów, ident.020301_1.0004.63/3
projektował	mgr inż. Grzegorz Gałuszka — upr. do projektowania w spec. konstrukcyjnej bez ograniczeń: MAP/0630/POOK/12
data	17.06.2025 — skala: 1:10_100
rysunek	KONSTRUKCJA WSPORCZA POD CENTRALĘ WENTYLACYJNĄ — nr rys.: K 01