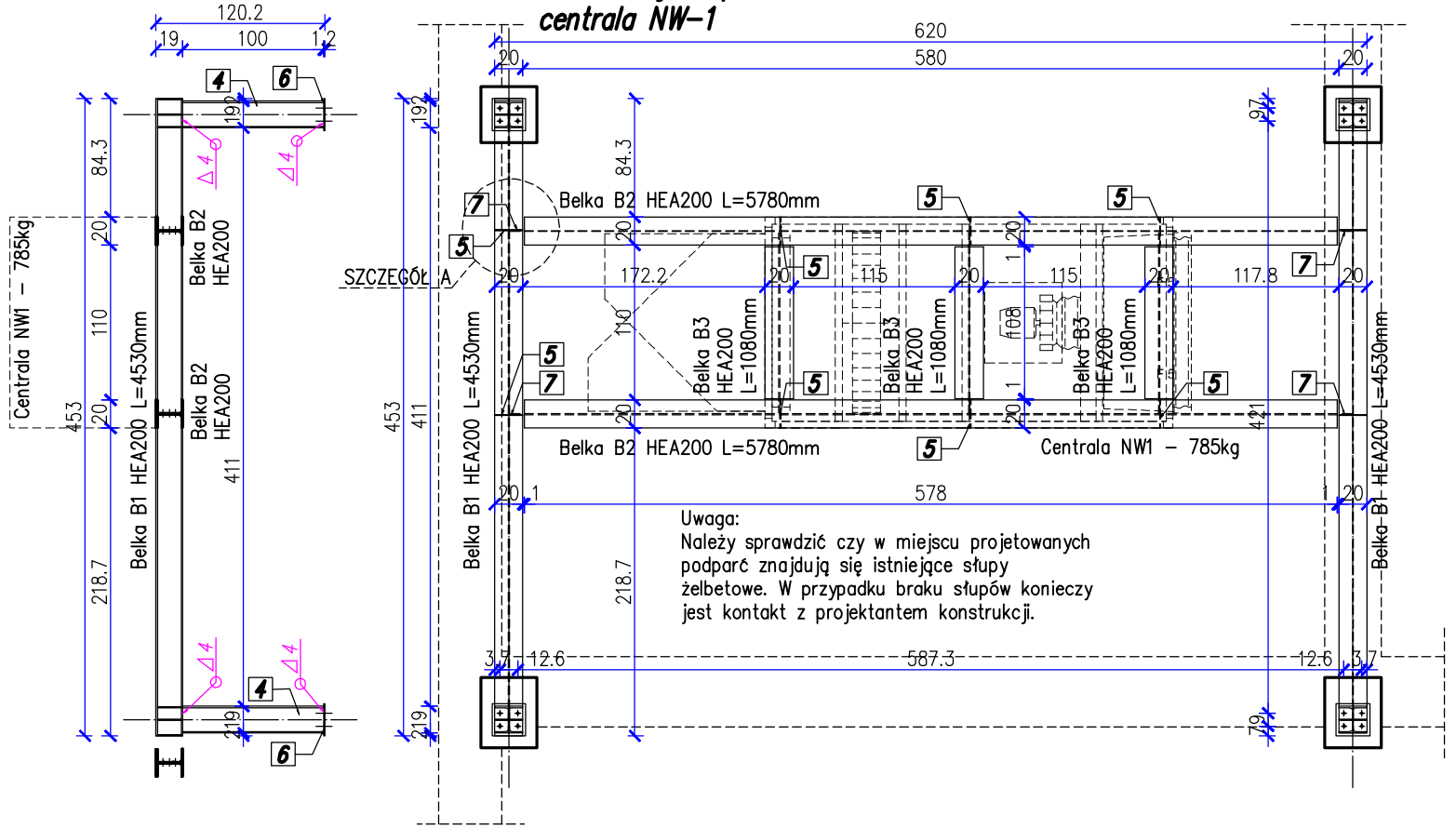
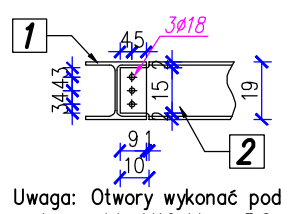
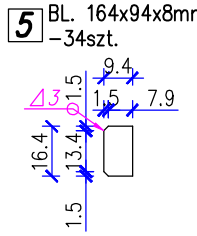
Konstrukcja wsporcza KS1
centrala NW–1

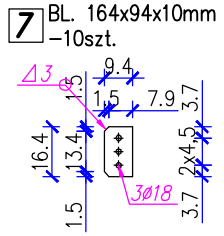


Szczegół A
1:25

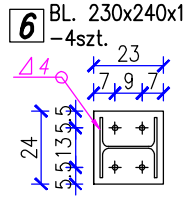


Uwaga: Otwory wykonać pod śruby zwykłe M16 klasy 5.6.



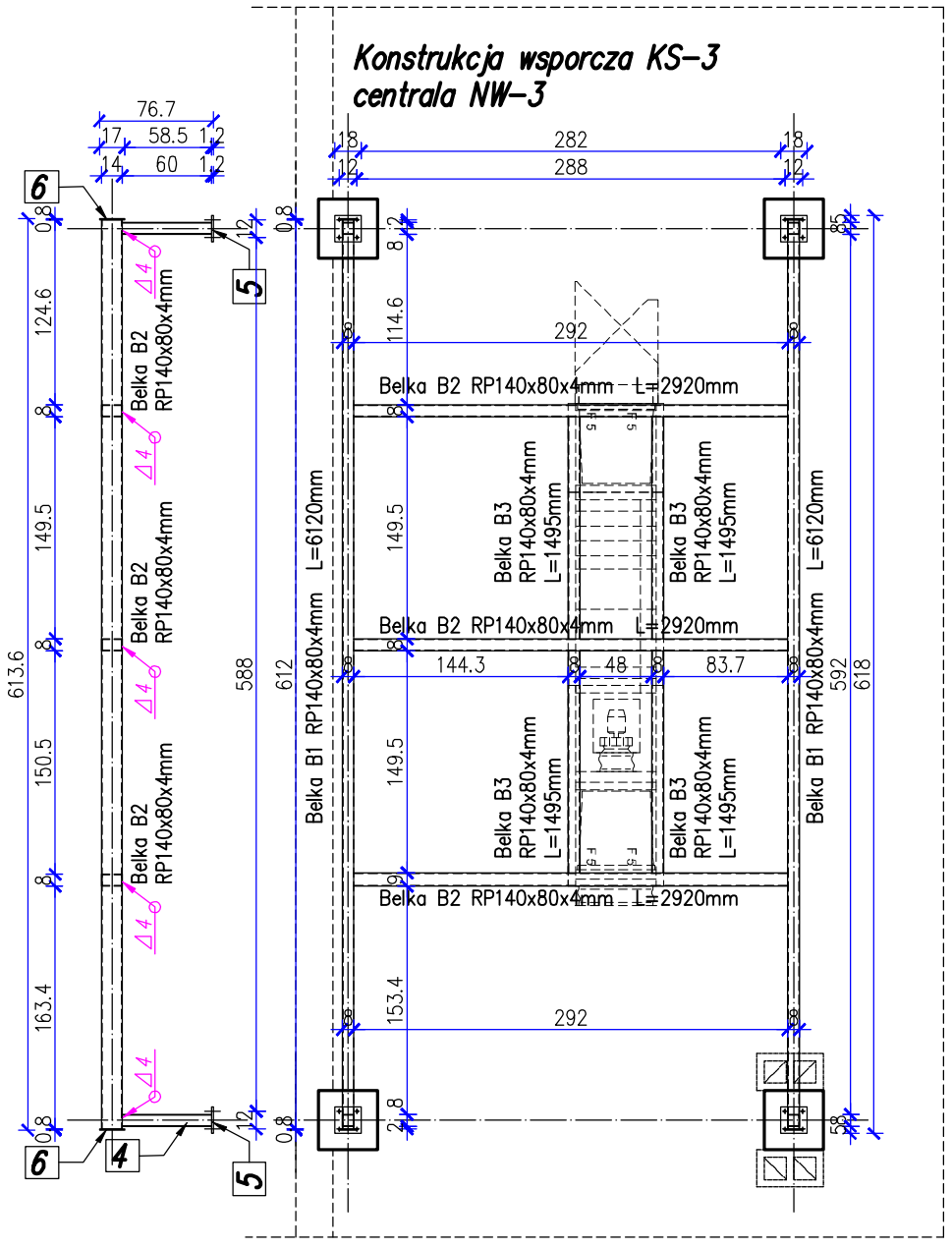


Uwaga: Otwory wykonać pod śruby zwykłe M16 klasy 5.6.

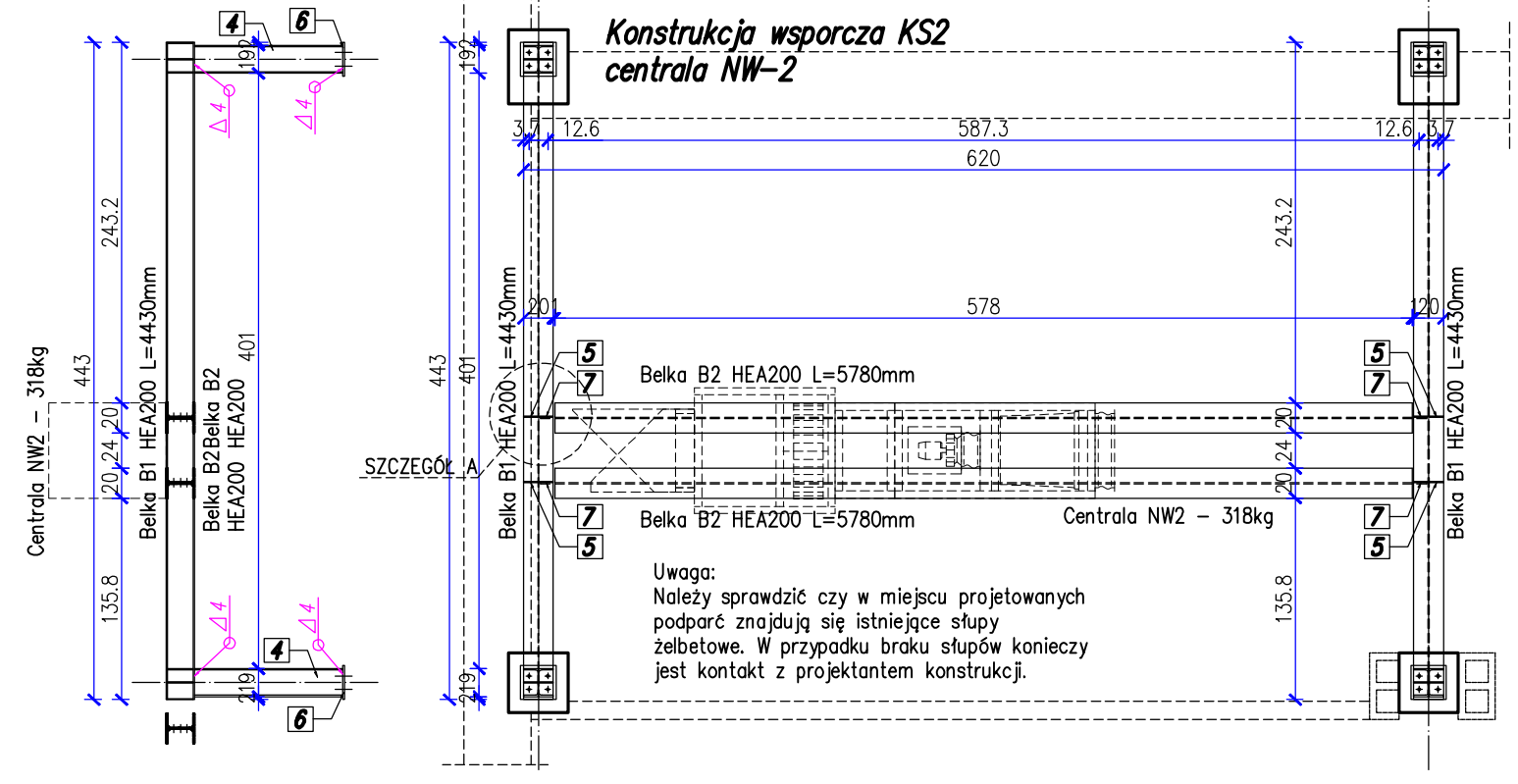


Uwaga: Otwory wykonać pod kotwy chemiczne HILTI M16 – HIT–HY–200A + HIT–V (5,8) M16.

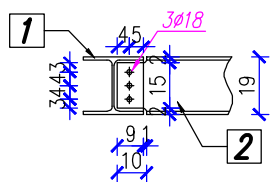
Konstrukcja wsporcza KS–3
centrala NW–3



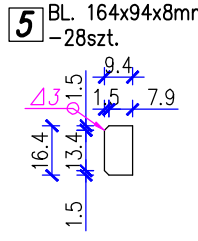
Konstrukcja wsporcza KS2
centrala NW–2

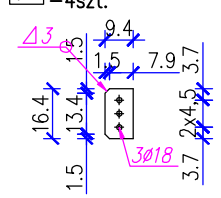


Szczegół A
1:25

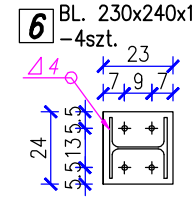


Uwaga: Otwory wykonać pod śruby zwykłe M16 klasy 5.6.

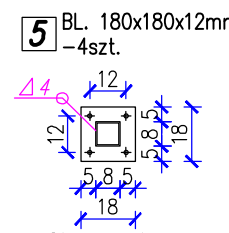




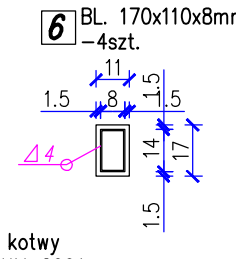
Uwaga: Otwory wykonać pod śruby zwykłe M16 klasy 5.6.



Uwaga: Otwory wykonać pod kotwy chemiczne HILTI M16 – HIT–HY–200A + HIT–V (5,8) M16.



Uwaga: Otwory wykonać pod kotwy chemiczne HILTI M16 – HIT–HY–200A + HIT–V (5,8) M16.



UWAGI:

1. Na konstrukcję zastosować:
– stal kształtowa S235JR, ST3SX;
– blachy stalowe S235JRG2;
2. W miejscu centrali wentylacyjnych zaprojektowano konstrukcje wsporcze z kształtowników dwuteowych HEA 200. Połączenia skręcane elementów wykonać jako zakładkowe z zastosowaniem śrub zwykłych M16 klasy minimum 5.6. Połączenia spawane wykonać z zastosowaniem spoin grubości 3 oraz 4 mm, zgodnie z rysunkiem konstrukcyjnym. Montaż do podłoża wykonać za pośrednictwem kotew chemicznych M16 – HIT–HY–200A + HIT–V (5,8) M16.
3. Całość porównać z postałymi branżami w razie konieczności dostosować do wartości wymaganych.
4. Na konstrukcjach wsporczych nie przewidziano obciążenia użytkowego, w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania konieczny jest kontakt z projektantem konstrukcji.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	aquaCONCEPT	GRZEGORZ BARTNIK MIELCZARSKIEGO 1D 97-400 BEŁCHATÓW 512-231-520	
INWESTOR:	POWIAT BEŁCHATOWSKI REPREZENTOWANY PRZEZ ZARZĄD POWIATU W BEŁCHATOWIE ul. Pabianicka 17/19, 97-400 Bełchatów		
NAZWA ZADANIA:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ W POWIATOWYM CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE"		
ADRES INWESTYCJI:	DZ. NR EWID. 2/36 OBRĘB 08, MIASTO BEŁCHATÓW		
BRANŻA: KONSTRUKCYJNA	NUMER RYSUNKU: K-3	SKALA: 1:50	DATA OPRACOWANIA: 08.2020
PROJEKTANT: mgr inż. Kamil Woszczyk	NR UPRAWNIEŃ: SLK/5260/POOK/14	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Dariusz Zatoń	37/2001		
NAZWA RYSUNKU: KONSTRUKCJA WSPORCZA KS-1,2		ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY	