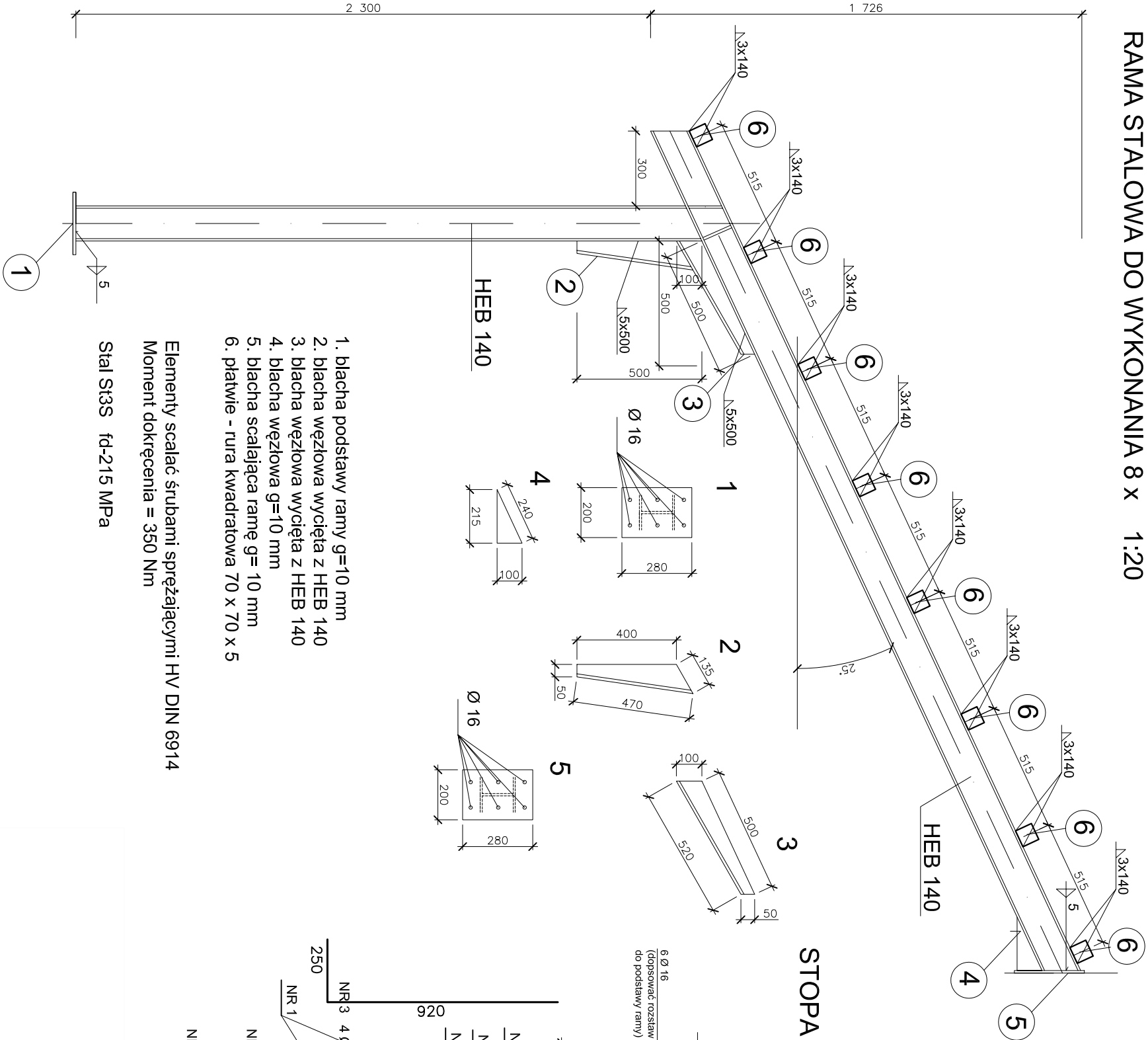


RAMA STALOWA DO WYKONANIA 8 x 1:20

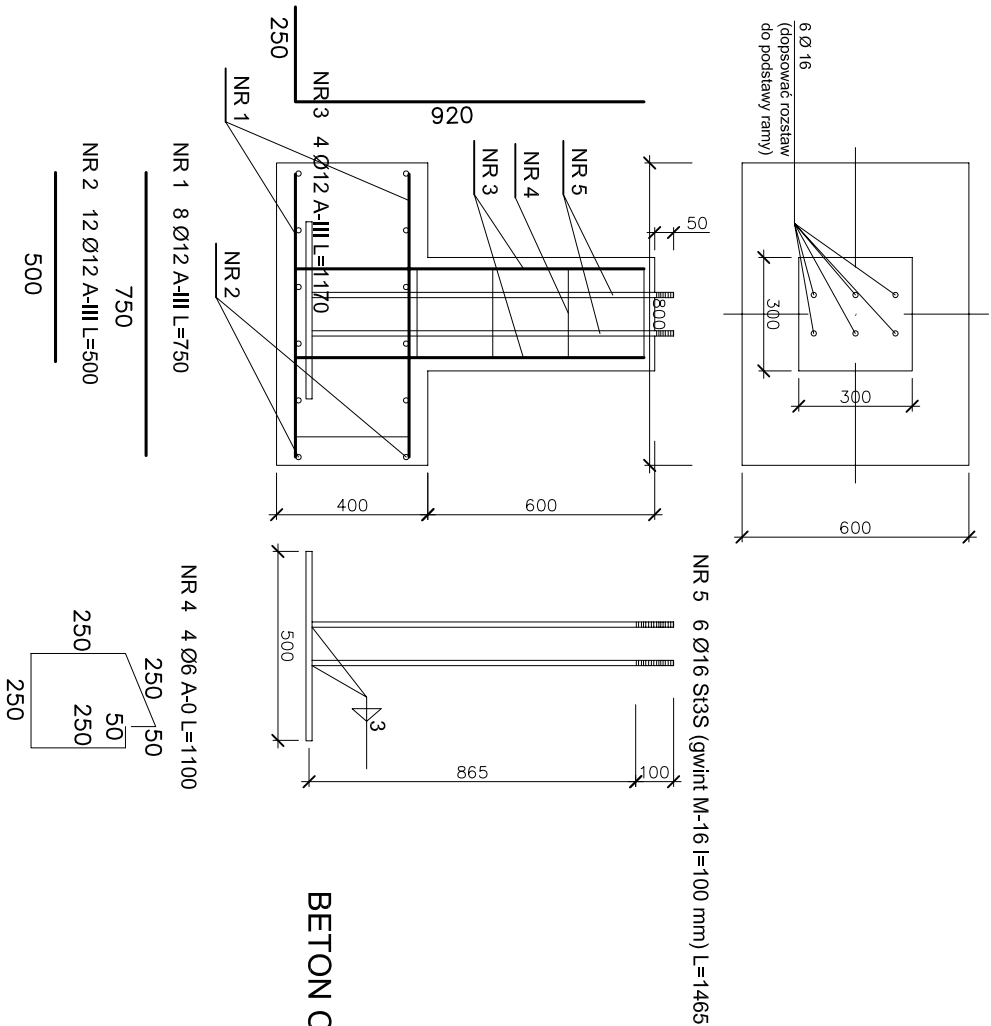


1. blacha podstawy ramy g=10 mm
2. blacha węzłowa wycięta z HEB 140
3. blacha węzłowa wycięta z HEB 140
4. blacha węzłowa g=10 mm
5. blacha scalająca ramę g= 10 mm
6. pławie - rura kwadratowa 70 x 70 x 5

Elementy scalać śrubami sprężającymi HV DIN 6914
Moment dokręcenia = 350 Nm

Stal St3S fd-215 MPa

STOPA FUNDAMENTOWA DO WYKONANIA 8 x 1:20



BETON C 16/20

UWAGA:

1. UWAGI! OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
2. ZMIANY MATERIAŁÓW BUDOWLANÝCH, WYKONCZENIOWYCH, TECHNOLOGII CZY URZĄDZEŃ MOGĄ BYĆ WPROWADZANE JEDYŃE ZA WYRAŻENIEM PISEMNEJ ZGODY AUTORA PROJEKTU.
3. WSZELKIE UŻYTE MATERIAŁY MUSZĄ POSIADAĆ ODPWIEDNIE ATESITY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
4. SPOSOB WYKONCZENIA, PODANO W OPISIE PROJEKTU.
5. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE, REPRODUKOWANIE I ROZPOWŚSZECHNIANIE BEZ ZGODY AUTORA PROJEKTU ZABRONIONE.

ARCHITEKT ELŻBIETA KUBIK – MICHAŁSKA 48–340 GŁUCHOŁĄZY, ul. Królowej Jadwigi nr18, tel.0 607 085 932			
PROJEKT ARCH.–BUDOWL. WĄTY REKREACYJNEJ KONSTRUKCJI STALOWEJ			
Adres inwestycji: 48–330 POLSKI ŚWIĘTÓW	Inwestor: GMINA GŁUCHOŁĄZY		
Numer obiektu: DZ. NR 317/4; K.M.3	Adres inwestora: 48–340 GŁUCHOŁĄZY, RYMEK NR 15		
Faza: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY	Typ, imię, nazwisko, nr upr.		
Brutto: KONSTRUKCJA	Podpis		
Nazwa rysunku: RAMA STALOWA, STOPA FUNDAMENTOWA	Inż. Ryszard Kubik 30/71/Op 133/84/Op		
Nr rysunku: K_1	Data: 05.2016	Skala: 1:20	

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, rozpowszechnianie bez zgody autora projektu, zabronione.