

przy wykonaniu konstrukcji stalowej
dopuszcza się tolerancję do pełnych dziesiątek
milimetrów :
np. 5637mm - 5640mm

śruby łączące górne węzły
ramy - sprężające, kl.10.9
HV , M16x65mm

szczegół D

poz. 10.
blacha stalowa głowicy
12x140x140
spawana pod kątem 5°
nawiercane pod montaż
tylko skrajne ramy

poz. 9.
blacha stalowa głowicy
12x140x140
spawana pod kątem 5°

całość konstrukcji
ocynkowana,
otworowanie wykonać
przed ocynkowaniem

szczegół G

szczegół C

szczegół C

poz. 9.
blacha stalowa głowicy
12x140x140
spawana pod kątem 5°

poz. 7.
blacha stalowa
12x150(?)x280

poz. 6.
kształtownik HEB140

szczegół E

poz. 8.
blacha stalowa
12x140x280

poz. 2.
kształtownik HEB140

poz. 5.
kształtownik HEB140

poz. 4.
kształtownik HEB140
tylko w skrajnych ramach

poz. 7.
blacha stalowa
12x150(?)x280

poz. 12.2 rygiel
rura kwadratowa
100x100x4

poz. 12.1 rygiel
rura kwadratowa
100x100x4

szczegół F

poz. 3.
kształtownik HEB140

poz. 11.
blacha stalowa stopy
16x140x140
spawana poziomo

szczegół A

szczegół B

górny, maksymalny poziom
posadzki (np. progi drzwiowe i bramy)

szczegół A
M30/Š01


górny, maksymalny poziom
posadzki (np. progi drzwiowe i bramy)

brama segmentowa,
RM(h) 3000 / LZ(s) 2500
prowadzenie N

szczegół A

poz. 11.
blacha stalowa stopy
16x140x140
spawana poziomo

śruby łączące fundament z
blachą stopową słupa ramy,
kl. 3.6 młoteczkowe(P) lub
fajkowe (Z,W), M20x1100mm

 Usługi Projektowo - Budowlane, Nadzór Budowlany "PIO-BUD" 64-800 Chodzież Rataje ul. Skryta 14	"BUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY WRAZ Z MODERNIZACJĄ UJEĆ WODY W BIAŁOŚLIWIE"		STADIUM PW/PB
	INWESTOR: Gmina Białosławie ul. Księdza Kordeckiego 89-340 Białosławie		BRANŻA konstrukcyjna
	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	DATA 03.2022
	PROJEKTANT br. konstr. - bud. nr uprawnień	mgr inż. Jacek Ratajczak WKP/0224/PWOK/04	SKALA 1:20
TEMAT	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE		NR RYSUNKU K1A