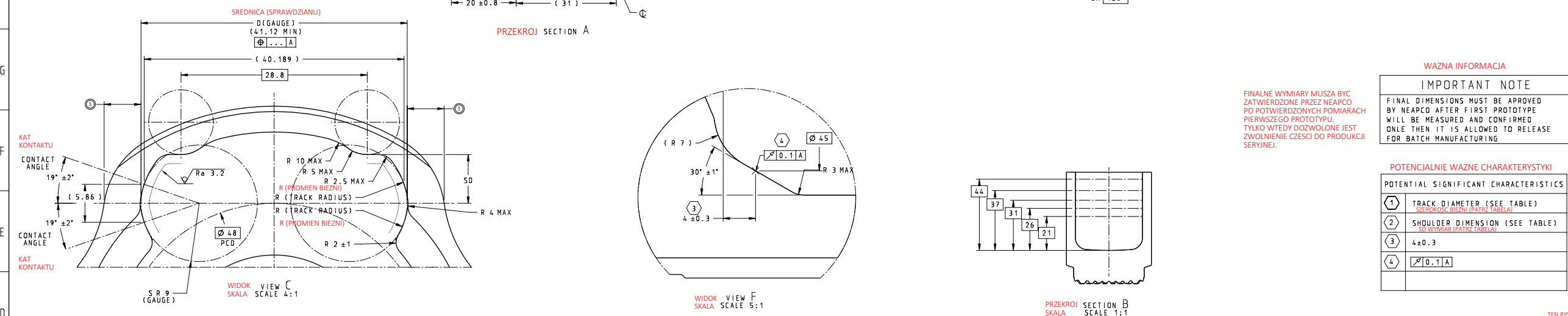
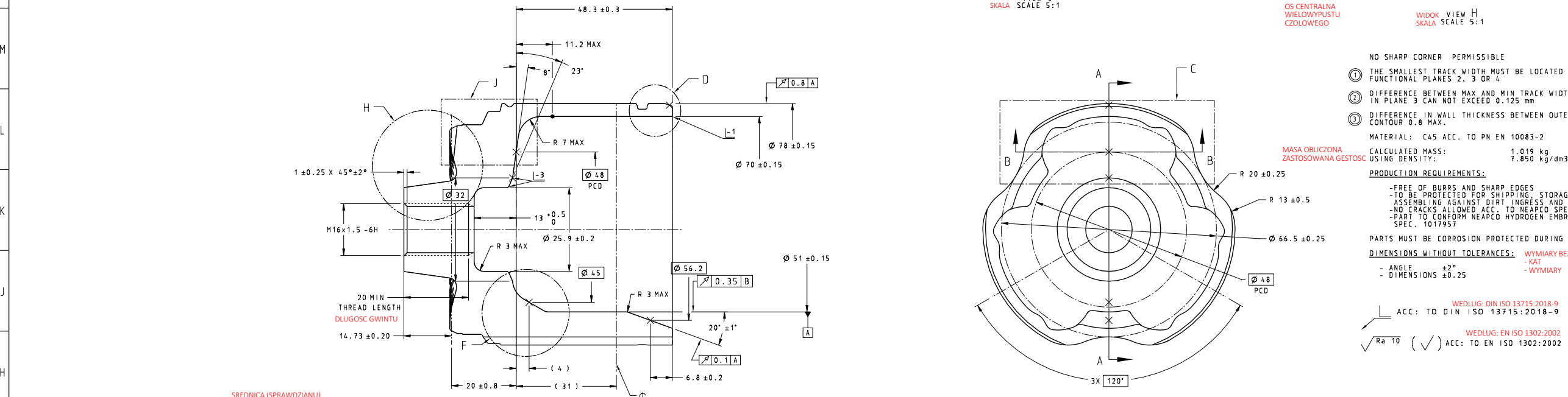
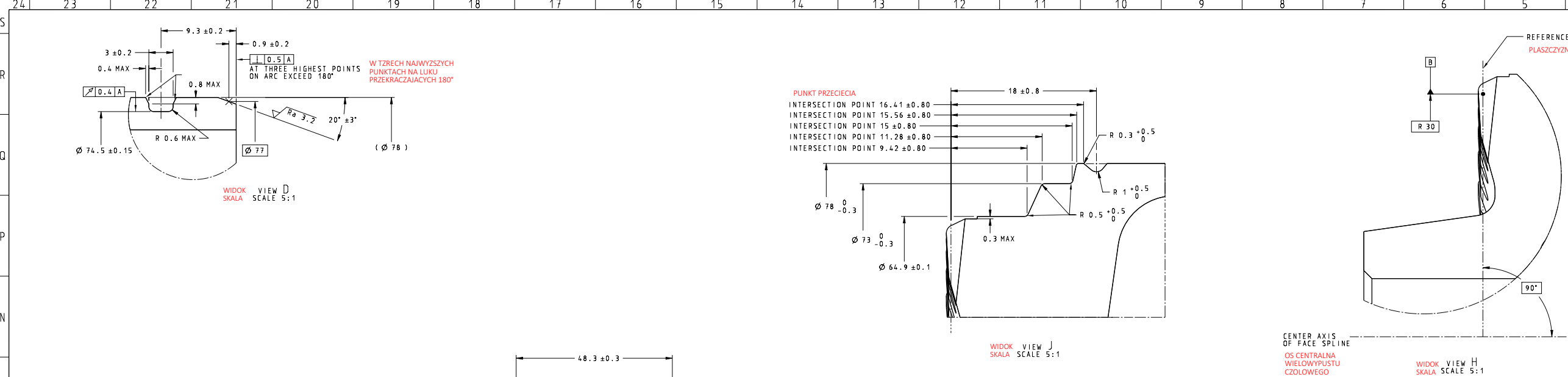




PLASZCZYZNA POMIAROWA MEASURING PLANE	SZEROKOSC BIERZNI TRACK WIDTH D GAUGE	WYMIAR SD SHOULDER DIMENSION SD	PROMIEN BIERZNI TRACK RADIUS	POZYCJA BIERZNI TRACK POSITION Φ...A
1 (21mm)	41.32 ^{+0.18} _{-0.05}	7.53 ^{+0.18} _{-0.05}	13 ⁺² ₋₁	Ø0.3
2 (26mm)	41.32 ^{+0.18} _{-0.05}	7.53 ^{+0.18} _{-0.05}		
3 (31mm)	41.32 ^{+0.18} _{-0.05}	7.53 ^{+0.18} _{-0.05}		
4 (37mm)	41.32 ^{+0.18} _{-0.05}	7.53 ^{+0.18} _{-0.05}	13 ⁺² ₋₁	Ø0.45
5 (44mm)	41.32 ^{+0.18} _{-0.05}	7.53 ^{+0.18} _{-0.05}	13 ⁺² ₋₁	Ø0.45

- NO SHARP CORNER PERMISSIBLE
- ① THE SMALLEST TRACK WIDTH MUST BE LOCATED IN FUNCTIONAL PLANES 2, 3 OR 4
 - ② DIFFERENCE BETWEEN MAX AND MIN TRACK WIDTH IN PLANE 3 CAN NOT EXCEED 0.125 mm
 - ③ DIFFERENCE IN WALL THICKNESS BETWEEN OUTER AND INNER CONTOUR 0.8 MAX.
- MATERIAL: C45 ACC. TO PN EN 10083-2
- CALCULATED MASS: 1.019 kg
USING DENSITY: 7.850 kg/dm3
- PRODUCTION REQUIREMENTS:
- FREE OF BURRS AND SHARP EDGES
 - TO BE PROTECTED FOR SHIPPING, STORAGE AND ASSEMBLING AGAINST DIRT INGRESS AND DAMAGES
 - NO CRACKS ALLOWED ACC. TO NEAPCO SPEC. 1019948
 - PART TO CONFORM NEAPCO HYDROGEN EMBRITTLEMENT SPEC. 1017957
- PARTS MUST BE CORROSION PROTECTED DURING SHIPPMENT
- DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCES: WYMIARY BEZ TOLERANCJI:
- ANGLE ±2°
 - DIMENSIONS ±0.25
- WEDŁUG: DIN ISO 13715:2018-9
ACC: TO DIN ISO 13715:2018-9
- WEDŁUG: EN ISO 1302:2002
ACC: TO EN ISO 1302:2002

WAZNA INFORMACJA IMPORTANT NOTE	
FINAL DIMENSIONS MUST BE APPROVED BY NEAPCO AFTER FIRST PROTOTYPE WILL BE MEASURED AND CONFIRMED ONLY THEN IT IS ALLOWED TO RELEASE FOR BATCH MANUFACTURING	
POTENCJALNIE WAZNE CHARAKTERYSTYKI POTENTIAL SIGNIFICANT CHARACTERISTICS	
①	TRACK DIAMETER (SEE TABLE) SZEROKOSC BIERZNI (PATRZ TABELA)
②	SHOULDER DIMENSION (SEE TABLE) SD WYMIAR (PATRZ TABELA)
③	4±0.3
④	0.1A

FINALNE WYMIARY MUSZA BYC ZATWIERDZONE PRZEZ NEAPCO PO POTWIERDZONYCH POMIARACH PIERWSZEGO PROTOTYPU. TYLKO WTEDY DOZWOLONE JEST ZWOLNIENIE CZESCI DO PRODUKCJI SERYJNEJ.

WAZNA INFORMACJA
IMPORTANT NOTE
FINAL DIMENSIONS MUST BE APPROVED BY NEAPCO AFTER FIRST PROTOTYPE WILL BE MEASURED AND CONFIRMED ONLY THEN IT IS ALLOWED TO RELEASE FOR BATCH MANUFACTURING

POTENCJALNIE WAZNE CHARAKTERYSTYKI
POTENTIAL SIGNIFICANT CHARACTERISTICS

PLASZCZYZNA POMIAROWA
MEASURING PLANE

SZEROKOSC BIERZNI
TRACK WIDTH
D GAUGE

WYMIAR SD
SHOULDER
DIMENSION
SD

PROMIEN BIERZNI
TRACK RADIUS

POZYCJA BIERZNI
TRACK POSITION
Φ...A

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1

WIDOK VIEW F
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION A
SKALA SCALE 5:1

PRZEREZ SECTION B
SKALA SCALE 1:1

WIDOK VIEW D
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW J
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW H
SKALA SCALE 5:1

WIDOK VIEW C
SKALA SCALE 4:1