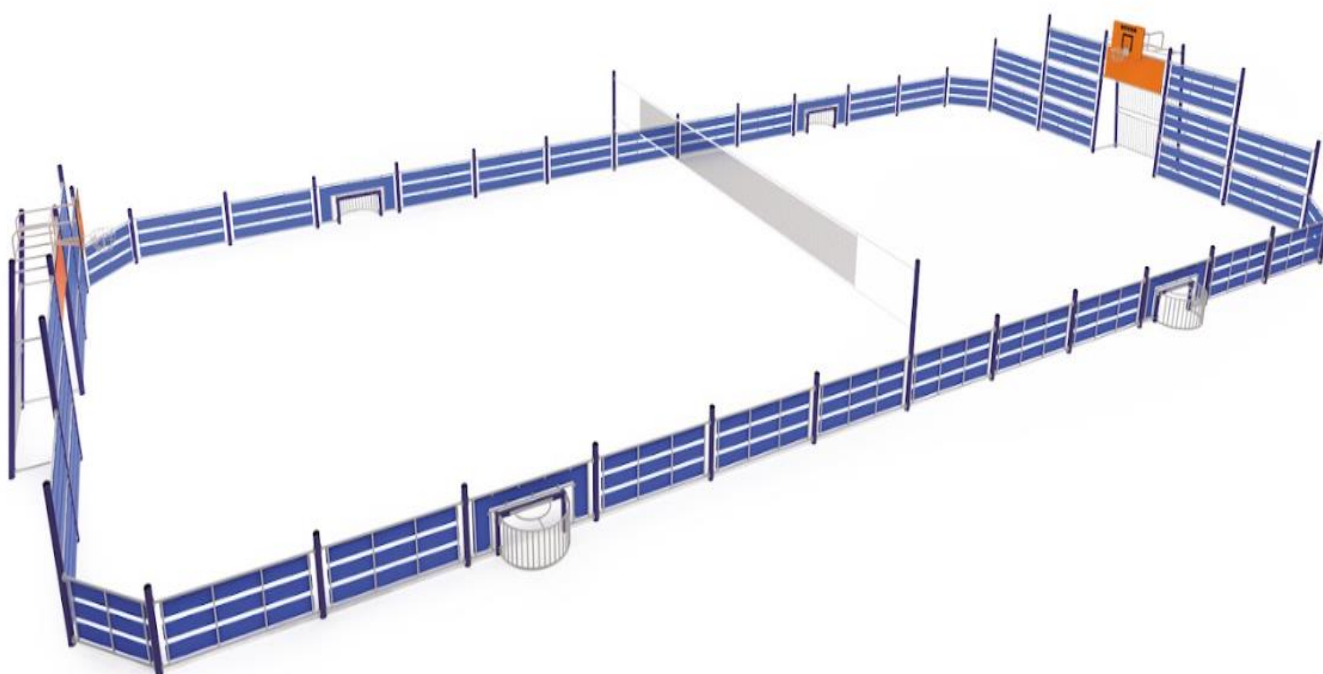




PL	INSTRUKCJA MONTAŻU	Nazwa	Multiarena 32,5 x 15,0	Nr kat.	4709
ENG	ASSEMBLY INSTRUCTIONS	Product		Cat. no.	
DEU	MONTAGEANLEITUNG	Name		Art.-Nr.	
FRA	INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	Catégorie		Référence.	

4709



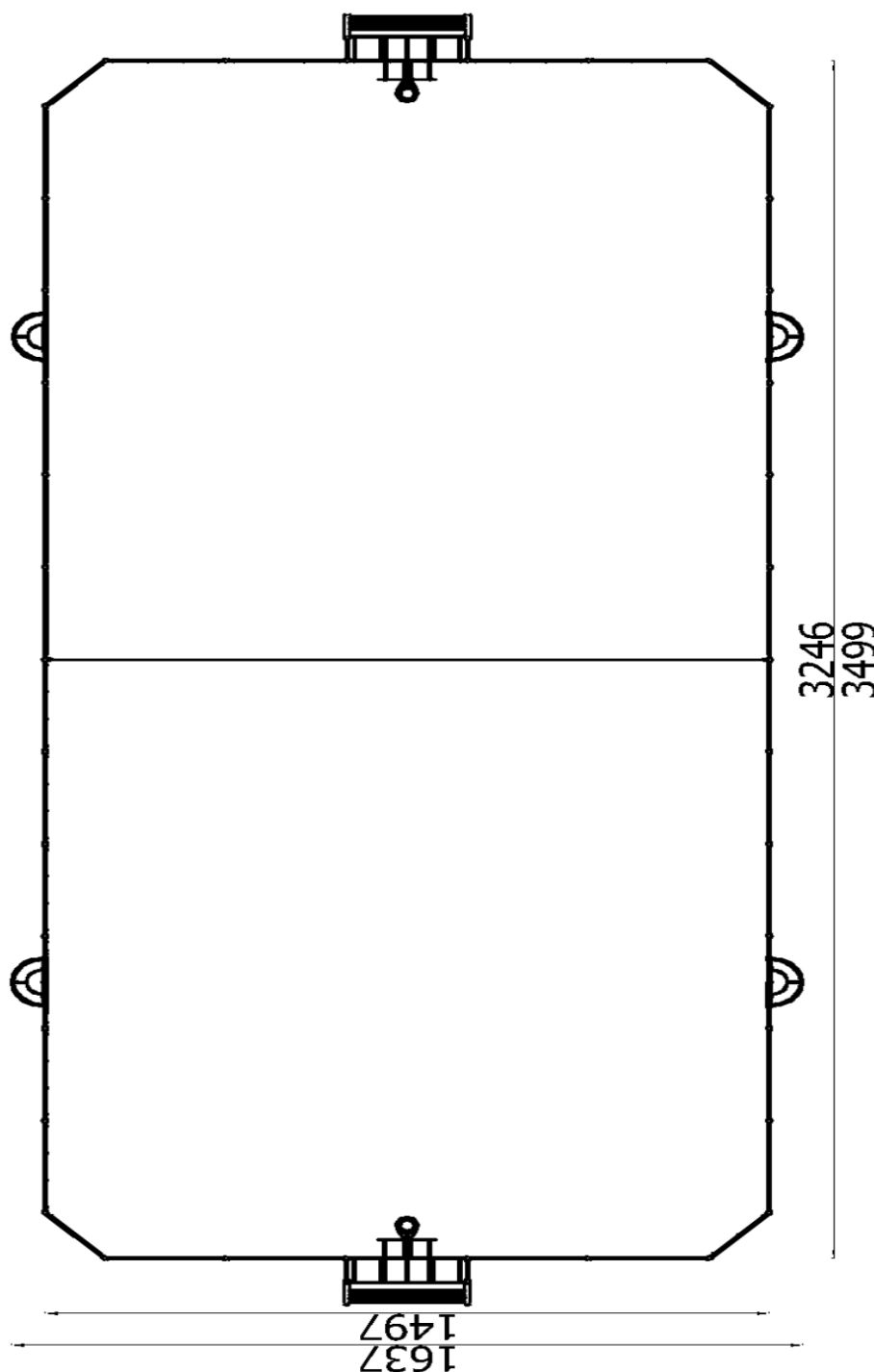
Wiek użytkowników Age of users Altersgruppe	Ilość użytkowników Number of users Anzahl der Benutzer Nombre d'utilisateurs	Przeznaczenie urządzenia Purpose of device Bestimmung des Spielgerätes	Zgodność z normą In accordance with the standard Geltende Norm
3-	-	do zabawy na zewnątrz for outdoor playing zum draußen Spielen	PN-EN 1176-1:2017
NOVUM Sp. z o.o. Sp. k. ul. Bolesława Chrobrego 1, 12-100 Szczytno		e-mail: biuro@novumedukacja.pl	www.novumedukacja.pl
NOVUM Sp. z o.o. Sp. k. ul. Bolesława Chrobrego 1, 12-100 Szczytno		e-mail: eksport@novumgrom.com	www.novum4kids.com
-		-	-
-		-	-

UWAGA / WARNING / ACHTUNG / ATTENTION:

PL Jeżeli w zestawie występuje zjeżdżalnia, zestaw należy posadowić w taki sposób, aby ślizg zjeżdżalni znajdował się od strony północnej, czyli od strony nienasłonecznionej, aby zapobiegać nadmiernemu nagrzewaniu się ślizgu.

ENG If there is a slide in the set, it should be installed from the north, poorly sunny side to avoid possible hazards (burns) through direct skin contact.

DEU Wenn eine Spielplatzanlage eine Rutsche enthält, sollte diese Anlage so platziert werden, dass die Rutsche sich auf der Nordseite befindet, dh. auf der schattigen Seite, um übermäßige Erwärmung der Rutschbahn zu vermeiden.



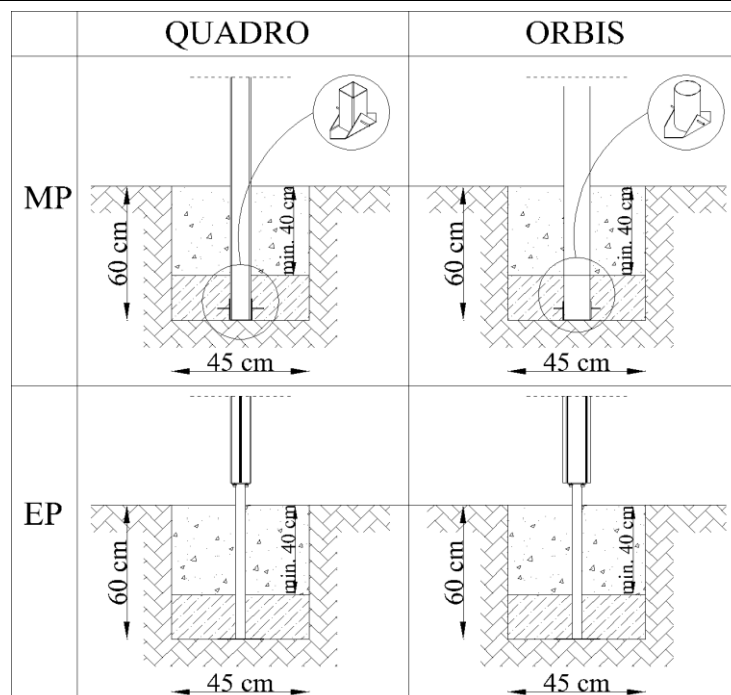
Montaż zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
Installation in accordance with the land development plan.
Montage gemäß dem Flächennutzungsplan

Bezpieczna nawierzchnia / Safe surface / Safe Oberfläche / Surface sûre

Strefa Zone Zone Zone	Max. wysokość upadku Max. fall height Max. Fallhöhe Max. hauteur de chute	Pole powierzchni Surface area Fläche Surface	Obwód strefy bezpiecz. Perimeter security zone Umkreis der Fallschutzfläche Zone de périmètre de sé.
A	1,00 m	486,00 m ²	95,00 m
B	-	-	
C	-	-	

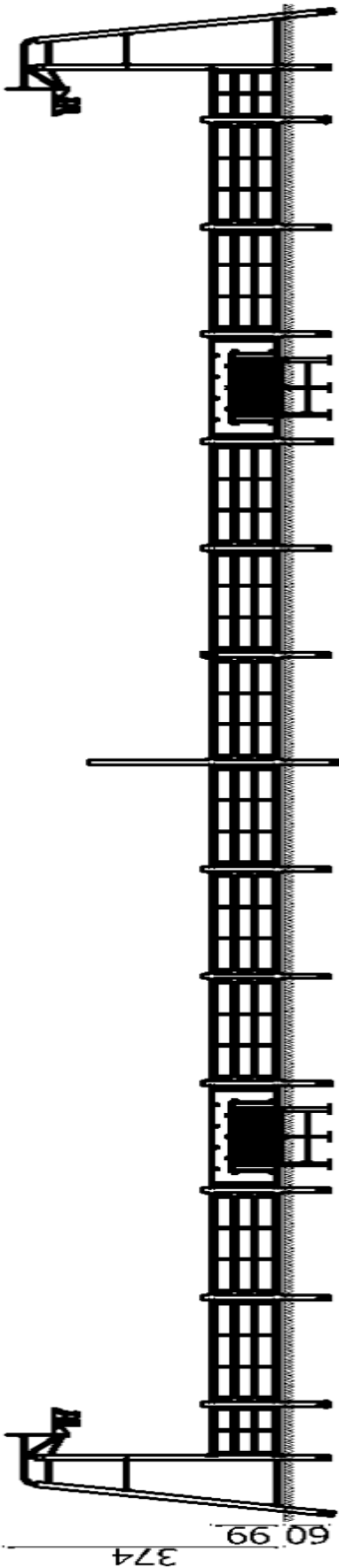
Nawierzchnia / Safe surface / Fallschutzbelag / fr			4709
	Materiał Material Material	Min. wysokość warstwy Min. layer thicknesses Min. Schichtöhe	
$h \leq 0,6 \text{ m}$	Beton / Concrete / Beton Nawierzchnia bitumiczna / Bituminous surfacing / Bituminöse Oberfläche		
$h \leq 1 \text{ m}$	Gleba / Topsoil / Boden Darrń / Turf / Grasnarbe		
$h \leq 2 \text{ m}$	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	300
	Wióry / Wood chips / Holzhackschnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
$h \leq 3 \text{ m}$	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	400
	Wióry / Wood chips / Holzhackschnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
$h \leq 3 \text{ m}$	Nawierzchnia syntetyczna / Synthetic granulates / Synthetische Oberfläche	wg danych producenta acc. to the manufacturer's data nach Angaben des Herstellers	

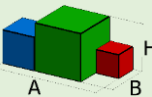
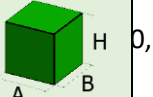
Posadowienie / Foundation / Gründung / Fondation	4709
---	-------------

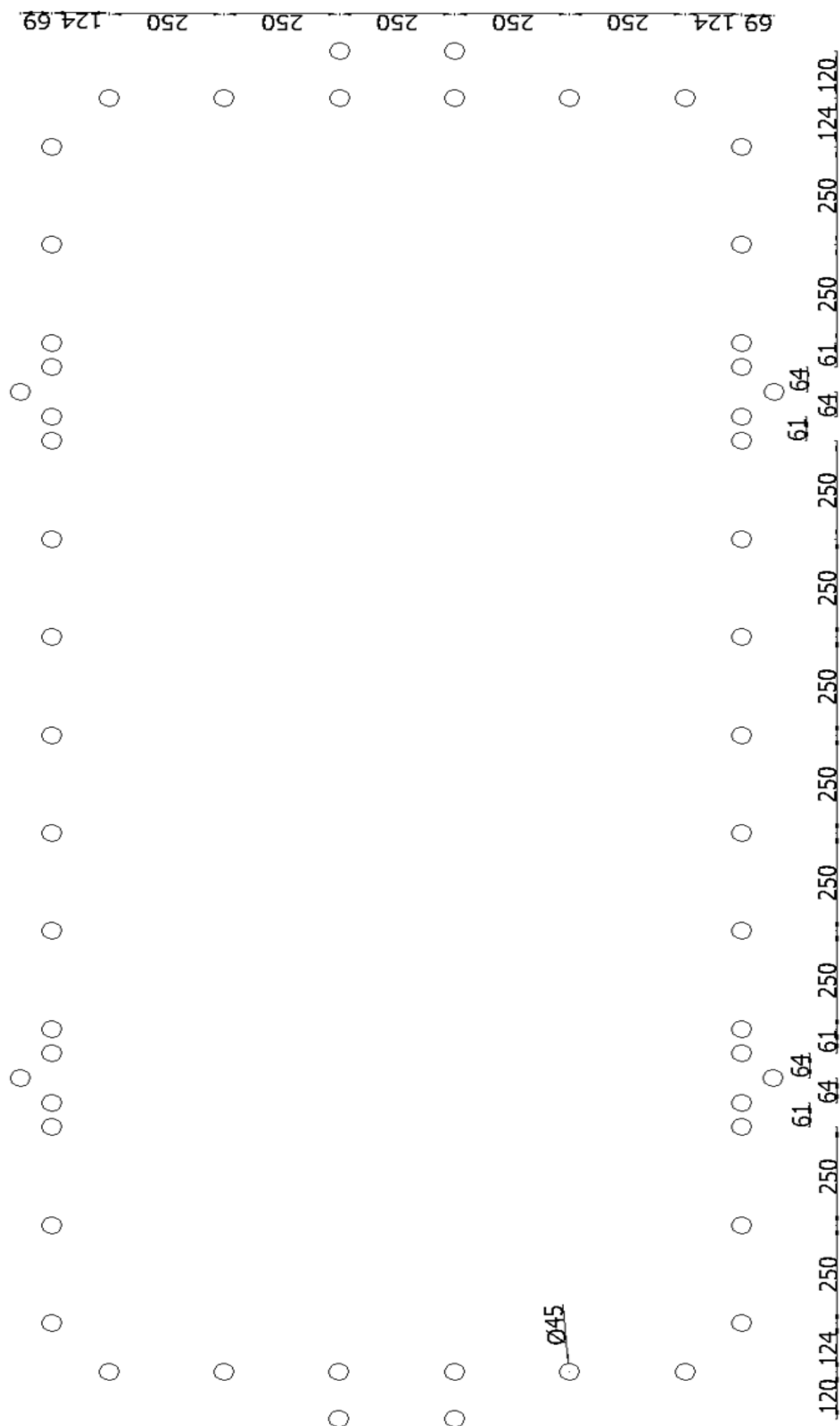


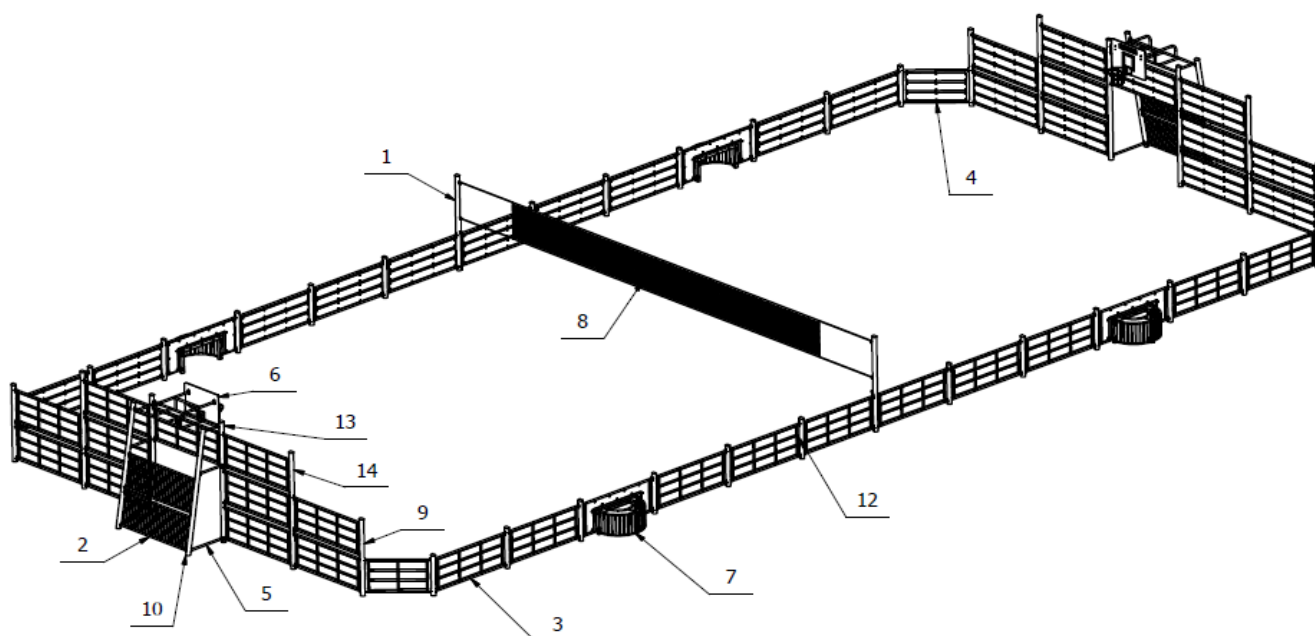
Beton / Concrete / Beton: **C16/20 - 1,34 m³**

W celu kontroli fundamentów należy usunąć nawierzchnię bezpieczną / piasek / żwir etc.
 In order to control the foundations, remove the safe surface (sand, gravel, etc.)
 Um die Fundamente zu überprüfen, entfernen Sie den Fallschutzbelag: Sand/ Kies etc.



	35x16,4x3,74 (AxBxH) [m]		3220 kg		0,12x0,12x3,27 (AxBxH) [m]		4 kg
---	-----------------------------	---	---------	---	-------------------------------	---	------





Części zamienne dostępne u producenta. Stosować klej do gwintów w połączeniach śrubowych.
Spare parts available from the manufacturer. Use thread glue in screw connections.
Ersatzteile beim Hersteller erhältlich. Gewindekleber für Schraubverbindungen verwenden.

14	Słup 320	EP-320	4				
13	Słup 330	EP-330	4				
12	Słup 110	EP-110	24				
11	Tabliczka pionowa	Tabliczka A4K pionowa	1				
10	Słup 340	EP-340	4				
9	Słup 210	EP-210	4				
8	Siatka do siatkówki 15m	8958_001	1				
7	Bramka do unihokeja ZQ011-500	4856	4				
6	Nadstawka do koszykówki	4821	2				
5	Bok bramki	4820_RM	4				
4	Przęsło 3xHDPE 1750	4812_RM	4				
3	Przęsło 3xHDPE 2500	4810_RM	42				
2	Przęsło z rur 2500	4806_RM	4				
1	Słup do siatkówki EP-260	4700_001	2				
Lp. Art. Nr.	No. Rep.	Nazwa części Teilename	Part name Nom de la pièce	Nr części Teile-Nr	Part No. Partie No.	Ilość Anzahl	Quantity Nombre



5 m

30 m



2,5 m

60 cm

100 cm



7 mm

13 mm

17 mm

19 mm

24 mm



13 mm

17 mm

19 mm

24 mm

4 mm

5 mm

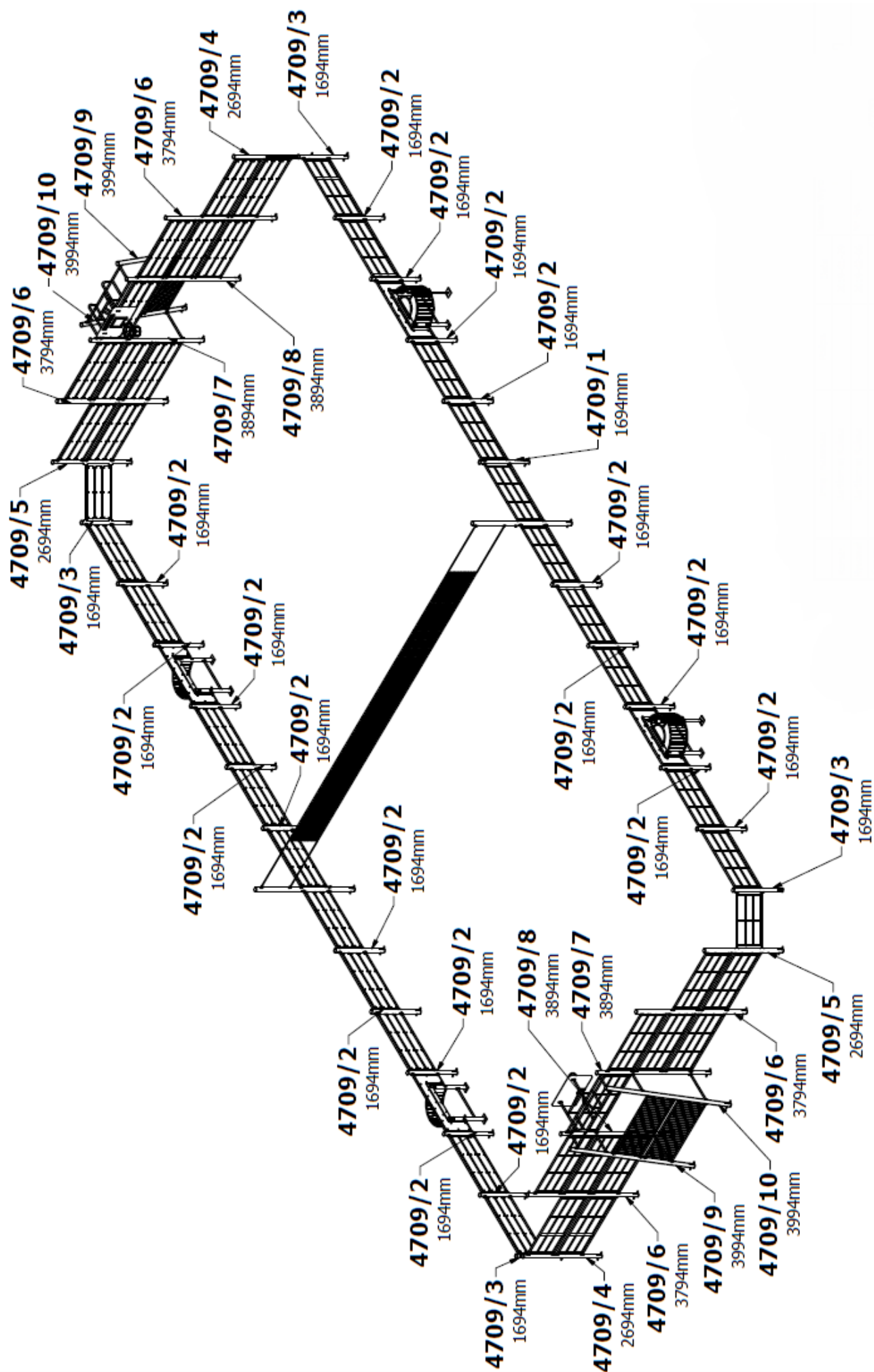
6 mm

8 mm

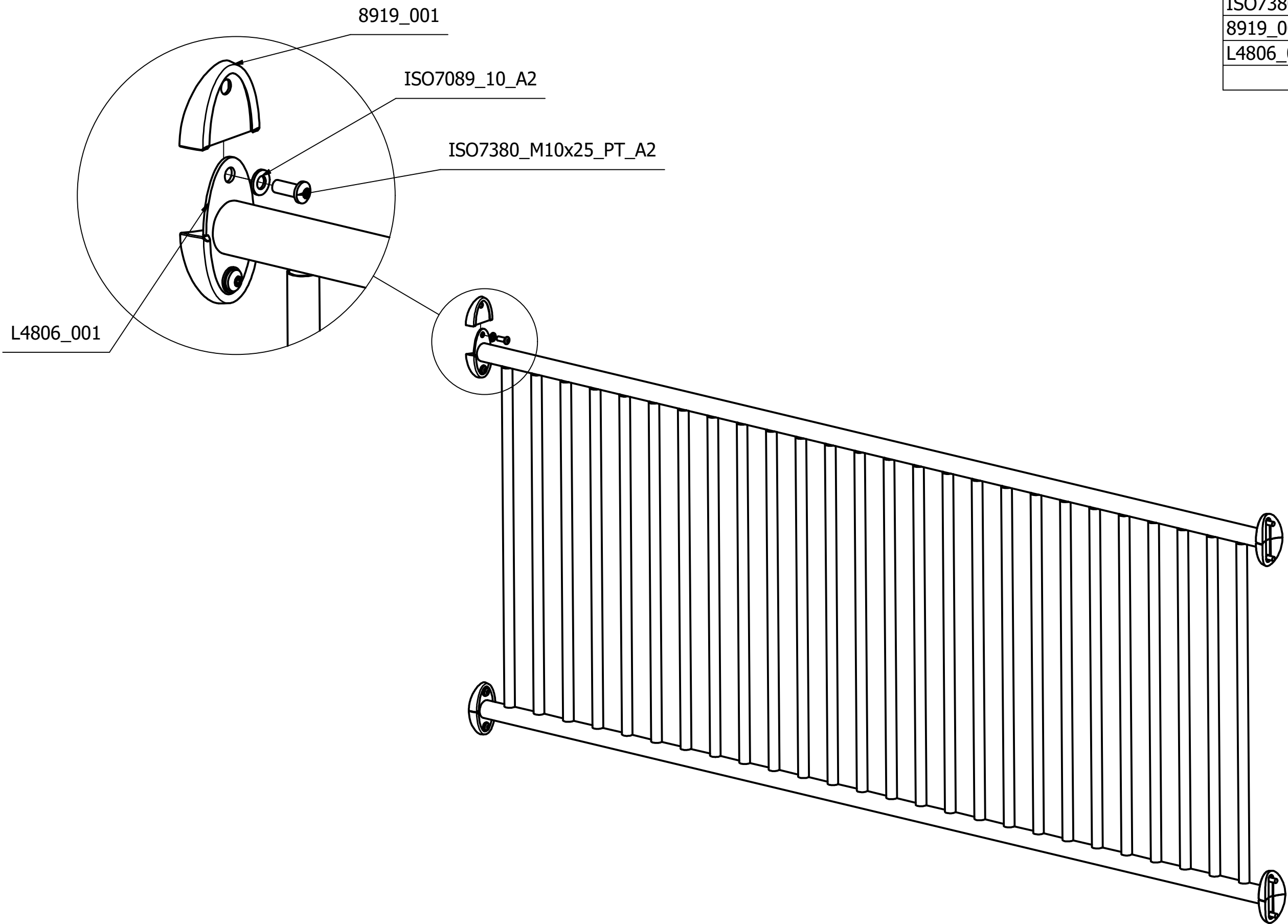
T40

T45

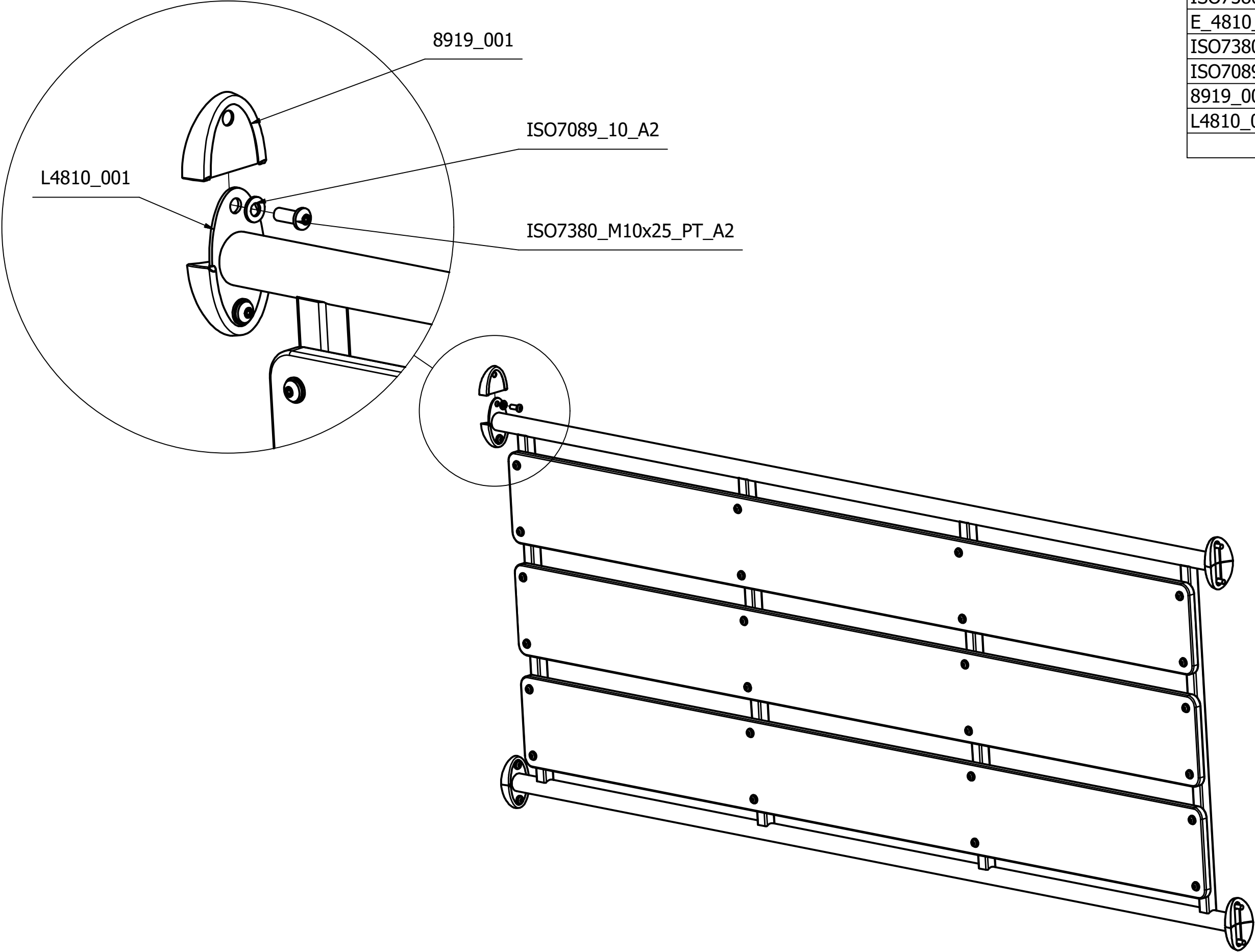




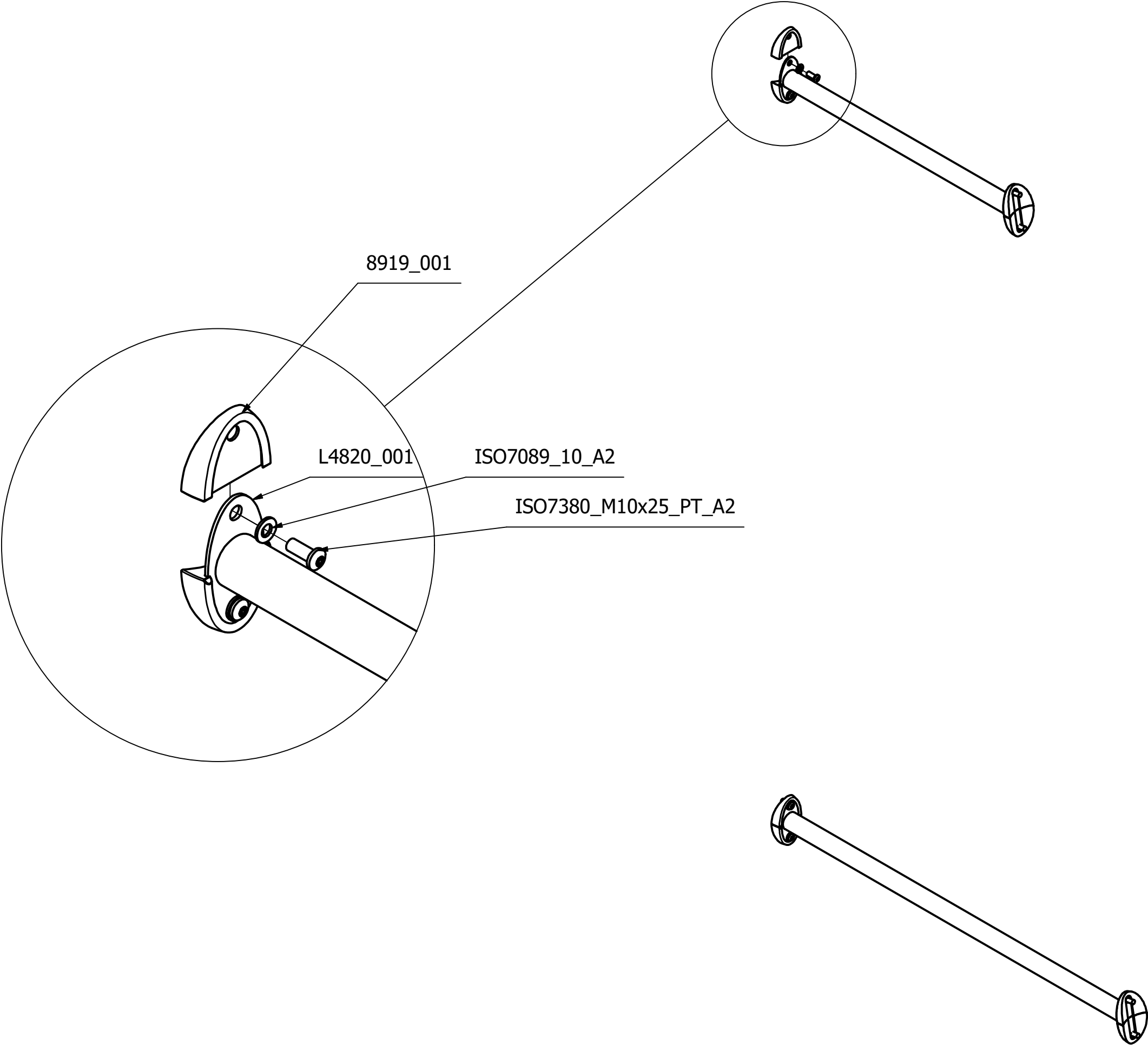
ISO7089_10_A2	8
ISO7380_M10x25_PT_A2	8
8919_001	8
L4806_001	1
Nr Rys./Normy	Ilość



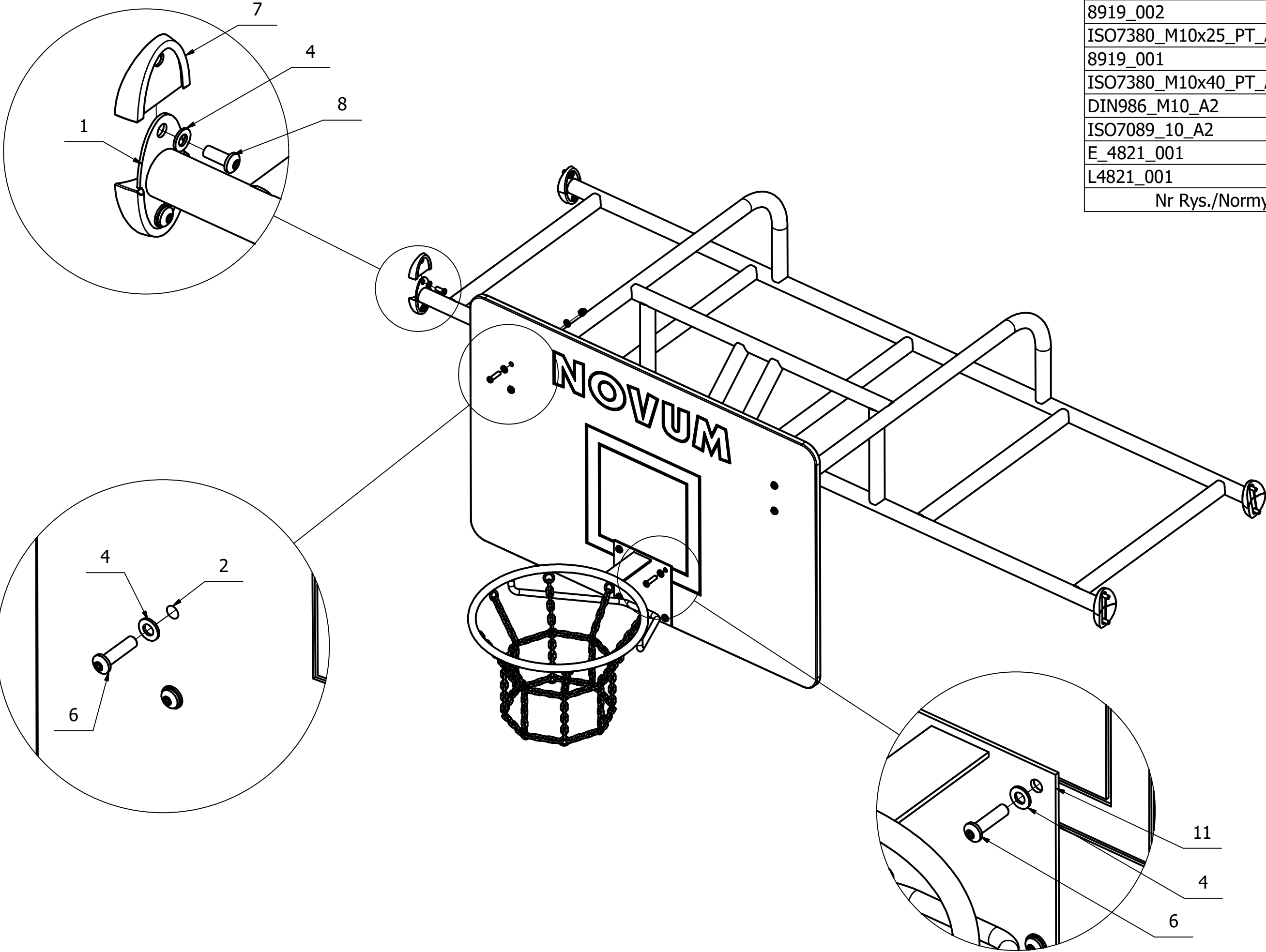
ISO7380_M10x40_PT_A2	24
E_4810_001	3
ISO7380_M10x25_PT_A2	8
ISO7089_10_A2	32
8919_001	8
L4810_001	1
Nr Rys./Normy	Ilość

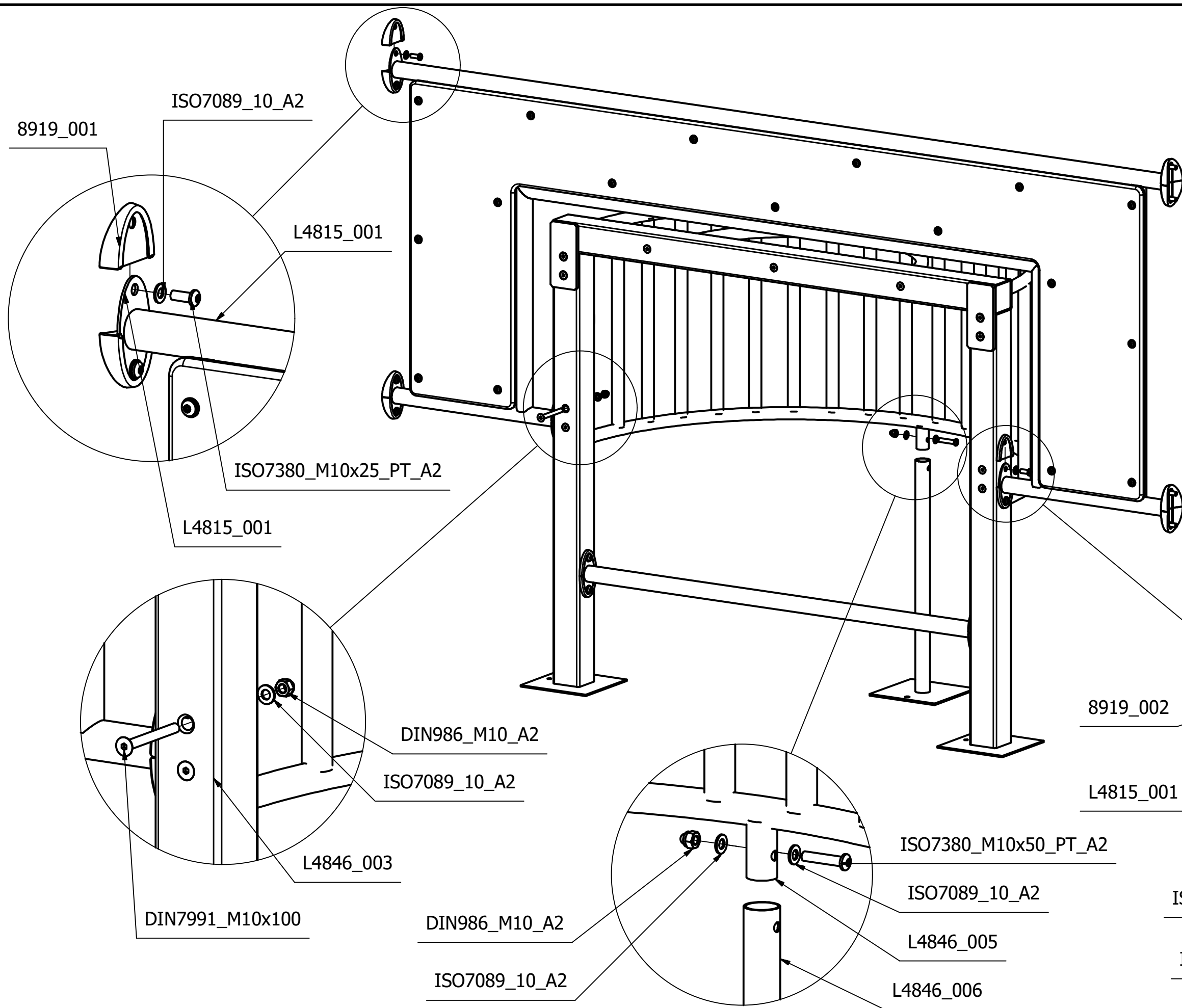


ISO7380_M10x25_PT_A2	8
L4820_001	1
ISO7089_10_A2	8
8919_001	8
L4820_002	1
Nr Rys./Normy	Ilość



L4103_002	1
8919_002	4
ISO7380_M10x25_PT_A2	8
8919_001	8
ISO7380_M10x40_PT_A2	8
DIN986_M10_A2	8
ISO7089_10_A2	24
E_4821_001	1
L4821_001	1
Nr Rys./Normy	Ilość





8919_001	8
ISO7380_M10x25_PT_A2	12
ISO7380_M10x40_PT_A2	17
E_4815_001	1
L4815_001	1
ISO7380_M10x70_PT_A2	1
DIN7991_M10x100	7
DIN7991_M10x110	4
DIN986_M10_A2	23
ISO7380_M10x50_PT_A2	1
ISO7380_M10x25	4
ISO7089_10	4
ISO7089_10_A2	54
L4846_007	1
L4846_006	1
L4846_005	1
L4846_004	1
L4846_003	1
L4846_002	1
L4846_001	1
ISO7380_2_M8x16_A2	2
8919_002	10
8918_002	1
Nr Rys./Normy	Ilość