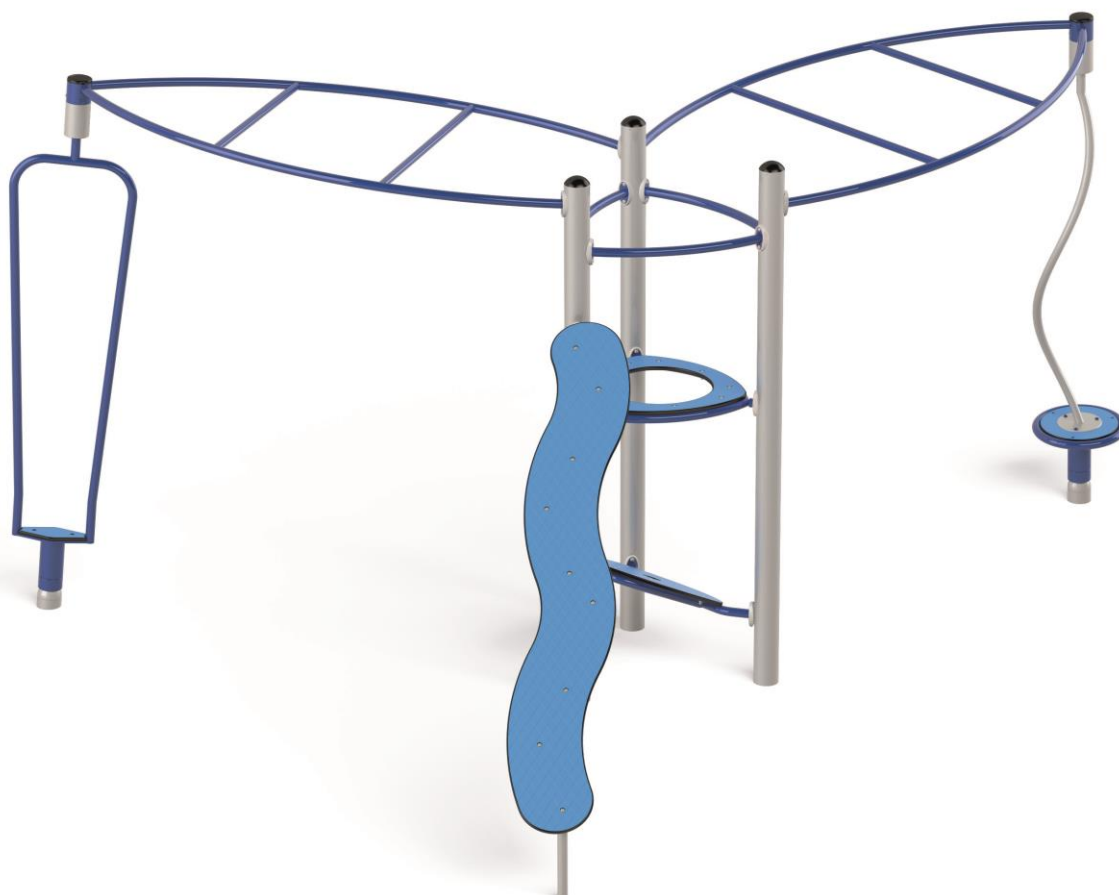




PL	INSTRUKCJA MONTAŻU	Nazwa	Multiwspinaczka 21	Nr kat.	1321MP
ENG	ASSEMBLY INSTRUCTIONS	Product	Multiwspinaczka 21	Cat. no.	
DEU	MONTAGEANLEITUNG	Name	Multiwspinaczka 21	Art.-Nr.	
FRA	INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	Catégorie	Multiwspinaczka 21	Référence.	

1321MP



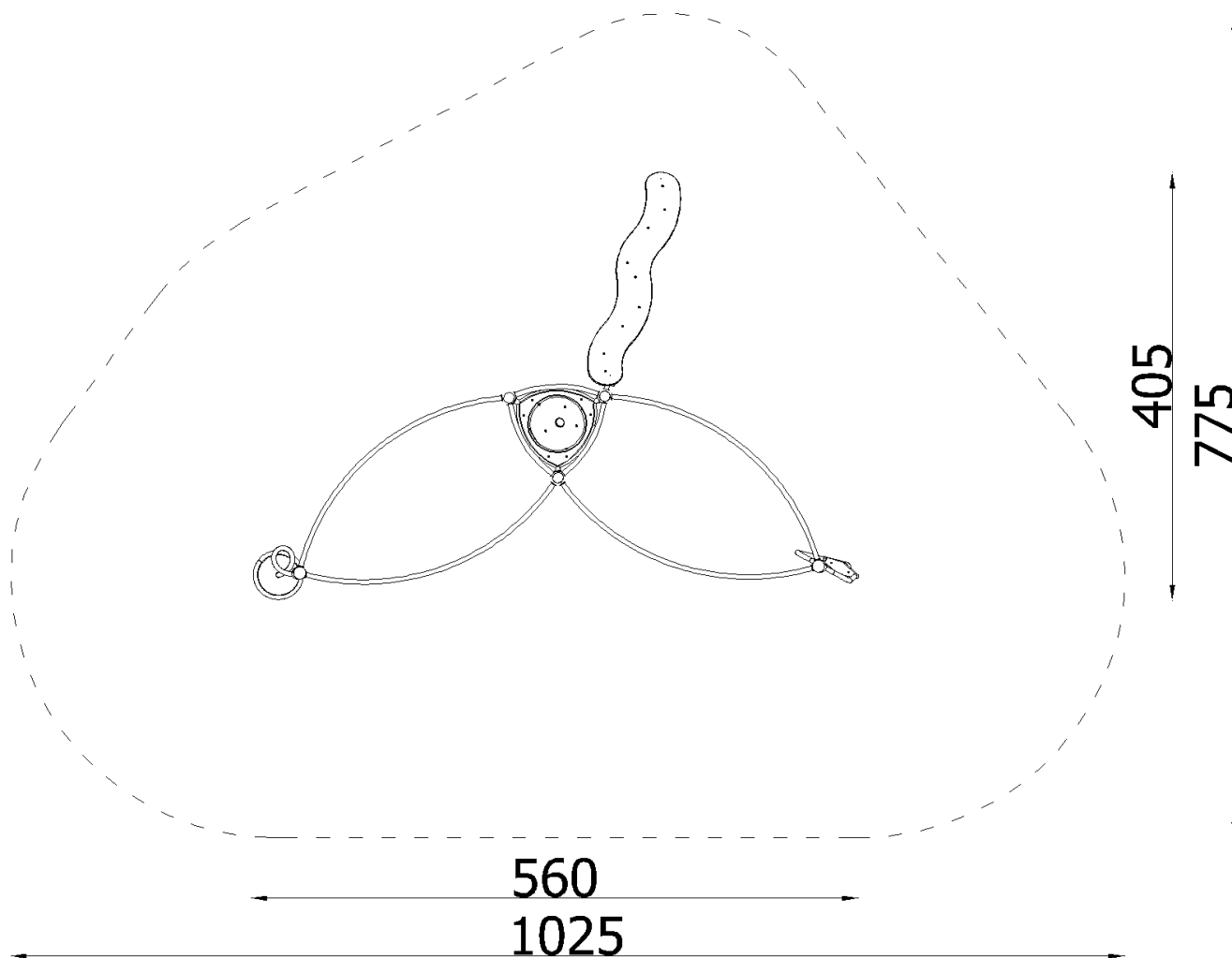
Wiek użytkowników Age of users Altersgruppe	Ilość użytkowników Number of users Anzahl der Benutzer Nombre d'utilisateurs	Przeznaczenie urządzenia Purpose of device Bestimmung des Spielgerätes	Zgodność z normą In accordance with the standard Geltende Norm
5-14	7	do zabawy na zewnątrz for outdoor playing 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
NOVUM Deutschland GmbH, Schiffgesweg 11, 50259 Pulheim		e-mail: service@novum4kids.de	www.novum4kids.de
NOVUM DIRECT France Centre Commerciale La Samiane 01290 CROTTET		e-mail: contact@novum-direct.fr	www.novum-direct.fr

UWAGA / WARNING / ACHTUNG / ATTENTION:

PL Jeżeli w zestawie występuje zjeżdżalnia, zestaw należy posadzić w taki sposób, aby ślizg zjeżdżałni 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.



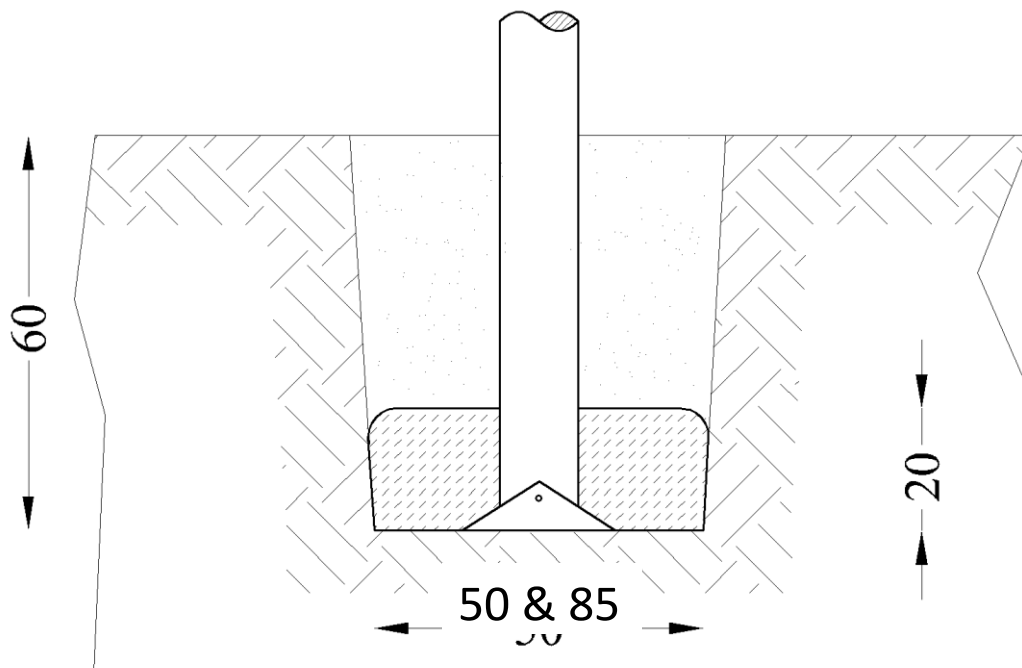
Montaż zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
 Installation in accordance with the land development plan.
 Montage gemäß dem Flächennutzungsplan

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	-	-	28,60 m
B	-	-	
C	2,89 m	58,80 m ²	

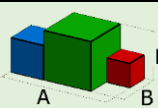
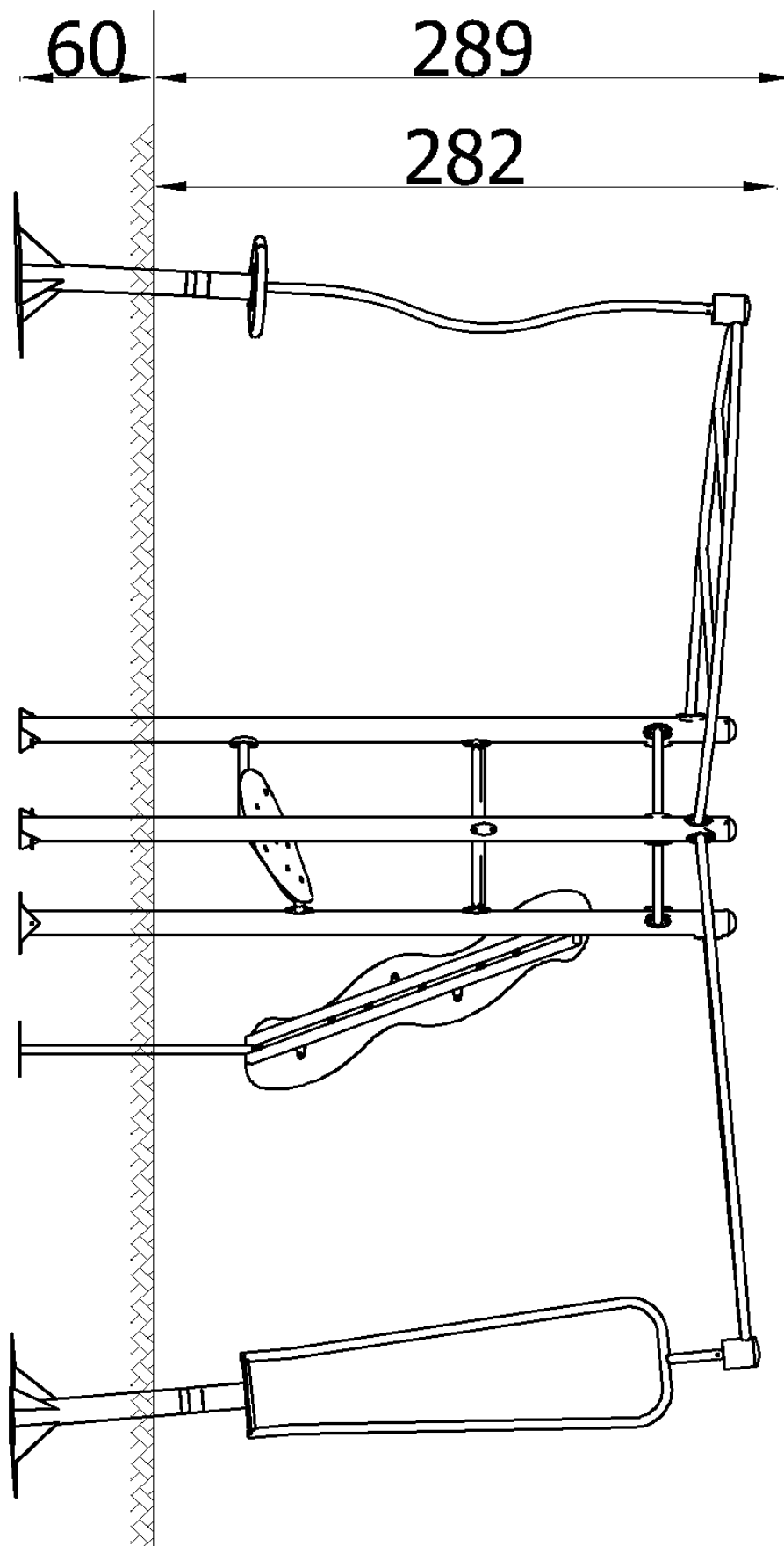
Nawierzchnia / Safe surface / Fallschutzbelag / fr			1321MP
	Materiał Material Material	Min. wysokość warstwy Min. layer thicknesses Min. Schichtöhe	
h<0,6 m	Beton / Concrete / Beton Nawierzchnia bitumiczna / Bituminous surfacing / Bituminöse Oberfläche		
h<1 m	Gleba / Topsoil / Boden Darıń / Turf / Grasnarbe		
h<2 m	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	300
	Wióry / Wood chips / Holzhacksnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
h<3 m	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	400
	Wióry / Wood chips / Holzhacksnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
h<3 m	Nawierzchnia syntetyczna / Synthetic granulates / Synthetische Oberfläche	wg danych producenta acc. to the manufacturer's data nach Angaben des Herstellers	

Posadowienie / Foundation / Gründung / Fondation	1321MP
--	--------

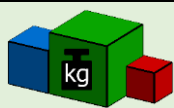


Beton / Concrete / Beton: **C16/20** - m³

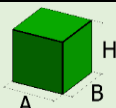
W celu kontroli fundamentów należy usunąć nawierzchnię bezpieczną / piasek / żwir etc.
 In order to control the foundations, remove the safe surface (sand, gravel, etc.)
 Um die Fundamente zu überprüfen, entfernen Sie den Fallschutzbelag: Sand/ Kies etc.



5,6x4,05x2,89
(AxBxH) [m]



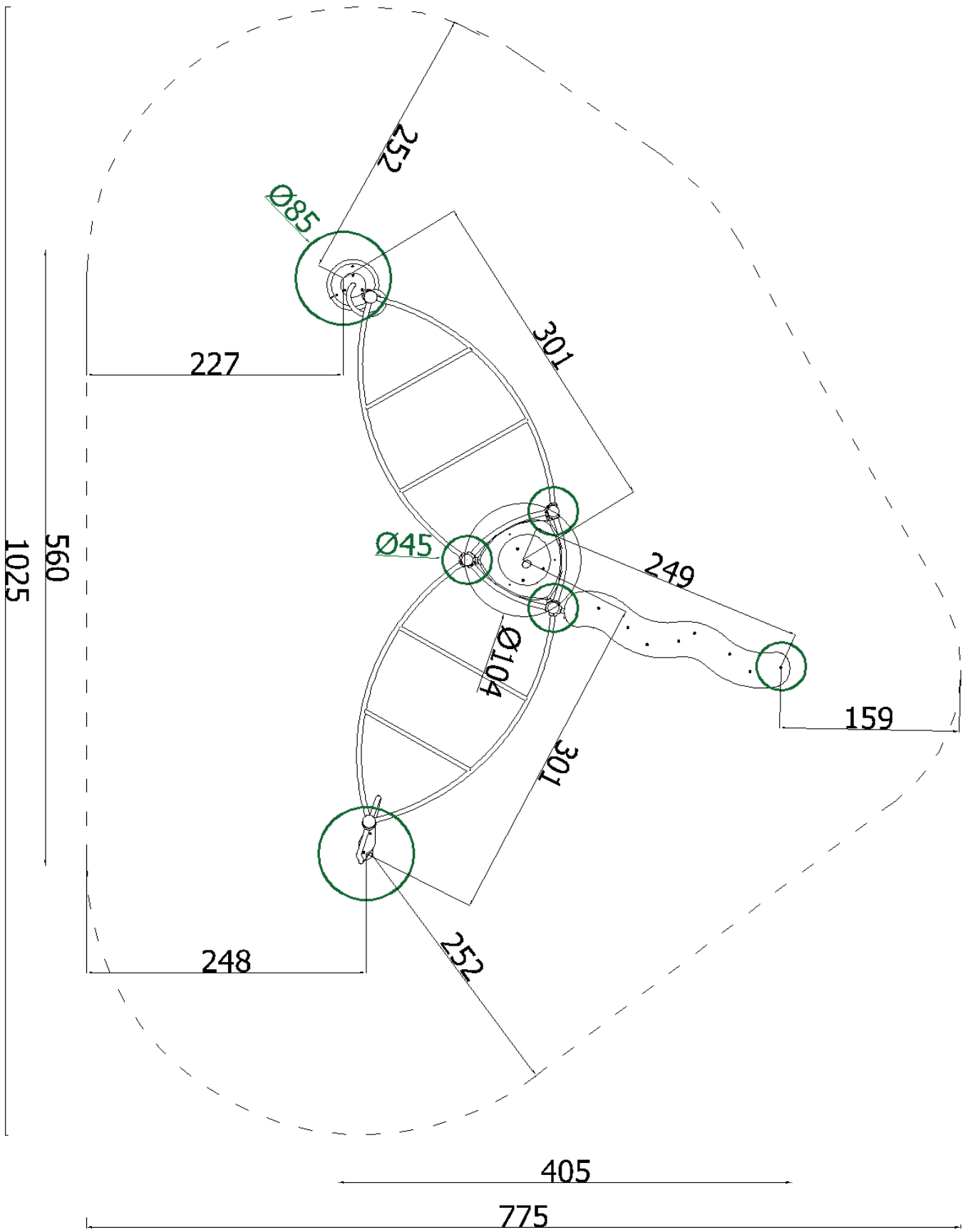
300 kg

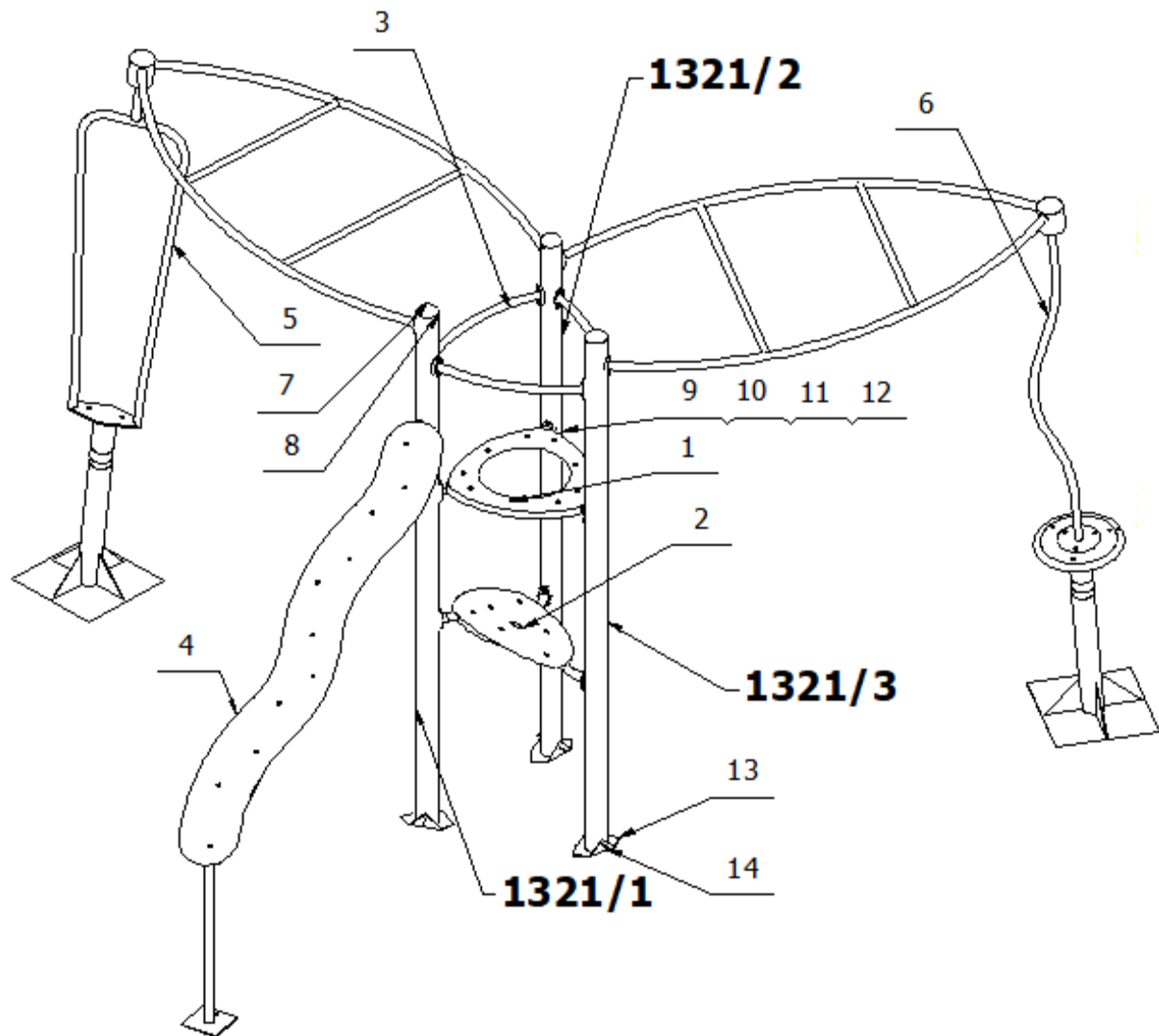


0,55x0,55x3,2
(AxBxH) [m]



70 kg






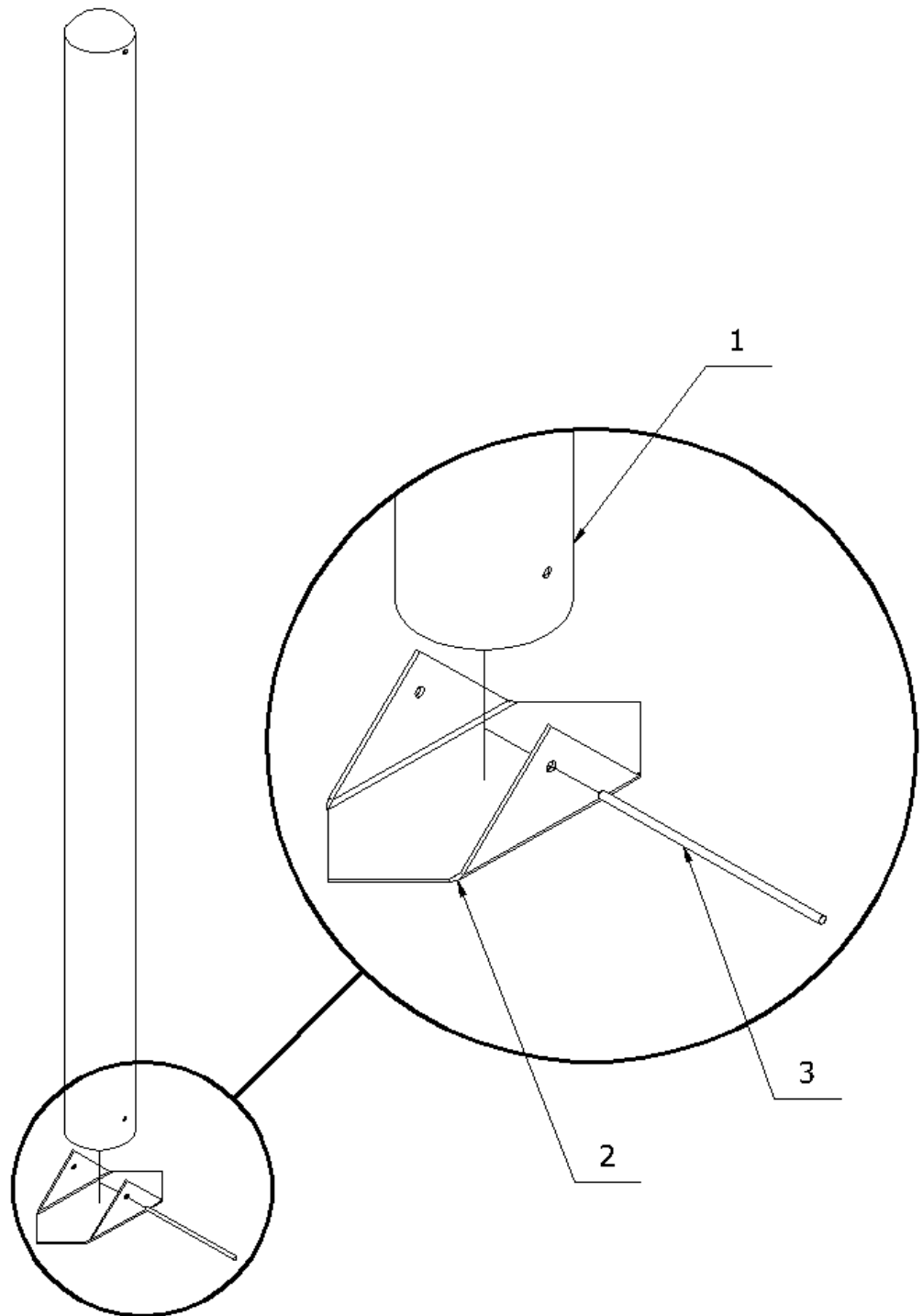
Części zamienne dostępne u producenta. Stosować klej do gwintów w połączeniach śrubowych.
Spare parts available from the manufacturer. Use thread glue in screw connections.
Ersatzteile beim Hersteller erhältlich. Gewindekleber für Schraubverbindungen verwenden.

14	Pręt 6x200 mm	8850_002	3				
13	Blacha 3x283x283	B_8802_025	3				
12	Tabliczka znamionowa pionowa	8918_002	1				
11	Śruba z łbem kulistym Pin torx	ISO7380_M10x25_PT_A2	2				
10	Podkładka	ISO7089_10_A2	2				
9	Wkładka łezka wklęsła	8919_001	2				
8	Nit zrywalny	DIN7337_A5x10	6				
7	Zaślepka kołpakowa rury114,3	8912_120	3				
6	Twister MW-02	2830	1				
5	Twister MW-01	2829	1				
4	Równoważnia skośna MW-01	2828	1				
3	Ośłona MW-01	2824	3				
2	Platforma skośna trójkątna MW-01	2831	1				
1	Pierścień wiszący trójkątny MW-01	2815	1				
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

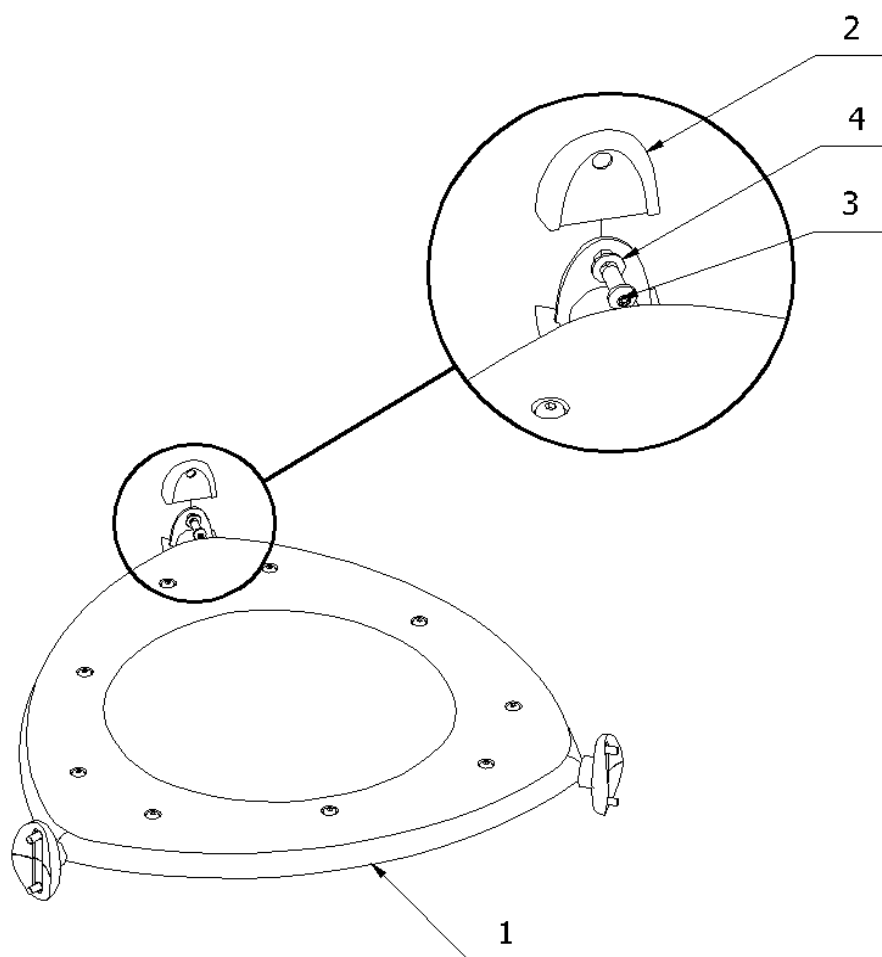
Narzędzia / Tools / Handwerkzeug / Outils

1321MP

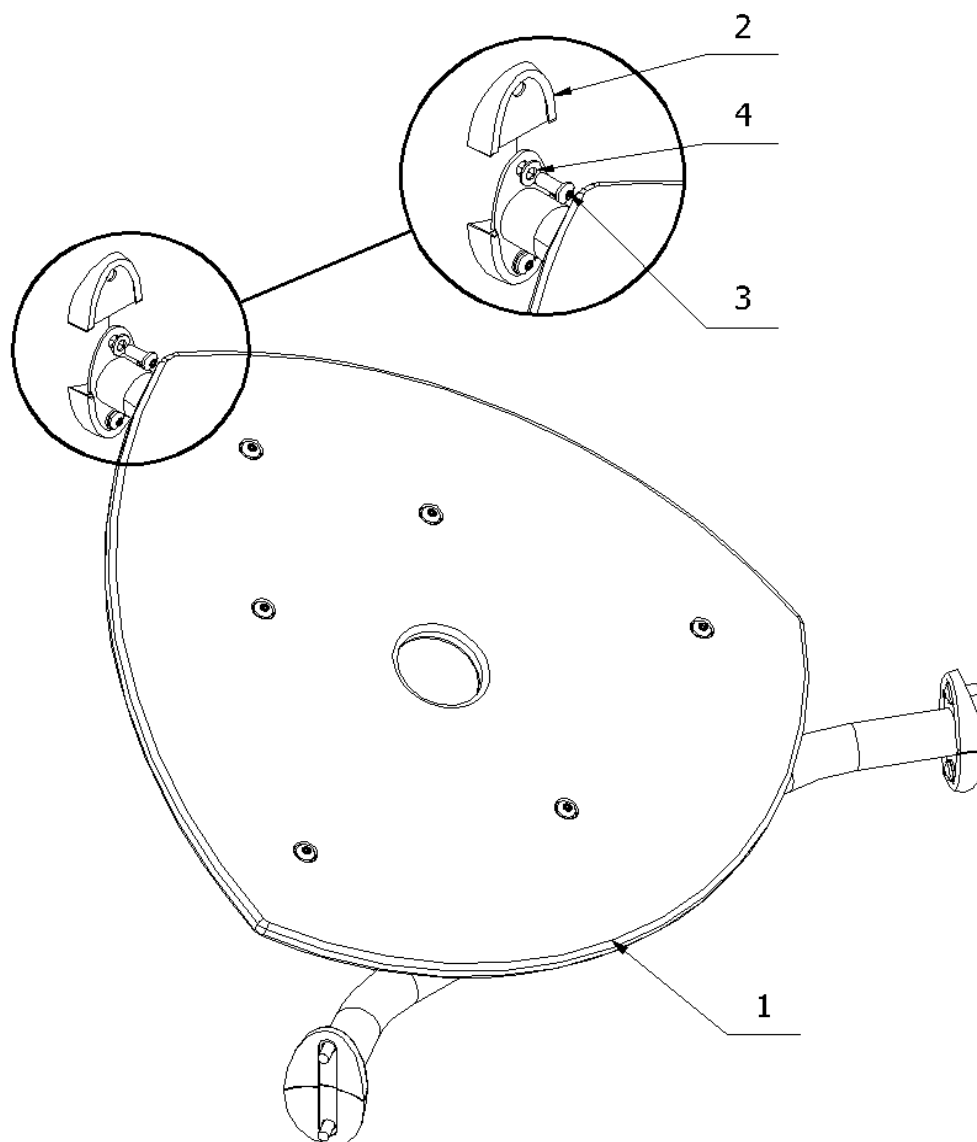
															
								5 m	30 m						
															
2,5 m				60 cm	100 cm										
															
				7 mm								13 mm	17 mm	19 mm	24 mm
															
13 mm	17 mm	19 mm	24 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	T40				T45			
															

SŁUP / POLE

3	8850_002	1
2	B_8802_025	1
1	SŁUP/ POLE	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

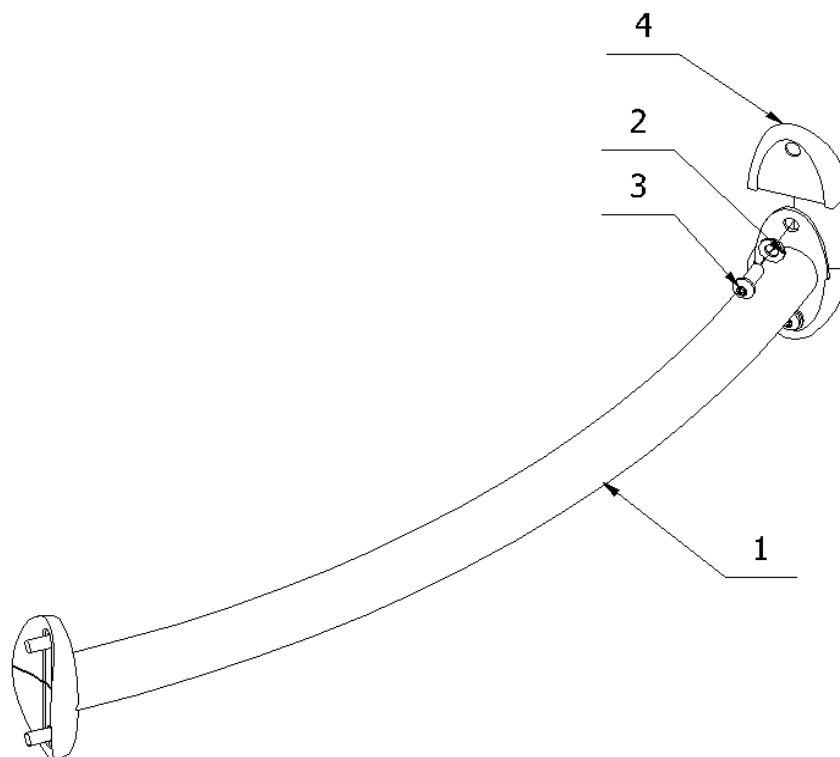
2815

4	ISO7089_10_A2	6
3	ISO7380_M10x25_PT_A2	6
2	8919_001	6
1	2815	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

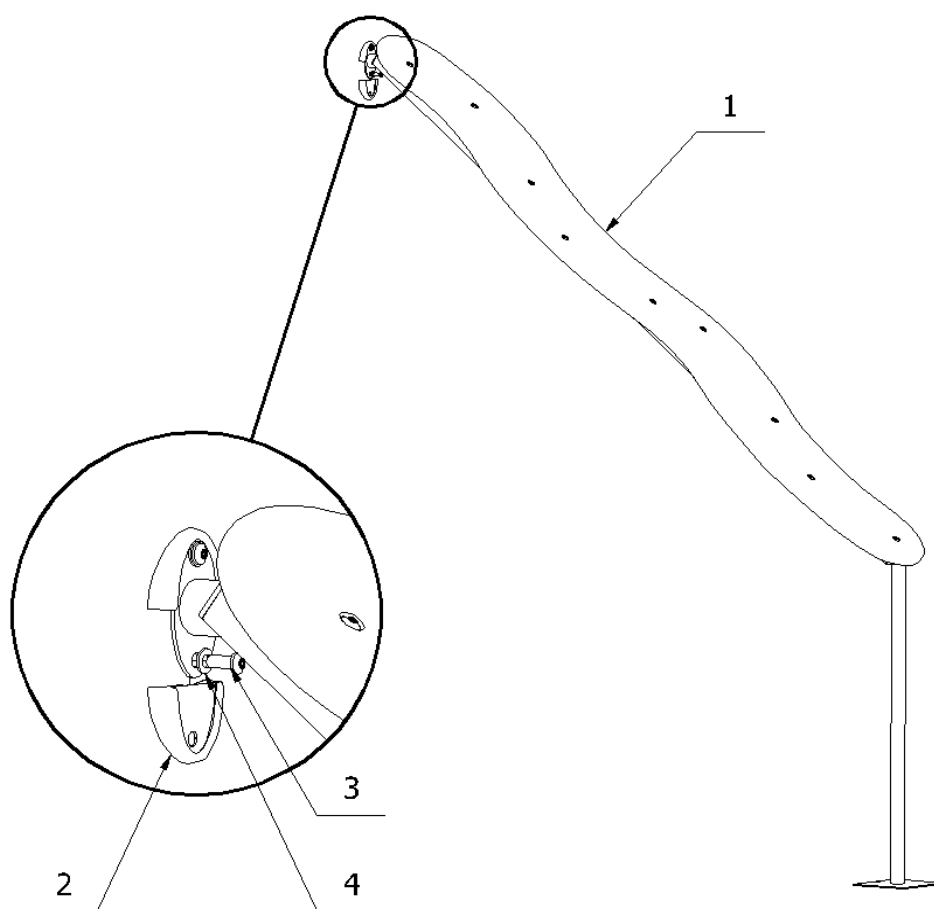
2831

4	ISO7089_10_A2	6
3	ISO7380_M10x25_PT_A2	6
2	8919_001	6
1	E_2831_001 + L2831_001	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

2824

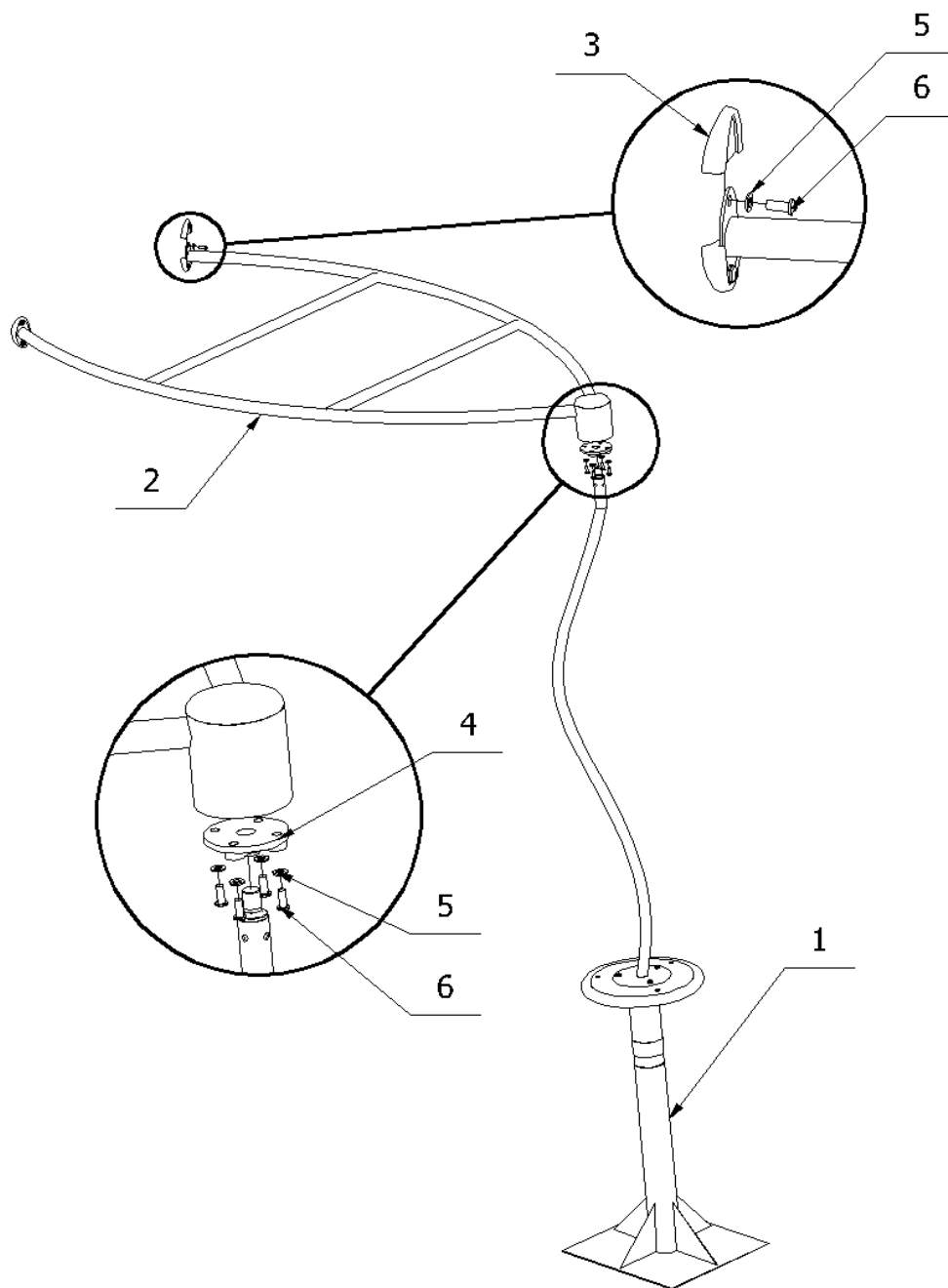


4	8919_001	4
3	ISO7380_M10x25_PT_A2	4
2	ISO7089_10_A2	4
1	L2824_001	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

2828

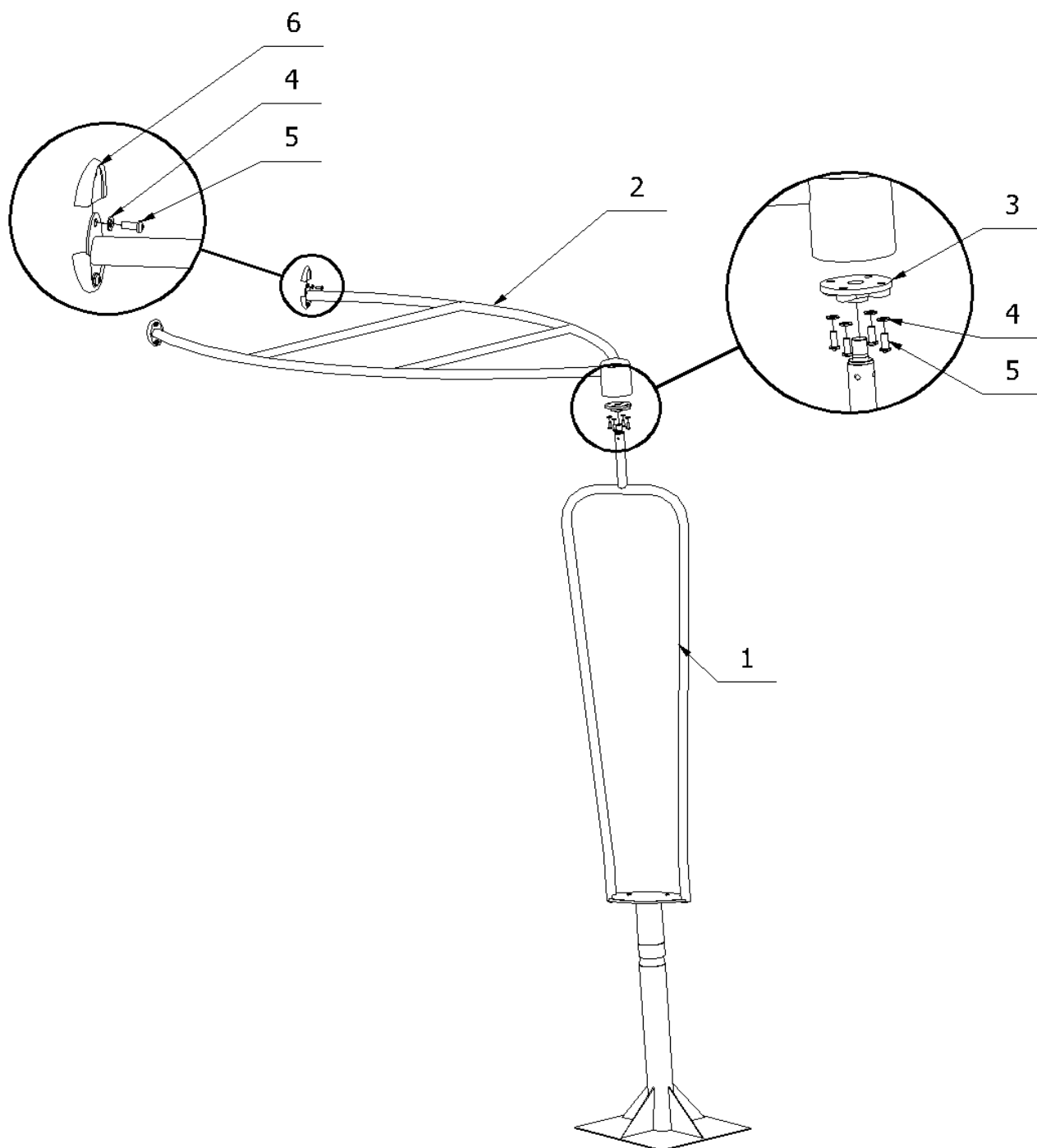
4	ISO7089_10_A2	2
3	ISO7380_M10x25_PT_A2	2
2	8919_001	2
1	2828	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

2830



6	ISO7380_M10x25_PT_A2	8
5	ISO7089_10_A2	8
4	8944_002	1
3	8919_001	4
2	L2829_002	1
1	L2829_003 + L2830_001 + L2830_002 + L2830_003 + E_2830_001	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość

2829



6	8919_001	4
5	ISO7380_M10x25_PT_A2	8
4	ISO7089_10_A2	8
3	8944_002	1
2	L2829_002	1
1	L2829_001 + L2829_003 + E_2829_001	1
Nr.	Nr Rys./Normy	Ilość