



SPORT TRANSFER
sports equipment

SPORT-TRANSFER sp. z o.o.
Jawornik 564
32-400 Myślenice
Tel. +48 12 649 14 83
e-mail: biuro@sport-transfer.com.pl

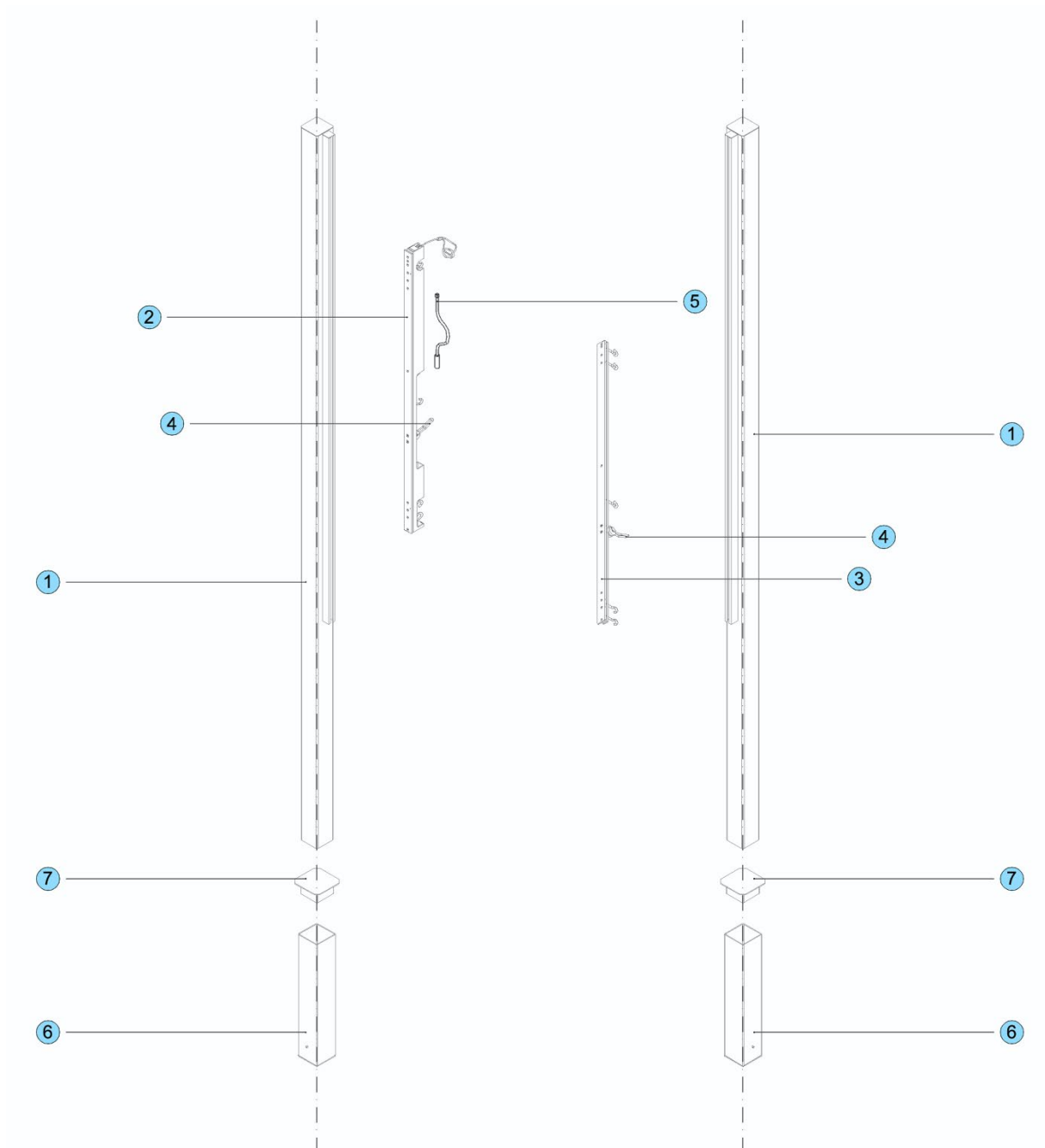
INSTRUKCJA MONTAŻU I UŻYTKOWANIA SPRZĘTU SPORTOWEGO

Wyrób: **Słupki do siatkówki stalowe standard z tulejami**
Kod: 11 002, 11 015

Słupki do siatkówki spełniają wymagania normy PN-EN 913:2019-03 oraz PN-EN 1271:2015-01 „Sprzęt boiskowy – Sprzęt do siatkówki. Wymagania funkcjonalne i bezpieczeństwa, metody badań”.

1. Części składowe

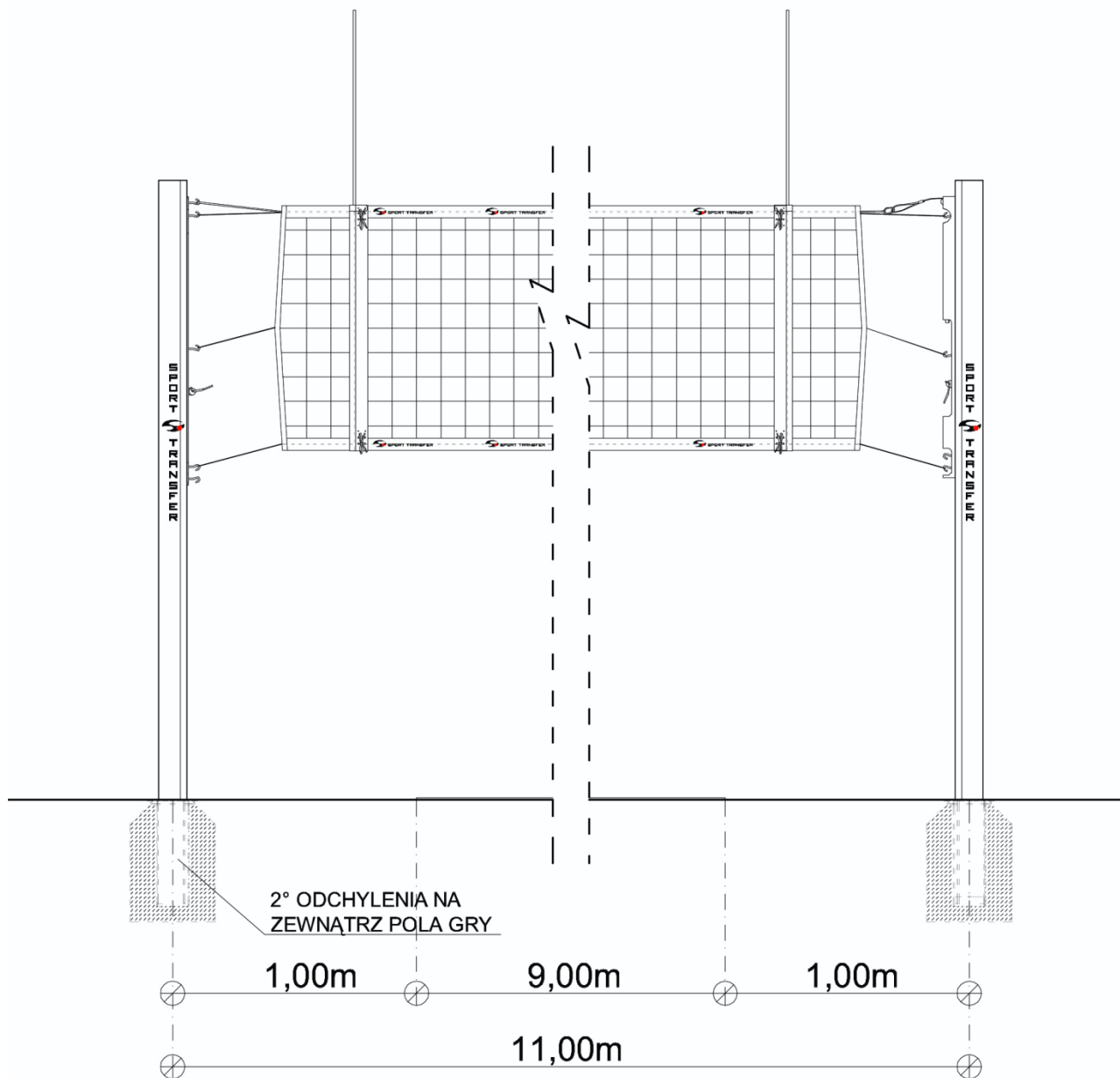
Numer	Nazwa części / podzespołu	Ilość na wyrób
1	Słupki stalowe kwadratowe	2
2	Listwa z napinaczem śrubowym	1
3	Listwa z zaczepami siatki	1
4	Blokada mimośrodowa	2
5	Korbka	1
6	Tuleja stalowa kwadratowa	2
7	Dekiel tulei	2



2. Montaż słupków do siatkówki

- W podłożu w przygotowanych otworach osadzić tuleje pod kątem $\sim 2^\circ$ odchylenia od pionu w kierunku na zewnątrz pola gry, w rozstawie osiowym 11 m [dopuszcza się rozstawy osiowe od 10 do 11 m].
- Dla tulei montowanych na boiskach zewnętrznych górna krawędź ramy dekla ma pokrywać się z poziomem boiska, na halach górna krawędź tulei ma być 30 mm poniżej poziomu podłogi.
- Zalecana wielkość fundamentów wynosi min. 350x350 mm i głębokości min. 800 mm na boiskach zewnętrznych oraz głębokości min. 500 mm w halach sportowych przy klasie betonu C20/25.

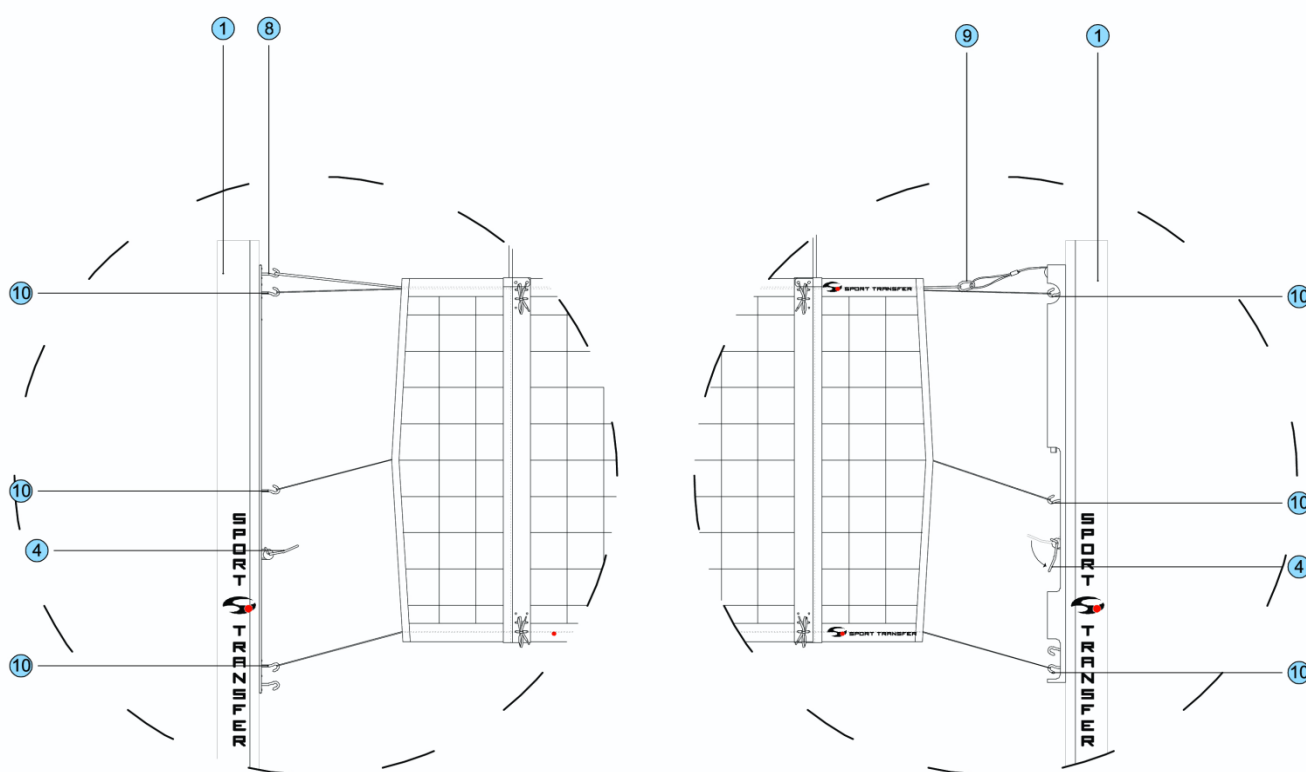
- Ostateczną wielkość fundamentu oraz klasę zastosowanego betonu należy uzależnić od warunku wytrzymałościowego: działanie siły poziomej $P=2000N$ przyłożonej do słupka umieszczonego w tulei na wysokości 2430 mm nie powinno spowodować poluzowania mocowania tulei lub całego fundamentu oraz strefy przemarzania gruntu na danym terenie.
- Słupki w tulejach można umieszczać i eksploatować po wyschnięciu betonu (min. 7 dni).



3. Mocowanie siatki

- Linkę nośną siatki zawieszamy na górnym zaczepie (8) listwy w szynie zaczepowej.
- Drugi koniec linki nośnej zaczepiamy o karabińczyk znajdujący się przy listwie z napinaczem śrubowym (2).
- Kręcąc korbką (5) nałożoną na przegub znajdujący się w środkowej części listwy z napinaczem naprężamy linkę nośną siatki. W prawidłowo naprężonej siatce wysokość jej górnej krawędzi mierzona na środku nie może być niższa niż 1 cm w stosunku do wysokości mierzonej nad liniami bocznymi boiska.
- Po naprężeniu linki nośnej naciągamy siatkę za pomocą sznurków naprężających przywiązując je do zaczepów (10) znajdujących się na listwach obu szyn tak, aby siatka ułożyła się symetrycznie względnie osi poprzecznej boiska.

Wysokości zawieszania siatki w metrach: 2,43 dla mężczyzn; 2,24 dla kobiet; 2,35 dla juniorów „m”.; 2,20 dla juniorów „k”; 1,55 – badminton.



4. Użytkowanie słupków

- a) Słupki stalowe do siatkówki przeznaczone są do gry w piłkę siatkową i badmintona przede wszystkim na boiskach zewnętrznych.
- b) Słupki w tulejach (6) ustawiamy tak, żeby elementy służące do zawieszania siatki skierowane były do boiska.

c) Słupki posiadają płynną regulację wysokości siatki. W celu ustawienia żądanej wysokości odblokowujemy mimośród (4) przekręcając rączkę do góry i przesuujemy listwę napinającą (2) / zaczepową (3) na wybraną wysokość. Następnie dociskając rączkę mimośrodu (4) w dół blokujemy listwy na wybranej wysokości.

Uwaga: regulację wysokości zawieszenia siatki wykonywać bez naciągniętej siatki

d) Po ustawieniu wysokości naciągnąć siatkę zgodnie z instrukcją powyżej.

e) Każdorazowo po zakończeniu gry poluzować naciąg linki nośnej siatki.

UWAGA: Nie wolno wspinać się i wieszać na żadnych elementach słupków oraz siatki, nie odblokowywać mimośrodu w trakcie gry lub przy napiętej siatce.

Dla dodatkowego bezpieczeństwa stosować osłony na słupki Art. nr 11 104.