

**Furnizare dotări pentru obiectivul: „ACHIZIȚIE BLOCSTARTURI, SEPARATOARE DE CULOAR, TOUCHPAD, DISPOZITIV PENTRU ÎNOT CU SPATELE CU SUPORT PENTRU PICIOARE ȘI PROTEȚII ARCURI SEPARATOARE CULOAR" la Complexul Municipal de Sport și Sănătate „Ioan Schuster"**

I.D.: 86289544

---

Data publicării 28.08.23

Coduri CPV 35123300-5

---

Pretul estimativ: 647.058,82 RON - 647.058,82 RON

---

---

Descriere: Dotari: Blocstart OMEGA OSB 11 cu RBD (Realy Break Detection), este un dispozitiv care se fixează pe platforma de beton instalată pe lățimea bazinului, Blocstartul fiind realizat din fibră de sticlă, Kitul de montaj fiind inclus. - Blocstartul este dotat cu sistem care permite sesizarea timpului de reacție în probele individuale cât și la plecarea schimburilor în proba de ștafetă. În interiorul blocstartului se permite conectarea unui difuzor pentru ca fiecare înotător să poată auzii momentul startului. - Blocstartul permite pe platforma de start instalarea sistemului de start în procedeul spate acesta având reglaj pentru suportul de picioare. - Dimensiune Blocstart: 780x640x650 mm; - Dimensiune platformă: 740x520 mm; - Greutate: 45 kg; - Platformă reglabilă, anti-alunecare; - Culoarea platformei: Albastru RAL 5017; - Construcție blocstart din fibră de sticlă, mânere de prindere Inox 316L. - Platforma blocstartului trebuie să permită reglarea nivelului de presiune necesar, controlat cu dinamometru, pentru ca sistemul de cronometrare să nu sesizeze nici o eroare. - Blocstartul trebuie să funcționeze la o sensibilitate dată de dinamometru care să depășească 13 kg. - Toate aceste măsurători sunt condiții imperative pentru ca sistemul de cronometrare să funcționeze în parametri. Separatoare de culoar PRO MALMSTEN 50 m Separatoare de culoar sunt formate din următoarele elemente: - Cablu de tracțiune din oțel inoxidabil (50m) AISI 316 - Discuri din polietilenă cu protecție UV - Arc separator culoar din oțel inoxidabil AISI 316 - Carabină din inox inoxidabil cu protecție din plastic Separatoarele au rolul de a reduce turbulențele apei, puterea valurilor create de înotători în timpul probelor din concurs, sau antrenamente. - Caracteristici tehnice: - Cablul de tracțiune din oțel inoxidabil al liniilor de culoar rezistă la forță de tracțiune de 12kN, în timp ce ancora bazinului trebuie să reziste la o tracțiune de 20kN; - Discurile de înaltă calitate din polietilenă cu protecție UV de 8000ppm,  $\phi$  150mm; - Discurile sunt montate pe un cablu de inox inoxidabil AISI 316 cu grosimea de 4 mm și se livrează împreună cu carabina fabricată din oțel inoxidabil AISI 316 și acoperită cu o protecție din plastic, cât și cu arcul de tensionare a separatorului de culoar fabricat din oțel inoxidabil AISI 316 și acoperit cu o protecție dintr-un material plastic. - Carabina are în componența ei un mecanism de rulare din poliamidă cu fibră de sticlă cu protecție UW în culoarea albastră și un cârlig S din oțel inoxidabil AISI 316  $\phi$ 6mm. OMEGA TOUCHPAD 240x90 cm Touchpad-ul sau placa de întoarcere este un dispozitiv care se fixează pe platformele pe care sunt fixate blocstarturile. Touchpad-urile sunt construite dintr-un cadru de oțel inoxidabil AISI316L, de înaltă calitate, care susțin lamelele elastice individuale și interconectate din policlorură de vinil anti-alunecare și non-abrazive. Benzile de contact și suprafața sunt ajustate de așa manieră încât orice punct de pe suprafața touchpad-ului reacționează la aceeași forță între 2 până la 3 kg. Sunt extrem de sensibile la impact local însă nu reacționează la o modificare totală a presiunii pe suprafață, eliminând astfel impulsurile false date de valuri. Dispozitiv pentru înot cu spatele cu suport pentru picioare (Backstrike Ledge); Dispozitivul pentru startul pe spate cu suport de picioare se montează pe platforma blocstartului, fiind folosit în competiții doar pentru proba de spate oferind un start mai sigur. Este compatibil cu blocstartul OMEGA OSB11 CU RBD. Sistemul roativ manual setat la poziția 0 corespunde nivelului apei și permite ajustarea dispozitivului în 5 poziții diferite, în așa fel încât să avem un unghi mai mare între distanța la nivelul apei și picioare. Suportul pentru picioare poate fi ridicat cu 2,4 cm, sau scăzut cu - 2, - 4cm. Protecție arcuri separatoare culoar; Folosit pentru competiții și antrenament pentru acoperirea arcului de tensiune al separatorului. Circumferință: - exterior  $\phi$ 150 mm - interior  $\phi$ 135 mm Fabricat din spumă de PVC, acoperită cu vinil. Este compatibil doar cu arcul de tensionare Malmstem. NOTA: Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent".

---