

Specifikimet teknike per blerjen me objekt: "Blerje pajisje sportive për zhvillimin e ndeshjeve sportive në Pallatin e Sportit të Lojrave me Dorë"

1. Sistem portativ basketbolli profesional i kompletuar ( Cift) certifikuar nga FIBA nivel 1.

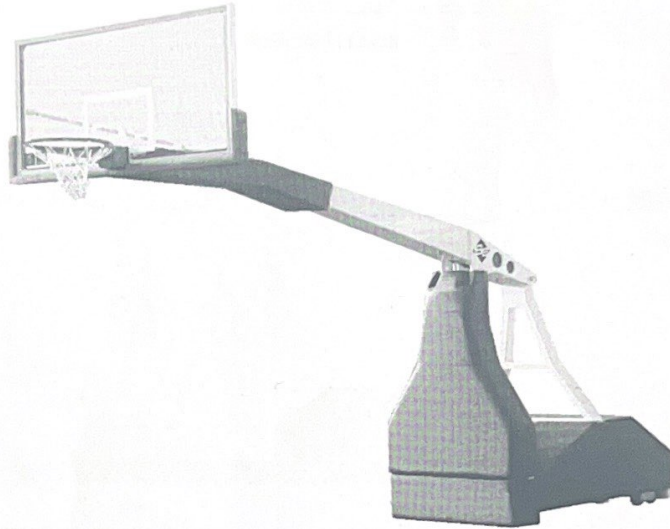


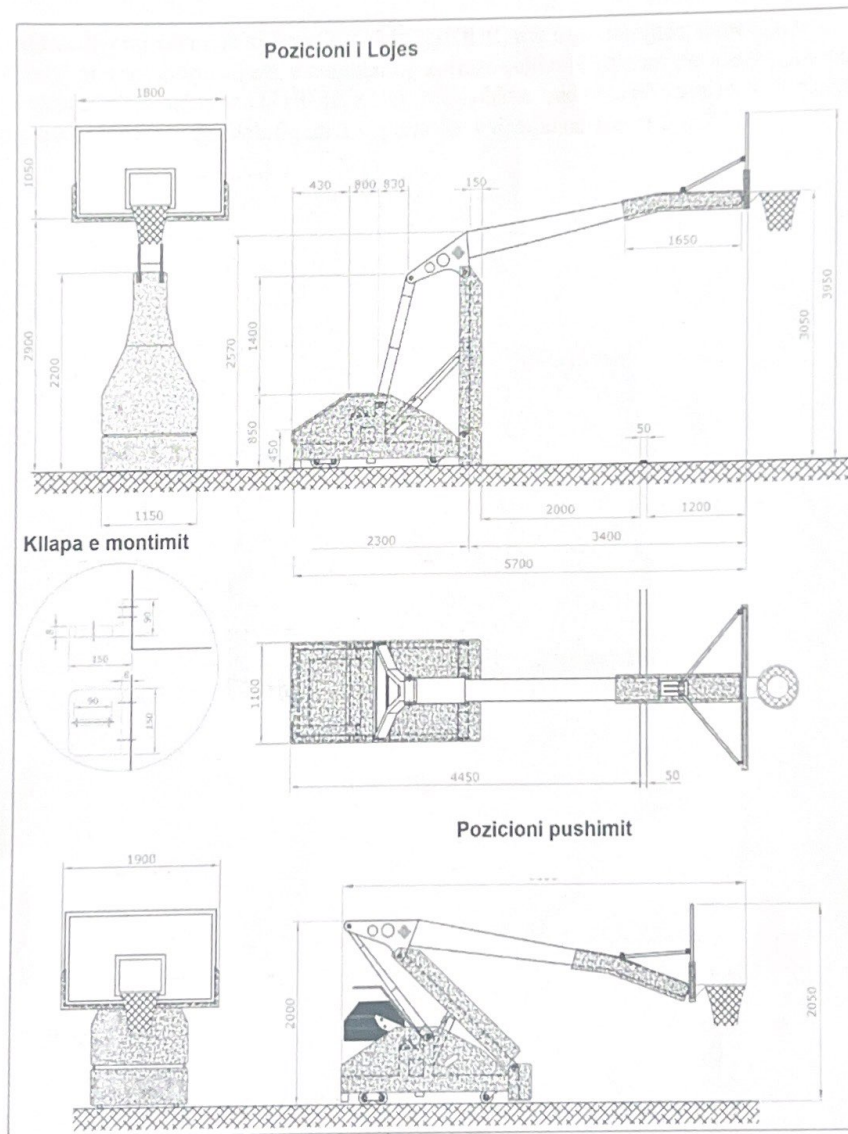
Fig.1.1

#### Specifikimet teknike

Sistem portativ basketbolli profesional i kompletuar, të ketë tabelë mbështetëse portative të kundërbalancuar në mënyrë dinamike (sistemi i patentuar), me projeksion prej 340 cm (duke dhënë 200 cm hapësirë të lirë nga jastëku mbrojtës deri në vijën fundore të fushës së basketbollit). Te jetë i aprovuar për garat ndërkombëtare nga FIBA nivel 1. Të ketë strukturë çeliku dhe te realizuar me profile çeliku me seksion të madh. Të ketë lidhje të energjise elektrike të veshur (izoluar),. Krahu kryesor i projekcionit te jete kundër përkuljes, i bërë në pllakë çeliku të stampuar. Të lëvizti lehtë nga pozicioni i pushimit në pozicionin e lojës (lartësitë e koshit ose minibasketit pa ndonjë rregullim të mëtejshëm të tabelës) vetëm duke tërhequr ose shtyrë strukturën ( te mund të bëhet edhe nga një njeri pa asnjë problem), e ndihmuar nga kundërpesha te rregullueshme e vendosur brenda bazës. Të jetë e lehtë për të lëvizur në dysheme me anë të 6 rrotave dopio: 2 rrota rrotulluese në pjesën e përparme të bazës dhe 4 të fiksuara në pjesën e pasme të bazës (2 në një rresht në secilën anë). Pajisja mekanike e fshehur plotësisht e aplikuar në bazë për lëvizjen lart e poshtë të 6 rrotave në të njëjtën kohë si me ndalesa në pozicionin e pushimit ose në pozicionin e lojës, ashtu edhe për ngritjen dhe uljen e bazës së plotë në të njëjtën kohë në një pozicion të niveluar (pa kerkuar nje "nen kornize"). Dimensionet e bazës cm 230x110 (pa jastëkët). Pajisja e re udhëzuese mekanike revolucionare e aplikuar brenda krahut kryesor të projektimit në mënyrë që ta mbajë tabelën gjithmonë vertikale të përsosur në çdo lartësi. E mbushur plotësisht për siguri maksimale me anë të jastëkëve me rezistencë të lartë të aplikuar në kolonën kryesore vertikale, trashësi 15 cm, në bazë dhe në krahun kryesor. Të gjithë jastëkët janë të mbuluar me material sintetik, të larë dhe antibacterial. Të përfshij tabelën bërë prej xhami të kalitur 12 mm, me jastëkë me rezistencë të lartë dhe të pajisur me pajisje me dritë të kuqe për t'u lidhur me tabelën e 24 sekondave , dhe unazë (koshi) mbështetëse të miratuar si dhe me aksesoret për fiksimin e bazës në dysheme. Pesha totale e secilës strukturë rreth 1400 kg. Dimensionet ne pozicion pushimi rreth cm 505x190x200h. Hapësira minimale e nevojshme për pozicionimin cm 450 mbi vijën fundore të këndit të



lojërave. Sistemi duhet të jetë i miratuar nga FIBA me certifikatën perkatese për Garat Ndërkombëtare Nivel I: fig.1.1 permasa e detajuara: fig.1.2



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



## 2. Tabelë basketbolli prej xhami të kalitur , e pajisur me unaze basketbolli dhe rrjete

### Specifikimet teknike

Tabelë basketbolli prej xhami të kalitur (XHAM SIGURIE) me film mbrojtës, dimensionet 1800x1050x12 mm me prerje unaze, e montuar në kornizë çeliku të llakuar. Përfshirë poliuretani jastëk mbrojtës S04224, në formë U (BLU, KUQ, ZI), aplikuar me vida në kornizen e dërrasës së pasme. Sipas standardit të FIBA-s. Modeli: figura 2.1 permasat e detajuara: figura 2.2 ,2.3

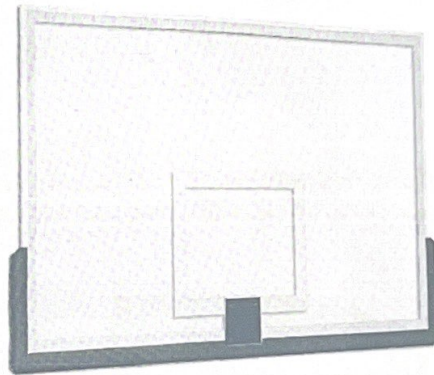


Fig.2.1

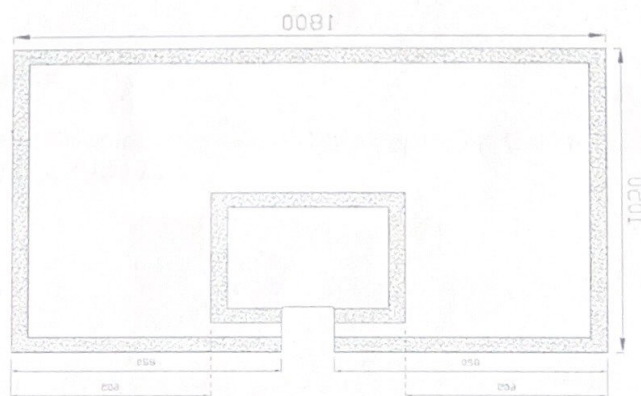


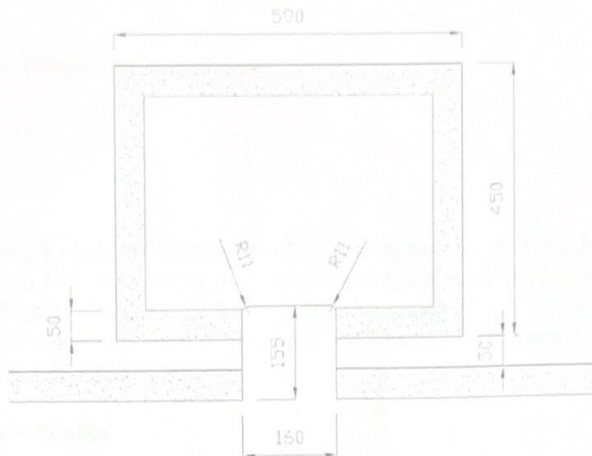
Fig. 2.2

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

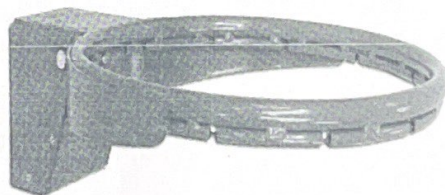




**Fig. 2.3**

**Specifikimet teknike**

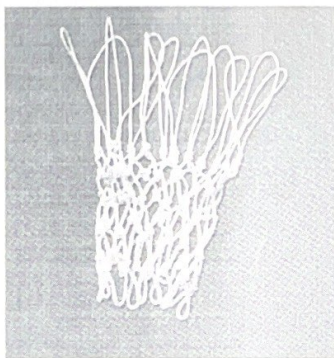
Unazë basketbolli me llak të mbështetur, model i përforuar në përputhje me EN 1270. Diametri i plotë i tubit prej çeliku të llakuar 20 mm. Diametri i brendshëm 450 mm. Mekanizëm mbështetës i fshehur nga susta çeliku. Sistemi i lidhjes së rrjetës pa grepa. Sipas standardit të FIBA-s figura 2.4



**Fig. 2.4**

**Specifikimet teknike**

Rrjetë basketbolli e plastifikuar me kordon najloni, kundër kamxhikut. Gjatësia 450 mm – nr 12 sythe. Sipas standardit të FIBA-s. figura 2.5



**Fig. 2.5**

*G*

*[Signature]*



### 3. Set profesional volejboli i kompletuar

#### Specifikimet teknike

##### 1. Shtyllat

Sistem volejboli teleskopik alumini i llakuar (2 shtylla) me priza toke. Shtyllat kryesore prej alumini, profil ovale 120x100 mm, të kenë përforcim të brendshëm dhe sistem rrëshqitës për rregullimin e lartësisë së rrjetës me dorezë bllokuese. Të ketë përfshirë pajisjen e tensionit të rrjetës të instaluar në një nga 2 shtyllat dhe aksesorët e fiksimit në tokë, përfshirë bazat dhe kapakët e bërë nga alumini.(Figurat 3.1,3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7)

##### 2. Mbrojtëset e shtylles

Palë (cift) jastëkësh mbrojtëse për sistemet e volejbollit . E bërë nga shkumë e butë e mbuluar me material sintetik me ngjyrë që lahet. Të jetë lehtë për t'u aplikuar dhe hequr me anë të shiritave velcro. Figura 3.2

##### 3. Rrjeta me antenat

Rrjetë e volejbollit e garave e bërë me diametër polietileni 3,5 mm me nyje, e kompletuar me shirita pvc 70 mm sipër dhe 50 mm poshtë, krahët e antenave dhe antenat e përfshira.

#### *Specifikimet te tjera*

Komplet volejboli me aliazh të lehtë alumini, i përbërë nga disa shtylla, me bërthama të brendshme prej çeliku strukturor.

Pajisja te lejoj lehtësimin e lartësive të mëposhtme:

Skuadra zyrtare e meshkujve 2.43 m

Ekipi zyrtar i femrave 2.24 m;

Meshkujt e rinj 2,30 m;

Femrat e reja 2,15 m.

Pesha e një shtylle - 33 kg

Të dy shtyllat të kenë pajisje shtrënguese dhe pajisje rregullimi të lartë, në mënyrë që të lejohet një tension optimal në të dy shtyllat me një hendek më të madh tensionues në kablo.

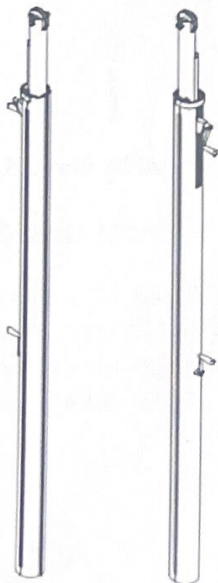


Fig.3.1



Fig.3.2

Handwritten signatures and a circular official stamp of the Ministry of Education, Youth and Sports of Albania, Department of Physical Education and Sports, Fier.

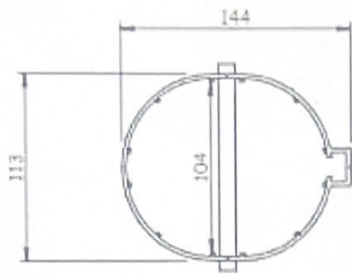


Fig.3.3

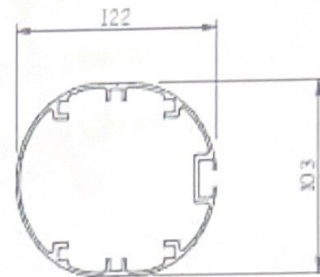


Fig.3.4

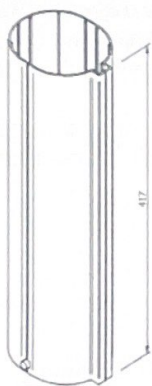


Fig.3.5

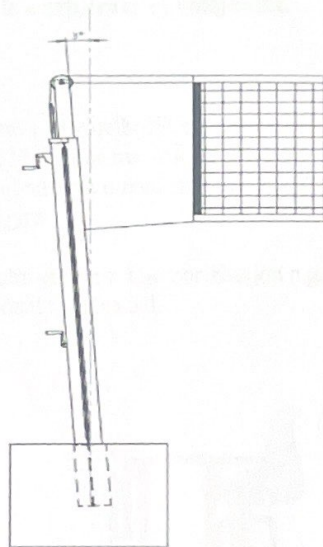


Fig.3.6

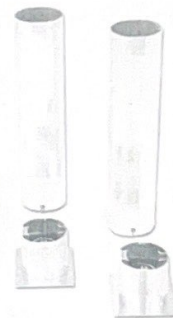


Fig.3.7

#### 4. Karrocë çeliku e llakuar për shtylla volejboli

##### Specifikimet teknike

Karrocë çeliku e llakuar për shtylla volejboli (kapaciteti ruajtjeje deri në 6 shtylla), rrjeta dhe aksesorë. Konstruksion tubular i bërë nga profile të rrumbullakëta 40 mm i lëvizshëm në 4 rrota rrotulluese me unazë gome pa shënjim, me diametër 100 mm.

E pajisur me aksesorë mbështetës të platformës prej druri. Përmasat e jashtme cm 90x190x100H, figura 4.1.



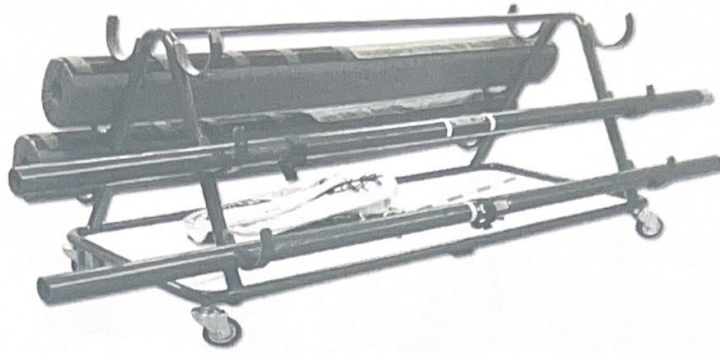


Fig.4.1

#### 5. Platforma profesionale e arbitrave të volejbollit.

##### Specifikimet teknike

Platforma profesionale e arbitrave të volejbollit e rregullueshme në lartësi nga 100 cm deri 150 cm. E bërë prej çeliku tubular të fortë të llakuar me kolonë qendrore të galvanizuar të pajisur me dorezë për rregullimin e lartësisë. Zona e qëndrimit e bërë me trashësi 10 mm hpl. Kompletuar me rrota transporti dhe sedilje polipropileni me ngjyra

Platforma te jet e pajisur me mbrojtësen e saje per zbutjen e gotitjeve e cila eshte e montueshme edhe e cmontueshme sipas fotos me poshte figura 5.1.

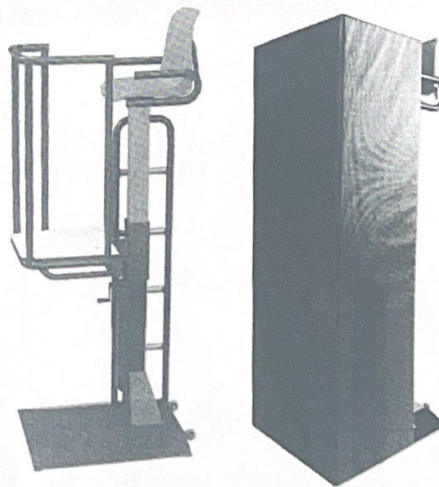


Fig.5.1

#### 6. Tavolina e gjyqtarëve model FIBA

##### Specifikimet teknike

Tavolina e gjyqtarëve model FIBA, e levizshme me rrota. Struktura mbështetëse e bërë nga profile çeliku të llakuara. Skelet druri me panel të përpamë të mbushur dhe të mbuluar me PVC. Pjesa e sipërme druri me vrima kabllorsh. Kompletuar me stola në anët e modulit kryesor. Dimensionet totale 516x96x90 cm, figura 6.1, 6.2, 6.3.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*



Fig.6.1

Dimensionet:

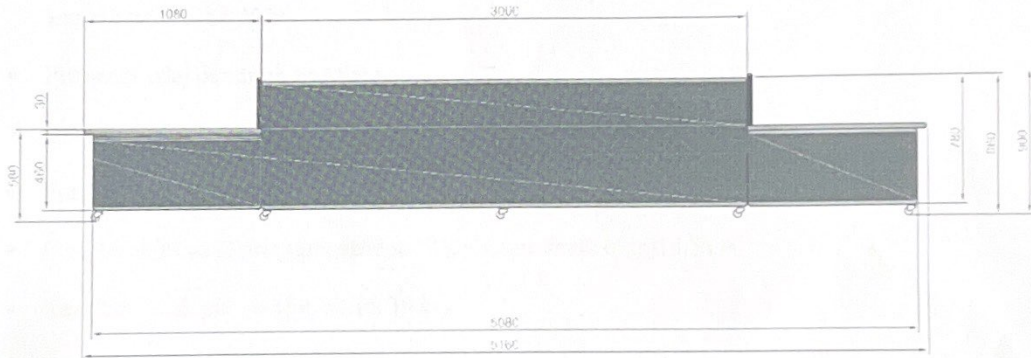


Fig.6.2

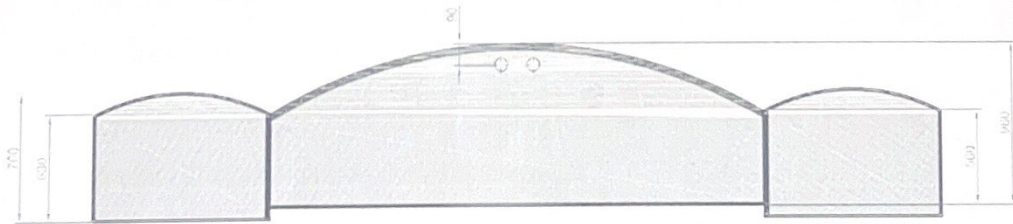


Fig.6.3



Handwritten signatures and initials in blue ink.



## 7. Set i tabelave elektronike

### 1. Tabela kryesore (figura 7.1)

#### Specifikimet teknike

- Bori i rregullueshëm në kohëzgjatje dhe intensitet.
- Furnizohet me kllapa për montim në mur.
- Përmasat 200x180x9 cm.
- Pesha 67 kg.
- Tabelë elektronike me emra ekipesh të programueshme, përmasa 200x180 cm, për pallatet e sportit, palestrat e shkollave dhe palestrat e kolegjeve. I përshtatshëm për basketboll, volejball, futsal, hendboll, vaterpolo, hokej, tenis,...
- Miratuar nga FIBA, niveli 1 dhe 2.
- Distanca e shikimit dhe këndi i lexueshmërisë: 130 m, 150 gradë. Emrat e skuadrave të lexueshme deri në 90 m.
- Rezistent ndaj dëmtimit nga topat.
- Transmetim radio.
- Funksionet e shfaqura
- Emrat e ekipeve të programueshëm: [8 karaktere secili ekip]15.5 cm
- Rezultatet e ekipit: [0-199] shifra 30 cm
- Koha e lojës: [00:00-99:59] shifra 30 cm
- Skadimi: [3 tregues drite secili ekip] diametri 8 cm
- zotërim/shërbim/kthesë: [shigjetat e treguesit]
- perioda: [0-9] shifra 30 cm
- Faullet e ekipit/setet e fituara: [0-9] shifra 30 cm
- Faulli i fundit: [0-99] numri i lojtarit, [0-9] numri i gabimit. Shifrat 30 cm
- Bonus: [1 tregues drite çdo ekip] diametër 8 cm
- Katrori i kuq për basketboll, në përputhje me rregullat e FIBA-s
- Kohëmatësi i lojës. Duke përdorur panelin e kontrollit është e mundur që zgjidhni mënyra të ndryshme funksionimi në varësi të sportit të zgjedhur
- Funksioni i orës për të shfaqur kohën e ditës, gjithashtu me konsolë e shkëputur nga priza
- Kuti e fortë alumini e veshur me pluhur. Paneli i përparmë i polikarbonatit.



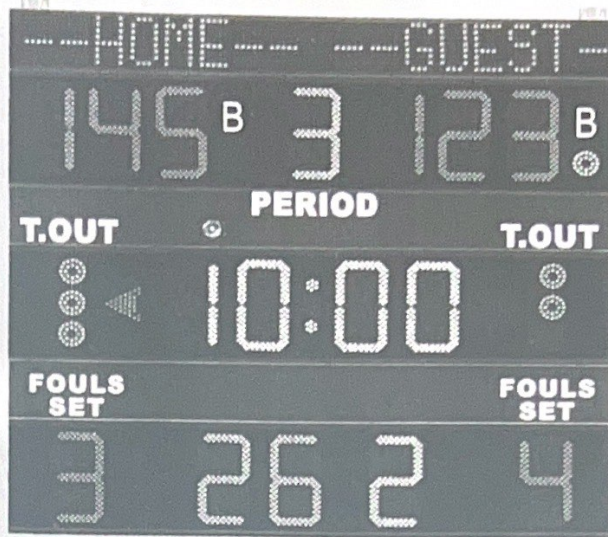


Fig.7.1

## 2. Panelet e statistikave (figura 7.2)

### Specifikimet teknike

- Dy panele statistikash (ekrane anësore), dimensione 120x260 cm, që tregojnë numrin e lojtarit, faullet/penalitetet dhe pikën prej 12 lojtarësh për çdo ekip.
- Te përmbush nivelin 2 të FIBA-s (nëse përdoret së bashku me pikë-Bordi).
- Largësia dhe këndi i lexueshmërisë 70 m, 150 gradë.
- Rezistent ndaj dëmtimit nga topat.
- Funksionet e shfaqura për çdo lojtar:
- numri i lojtarit: [0-99] shifra 15 cm
- Faulle/penalite: [4 drita treguese + 1 e kuqe] diametri 3.2 cm
- pikë: [0-99] shifra 15 cm
- Kuti e fortë alumini e veshur me pluhur. Paneli i përparmë i polikarbonatit.
- Furnizohet me kllapa për montim në mur.
- Përmasat 120x260x11,5 cm.
- Pesha totale 140 kg.



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PLYR	FOULS	SCORE	PLYR	FOULS	SCORE
14	✓•	23	14	✓•	23
5	•••••	20	5	•••••	20
6	✓••	15	6	✓••	15
7	✓•••	14	7	✓•••	14
18	✓••	23	18	✓••	23
10	✓•••	20	10	✓•••	20
24	••	5	24	••	5
26	•••	0	26	•••	0
28		8	28		8
31	•	6	31	•	6
32	••	15	32	••	15
33		20	33		20

Fig.7.2

### 3. Tabela mbeshtetese e mbajtjes se pikeve (figura 7.3)

#### Specifikimet teknike

- Tabela elektronike e rezultateve, përmasat 200x60 cm, për të shfaqur rezultatin e rezultateve të 4 grupeve për volejball dhe tenis.
- Largësia dhe këndi i lexueshmërisë 70 m, 150 gradë.
- Rezistent ndaj dëmtimit nga topat.
- Funksionet e shfaqura:
  - Rezultatet e 4 grupeve: [0-99] shifra 14 cm
- Kutí e fortë alumini e veshur me pluhur. Paneli i përparmë i polikarbonatit.
- Furnizohet me kllapa për montim në mur.
- Përmasat 200x60x9 cm.
- Pesha 21,5 kg.

SET 1	SET 2	SET 3	SET 4
15:12	28:26	8:9	10:8

Fig7.3

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



#### 4. Tabela 24 sekondeshi (figura 7.4)

##### Specifikimet teknike

- Një çift ekrane 24 sekondash të orës dhe kohës së lojës,
- 3 faqe, dimensionet e secilës anë 70,5x60 cm.
- Miratuar nga FIBA, niveli 1.
- Distanca e dukshmërisë 130 m për orën e goditjes 24 sekonda, 70 m për kohën e lojës.
- Këndi i lexueshmërisë: 360 gradë.
- Rezistent ndaj dëmtimit nga topat.
- Transmetim radio.
- Funkionet e shfaqura:
  - Ora 24 sekondash: [0-99] shifra 30 cm, me ekran të dhjetat e sekondës
  - Koha e lojës: [0:00-99:59] shifra 14 cm
  - Drita e kuqe: diametri 8 cm
  - Drita e kuqe ndizet automatikisht në fund të kohës së lojës dhe në 24 sekonda.
  - Kutë e fortë çeliku e veshur me pluhur. Paneli i përparmë i polikarbonatit.
  - Bori i rregullueshëm në kohëzgjatje dhe intensitet.
  - Përmasat e të gjithë ekranit 70,5x60x62 cm.
  - Peshë e çdo ekрани 29 kg.

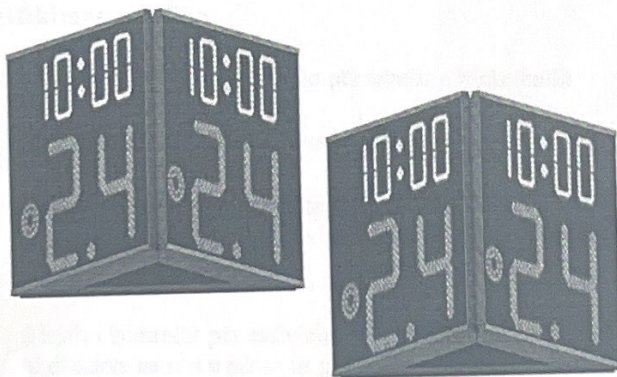


Fig.7.4

##### Shenim I rendesishem:

Tabelat 24 sekondshit (figura7.4) duhet te jene te pajisura me suportin mbajtes metalik I cili montohet tek tabela e basketbollit (Sistem portativ i basketbollit)

#### 5. Tastiera e kontrollit se kohes (figura 7.5)

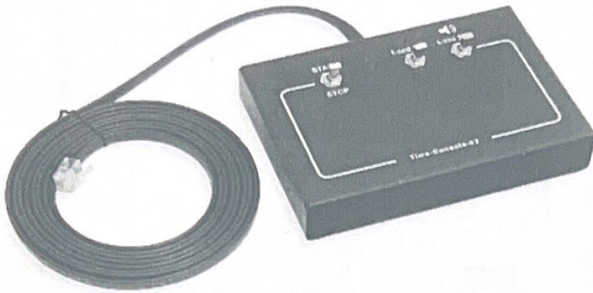
##### Specifikimet teknike

- Tastierë shtesë për menaxhimin e kronometrit ose orën e shkrepjes.
- Për t'u përdorur së bashku me pultin e komandimit.
- Pajisur me 3 leva të vogla komanduese për të përdorur kronometrin ose orën 24/14/30 sekonda.

6



- Kabllo 2 metra për lidhjen me pultin e komandimit.
- Dimensionet 12x8x3 cm.
- Pesha 0,5 kg.



*Fig.7.5*

## **6. Dritat Rrethuese (cift), Dritat e Perimetrit te Verdha dhe te Kuqe me Njesine e Kontrollit**

### **Specifikimet teknike**

Dritat rrethuese të kuqe dhe të verdha për tabelat e basketbollit

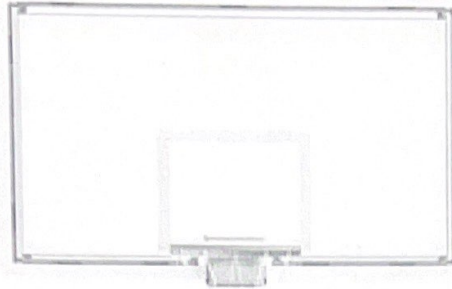
- Modalitetet e funksionimit me dritë rrethuese e kuqe dhe e verdhë janë të programueshme në tastieren e komandës
- kohëzgjatja e ndriçimit në fund të çdo periudhe loje,
- ndriçimi në fund të periudhës së posedimit të topit (ora e gjuajtjes),
- ndezje eventuale.
- Sinjali i kontrollit për aktivizimin e perimetrit të dritës së kuqe dhe të verdhë vjen nga kablloja e të dhënave ne seri e përdorur për tabelat e serive FS dhe FC, për shembull, orët 24 sekondash FS-24s-1B, FS-24s-3B, FS-24s- 4B.
- Për fusha basketbolli, kërkohen dy nga këto artikuj (një për çdo tavolinë basketbolli).
- Produkti përbëhet nga:
  - Dritë rrethuese E kuqe dhe e verdhë me një kabllo 2.8 m të gjatë për t'u lidhur me Njësinë e Kontrollit.
  - Njësia e kontrollit, gati për t'u lidhur me kablлон e të dhënave ne seri të tabelës së rezultateve FS dhe FC, nga e cila merr informacionin për aktivizimin e Dritës Perimetrike.

**Shembull: figura 7.6**

S

*[Handwritten signature]*





Art. 263-21 includes:

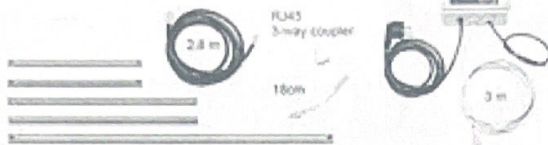


Fig.7.6

#### Dritat Rrethuese te Kuqe dhe te Verdha me Njesine e Kontrollit

- Permasat: LED=488cm, Kutia=20x15x8cmcm. -Pesha: 2.0kg.
- Lidhja e kablove midis njësies së kontrollit dhe kabllor së të dhënave ne seri që lidhet me orën e shkrepjes 24 sekondash.
- Një bashkues 3-kahësh RJ-45 për kabllon e të dhënave serike.

#### Veçoritë:

- Në përputhje me rregulloret e FIBA-s.
- Gjatësia: 4,86 m (Elementet: 1x1,62 m - 2x0,95 m - 2x0,67 m).
- Furnizimi me energji elektrike: 100-240V, 0.7A, 50-60Hz. Lloji i prizës mund të zgjidhet pas blerjes.
- Pesha (Drita perimetrik + Njësia e Kontrollit): 2 kg.

#### 7. Pulti komandimit (figura7.7)

#### Specifikimet teknike

- Tastiera te jete Multisport dhe te lejoj menaxhimin e më shumë se 18 sporteve.
- Te kete ekran shumëgjuhësh me prekje me ngjyra.
- Përdorimi intuitiv, pa nevojë për udhëzime me shkrim.
- Bateria litium e rikarikueshme me jetëgjatësi mesatare 14 orëshe.
- Porta USB për të përditësuar lehtësisht rregullat e sportit.
- Mbrojtje ndaj ndikimit si për EN-60950 për pajisjet e lëvizshme.
- Dizajn modern dhe ergonomik, i konceptuar për përdorim në desktop dhe në dorë.



- Furnizohet me njësinë e furnizimit me energji dhe karikuesin e baterisë.
- Komunikimi me tela dhe pa tela me tabelat e rezultateve.
- Dimensionet 25x17x9 cm.
- Pesha 1,5 kg.



Fig.7.7

## 8. Stola plastike (figura8.1)

### Specifikimet teknike

#### Dimensionet:

Gjeresi:420mm

Thellesia:400mm

Lartesia e pjeses mbeshtetese:320mm




Trashesia e materialit:4mm

Te perputhet me standartet UNI EN 12727:2017 (niveli 4 i rende), I derdhur me injeksion me polipropilen kopolimer me ngjyre te silesise se pare , reaksion rezistent ndaj zjarrit gjithashtu I varur nga trajtimi Anti-UV per te siguruar rezistence maksimale ndaj shkalles se izolimit.

Ngjyrat e stolave: kuqe, verdhe , blu, bardhe, jeshile (140 cope per cdo ngjyre)



Fig.8.1



**Shenim:**

*Te gjitha pajisjet elektronike duhet te komunikojne me njera tjetren me edhe pa kabull ne menyre qe mos te kete veshitresi tek perdorimi dhe probleme.*

*I gjithë seti elektronik te lihet ne funksionin total me cdo element shtese qe mundet te nevojitet per mirefunksionimin e tyre me njera tjetren.*

*Te gjitha materialet sipas disiplinave sportive te jene te pajisura me certifikaten perkatese FIBA dhe FIVB sipas nivelit te kerkuar per zhvillimin e ndeshjeve nderkombetare.*

- *Garancia per zerin 1 eshte 12muaj.*
- *Garancia per zerin 3 eshte 12muaj.*
- *Garancia per zerin 7 eshte 24muaj.*

*Ark. Erigels Myrtaj*

*Ing.IT Daniel Doko*

*Palion Zarka*



A large, stylized handwritten signature in blue ink, positioned below the official stamp and the printed name 'Palion Zarka'.