
**RELACION TEKNIK
PËR
MIRËMBAJTJE E THELLË TË PALESTRAVE NË SHKOLLA**

Qëllimi dhe detyrat

Qëllimikryesorëstë përmirësohen kapacitetetdhe kushtet në ambientet e palestrave në tërësinë e tyre dhe t'u përgjigjen sfidave dhe nevojave që kanë nxënësit dhe stafi mësimor gjatë procesit të mësimdhënies.

Të përmirësohen në mënyrëtdëdukshme palestata, nëpërmjet riparimeve dhe mirëmbajtjes, gjithashtu tëmarrirrol aktiv te stafi mësimor në procesine ndërgjegjësimit për një përkujdesje ndaj investimeve.

- Qëllimi konkret
- Të kryhet mirëmbajtja e thellë e ambienteve të palestrës dhe dhomave të zhveshjes. Mirëmbajtja e këtyre ambienteve është shumë e nevojshme për faktin se fluksi i madh i nxënësve bën që edhe ambientet e palestrave të dëmtohen me shume.
- Stafi i shkollës dhe nxënësit të kuptojnë se mirëmbajtjaeobjekteveshkollorendikon mbi procesinmësimor;
- Vlerësimi i objekteveshkollore është bërë me vizitë në terren, regjistrim, fotografim dhe inçizim të objekteve.

Vlerësohen këtopozitatëobjektit të listuara më poshtë por si ndërhyrje për mirëmbajtje të thellë punimet parashikohen brënda palestrës:

- ⇒ Konstruksioni i objektit;
- ⇒ Mbulesa e objektit;
- ⇒ Muret e brendshme, tavanet;
- ⇒ Dyshemetë;
- ⇒ Dritaret;
- ⇒ Dyert;

Mirëmbajtja e thellë si punime themelore në palestrapërmban:



Punime në instalime elektrike. Rrjeti elektrik është tejet i amortizuar dhe jashtë kushteve teknike prandaj është planifikuar të ndërtohet i ri, ndërkohë do të krijohet një linjë e re meqëse do të ketë një rritje ngarkese si rezultat planifikimit të ventilimit në palestër. (zëvendësim i çelësave drite, zëvendësim i llambeve, zëvendësim i portollambeve, instalim i kableve shtese dhe zëvendësim i egzistuesve etj). Gjatë punimeve për rrjetin elektrik do të kushtohet vëmendje që ky sistem të përfshijë sa më qartë:

1. Skemat e ndriçimit normal
2. Skemat e ndriçimit emergjent
3. Skemat e ndriçimit të evakuimit (Sinjalizimit)

Fluksi i ndriçimit do të respektohet sipas ambjenteve ku do të instalohet duke respektuar ndriçimin për m² në palestra etj. Mënyra e komandimit të ndriçimit do të jetë e tillë që përdoret me efektivitet duke kursyer sa më shumë të jetë e mundur energjinë elektrike. Ndriçimi i përdorur do të jetë kryesisht me ndriçues me efikasitet të lartë energjie dhe konsum minimal, për të cilin do të rekomandohet ndriçimin LED, kjo dhe për të standartizuar objektet në tërësinë e tyre, referuar kjo dhe sipas preventivit etj.

Punimet do të referohen kushteve teknike të zbatimit dhe për elemente të veçanta që nuk janë parashikuar në këtonormë, do të referohet Euronormave (EN) dhe eurostandart (EN, HD) si dhe rekomandimeve të CEI, CENELC, DIN, VDI/VDE dhe standardeve të Komunitetit Evropian. Realizimi i instalimeve të impianteve elektrike në shkollë duhet të projektohet dhe realizohet në praktikë në mënyrë të atillë që të sigurojë në çdo moment, punën normale të personelit të të gjitha llojeve të specialiteteve, punën normale të të gjitha llojeve të aparaturave duke filluar nga me të thjeshtat deri tek ato me të komplikuarat, duke siguruar afate maksimale të skemave të furnizimit me energji elektrike, matjes, sinjalizimit dhe atyre të kontrollit. Në mbështetje të gjithë këtyre kërkesave mësojmë gjatë zbatimit të punimeve të mundësohet dhe zbatohen më së miri standartet e normave CEI të instalimeve elektrike;

1- Punime prishje

Ku përfshihen:

heqja e dymave dhe vetratave, heqja e shtresës së linoleumit, prishja e suvatimeve të mureve, prishje catie me panele sandwich si dhe prishje catie kapriat metalike plasmas e vazeuar.

2- Punime suvatimi dhe lmyerje

ku përfshihen:

suvatimi i mureve;

lmyerje me boje hidroplastike importi muret e palestrës

1. Punime shtresash

ku përfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B

shtresë parketi druri

2. Punime dyer

Ku perfshihen:

furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë

vetrato xhami i temperuar

furnizim-vendosje xham 4mm+gomin

3. Punime h/izolimi dhe catie

Ku perfshihen:

mbulim catie me kapriate metalike me HD 10~12m, mbuluar me plastmas te valezuar

mbulim catie me panele sanduich

ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100

ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm

kasete shkarkimi me llamarine xingat

4. Punime elektrike

ku perfshihen:

furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500 Ø2.5mm²;

furnizim dhe vendosje tub plastmasi Ø14-17mm

furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular

furnizim dhe vendosje çelesa

furnizim dhe vendosje prize shuko universal

prozhektor Led për palestër

1. SHKOLLA “MARIE LOGORECI”

Shkolla “Marie Logoreci”, është objekt me dy kate me sipërfaqe të përgjithshme 2200m², i cili ndodhet në rrugën “Shkozë” në Njësinë Administrative Nr.1.Në këtë shkollë mësojnë 364 nxënës.

Gjëndja ne tërësi e objektit:

Ky objekt në veçanti problem kryesor ka ambientet e palestrës. Shtresa e linoleumit është tejet e dëmtuar duke u bërë një rrëzik evident për nxënësit dhe stafin e mësuesve. Shkallët e spektatorit janë shumë të amortizuara. Ka nevojë për ndërhyrje totale ne rrjetin e ndricimit. Ka mungese te ventilimit.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës



Objektivi qe ka kjo nderhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstruksimin e ambienteve të palestrës për të siguruar kushte sa më të mira për zhvillimin e aktiviteteve sportive.

1- Punime prishje

Ku përfshihen:

heqja e dyerve, heqja e shtresës së linoleumit, prishja e suvatimeve të mureve si dhe prishja e shtresës me dërrasa të shkallëve të palestrës.

2- Punime suvatimi, dhe lyerje

Ku përfshihen:
suvatimi i mureve;
lyerje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës.

3- Punime shtresash

Ku përfshihen:
shtesë llustër cemento 1:2
hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B
shtresë parketi druri

5. Punime dyer+dritare

Ku përfshihen:
furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë
furnizim-vendosje xham 4mm+gomin

4- Punime elektrike

ku përfshihen:
furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500 Ø2.5mm²;
furnizim dhe vendosje tub plastmasi Ø14-17mm
furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular
furnizim dhe vendosje çelësa
furnizim dhe vendosje prize shuko universal
prozhektor Led për palestër

5- Ventilimi në palestër

2. SHKOLLA “ABDULLA KETA”

Shkolla “Abdulla Keta”, është objekt me dy kate, i cili ndodhet në rrugën “Ali Demi” në Njësinë Administrative Nr.1. Shkolla e Mesme “Abdulla Keta” 16 klasa mësimore ndër të cilat dhe 3 laboratorë. Në këtë shkollë mësojnë 370 nxënës.

Gjendja në tërësi e objektit:

Ky objekt në veçanti problem kryesor ka ambientet e palestrës. Shtresa e parketit është tejet e dëmtuar duke u bërë një rrezik evident për nxënësit dhe stafin e mësuesve. Sistemi i ndricimit si pasojë e prezencës së lagështisë është jashtë funksionit.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës



Objekti që ka kjo ndërhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstruksimin e ambientit të palestrës me qëllim krijimin e kushteve sa më të mira për zhvillimin e aktiviteteve sportive.

1-Punime prishje

ku përfshihen:

heqja e dyerve, heqja e shtresës së parketit, prishja e suvatimeve të mureve si dhe heqje e paneleve sanduch.

2-Punime suvatimi, dhe lyerje

ku përfshihen:

suvatimi i mureve;

lyerje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës dhe dhomave të zhveshjes

3-Punime shtresash

Ku përfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B
shtresë parketi druri

4-Punime dyer

Ku perfshihen:

furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë

5-Punime h/izolimi dhe catie

Ku perfshihen:

mbulim catie me panele sanduich

ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100

ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm

kasete shkarkimi me llamarine xingat

6. Punime elektrike

Ku perfshihen:

furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500 Ø2.5mm²;

furnizim dhe vendosje tub plastmasi Ø14-17mm

furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular

furnizim dhe vendosje çelësa

furnizim dhe vendosje prize shuko universal

prozhektor Led për palestër

ndriqes fluoreshent 2x36Ë IP 40.

7- Ventilimi në palestër

3. SHKOLLA “RAMAZAN JARANI”

Shkolla “Ramazan Jarani”, është objekt me katër kate me sipërfaqe të përgjithshme 3051m², i cili ndodhet në rrugën “Niko Avrami” në Njësinë Administrative Nr.4. Shkolla “Ramazan Jarani” ka 38 klasa mësimore, bibliotekë 40 m², palestër të mbyllur me mjetet ndihmëse si dhe 5 laboratorë shkencorë. Në shkollën 9-vjeçare “Ramazan Jarani” mësojnë 654 nxënës.

Gjendja ne tërësi e objektit:

Një ndër problematikat kryesore të kësaj shkolle është gjendja jo e mirë e ambienteve të palestrës. Ka nevojë për ndërhyrje në riparimin e shtresës së parketit. Ka prezencë të lagështirës nga taraca gjithashtu tavani ka nevojë për suvatim. Ka mungesë të theksuar të ndriçimit.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës



Objektivi qe ka kjo nderhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstruksimin e ambienteve të palestrës dhe dhomave të zhveshjes.

Vizatimet dhe punimet qe do kryhen per realizimin e ketij rikonstrukcioni :

1- **Punime prishje**

ku përfshihen:

heqja e dyerve, heqja e shtresës së parketit, prishja e suvatimeve të mureve si dhe prishje e hidoizolimit të taracës së palestrës.

2- **Punime suvatimi, dhe lysterje**

ku përfshihen:

suvatimi i mureve dhe tavaneve;

lysterje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës dhe dhomave të zhveshjes

3- **Punime shtresash**

ku perfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B
shtresë parketi druri (30m²)

4- **Punime dyer**

Ku perfshihen:

furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë

5- **Punime h/izolimi dhe tarace**

Ku perfshihen:

h/izolim me 2 shtresa llaçi me baze çimento pergatitur nga 2 komponente A+B

ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100

ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm

kasete shkarkimi me llamarine xingat

6- **Punime elektrike**

ku perfshihen:

furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500
Ø2.5mm²;

furnizim dhe vendosje tub plastmasi Ø14-17mm

furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular

furnizim dhe vendosje çelësa

furnizim dhe vendosje prize shuko universal

prozhektor Led për palestër

ndriçues fluoreshent 2x36W IP 40.

4. SHKOLLA “100 VJETORI”

Shkolla “100 Vjetori”, është objekt me katër kate, i cili ndodhet në Njësinë Administrative Kashar.

Gjendja ne tërësi e objektit:

Ky objekt në veçanti problem kryesor ka ambientet e palestrës. Shtresa e linoleumit është tepër e dëmtuar. Kurse dhomat e zhveshjes janë në kushte pothuajse të papërshtatshme për nxënësit. Ka mungesë të theksuar të ndriçimit. Dera kryesore dhe dyert e dhomave të zhveshjes janë tejet të dëmtuara.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës:



Objektivi qe ka kjo nderhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstruksimin e ambienteve të palestrës dhe dhomave të zhveshjes.

1- Punime prishje

ku përfshihen:

heqja e derve, heqja e shtresës së linoleumit, prishja e suvatimeve të mureve.

2- Punime suvatimi, dhe lyerje

ku përfshihen:

suvatimi i mureve dhe tavaneve;

lyerje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës dhe dhomave të zhveshjes

3- Punime shtresash

ku perfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B

shtresë parketi druri

4- Punime dyer+dritare

Ku perfshihen:

furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë

furnizim-vendosje xham 4mm+gomin

5- Punime elektrike

ku perfshihen:

furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500 Ø2.5mm²;

furnizim dhe vendosje tub plastmasi Ø14-17mm

furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular

furnizim dhe vendosje çelësa

furnizim dhe vendosje prize shuko universal

prozhektor Led për palestër

ndriçues fluoreshent 2x36W IP 40.

5. SHKOLLA “KUQE”

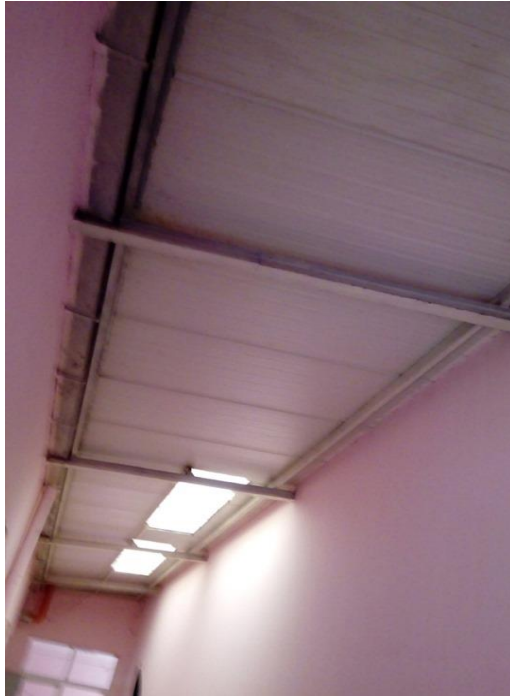
Shkolla “Kuqe”, është objekt me dy kate me sipërfaqe të përgjithshme 2490 m², i cili ndodhet në adresën: rruga “Qemal Stafa” në Njësinë Administrative Nr.8. Shkolla 9-vjeçare shkolla e “Kuqe” ka 920 nxënës.

Gjendja në tërësi e objektit:

Ky objekt në veçanti problem kryesor ka ambientet e palestrës. Shtresa e parketit është tepër e dëmtuar. Dyert e dhomave të zhveshjes janë tejet të dëmtuara. Veshja anesore me derrase (ristela) është tejet e dëmtuar. Mbulesa me çati me kapriate metalike me HD 10~12m, mbuluar me plastmas të vlezua wshtw e amortizuar duke futur lageshtirën në ambientet e palestres.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës:







Objektivi që ka kjo ndërhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstruksimin e palestrës së shkollës për të siguruar kushte më të mira për zhvillimin e aktiviteteve sportive.

Vizatimet dhe punimet që do kryhen për realizimin e këtij rikonstrukcioni:

1- Punime prishje

ku përfshihen:

heqja e dyerve, heqja e shtresës së parketit,

heqje e shtresës së linoleumit

Heqje çatie me kapriate metalike me HD 10~12m, mbuluar me plastmas të vlezua

2- Punime suvatimi, dhe lyerje

ku përfshihen:

lyerje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës dhe dhomave të zhveshjes

3- Punime shtresash

ku përfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B
shtresë parketi druri

4- Punime dritare

Ku përfshihen:

furnizim-vendosje dritare të brendshme druri importi cilësi e I-rë

furnizim-vendosje dritare d/al plastike dopio xham

5- Punime h/izolimi dhe tarace

Ku perfshihen:

Çati me kapriate metalike me HD 10~12m, mbuluar me plastmas te valezua

ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100

kasete shkarkimi me llamarine xingat

6. SHKOLLA “GJERGJ FISHTA”

Shkolla “Gjergj Fishta”, është objekt me tre kate me sipërfaqe të përgjithshme 2234m², i cili ndodhet në adresen: rruga “Bregu I Lumit” në Njësinë Administrative Nr.11. Shkolla 9-vjeçare “Gjergj Fishta” ka 720 nxënës.

Gjendja në tërësi e objektit:

Ky objekt në veçanti problem kryesor ka ambientet e palestrës. Shtresa e linoleumit është tepër e dëmtuar. Kurse dhomat e zhveshjes janë në kushte pothuajse të papërshtatshme për nxënësit. Ka mungesë të theksuar të ndriçimit. Dera kryesore dhe dyert e dhomave të zhveshjes janë tejet të dëmtuara.

Foto nga gjendja ekzistuese e ambienteve të palestrës:





Objekti që ka kjo ndërhyrje:

Duhet të ndërhyhet për rikonstrukcionin e palestrës së shkollës për të siguruar kushte më të mira për zhvillimin e aktiviteteve sportive.

Vizatimet dhe punimet që do kryhen për realizimin e këtij rikonstrukcioni:

6- Punime prishje

ku përfshihen:

heqja e dyerve, heqja e shtresës së linoleumit, prishja e suvatimeve të mureve si dhe heqje panele sandwich

7- Punime suvatimi, dhe lyerje

ku përfshihen:

suvatimi i mureve dhe tavaneve;

lyerje me boje hidroplastiko importi muret e palestrës dhe dhomave të zhveshjes

8- Punime shtresash

ku përfshihen:

shtesë llustër cemento 1:2

hidroizolim me dy shtresa llaci me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B shtresë parketi druri

9- Punime dyer

Ku përfshihen:

furnizim-vendosje dyer të brendshme druri importi cilësi e I-rë

10- Punime h/izolimi dhe tarace

Ku perfshihen:

Mbulim catie me panele sandwich

ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100

ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm

kasete shkarkimi me llamarine xingat

11- Punime elektrike

ku perfshihen:

furnizim dhe vendosje i percjellsave elektrik PVC-500 Ø1.5mm² dhe PVC-500 Ø2.5mm²;

furnizim dhe vendosje tub plastmase Ø14-17mm

furnizim dhe vendosje kuti suporti pllaket 2modular

furnizim dhe vendosje çelesa

furnizim dhe vendosje prize shuko universal

prozhektor Led për palestër

ndriçues fluoreshent 2x36W IP 40.

12- Ventilimi në palestër