

PRILOG F

**E L B O R A T**  
**za**  
**UGOVARANJE I REALIZACIJU PROJEKTA**

**OBJEKAT: Investiciono održavanje Tehničke škole  
Vladičin Han**

**INVESTITOR: Fondacija „ANA i Vlade Divac“,  
Beograd**

# S A D R Ź A J

**PROJEKAT:** Investiciono održavanje 12 učionica

**OBJEKAT:** Tehnička škola Vladičin Han

**INVESTITOR:** Fondacija „Ana i Vlade Divac,,Beograd

## **I OPŠTI DEO:**

1. Uslovi za ponuđača
  - 1.1 Rešenje o registraciji
  - 1.2 Dokaz da nije u blokadi za poslednje dve godine
  - 1.3 Spisak izvedenih objekata u poslednje dve godiune .
2. Model Ugovora
3. Dinamički plan izvođenja radova

## **II PROJEKTNA DOKUMENTACIJA:**

### **A. Tekstualni deo:**

1. Tehnički opis

.

### **B. Grafički deo:**

.

1. Dispozicija učionica
2. Detalji za izvođenje

.

# TEHNIČKI OPIS

## OBJEKAT: Investiciono održavanje 12 učionica Tehničke škole Vladičiu Han

Zgrada Tehničke škole u Vladičinom Hanu izgrađena je 1974.god. i sasvim dobro očuvana ,ali protokom vremena i sa razvojem sistema obrazovanja i novih tehnologija potrebno da se obnovi enterijer i nameštaj ucionica.

Radovi koje treba izvesi su :

1. Zamena podova ,
2. Zamena zidne obloge,
3. Molerski radovi,
4. Elektroinstalacija.
5. Vodovod i kanalizacija,
6. Zameņa školskog nameštaja ,
7. Zavesē,
8. Klimatizacija,

### 1. Zamena podova:

Postojeća podna obloga je VINAZ pod u pločama 40X40 cm koga treba skinuti ,očistiti lepak i položiti novi pod tipa VINILIT u rolnama sa varenjem spojeva u svemu prema tehničkom listu proizvođača.

### 2. Zamena zidne obloge:

Postojeća zidna obloga je dotrajala i treba je zmeniti novom.Nova obloga je od univer ploča 10mm u bojama prema izboru škole ,a izvodi se na sledeći način:

- na zidnu površinu lepe se ploče od univera 10mm u veličinama 60x130cm,oslanjaju se donju lajsnu ,a završavaju se gornjom jasnom.
- detalji montaže zidne obloge dati su u grafičkom delu elaborata.
- boja zidne obloge prema izboru škole

### 3. Molerski radovi:

Postojeći moleraj je dobro očuvan ali ga treba obnoviti prema po sledećim fazama:

- mestimično struganje,
- mestimično nagletovanje,
- podloga,
- premaz poludisperzijom 2x.

### 4. Elektroinstalacija :

Postojeća elektroinstalacija je u dobrom stanju ali je potrebno dodati 3 nova strujna kruga za dve klime i projektor.

Postojeće svetiljke sa neonskim štapovima zameniti svetiljkama sa LED štapovima.

### 5. Vodovod i kanalizacija :

Postojeća instalacija vodovoda je od pocinkovanih cevi ,koje treba zameniti plastičnim cevima ,a instalaciju kanalizacije prilagoditi.

Postojećui lavabo i slavinu zameniti novim.

### 6. Zamena školskog nameštaja:

Postojeći školski nameštaj je dotrajao i treba ga zameniti novimna sledeći način :

- u 8 učionica je drveni nameštaj i on se menja potpuno novim sa metalnom konstrukcijom ,
- u 4 učionice nameštaj je sa metalnom konstrukcijom i on se reparira tako da se metalni delovi ponovo plastificiraju,a drveni delovi se menjaju novim.

Boja metalnih delova se menja po izboru škole,a boja drvenih delova je u boji bukve.

### 7- Zavesē:

Zavesē u postojećim učionicama ne posstoje ,ali zbog uslova izvođenja nastave treba ih uvesti i one su trakaste u boji po izboru škole..

### 8. Klimatizacija:

Do sada učionice nisu bile klimatizovane,ali zbog uslova globalnog zagrevanja neophodno je ugraditi 2 klime po učionicama.Klime su standardnog tipa.

### **OBRAČUN:**

*Postavka obračuna radova je učionica i ona je obračunska jedinica kako je dato i u predmeru radova.*



ODGOVORNI PROJEKTANT

*[Signature]*  
Radonjić Stojan dipl.ing.grad

# DINAMIČKI PLAN GRAĐENJA

1. Četiri učionice u prizemlju ..... 27.12.2019. do 07.01.2020  
(novogodišnji raspust)
2. Pet učionica na I spratu.....01.02.2020. do 17.02.2020.  
(zimski raspust)
3. Tri učionice na II spratu..... .01.02.2020. do 17.02.2020.  
(zimski raspust)

IZVOĐAČ:

-----



