

## A. TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby a investora
2. Popis architektonického riešenia
3. Popis technického riešenia
  - 3.1. Búracie práce
  - 3.2. Podlahy
  - 3.3. Úpravy povrchov
  - 3.4. Maľby a nátery
4. Elektroinštalácia
5. Vplyv na životné prostredie
6. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

### 1. Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby:	ZRIADENIE IKT UČEBNÍ NA ZŠ RASTISLAVOVA V PRIEVIDZI
Miesto stavby:	ZŠ Rastislavova, Ul. Rastislavova, Prievidza
Okres:	Prievidza
VÚC:	Trenčiansky
Investor:	Mesto Prievidza Nám. slobody 14 971 01 Prievidza
Druh stavby:	stavebná úprava
Spracovateľ dokumentácie:	IPP Partner s.r.o. Astrová 19 971 01 Prievidza tel., fax: +421 46 5421888

### 2. Popis architektonického riešenia.

Na základe aktuálnych potrieb na ZŠ Rastislavova navrhujeme rekonštrukciu priestorov IKT učební. Jedná sa o učebne: IKT trieda I. stupeň, IKT trieda II. stupeň.

Účelom stavebných úprav je vytvorenie priestorov pre výučbu IKT predmetov v riešenej škole.

Existujúce priestory sú v nevyhovujúcom technickom stave vrátane zastaralého vybavenia. Navrhovaná rekonštrukcia priestorov bude zahŕňať komplexnú stavebnú úpravu učební v rozsahu stavebných úprav a zariadenia učební technickým vybavením podľa príslušnej funkcie.

Stavebné úpravy budú zahŕňať výmenu nášľapnej vrstvy podlahy, obnova povrchových úprav stien a stropov a novú elektroinštaláciu.

### 3. Popis technického riešenia.

#### 3.1. Búracie práce.

- V riešených učebniach navrhujeme demontáž:
- Demontáž pôvodných PVC podlahových krytín

#### 3.2. Podlahy.

V stavebne upravovaných učebniach navrhujeme novú povrchovú úpravu podlahy podlahovou krytinou z PVC. Po stranách okrajoch miestnosti bude osadený PVC soklík. Pred uložením podlahy je nutné pôvodný povrch riadne vyčistiť od zvyškov lepidla pôvodného PVC.

#### 3.3. Úpravy povrchov.

Vyspravia sa poškodené miesta omietok v rozsahu stanovenom vo výkresovej časti dokumentácie. Jedná sa o dvojvrstvé omietky. Poškodenie omietok je v rozsahu hrubej a aj jemnej omietky.

#### 3.4. Maľby a nátery.

Steny v rámci interiéru sa opatria novou maľbou, oteruvzdornou, farba biela. Soklová časť bude opatrená olejovým náterom do výšky 1,6m.

### 4. Elektroinštalácia.

Navrhujeme komplexnú výmenu elektroinštalačných rozvodov v riešených priestoroch. Časť elektroinštalácia je riešená samostatnou časťou ako súčasť tohto projektu: časť „Elektroinštalácia“.

### 7. Vplyv na životné prostredie.

#### Odpady a ich likvidácia:

Zoznam druhu odpadu podľa Vyhlášky 365/2015 Z.z. – Katalóg odpadov, ktoré vzniknú realizáciou stavby:

Číslo odpadu	Kategória	Názov, skupina, podskupiny druhu odpadu	Spôsob likvidácie
17 0201	O	odpadové stavebné drevo	na skládku
17 0107	O	stavebná suť	na skládku
17 0405	O	železný šrot	zberné suroviny
20 0121	N	žiarivky	zneškodniť v zariadeniach na to určených

Pri zhodnocovaní a zneškodňovaní odpadov je nutné rešpektovať zákon č. 79/2015 Z.z.

### 8. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci.

Počas stavebných prác je nutné dodržiavať všetky hygienické, bezpečnostné, požiarne predpisy a vyhlášku SÚBP č. 143/2013 Z.z. „O bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach“, ako aj zákon NR SR č. 124/2006 Z.z. „O bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci“.

V Prievidzi : február 2017

Vypracoval : Ing. Ivan Makovinský