



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020



MINISTERSTVO
PŔOHOŠPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

„EURÓPSKA ÚNIA“ a „Európsky fond regionálneho rozvoja“.



Mestská časť Bratislava–Vrakuňa Šíravská 7, 821 07 Bratislava

Starosta MČ Bratislava-Vrakuňa spolu s poslancami miestneho zastupiteľstva si uvedomujú potrebu zvyšovania kvality vzdelávania na základných školách. Mestská časť preto vypracovala projekt vybudovania odborných učební na základných školách Rajčianska, Železnočná a Žitavská. Projekty boli predložené na Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a úspešne schválené, financovanie je z Integrovaného regionálneho operačného programu (IROP).

Zabezpečením vyhovujúcich priestorových podmienok pre odborné učebne, obnova didaktických prostriedkov a zabezpečenie učebných pomôcok, demonštračných súprav a súprav pre žiakov, ktoré budú nápomocné na realizáciu praktických aktivít jednotlivcov prípadne skupín pre predmety Technika, Pracovné vyučovanie, Fyzika, Chémia, Biológia, Informatika a jazyky sa priamo zvýši úroveň vzdelávania a zlepšia sa podmienky pre rozvoj vo vzdelávacej oblasti.

Prijímateľ: Mestská časť Bratislava - Vrakuňa

Názov projektu: Vybudovanie odborných učební v ZŠ Rajčianska Bratislava - Vrakuňa

Výška nenávratného príspevku: **179 626,43 EUR**

Výška príspevku EÚ: **89 813,21 EUR**

Cieľ projektu: Hlavným cieľom projektu je zriadenie a vybavenie odborných učební pre skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu na základnej škole Rajčianska 3 Bratislava.

Aktivity projektu:

Aktivita 1. Fyzikálna učebňa

Učebňa bude obsahovať zariadenie pre 18 žiakov, pracovisko učiteľa, kovovú skriňu na odkladanie pomôcok, interaktívnu tabuľu a didaktické pomôcky z mechaniky, termodynamiky, optiky, elektriny a magnetizmu, patričné snímacie senzory a k tomu potrebná IKT technika. V učebni bude prebiehať skupinová práca mladých výskumníkov na žiackych laboratórnych pracoviskách formou ostrovčekov. V pracovných ostrovčekoch bude zabudované pripojenie na 230 V, ale aj bezpečné napätia.

V rámci stavebných prác budú v učebni realizované elektroinštalačné, vodoinštalačné a maliarske práce, vybuduje sa sadrokartónová odhlučnená priečka, pôvodná PVC podlaha sa vymení za kaučukovú vhodnú do laboratórneho prostredia.

Aktivita 2. Biologicko-chemická učebňa

V učebni sa namontuje interaktívna tabuľa, dataprojektor, notebook a aplikačný softvér pre učiteľa. Pre plnú funkčnosť výchovno-vzdelávacieho procesu sa doplnia didaktické pomôcky na chémiu (laboratórne sady, 3D modely, preparáty hmyzu, živočíchov, rastlín, častí ľudského tela, minerály, váhy a podobne).

Aktivita 3. Polytechnická učebňa

V učebni bude osadené pracovisko učiteľa na obrábanie kovov a dreva so závesným panelom, pracovisko žiaka obrábanie dreva, pracovisko žiaka obrábanie kovu, pracovisko na vŕtanie, pílenie a brúsenie, taburety, dielenské skrine-kovové. V rámci didaktických pomôcok sa zakúpia sady na obrábanie dreva, kovu, ručné a elektrické náradie a učebné sady na meranie spotreby el. energie, na znázornenie bezpečného využitia elektrickej energie v domácnosti, skleníkového efektu, znázornenie zdrojov obnoviteľnej energie s iné.

Po stavebnej stránke sa v učebni zrealizujú elektroinštalačné, sadrokartónové a maliarske práce, odstráni sa časť nenosnej priečky (zväčší sa učebňa), miestnosť sa zvukovo utesní, pôvodná PVC podlaha sa vymení za záťažové PVC.

Aktivita 4. IKT učebňa

IKT učebňa pre 16 žiakov je zariadená vhodným nábytkom a má funkčné sieťové aj elektrické rozvody. Aktivitou sa realizuje a dodá interaktívny projektor, projekčná tabuľa, interaktívne pero, softvér, učiteľské PC, 16 klientskych staníc pre žiakov, zázemie pre učiteľov, softvér na ovládanie žiackych počítačov, operačný systém, kancelársky balík, ďalší e-learning softvér.

Aktivita 5. Jazyková učebňa

Existujúca jazyková učebňa pre 16 žiakov bude zariadená najnovšou technikou. V rámci aktivity sa dodá nový nábytok (pracovisko učiteľa, žiacky stôl - 8 ks, stolička - 16 ks), učiteľská PC zostava, softvér a elektronická jednotka na prenos a konverziu signálu, zariadenie na prenos zvuku, slúchadlá, komunikačné zariadenie).

V učebni sa zrealizujú elektroinštalačné, montážne a maliarske práce.

Aktivita 6. Školská knižnica

Do knižnice sa dodá nový nábytok - 10 ks stolov, 20 ks stoličiek a knižničný fond 823 kusov kníh, 162 titulov.



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020



MINISTERSTVO
PŔOHOŠPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

„EURÓPSKA ÚNIA“ a „Európsky fond regionálneho rozvoja“.



Mestská časť Bratislava–Vrakuňa Šíravská 7, 821 07 Bratislava

Prijímateľ: Mestská časť Bratislava - Vrakuňa

Názov projektu: Vybudovanie odborných učební v ZŠ Železničná Bratislava - Vrakuňa

Výška nenávratného príspevku: **180 405,18 EUR**

Výška príspevku EÚ: **90 202,59 EUR**

Cieľ projektu: Hlavným cieľom projektu je zriadenie a vybavenie odborných učební pre skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu na základnej škole Železničná 14 Bratislava.

Aktivity projektu:

Aktivita 1. Fyzikálna učebňa

Učebňa bude obsahovať zariadenie pre 16 žiakov, pracovisko učiteľa, laboratórne pracovisko učiteľa, interaktívnu tabulu, dataprojektor, kovovú skriňu na odkladanie pomôcok, žiacky stôl 8 ks, žiacke stoličky 16 ks a didaktické pomôcky z mechaniky, termodynamiky, optiky, elektriny a magnetizmu. V učebni bude prebiehať skupinová práca mladých výskumníkov na žiackych laboratórnych pracoviskách na to zriadených, ktoré budú vybudované formou ostrovčeku. V pracovnom ostrovčeku bude zabudované pripojenie na 230 V, ale aj regulátor na zníženie napätia, ktoré je bezpečné pre prácu žiakov.

V rámci stavebných prác budú v učebni realizované elektroinštalačné, vodoinštalačné a maliarske práce, pôvodná PVC podlaha sa vymení za kaučukovú vhodnú do laboratórneho prostredia.

Aktivita 2. Biologicko-chemická učebňa

V učebni sa namontuje interaktívna tabula, dataprojektor, notebook a aplikačný softvér pre učiteľa. Pre plnú funkčnosť výchovno-vzdelávacieho procesu sa doplnia didaktické pomôcky na chémiu a biológiu (preparáty hmyzu a zvierat v akryláte, 3D modely časti ľudského tela a zvierat, laboratórne sady, resuscitačná figurína na CPR, digitálne žiacke váhy, mikroskopy, postery...).

V učebni budú realizované elektroinštalačné, vodoinštalačné práce, pôvodná PVC podlaha sa vymení za kaučukovú vhodnú do laboratórneho prostredia.

Aktivita 3. Polytechnická učebňa

V učebni bude osadené pracovisko učiteľa na obrábanie kovov a dreva so závesným panelom pracovisko žiaka obrábanie dreva, pracovisko žiaka obrábanie kovu, pracovisko na vŕtanie, pílenie a brúsenie, taburety, dielenské skrine - kovové. V rámci didaktických pomôcok sa zakúpia sady na obrábanie dreva, kovu, ručné a elektrické náradie a robotické sady, rôzne typy vŕtačiek a podobne.

Polytechnická učebňa sa vybuduje v nevyužitej časti vestibulu na 1. NP školy. Nové priečky budú zhotovené zo sadrokartónových konštrukcií a zvukovo zaizolované. V sadrokartónovej priečke bude osadený aj vstupný dverný otvor do novovybudovanej učebne. V rámci stavebných prác sa zrealizujú elektroinštalačné, vodoinštalačné a maliarske práce.

Aktivita 4. IKT učebňa

IKT učebňa pre 16 žiakov sa zariadi interaktívnym projektorom, projekčnou tabuľou, interaktívnym perom, softvérom, učiteľským PC, 16 klientskymi stanicami pre žiakov, zázemím pre učiteľa – 2 ks notebook, multifunkčnou tlačiarňou, operačný systém, kancelársky balík, ďalší e-learning softvér, školský softvér, wifi. Po stavebnej stránke sa zrealizujú montážne a elektroinštalačné práce.

Aktivita 5. Školská knižnica

Do knižnice sa dodá nový nábytok - 6 stolov do študovne, 20 stoličiek do študovne, stolička pre knihovníka, regály na knihy a časopisy, knihovnícky vozík. Knižničný fond bude doplnený o 162 nových titulov, spolu 823 kníh.



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020



MINISTERSTVO
PŔOHOŠPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

„EURÓPSKA ÚNIA“ a „Európsky fond regionálneho rozvoja“.



Mestská časť Bratislava–Vrakuňa Šíravská 7, 821 07 Bratislava

Prijímateľ: Mestská časť Bratislava - Vrakuňa

Názov projektu: Vybudovanie odborných učební v ZŠ Žitavská Bratislava - Vrakuňa

Výška nenávratného príspevku: **179 367,89 EUR**

Výška príspevku EÚ: **89 683,94 EUR**

Cieľ projektu: Hlavným cieľom projektu je zriadenie a vybavenie odborných učební pre skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu na základnej škole Žitavská Bratislava.

Aktivity projektu:

Aktivita 1. Fyzikálna učebňa

Učebňa bude obsahovať zariadenie pre 16 žiakov, pracovisko učiteľa, interaktívna tabuľa, dataprojektor, kovovú skriňu na odkladanie pomôcok, didaktické pomôcky z mechaniky, termodynamiky, optiky, elektriny, magnetizmu a iné. V učebni bude prebiehať skupinová práca mladých výskumníkov na žiackych laboratórnych pracoviskách formou ostrovčekov. V pracovných ostrovčekoch bude zabudované pripojenie na 230 V, ale aj na bezpečné napätia.

V rámci stavebných prác budú v učebni realizované elektroinštalačné, vodoinštalačné, montážne a maliarske práce. Pôvodná PVC podlaha sa vymení za kaučukovú vhodnú do laboratórneho prostredia.

Aktivita 2. Biologicko-chemická učebňa

V učebni sa namontuje interaktívna tabuľa, dataprojektor, notebook pre učiteľa. Pre plnú funkčnosť výchovno-vzdelávacieho procesu sa doplnia didaktické pomôcky na chémiu a biológiu (resuscitačná súprava, laboratórne sady, 3D modely živočíchov, rastlín a ľudského tela, váhy, ...).

V učebni budú realizované elektroinštalačné, vodoinštalačné a maliarske práce, pôvodná PVC podlaha sa vymení za kaučukovú vhodnú do laboratórneho prostredia.

Aktivita 3. Polytechnická učebňa

V učebni bude osadené pracovisko učiteľa na obrábanie kovov a dreva so závesným panelom pracovisko žiaka obrábanie dreva, pracovisko žiaka obrábanie kovu, pracovisko na vŕtanie, pílenie a brúsenie, taburety, dielenské skrine - kovové. V rámci didaktických pomôcok sa zakúpia sady na obrábanie dreva, kovu, ručné a elektrické náradie.

Po stavebnej stránke sa v učebni zrealizujú elektroinštalačné práce a pôvodná PVC podlaha sa vymení za záťažové PVC.

Aktivita 4. IKT učebňa

IKT učebňa pre 16 žiakov sa zariadená novým nábytkom – pracovisko pre učiteľa, žiacke stoly na IKT, žiacke stoličky. Aktivitou sa realizuje a dodá interaktívny projektor, projekčná tabuľa, interaktívne pero, softvér, učiteľské PC, 16 PC staníc pre žiakov, zázemie pre učiteľa – 2 ks notebookov, multifunkčná tlačiareň, softvér na ovládanie žiackych počítačov, operačný systém, kancelársky balík, ďalší e-learning softvér, školský softvér.

Pôvodná PVC podlaha sa vymení za antistatické PVC, zrealizujú elektroinštalačné a maliarske práce.

Aktivita 5. Jazyková učebňa

Existujúca jazyková učebňa pre 16 žiakov bude zariadená najnovšou technikou. V rámci aktivity sa dodá nový nábytok (pracovisko učiteľa, žiacky stôl - 8 ks, stoličky - 16 ks), učiteľská PC zostava, interaktívny projektor, projekčná tabuľa, interaktívne pero, softvér, digitálne jazykové laboratórium (softvér, elektronická jednotka na prenos a konverziu signálu, zariadenie na prenos zvuku, slúchadlá, komunikačné zariadenie).

Vymení sa pôvodná PVC podlaha, zrealizujú elektroinštalačné, montážne a maliarske práce.

Aktivita 6. Školská knižnica

Do knižnice sa dodá nový nábytok – 15 regálov a 20 stoličiek do študovne. Z techniky sa do knižnice dodá počítač pre školského knihovníka 1 ks, počítače pre používateľov knižnice 5 ks, multifunkčná tlačiareň a knižničný informačný systém. Knižničný fond bude doplnený o 162 nových titulov, spolu 823 kníh.

V knižnici sa vymení PVC podlaha, osadí sa nové osvetlenie a vykonajú maliarske práce.