

**MINISTERSTVO ŠKOLSTVA, VEDY VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

## **NORMATÍV**

**materiálno-technického a priestorového zabezpečenia**

pre

študijný odbor

**3650 M stavitel'stvo**

Schválilo Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky dňa .....  
2013 pod číslom ..... s platnosťou od 1. septembra 2014

## Obsah:

|   | <b>Strana</b> |
|---|---------------|
| <b>1. Základné údaje .....</b>  | <b>3</b>      |
| <b>2. Všeobecne záväzné právne predpisy.....</b>  | <b>3</b>      |
| <b>3. Základné učebné priestory.....</b>  | <b>4</b>      |
| 3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....                              | 4             |
| 3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie.....                               | 4             |
| <b>4. Základné vybavenie učebných priestorov.....</b>                                     | <b>5</b>      |
| 4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....                 | 5             |
| 4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie.....                  | 6             |
| <b>5. Odporúčané učebné priestory.....</b>  | <b>8</b>      |
| 5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie.....                            | 8             |
| 5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie.....                             | 8             |
| <b>6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov.....</b>                                   | <b>8</b>      |
| 6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie.....               | 8             |
| 6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie.....                | 9             |
| <b>Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre všeobecnovzdelávacie predmety..</b> | <b>11</b>     |

## **1. Základné údaje**

Normatív materiálo-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej aj „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy absolventov študijného odboru **3650 M staviteľstvo**. Normatív vychádza zo štátneho vzdelávacieho programu (ďalej aj „ŠVP“) pre skupinu odborov vzdelávania 36 stavebníctvo, geodézia a kartografia, poskytujúceho úplné stredné odborné vzdelanie, z časti „Materiálo-technické a priestorové zabezpečenie výučby“. Špecifikuje ucelený, vzájomne sa podmieňajúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie. Materiálo-technické a priestorové zabezpečenie určené v tomto normatíve je záväzné aj pre študijný odbor staviteľstvo s kódom „3650 6“.

Normatív stanovuje základné učebné priestory pre teoretické a praktické vyučovanie v danom odbore a ich základné materiálo-technické vybavenie. Vybavenie strednej odbornej školy, strednej priemyselnej školy stavebnej v rozsahu základného vybavenia poskytuje predpoklady pre zabezpečenie prípravy žiakov tohto odboru vzdelávania.

Okrem základných priestorov a základného vybavenia sú súčasťou normatívu aj odporúčané učebné priestory a odporúčané materiálo-technické vybavenie. Tieto sú nad rámec základného vybavenia, ich účelom je zabezpečenie vyššej kvality vyučovacieho procesu v nadväznosti na požiadavky trhu práce v odbore. Vybavenosť v súlade s týmto normatívom v rozsahu odporúčaného vybavenia je predpokladom pre strednú odbornú školu, strednú priemyselnú školu stavebnú uchádzať sa o možnosť pôsobiť ako centrum odborného vzdelávania a prípravy.

Materiálo-technické a priestorové zabezpečenie podľa tohto normatívu môže škola splniť aj používaním materiálo-technického a priestorového zabezpečenia vo vlastníctve inej fyzickej alebo právnickej osoby, s ktorou má škola uzatvorenú písomnú dohodu o uskutočňovaní odborného vzdelávania žiakov podľa § 43 ods. 12 školského zákona alebo podľa § 5 ods. 2 a ods. 3 písm. g) zákona o odbornom vzdelávaní a príprave, ak táto dohoda obsahuje aj jeho presne špecifikovaný rozsah.

## **2. Všeobecne záväzné právne predpisy**

Proces výchovy a vzdelávania zohľadňuje všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce bezpečnosť práce, ochranu pred požiarom, prevádzkovanie objektov škôl a školských zariadení ako aj technickú dokumentáciu používaných zariadení, príslušné normy a predpisy, ktoré upravujú výrobný proces alebo pracovné operácie zodpovedajúce obsahu vzdelávania v študijnom odbore **3650 M staviteľstvo**.

Učebné priestory musia vyhovovať požiadavkám hygieny práce, bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ochrany pred požiarom, ktoré sú v súlade s príslušnými platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, rezortnými predpismi a technickými normami. Priestory, v ktorých sa uskutočňuje teoretické a praktické vyučovanie musia umožňovať optimálnu organizáciu vyučovania s prihliadnutím na technický rozvoj a zavádzanie nových zariadení do prevádzky.

Súčasťou vybavenia učebných priestorov pre praktické vyučovanie je technická dokumentácia, technologické postupy, pravidlá bezpečnej obsluhy technických a iných zariadení, hygienické a bezpečnostné predpisy, bezpečnostné tabuľky a značky a prostriedky protipožiarnej ochrany a prvej pomoci a potrebné osobné ochranné pracovné prostriedky.

### **3. Základné učebné priestory**

Základné učebné priestory sú nevyhnutné na nadobudnutie požadovaných vedomostí a zručností stanovených výkonovými štandardami „ŠVP“ a špecifik výučby študijného odboru 3650 M stavitel'stvo v súlade s príslušnými bezpečnostnými a hygienickými predpismi.

Počet, rozmery a vybavenie šatní, hygienických zariadení – umyvární, spfch, WC musí byť navrhnutý v súlade s typologickými a typizačnými smernicami, normami STN, EN, hygienickými normami, predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, predpismi o ochrane pred požiarom, platnými pre normovanie a prevádzku zariadení pre prípravu žiakov na povolanie.

#### **3.1 Základné učebné priestory pre teoretické vyučovanie**

Na základe špecifik a požiadaviek študijného odboru 3650 M stavitel'stvo sú pre teoretické vyučovanie v tabuľke č. 1 stanovené nevyhnutné nasledovné základné učebné priestory:

**Tabuľka č. 1**

| <b>P. č.</b> | <b>Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie</b> |
|--------------|---|
| 1.           | Klasická učebňa   |
| 2.           | Kabinet učiteľov odborných predmetov                      |

#### **3.2 Základné učebné priestory pre praktické vyučovanie**

Na základe špecifik a požiadaviek študijného odboru 3650 M stavitel'stvo sú pre praktické vyučovanie nevyhnutné nasledovné základné učebné priestory stanovené v tabuľke č. 2:

**Tabuľka č. 2**

| <b>P. č.</b> | <b>Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie</b> |
|--------------|--|
| 1.           | Odborná učebňa pre technické vzdelávanie                 |
| 2.           | Odborná učebňa pre ekonomické vzdelávanie                |
| 3.           | Odborná počítačová učebňa                                |
| 4.           | Odborná učebňa geodézie                                  |
| 5.           | Sklad geodetických prístrojov a pomôcok                  |

#### 4. Základné vybavenie učebných priestorov

Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie a praktické vyučovanie v odbore je rozpracované v tabuľkách č. 3 a č. 4.

##### 4.1 Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie

Základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie v študijnom odbore 3650 M stavitel'stvo tvorí:

Tabuľka č. 3

| Teoretické vyučovanie |                                      |                                   |          |               |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------|---------------|
| P. č. priestoru       | Názov priestoru                      | Názov vybavenia                   | Počet na |               |
|                       |                                      |                                   | žiaka    | skupinu       |
| 1.                    | Klasická učebňa                      | Lavica školská                    | 0,5      |               |
|                       |                                      | Stolička pre žiaka                | 1        |               |
|                       |                                      | Katedra                           |          | 1             |
|                       |                                      | Stolička pre učiteľa              |          | 1             |
|                       |                                      | Školská tabuľa                    |          | 1             |
|                       |                                      | Nástenka                          |          | 1             |
|                       |                                      | Dataprojektor                     |          | 1             |
|                       |                                      | Prístup na internet - WIFI        |          | podľa potreby |
|                       |                                      | PC/Notebook                       |          | 1             |
|                       |                                      | Reprodukory k PC                  |          | 2             |
|                       |                                      | Zatemnenie okien                  |          | podľa potreby |
| 2.                    | Kabinet učiteľov odborných predmetov | Stôl pre učiteľa                  |          | podľa potreby |
|                       |                                      | Stolička pre učiteľa              |          | podľa potreby |
|                       |                                      | Nástenka                          |          | 1             |
|                       |                                      | Notebook                          |          | 1             |
|                       |                                      | Prístup na internet – WIFI        |          | podľa potreby |
|                       |                                      | Odborný softvér                   |          | podľa potreby |
|                       |                                      | Police, skrinky na učebné pomôcky |          | 1             |

##### 4.2 Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Základné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie v študijnom odbore 3650 M stavitel'stvo tvorí:

Tabuľka č. 4

| Praktické vyučovanie |  |  |               |         |               |
|----------------------|--|--|---------------|---------|---------------|
| P. č. priestoru      | Názov priestoru                          | Názov vybavenia                            | Počet na      |         |               |
|                      |  |  | žiaka         | skupinu |               |
| 1.                   | Odborná učebňa pre technické vzdelávanie | Stôl pod PC                                | 1             |         |               |
|                      |  | PC pre žiaka                               | 1             |         |               |
|                      |  | Stolička pre žiaka                         | 1             |         |               |
|                      |  | Stôl pod PC pre učiteľa                    |               | 1       |               |
|                      |  | Stolička pre učiteľa                       |               | 1       |               |
|                      |  | PC pre učiteľa                             |               | 1       |               |
|                      |  | Reprodukory k PC                           |               | 2       |               |
|                      |  | Tlačiareň A3 - sieťová                     |               | 1       |               |
|                      |  | Dataprojektor                              |               | 1       |               |
|                      |  | Prístup na internet - WIFI                 |               |         | podľa potreby |
|                      |  | Softvér odborný (kreslenie)                |               |         | 1             |
|                      |  | Bezprašná tabuľa biela                     |               |         | 1             |
|                      |  | Skrinka na odbornú literatúru              |               |         | 1             |
|                      |  | Softvér na monitorovanie žiackych PC       |               |         | 1             |
|                      |  | Nástenka                                   |               |         | 1             |
|                      |  | Zatemnenie okien                           |               |         | podľa potreby |
| 2.                   | Odborná učebňa pre ekonom. vzdelávanie   | Stôl pod PC pre žiaka                      | 1             |         |               |
|                      |  | PC pre žiaka                               | 1             |         |               |
|                      |  | Stolička pre žiaka                         | 1             |         |               |
|                      |  | Stôl pod PC pre učiteľa                    |               | 1       |               |
|                      |  | Stolička pre učiteľa                       |               | 1       |               |
|                      |  | PC pre učiteľa                             |               | 1       |               |
|                      |  | Reprodukory k PC                           |               | 2       |               |
|                      |  | Tlačiareň A4 - sieťová                     |               | 1       |               |
|                      |  | Dataprojektor                              |               | 1       |               |
|                      |  | Prístup na internet - WIFI                 |               |         | podľa potreby |
|                      |  | Softvér odborný ekonomický                 |               |         | 1             |
|                      |  | Softvér odborný na kreslenie stav. výkres. |               |         | 1             |
|                      |  | Bezprašná tabuľa biela                     |               |         | 1             |
|                      |  | Skrinka na odbornú literatúru              |               |         | 1             |
|                      |  | Softvér na monitorovanie žiackych PC       |               |         | 1             |
|                      |  | Nástenka                                   |               |         | 1             |
| Zatemnenie okien     |  |  | podľa potreby |         |               |
|                      |  | Stôl pod PC pre žiaka                      | 1             |         |               |
|                      |  | PC pre žiaka                               | 1             |         |               |
|                      |  | Stolička pre žiaka                         | 1             |         |               |
|                      |  | Stôl pod PC pre učiteľa                    |               | 1       |               |
|                      |  | Stolička pre učiteľa                       |               | 1       |               |

|           |   |   |     |               |
|-----------|---|---|-----|---------------|
| <b>3.</b> | <b>Odborná počítačová učebňa</b>          | PC pre učiteľa  |     | 1             |
|           |   | Reproduktory k PC   |     | 2             |
|           |   | Tlačiareň A4 - sieťová  |     | 1             |
|           |   | Dataprojektor   |     | 1             |
|           |   | Prístup na internet - WIFI  |     | podľa potreby |
|           |   | Softvér odborný špeciálny (kreslenie, výpočty) podľa oblasti štúdia |     | 1             |
|           |   | Veľkoplošná tlačiareň - Ploter                                      |     | 1             |
|           |   | Bezprašná tabuľa biela  |     | 1             |
|           |   | Skrinka na odbornú literatúru                                       |     | 1             |
|           |   | Softvér na monitorovanie žiackych PC                                |     | 1             |
|           |   | Nástenka  |     | 1             |
|           |   | Zatemnenie okien  |     | podľa potreby |
| <b>4.</b> | <b>Odborná učebňa geodézie</b>            | Lavica školská  | 0,5 |               |
|           |   | Stolička pre žiaka  | 1   |               |
|           |   | Stôl pod PC pre učiteľa   |     | 1             |
|           |   | Stolička pre učiteľa  |     | 1             |
|           |   | PC pre učiteľa  |     | 1             |
|           |   | Reproduktory k PC   |     | 2             |
|           |   | Dataprojektor   |     | 1             |
|           |   | Prístup na internet - WIFI  |     | podľa potreby |
|           |   | Geodetické cvičné bodové pole                                       |     | 1             |
|           |   | Laserové ukazovátka   |     | 1             |
|           |   | Bezprašná tabuľa biela  |     | 1             |
|           |   | Skriňa na učebné pomôcky  |     | 1             |
|           |   | Mapy a modely   |     | podľa potreby |
|           |   | Nástenka  |     | 1             |
|           |   | Zatemnenie okien  |     | podľa potreby |
| <b>5.</b> | <b>Sklad geodet. prístrojov a pomôcok</b> | Výtyčky   |     | 4 sady        |
|           |   | Stojan na výtyčky   |     | 8             |
|           |   | Nivelačná lata  |     | 4             |
|           |   | Pásmo 20m/50m   |     | 4             |
|           |   | Statív podľa typu prístroja   |     | 4 + 2         |
|           |   | Nivelačný prístroj  |     | 4             |
|           |   | Teodolit  |     | 2             |
|           |   | Laserový dĺžkomer ručný   |     | 1             |
|           |   | Olovnica  |     | 4             |
|           |   | Päťboký optický hranol  |     | 4             |
|           |   | Meračské klince   |     | 4 sady        |
|           |   | Skrinky na učebné pomôcky   |     | 2             |

## **5. Odporúčané učebné priestory**

Zriadenie odporúčaných učebných priestorov pre zabezpečenie teoretického a praktického vyučovania umožní realizovať kvalitnejšiu výučbu vzhľadom na požiadavky školského vzdelávacieho programu v študijnom odbore 3650 M staviteľstvo.

### **5.1 Odporúčané učebné priestory pre teoretické vyučovanie**

Z dôvodu skvalitnenia teoretického vyučovania a odbornej prípravy žiakov študijného odboru možno zriadiť nasledovné odporúčané učebné priestory:

**Tabuľka č. 5**

| <b>P. č.</b> | <b>Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie</b> |
|--------------|---|
| 1.           | Multimediálna odborná učebňa                              |

### **5.2 Odporúčané učebné priestory pre praktické vyučovanie**

Z dôvodu skvalitnenia praktického vyučovania a odbornej prípravy žiakov študijného odboru možno zriadiť nasledovné odporúčané učebné priestory :

**Tabuľka č. 6**

| <b>P. č.</b> | <b>Názov učebného priestoru pre praktické vyučovanie</b> |
|--------------|--|
| 1.           | Učebňa geodetických spracovateľských technológií         |

## **6. Odporúčané vybavenie učebných priestorov**

Dôvodom zriadenia nadštandardných učebných priestorov a ich vybavenia pre teoretické a praktické vyučovanie v odbore je realizovať kvalitnejšie vyučovanie vzhľadom na požiadavky školského vzdelávacieho programu, na podmienky a možnosti školy.

### **6.1 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie**

Odporúčané nadštandardné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie v študijnom odbore 3650 M staviteľstvo tvorí:

**Tabuľka č. 7**

| <b>Teoretické vyučovanie</b> |                        |                             |                 |                |
|------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|
| <b>P. č. priestoru</b>       | <b>Názov priestoru</b> | <b>Názov vybavenia</b>      | <b>Počet na</b> |                |
|                              |                        |                             | <b>žiaka</b>    | <b>skupinu</b> |
| 1.                           |                        | Stôl pod Notebook pre žiaka | 1               |                |
|                              |                        | Notebook pre žiaka          | 1               |                |



|   |                               |               |   |
|---|-------------------------------|---------------|---|
| <b>Multimed.<br/>odborná<br/>učebňa</b> | Stolička pre žiaka            | 1             |   |
|   | Stôl pod PC pre učiteľa       |               | 1 |
|   | Stolička pre učiteľa          |               | 1 |
|   | PC pre učiteľa                |               | 1 |
|   | Reproduktory k PC             |               | 2 |
|   | Tlačiareň A4 - sieťová        |               | 1 |
|   | Dataprojektor                 |               | 1 |
|   | Prístup na internet - WIFI    |               | 1 |
|   | Interaktívna tabuľa           |               | 1 |
|   | Laserové ukazovátka           |               | 1 |
|   | Multifunkčné zariadenie       |               | 1 |
|   | Bezprašná tabuľa biela        |               | 1 |
|   | Skrinka na odbornú literatúru |               | 1 |
|   | Digitálna kamera              |               | 1 |
|   | Statív pre kameru             |               | 1 |
|   | Digitálny fotoaparát          |               | 1 |
|   | Statív pre fotoaparát         |               | 1 |
|   | Domáce kino                   |               | 1 |
|   | Nástenka                      |               | 1 |
| Zatemnenie okien                        |                               | podľa potreby |   |

## 6.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie

Odporúčané nadštandardné vybavenie učebných priestorov pre praktické vyučovanie v študijnom odbore 3650 M staviteľstvo tvoria:

Tabuľka č. 8

| <b>Praktické vyučovanie</b> |  |   |                 |                |
|-----------------------------|--|---|-----------------|----------------|
| <b>P. č. priestoru</b>      | <b>Názov priestoru</b>                 | <b>Názov vybavenia</b>                    | <b>Počet na</b> |                |
|                             |  |   | <b>žiaka</b>    | <b>skupinu</b> |
| <b>1.</b>                   | <b>Učebňa geodet. spracovateľských</b> | Stôl pod PC pre žiaka                     | 1               |                |
|                             |  | PC pre žiaka                              | 1               |                |
|                             |  | Stolička pre žiaka                        | 1               |                |
|                             |  | Stôl pod PC pre učiteľa                   |                 | 1              |
|                             |  | Stolička pre učiteľa                      |                 | 1              |
|                             |  | PC pre učiteľa                            |                 | 1              |
|                             |  | Reproduktory k PC                         |                 | 2              |
|                             |  | Tlačiareň A4 - sieťová                    |                 | 1              |
|                             |  | Dataprojektor                             |                 | 1              |
|                             |  | Prístup na internet - WIFI                |                 | 1              |
|                             |  | Softvér pre geodetov (výpočty, zobrazov.) |                 | 2              |
|                             |  | Laserové ukazovátka                       |                 | 1              |
|                             |  | Čiarový laser                             |                 | 1              |

|  |                    |                                      |  |            |
|--|--------------------|--------------------------------------|--|------------|
|  | <b>technológií</b> | Skener                               |  | 1          |
|  |                    | Bezprašná tabuľa biela               |  | 1          |
|  |                    | Skrinka na odbornú literatúru        |  | 1          |
|  |                    | Softvér na monitorovanie žiackych PC |  | 1          |
|  |                    | Mapy                                 |  | 2          |
|  |                    | Zatemnenie okien                     |  | podľ.potr. |

**POŽIADAVKY NA UČEBNÉ PRIESTORY A ICH VYBAVENIE PRE  
VŠEOBECNOVZDELÁVACIE PREDMETY**

---

**1. Základné učebné priestory**

**Tabuľka č. 1**

| P. č. | Názov učebného priestoru pre teoretické vyučovanie |
|-------|--|
| 1.    | Učebňa   |
| 2.    | Telocvičňa   |
|       |  |
|       |  |

**1.1 Základné vybavenie učebných priestorov**

**Tabuľka č. 2**

| P. č.<br>priest<br>oru | Názov<br>priestoru<br>(z tab. č. 1) | Názov vybavenia<br>(v členení stroje a zariadenia, prístroje,<br>výpočtová technika, nábytok a pod.) | Počet na |         |
|------------------------|-------------------------------------|--|----------|---------|
|                        |                                     |  | žiaka    | skupinu |
| 1.                     | Učebňa                              | Katedra  | -        | 1       |
|                        |                                     | Stolička   | 1        | 15      |
|                        |                                     | Školské lavice   | 1        | 15      |
|                        |                                     | Školská tabuľka s kresliacimi pomôckami  | -        | 1       |
|                        |                                     | Skriňa   | -        | 1       |
|                        |                                     | Didaktické pomôcky (podľa predmetov)   | -        | 1       |
|                        |                                     | Nástenka   | -        | 1       |
| 2.                     | Telocvičňa                          | Rebrina  | -        | 8       |
|                        |                                     | Tyč na šplhanie  | -        | 2       |
|                        |                                     | Lano na šplhanie   | -        | 2       |
|                        |                                     | Kruhy  | -        | 1       |
|                        |                                     | Hrazda   | -        | 1       |
|                        |                                     | Lavička  | -        | 6       |
|                        |                                     | Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)   | -        | 1       |
|                        |                                     | Skrinka pre audiovizuálnu techniku   | -        | 1       |

**2. Odporúčané učebné priestory**

Kvalitnejšiu výučbu v danom odbore umožní zriadenie odporúčaných nadštandardných učebných priestorov pre zabezpečenie vyučovania všeobecnovzdelávacích predmetov. Odporúčané (nadštandardné) učebné priestory zriaďuje škola podľa potreby na základe vlastných priestorových a ekonomických možností.

## 2.1 Odporúčané učebné priestory

Tabuľka č. 3

| P. č. | Názov učebného priestoru |
|-------|--------------------------|
| 1.    | Fyzikálna učebňa         |
| 2.    | Chemické laboratórium    |
| 3.    | Jazykové laboratórium    |
| 4.    | Multimediálna učebňa     |
| 5.    | Matematická učebňa       |

## 2.2 Odporúčané vybavenie učebných priestorov

Tabuľka č. 4

| P. č. priestoru   | Názov priestoru (z tab. č. 3) | Názov vybavenia (v členení stroje a zariadenia, prístroje, výpočtová technika, nábytok a pod.) | Počet na |               |
|-------------------|-------------------------------|--|----------|---------------|
|                   |                               |  | žiaka    | skupinu       |
| 1.                | Fyzikálna učebňa              | Katedra  |          | 1             |
|                   |                               | Stolička   | 1        | 15            |
|                   |                               | Školské lavice   | 1        | 15            |
|                   |                               | Skriňa   | -        | 1             |
|                   |                               | Interaktívna tabuľa  | -        | 1             |
|                   |                               | Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho,)  | -        | 1             |
|                   |                               | Dataprojektor  | -        | 1             |
|                   |                               | Notebook   | 1        | 15            |
|                   |                               | Prístup na internet  | 1        | 16            |
|                   |                               | Zdroj napätia a prúdu  | -        | 1             |
|                   |                               | USB kľúč   | -        | 1             |
| 2.                | Chemické laboratórium         | Laboratórne stoly  | 1        | 15            |
|                   |                               | Skrine na uskladnenie chemikálií   | -        | 4             |
|                   |                               | Digestor na prácu s prchavými látkami  | -        | 1             |
|                   |                               | Kameninové umývadlo  | -        | 4             |
|                   |                               | Plynové horáky   | -        | 8             |
|                   |                               | Lekárnička   | -        | 1             |
|                   |                               | Hasiaci prístroj   | -        | 1             |
|                   |                               | Laboratórne pomôcky  |          | Podľa potreby |
|                   |                               | Ochranné pracovné plášte   | 1        | 15            |
|                   |                               | Ochranné pracovné rukavice   | 1        | 15            |
| Ochranné okuliare | 1                             | 15   |          |               |
| 3.                | Jazykové laboratórium         | Katedra  | -        | 1             |
|                   |                               | Stolička   | 1        | 15            |
|                   |                               | Školské lavice   | 1        | 15            |
|                   |                               | Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami   | -        | 1             |
|                   |                               | Skriňa   | -        | 1             |

|           |                             |   |          |           |
|-----------|-----------------------------|---|----------|-----------|
|           |                             | <b>Interaktívna tabuľa</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)</b>                                 | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Nástenka</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Dataprotektor</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Notebook</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Audio systém</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Slúchadlá</b>  | <b>1</b> | <b>16</b> |
|           |                             | <b>Prístup na internet</b>  | <b>1</b> | <b>16</b> |
|           |                             | <b>USB kľúč</b>   | -        | <b>1</b>  |
| <b>4.</b> | <b>Multimediálna učebňa</b> | <b>Katedra</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Stolička</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Školské lavice</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Skriňa</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Interaktívna tabuľa</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Didaktické pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)</b>                                 | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Nástenka</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Dataprotektor</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Notebook/stolový počítač</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Ozvučenie</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Multifunkčné zariadenie</b>  | -        | <b>3</b>  |
|           |                             | <b>USB kľúč</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Kamera</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Prístup na internet</b>  | <b>1</b> | <b>16</b> |
|           |                             | <b>Veľkoplošný TV 3 D + DVD</b>   | -        | <b>1</b>  |
| <b>5.</b> | <b>Matematická učebňa</b>   | <b>Katedra</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Stolička</b>   | <b>1</b> |           |
|           |                             | <b>Školské lavice</b>   | <b>1</b> |           |
|           |                             | <b>Školská tabuľa s kresliacimi pomôckami</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Skriňa</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Interaktívna tabuľa</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Magnetická tabuľa</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Didaktické matematické pomôcky a rysovacie pomôcky (podľa potreby vyučujúceho)</b> | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Nástenka</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Dataprotektor</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Notebook/stolový počítač</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Notebook</b>   | <b>1</b> | <b>15</b> |
|           |                             | <b>Prístup na internet</b>  | <b>1</b> | <b>16</b> |
|           |                             | <b>Matematický softvér</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>USB kľúč</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Čítacie zariadenie (kamera)</b>  | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Meotar</b>   | -        | <b>1</b>  |
|           |                             | <b>Audiosystém</b>  | -        | <b>1</b>  |