

# Popis elektroinstalace na učebnách ZŠ Dr.E.Beneše v Šumperku

## Jazyková laboratoř malá

**Položka č.10 obložení stěn** - uchazeč musí ze stavební připravenosti (kabeláže) v místě stolu kantora pol. č. 02 dopojit 6x dvojjásuvku 230V včetně dodávky nehořlavých krabic s atestem do dřevotřísky a 1x přípravu pro zásuvku RJ 45/2 porty – jen nehořlavou krabici s atestem do dřevotřísky. Dvojjásuvky 230V jsou dodávkou stavby a zhotovitel projektu si je přebere od zhotovitele stavby. Dopojení datových zásuvek není dodávkou interiéru. Součástí dodávky elektroinstalace od zhotovitele interiéru je i revize.

Příloha: kabelové schéma učebny

## Jazyková laboratoř velká č.3

**Položka č.4 obložení stěn** - uchazeč musí ze stavební připravenosti (kabeláže) v místě stolu kantora pol. č. 02 dopojit 6x dvojjásuvku 230V včetně dodávky nehořlavých krabic s atestem do dřevotřísky a 1x přípravu pro zásuvku RJ 45/2 porty – jen nehořlavou krabici s atestem do dřevotřísky. Dvojjásuvky 230V jsou dodávkou stavby a zhotovitel projektu si je přebere od zhotovitele stavby.

Z připravených vývodů od stavby, které jsou vyústěny v obložení pol. č. 06 a č. 07 v místě žákovských pracovišť ve výšce 650 mm nad podlahou budou dopojeny vždy pro každé 1 pracovní místo zásuvky 230V - 2 ks. Součástí instalace žákovského stolu bude i kabeláž od držáku sluchátek přikotveného na zvýšené polici až k místu uložení PC jednotky. Držák sluchátek musí mít instalovanou zásuvku s koncovkou USB 3,0 pro rychlý tok dat. Souběžně bude veden i kabel pro sluchátka s ukončenou zdírkou v držáku sluchátek. Stoly **A** budou mít přívodní kabeláž délky 2000mm (datové 3000 mm), stoly **B** budou mít přívodní kabeláž délky 2000mm (datové 4000 mm) a stoly **C** budou mít přívodní kabeláž délky 1500mm (datové 2500 mm). Zásuvky 230V v žákovských lavicích jsou dodávkou interiéru včetně nehořlavých krabic s atestem. Dopojení datových zásuvek není dodávkou interiéru. Součástí dodávky elektroinstalace od zhotovitele interiéru je i revize.

Příloha: kabelové schéma učebny

## Učebna informatiky

**Položka č.4 obložení stěn** - uchazeč musí ze stavební připravenosti (kabeláže) v místě stolu kantora pol. č. 03 dopojit 6x dvojjásuvku 230V včetně dodávky nehořlavých krabic s atestem do dřevotřísky a 1x přípravu pro zásuvku RJ 45/2 porty – jen nehořlavou krabici s atestem do dřevotřísky. Dvojjásuvky 230V jsou dodávkou stavby a zhotovitel projektu si je přebere od zhotovitele stavby. Uchazeč musí také ze stavební připravenosti (kabeláže) v místě skříňky na 3D tiskárnu pol. č. 14 dopojit 1x dvojjásuvku 230V včetně dodávky nehořlavé krabice s atestem do dřevotřísky a 1x přípravu pro zásuvku RJ 45/2 porty – jen nehořlavou krabici s atestem do dřevotřísky. Dvojjásuvka 230V je dodávkou stavby a zhotovitel projektu si ji přebere od zhotovitele stavby.

Z připravených vývodů od stavby, které jsou vyústěny z podlahy v místě žákovských pracovišť budou dopojeny vždy pro každé 1 pracovní místo zásuvky 230V - 2 ks. Součástí instalace žakovského stolu bude i kabeláž od držáku sluchátek přikotveného na zvýšené polici až k místu uložení PC jednotky. Držák sluchátek musí mít instalovanou zásuvku s koncovkou USB 3,0 pro rychlý tok dat. Souběžně bude veden i kabel pro sluchátka s ukončenou zdířkou v držáku sluchátek. Stoly **3-místné** budou mít přívodní kabeláž délky 2000mm (datové 4000 mm), stoly **2-místné** budou mít přívodní kabeláž délky 2000mm (datové 2500 mm). Zásuvky 230V v žakovských lavicích jsou dodávkou interiéru včetně nehořlavých krabic s atestem. Dopojení datových zásuvek není dodávkou interiéru. Součástí dodávky elektroinstalace od zhotovitele interiéru je i revize.

Příloha: kabelové schéma učebny

## Učebna přírodopisu

**Položka č.14 obložení stěn** - uchazeč musí ze stavební připravenosti (kabeláže) v místě stolu kantora pol. č. 02 dopojit 6x dvojjzásuvku 230V včetně dodávky nehořlavých krabic s atestem do dřevotřísky a 1x přípravu pro zásuvku RJ 45/2 porty – jen nehořlavou krabicí s atestem do dřevotřísky. Dvojjzásuvky 230V jsou dodávkou stavby a zhotovitel projektu si je přebere od zhotovitele stavby. Dopojení datových zásuvek není dodávkou interiéru. Součástí dodávky elektroinstalace od zhotovitele interiéru je i revize.

Příloha: kabelové schéma učebny

## Učebna fyziky

Na této učebně není elektroinstalace, kterou by měl dodávat zhotovitel interiéru.