#### TECHNICKÉ PODMÍNKY

Technické podmínky pro vybavení polytechnické učebny v ZŠ Jaroměř, Husovo nám. 352

1. **Charakteristika jednotlivých druhů položek**

**1) Stoly a nářadí**

* **Kovové pracovní stoly** s nastavitelnou výškou pracovní plochy a s odkládací plochou pro jednotlivá nářadí
* **Různé druhy nářadí**, vhodné pro děti od 6ti let
* **Dřevěné polotovary**, z nichž je možné složit různé výrobky (ptačí budka, květináč, atd.)

**2) Stavebnice 1**

* Plastové dílky různých tvarů, z nichž je možno (za pomocí vrutů a šroubováku) složit různá autíčka, rakety, figurky a jiné tvary, které pomáhají získat obratnost a procvičují jemnou motoriku, procvičují schopnost spojovat a kombinovat jednotlivé součástky. Preferujeme větší sady nejen pro individuální, ale i skupinovou práci a které umožňují postavit šest a více automobilů(vozidel) najednou a obsahující min 250 dílků, optimálně 400 a více.

**3) Stavebnice 2**

**2a**

-magnetické stavebnice minimálně s tvary rovnostranný i pravoúhlý trojúhelník, čtverec, obdélník, pětiúhelník, které jsou celoplošně magnetické a polarizované a které umožňují skládat různá geometrická tělesa a umožňující individuální i skupinovou práci.

**2b**

- plastové dílky různých tvarů (čtverec, trojúhelník a podobně…) se speciálním patentem na jejich vzájemné spojování do prostorových útvarů a umožňující tvořit matematická a geometrická tělesa. Vhodné pro individuální i skupinovou práci

**2c**

- plastové dílky různých tvarů (čtverec, trojúhelník, ozubené a řemenové kolo a podobně…) se speciálním patentem na jejich vzájemné spojování do prostorových útvarů a umožňující tvořit například modely motorů, převodovek a dalších technických výtvorů a vzájemně kompatibilní s předchozími matematickými a geometrickými sadami. Vhodné pro individuální i skupinovou práci. Upřednostňujeme sady, z nichž je zároveň možné poskládat 3 a více různých modelů

**3) Stavebnice 3**

- stavebnice typu „lego“ s dílky cca průměru 2 cm ve tvaru krychle, poloviční krychle, trojúhelník(prostorový)…a s výstupky, umožňujícími vzájemné skládání do prostorových útvarů a umožňující i tvořit vozidla(s kolečky na nápravě), figurky, stavby… Sady od 200 dílků výše

1. **Rozpočet – cenová kalkulace**
2. **Stoly a nářadí**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Počet ks** | **Cena jednotková bez DPH** | **DPH 21%** | **Cena celkem bez DPH** | **Cena celkem s DPH** |
| Kovové pracovní stoly | 7 ks |  |  |  |  |
| Různé druhy nářadí | 7 ks |  |  |  |  |
| Bezdrátová el. vrtačka | 7 ks |  |  |  |  |
| Dřevěné polotovary | 7 ks |  |  |  |  |
| **Cena celkem za položky** |  |  |  |  |  |

1. **Stavebnice 1 až 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Počet ks** | **Cena jednotková bez DPH** | **DPH 21%** | **Cena celkem bez DPH** | **Cena celkem s DPH** |
| Stavebnice č. 1 | 7 ks |  |  |  |  |
| Stavebnice č. 2a | 7 ks |  |  |  |  |
| Stavebnice č. 2b | 7 ks |  |  |  |  |
| Stavebnice č. 2c | 7 ks |  |  |  |  |
| Stavebnice č. 3 | 7 ks |  |  |  |  |
| **Cena celkem za položky** |  |  |  |  |  |

1. **Rekapitulace**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Celková cena poptávaného zboží | **Cena celkem bez DPH** | **DPH 21 %** | **Cena celkem s DPH** |
| **Celková cena poptávaného zboží** |  |  |  |

Prohlášení účastníka

Svým podpisem stvrzujeme, že naše nabídka minimálně splňuje veškeré jednotlivé výše uvedené technické podmínky a parametry.

V ………………………………………….…… dne …………………………

……………………………………………………………

jméno, funkce

podpis oprávněného zástupce účastníka