

**Název zakázky: Pořízení laboratorního vybavení pro Gymnázium, Uničov, Gymnazijní 257**

**Příloha č.2 b - výkaz výměr - položkový rozpočet**

Název zařízení	Požadované minimální technické parametry	Parametry nabízeného zařízení uchazeče - vypsát	Značka a typ nabízeného zařízení	počet ks	Cena / ks bez DPH	Cena v Kč bez DPH celkem
Základní souprava pro 2-3 pro práci na technických projektech	Souprava pro práci 2-3 studentů na robotických projektech. Obsahuje programovatelný modul včetně dobíjecí baterie, nejméně tři interaktivní motory, tlakový senzor, senzor světelný, zvukový a ultrazvukový, přípojovací USB kabel, datové kabely ke všem motorům a senzorům .			4		
Síťový adaptér	Síťový adaptér k nabíjení baterie programovatelného modulu.			4		
Souprava doplňkových dílů	Rozšíření základní konstrukční sady. Musí obsahovat minimálně tyto díly: pásy a pneumatiky v počtu po čtyřech kusech, ozubená kola v počtu dvaceti kusů, hřídele v počtu dvaceti kusů			4		
Barometr	Barometr schopný měřit tlak v rozsahu minimálně 80 kPa až 120 kPa			4		
Elektroskop - el. náboje	Senzor alespoň se třemi pracovními rozsahy, umožňuje kvantitativní měření, rozeznává polaritu náboje.			4		
Ampérmetr	Senzor umožňuje měření stejnosměrných i střídavých proudů v rozsahu alespoň 500 mA.			4		
Voltmetr	Senzor umožňuje měření stejnosměrného i střídavého napětí v rozsahu alespoň 6 V.			4		
Teplotní čidlo	Senzor umožňuje měření teplot v rozsahu minimálně -50 °C až 150 °C.			4		
Akcelerometr malých zrychlení	Senzor umožňuje měřit zrychlení alespoň do 50 m·s <sup>-2</sup>			2		
Čidlo rychlosti toku	Čidlo měří rychlost toku proudících kapalin v rozsahu minimálně 0 m·s <sup>-1</sup> až 4,0 m·s <sup>-1</sup> .			2		
Inteligentní kostka	Programovatelný modul, nejméně 32-bit, komunikace přes Bluetooth a 2.0 USB portu. Obsahuje display alespoň 60x100 px, alespoň 4 vstupní a 3 výstupní porty			4		
<b>Celkem cena v Kč bez DPH</b>						
<b>DPH v Kč</b>						
<b>Celkem cena v Kč s DPH</b>						

.....

datum a podpis uchazeče