

Kód	Položka	Výrobce a typ nabízeného zboží	CPV kódy	Název CPV	Specifikace plnění	Počet ks	Maximální jednotková cena vč. DPH	Maximální celková cena položky včetně DPH	Nabídková jednotková cena bez DPH	Nabídková jednotková cena s DPH	Nabídková celková cena za položku bez DPH	Nabídková celková cena za položku s DPH	Místo předání zboží včetně montáže	Kontaktní osoba ve vztahu k zakázce
A01	robotická stavebnice I.		37520000-9	hračky	Souprava stavebnice pro podporu aktivit edukační robotiky včetně rozvoje algoritizačních a programátorských dovedností pro žáky mladšího školního věku (první stupeň ZŠ) ve věku od sedmi let. Předpokládá se využití soupravy pro práci dvou žáků. Požadavek je kladen rovněž na bezpečné používání stavebnice. Předpokládáné minimální technické parametry: <ul style="list-style-type: none"> • min. 270 jednotlivých konstrukčních dílů; • 1x bezdrátová řídicí jednotka připojitelná k zařízením typu PC nebo tablet/smartphone s instalovaným programovacím SW pomocí rozhraní Bluetooth; • min. 1 motor • min. 1 senzor pohybu • min. 1 senzor náklonu • Napájení řídicí jednotky prostřednictvím baterií nebo akumulátorového bloku • Originální programovací prostředí kompatibilní se systémy Windows 7 a vyšší Max oS X 10.10, Chrome OS verze 50 nebo vyšší, iOS 8.1 nebo vyšší, Android 4.4.2 nebo vyšší a rovněž programovacím jazykem Scratch; • Originální programovací prostředí dostupné ke stažení na internetu zdarma • Originální programovací prostředí a uživatelská dokumentace v českém jazyce • Uložení soupravy ve stohovatelném kontejneru s počítači pro třídění dílů • Výrobek splňuje podmínky Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/48/ES o bezpečnosti hraček 	45	5 000,00 Kč	225 000,00 Kč	3 622,00 Kč	4 382,62 Kč	162 990,00 Kč	197 217,90 Kč	budova C nám. Svobody 301, HK 3	Mgr. Jarmila Adamcováxxxx
A02	robotická stavebnice sada II		37520000-9	hračky	Souprava stavebnice pro podporu aktivit edukační robotiky včetně rozvoje algoritizačních a programátorských dovedností pro žáky staršího školního věku (druhý stupeň ZŠ, SŠ a VŠ) včetně síťového adaptéru. Požadavek je kladen rovněž na bezpečné používání stavebnice. Nedílnou součástí sady je řídicí jednotka, která má vestavěnou čtečku mini SD karet a podporuje USB, Bluetooth a Wi-Fi komunikaci s počítačem. Předpokládáné minimální technické parametry: <ul style="list-style-type: none"> • min. 3 interaktivní servomotory; • min 1 ultrazvukový senzor; • min. 1 světelný a barevný senzor; • min. 1 gyroskop; • min. 2 dotykové senzory; • součástí každé soupravy síťový adaptér; • originální programovací prostředí dostupné ke stažení na internetu zdarma; • originální programovací prostředí a uživatelská dokumentace v českém jazyce • uložení soupravy ve stohovatelném kontejneru s počítači pro třídění dílů. • Výrobek splňuje podmínky Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/48/ES o bezpečnosti hraček 	45	11 990,00 Kč	539 550,00 Kč	8 918,00 Kč	10 790,78 Kč	401 310,00 Kč	485 585,10 Kč		
A03	rozšiřující robotická stavebnice sada III		37520000-9	hračky	Sada rozšiřuje "robotickou stavebnici sada II". Souprava pro podporu aktivit edukační robotiky včetně rozvoje algoritizačních a programátorských dovedností pro žáky staršího školního věku (druhý stupeň ZŠ, SŠ a VŠ) včetně síťového adaptéru. Rozšiřující souprava bude umožňovat budování náročnějších robotických projektů. Požadavek je kladen rovněž na bezpečné používání stavebnice.	15	3 280,00 Kč	49 200,00 Kč	2 440,00 Kč	2 952,40 Kč	36 600,00 Kč	44 286,00 Kč		
A04	napájecí adaptér		37520000-9	hračky	napájecí adaptér pro robotickou stavebnici sada II	45	1 000,00 Kč	45 000,00 Kč	610,00 Kč	738,10 Kč	27 450,00 Kč	33 214,50 Kč		

Jedná se o tabulku s výpočty, stačí vyplnit zelená pole

	Celková cena bez DPH	Celkové DPH	Celková cena s DPH
Součet	628 350,00 Kč	131 953,50 Kč	760 303,50 Kč