

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NABÍDKY – PODLE VYSVĚTLENÍ Č. 1 Z 17.3.

1. Identifikační údaje zakázky		
Označení zakázky	Dodávka učebních pomůcek pro ZŠ Kaštanová	
Část	2. Roboti, stavebnice, ostatní	
Zadavatel zakázky	Základní škola a mateřská škola, Třinec, Kaštanová 412, příspěvková organizace Třinec, Dolní Lištná, Kaštanová 412 IČO 00847135	
2. Základní identifikační údaje o uchazeči		
Název:	Af Office, s.r.o.	
Sídlo/místo podnikání:	Jednořadá 1051/53, 160 00 Praha 6 - Bubeneč	
IČ/DIČ:	26768771/CZ26768771	
Osoba oprávněna jednat za uchazeče:	Jiří Sikora, jednatel společnosti	
Kontaktní osoba:	Marek Löfler	
Tel.:	+420 720 943 964	
E-mail:	lofler@afoffice.cz	
3. Technická specifikace nabídky		
Parametr: Požadovaná <i>minimální</i> hodnota Uchazeč musí splnit tyto požadavky beze zbytku. <i>Účastník může nabídnout lepší parametry</i> <i>Je-li v této specifikaci použit odkaz, obchodní název či označení příznačné pro určitého výrobce či distributora, jedná se o specifikaci požadovaného standardu a dodavatel je oprávněn nabídnout jiné, rovnocenné řešení.</i> <i>Materiály: Je-li požadováno určité materiálové řešení (např. laminované lepirelo), je možné nabídnout jakékoliv jiné se alespoň stejnou odolností (např. celoplastové).</i> <i>Rozměry: pokud je uveden přesný parametr (bez min., max.), je možné nabídnout lepší hodnotu ve vztahu k funkci daného produktu.</i> <i>Všechny počty jsou uvedeny jako minimální, tj. např. batůžek, sady apod. mohou mít větší počet požadovaných položek</i> <i>Pokud u nějaké položky není uvedeno množství např. „Fotografie vývoje vybraných zvířat“, dodavatel může dodat libovolný počet.</i>	Vaše nabídka: uvedte bližší parametry Vaší nabídky – zda splňuje požadavek, technické parametry, název produktu, výrobce, typové označení, modelové označení (pokud je relevantní)	
I. Badatelna		
16	Vzdělávací stavebnice z kostiček – 8 ks 5 modelů: - pohyblivý a mluvící robot - robustní vozítko - model kytary - model kocoura - automatická výrobní linka - aplikace s ikonkami pro rozpohybování robotů - popis vyučovacích hodin, rozšiřujících aktivit, příručka pro učitele a pracovní listy pro studenty	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO LEGO BOOST 17101 Kreativní sada - pohyblivý a mluvící robot - robustní vozítko - model kytary - model kocoura - automatická výrobní linka - aplikace s ikonkami pro rozpohybování robotů popis vyučovacích hodin, rozšiřujících aktivit, příručka pro učitele a pracovní listy pro studenty

27	<p>Robot sada 6 ks (nebo 6 ks samostatně) – 1 ks</p> <p>Robot:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programovatelný robot pro 1. a 2. stupeň ZŠ - Pro výuku programování - Obdoba robotického vysavače – - Robot umí poznávat zvuky, barvy, šplhat po stěně, kreslit a mazat - Tři úrovně programování – vizuální až textové aplikace k programování - výukové materiály dostupné v aplikaci - skládací popisovatelné plochy - sada samolepek - USB nabíjecí kabel - 2 popisovače - Mazací utěrka - Baterie: 2600 mAh Li-Ion - Připojení dálkové dosah 30 m 	<p>Nabídka splňuje všechny požadavky ANO</p> <p>iRobot Root 6ks</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programovatelný robot pro 1. a 2. stupeň ZŠ - Pro výuku programování - Obdoba robotického vysavače – - Robot umí poznávat zvuky, barvy, šplhat po stěně, kreslit a mazat - Tři úrovně programování – vizuální až textové aplikace k programování - výukové materiály dostupné v aplikaci - skládací popisovatelné plochy - sada samolepek - USB nabíjecí kabel - 2 popisovače - Mazací utěrka - Baterie: 2600 mAh Li-Ion <p>Připojení dálkové dosah 30 m</p>
33	<p>5x sada pro výuku informatiky, robotiky a základy fyziky, mechaniky na 1. st. ZŠ - 2 ks</p> <ul style="list-style-type: none"> - sada dílů pro sestavování programovaných robotů - aplikace s blokovým programováním založeným na scratchi, případně pro pokročilejší textové programování založené na Pythonu a C++, - 5x základních sad + 1x box s díly navíc, - plastové díly pro sestavování robotů - přenosný organizér a barevné rozlišení dílů - roboty – mechanický pohyb, motory a ovládání, programování – mantinely pro herní pole - nabíječka - 2 tašky na uskladnění a přenášení. 	<p>Nabídka splňuje všechny požadavky ANO</p> <p>VEX GO 5+1 žákovská sada</p> <ul style="list-style-type: none"> - sada dílů pro sestavování programovaných robotů - aplikace s blokovým programováním založeným na scratchi, případně pro pokročilejší textové programování založené na Pythonu a C++, - 5x základních sad + 1x box s díly navíc, - plastové díly pro sestavování robotů - přenosný organizér a barevné rozlišení dílů - roboty – mechanický pohyb, motory a ovládání, programování – mantinely pro herní pole - nabíječka <p>2 tašky na uskladnění a přenášení.</p>
34	<p>Programovatelná robotická myš, 30 oboustranných kódovacích karet – 12 ks</p> <ul style="list-style-type: none"> - programovatelná robotická myš, - 30 oboustranných kódovacích karet - Robotická myš má na sobě barevná tlačítka, která odpovídají kartám pro snadné programování a krokování. - Myš vydává zvuky, svítí a pohybuje se 2 rychlostmi - tlačítka lze programovat kroky pohybu pro děti od 4 let. 	<p>Nabídka splňuje všechny požadavky ANO</p> <p>Code & Go® Robotická myš</p> <ul style="list-style-type: none"> - programovatelná robotická myš, - 30 oboustranných kódovacích karet - Robotická myš má na sobě barevná tlačítka, která odpovídají kartám pro snadné programování a krokování. - Myš vydává zvuky, svítí a pohybuje se 2 rychlostmi - tlačítka lze programovat kroky pohybu pro děti od 4 let.

35	Programovatelný robot z průhledného materiálu – 1 ks	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
	<ul style="list-style-type: none"> - sada (školní sada) min. 6 ks, je možné nabídnout ucelenou sadu, nebo min. 6 ks stejných robotů - programování pomocí tlačítek na robotovi nebo za pomoci tabletu přes Bluetooth. - průhledné provedení, aby bylo vidět elektroniku uvnitř - Dokovací stanice, nebo jiné řešení nabíjení (je-li relevantní) pro všechny dílčí roboty - Rozměry: min. 10 x 10 x 5 cm - 40 povelů pro programování - ovládání přes telefon a tablet - aplikace pro Android a iOS, nebo jakékoliv kompatibilní - od 6 let 	Blue-Bot Třídní Sada <ul style="list-style-type: none"> - programování pomocí tlačítek na robotovi nebo za pomoci tabletu přes Bluetooth. - průhledné provedení, aby bylo vidět elektroniku uvnitř - Dokovací stanice na 6 ks – 1 ks - Rozměry: min. 10 x 10 x 5 cm - 40 povelů pro programování - ovládání přes telefon a tablet - aplikace pro Android a iOS, nebo jakékoliv kompatibilní od 6 let
Učebna přírodovědy		
71	Házecí prezentační mikrofon – 1 ks	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
	<ul style="list-style-type: none"> - Sada bezdrátového přijímače a házecího mikrofonu. - Dosah 100 m, - výdrž baterie 14 h, frekvence DECT. - Možnost připojení dalšího mikrofonu. 	Catchbox Plus <ul style="list-style-type: none"> - Sada bezdrátového přijímače a házecího mikrofonu. - Dosah 100 m, - výdrž baterie 14 h, frekvence DECT. Možnost připojení dalšího mikrofonu.
Ostatní požadavky		
Nové nepoužívané zboží	Zboží, jeho veškeré součásti a prvky budou nové, nerepasované a dosud nikdy nepoužívané	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
Záruka	24 měsíců za podmínky dodržování předepsaného způsobu používání, vyjma spotřebního materiálu (baterie, světelné zdroje, náplně, chemikálií apod.)	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
Bezpečnostní předpisy	Musí vyhovovat všem platným bezpečnostním normám a předpisům.	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
Doprava a manipulace	Součástí dodávky bude doprava, vyložení/složení, manipulace, dopravení zboží do určených učeben.	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
Montáž a instalace u objednatele včetně uvedení do provozu, a zkušební provozu za účasti dodavatele v potřebném rozsahu.	Součástí dodávky bude v relevantních případech montáž, instalace, oživení a uvedení do provozu dodávaného zboží včetně všech potřebných prací.	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
Délka záruky	V délce uvedené u jednotlivých položek. Pokud není uvedena, pak 2 roky. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál.	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO

Rozsah záruky	Rozsah záruky dle návrhu smlouvy.	Nabídka splňuje všechny požadavky ANO
---------------	-----------------------------------	--

V Praze dne



Podpis, razítko
Jiří Sikora
Jednatel společnosti