

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle právního řádu České republiky v souladu s ust. § 2079 a násl. ve spojení s ust. § 2085 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále též jako „OZ“), dle níže uvedeného dne, měsíce a roku, mezi:

SMLUVNÍ STRANY

FLAME System s.r.o.

Sídlo: Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory
IČO: 26846888
DIČ: CZ26846888

Zapsán/a v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 28253

Zastoupená: Bc. Aleše Kavikem, jednatelem
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 289221700/0300

Kontakty: Martin Flídr
Tel.: 596 138 413, 603 557 336
E-mail: obchod@flame.cz , flidr@flame.cz

(dále jen jako „*prodávající*“)

a

SOŠ a SOU Roudnice nad Labem, Neklanova 1806, příspěvková organizace

Sídlo: Neklanova 1806, 413 01 Roudnice nad Labem
IČO: 69411263
Právní forma: příspěvková organizace
Zastoupená: Mgr. Helenou Všetečkovou, Ph.D., ředitelkou školy

Kontaktní osoba: Bc. Martina Kaiserová
Tel: + 420 778 481 299
E-mail: kaiserova.m@sosasource.cz

(dále jen jako „*kupující*“),

Preambule

- 1) Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná v rámci realizace veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem „Nákup strojů vč. náradí - 3“ zadávanou v otevřené výzvě dle Pravidel pro zadávání veřejných zakázek Ústeckým krajem a jím zřízovanými příspěvkovými organizacemi a dále dle Pravidel pro žadatele a příjemce, obecná část, Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v Programovém období 2014–2020.
- 2) V souladu s ust. § 2079 OZ se prodávající zavazuje movité věci uvedené ve čl. I této kupní smlouvy odevzdat kupujícímu a to se všemi jejich součástmi a příslušenstvím a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k těmto věcem a kupující se zavazuje tyto věci převzít do svého výlučného vlastnictví a zaplatit za ně kupní cenu dohodnutou v ust. čl. III. této kupní smlouvy.

Článek I. Vlastnické vztahy

- 1) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem zboží (dle přílohy č. 1 této smlouvy), které je předmětem výše uvedené veřejné zakázky a je oprávněn s ním bez omezení disponovat, že zboží není zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob ani jinými právními nebo faktickými vadami. Zboží musí být nové, nikoliv demo, ne repasované, nebo jakkoli již dříve použité.

Článek II. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je dodávka operačních dřevoobráběcích strojů, soustruhů, diagnostického programu, software pro měření geometrie náprav, truhlářských hoblic, svěráku, skříní, organizérů, sad náradí a ochranných pomůcek atd. včetně dopravy na místo plnění, instalace, uvedení do provozu a zaškolení personálu (dále též „dodání zboží“ a „zboží“) dle Výzvy k podání a nabídky prodávajícího na výše uvedenou veřejnou zakázku, kde jsou uvedeny bližší specifikace a požadavky zadavatele.
- 2) Prodávající prodává a kupující kupuje na základě podmínek stanovených touto Smlouvou věc uvedenou v odst. 1 tohoto článku za vzájemně dohodnutou cenu do vlastnictví kupujícího.
- 3) Prodávající dodá zboží dohodnutým způsobem, v ujednaném množství, dohodnutém termínu, jakosti a provedení za podmínek, které byly stanoveny kupujícím v zadávací dokumentaci, která byla podkladem ke zpracování nabídky prodávajícím ve výběrovém řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva.
- 4) Prodávající se zavazuje převést vlastnictví k věci uvedené v odst. 1) této Smlouvy za podmínek níže uvedených a kupující se zavazuje tuto věc za těchto podmínek převzít do svého vlastnictví a zaplatit za ni dohodnutou kupní cenu.

Článek III. Cena a způsob platby

- 1) Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za věc uvedenou v čl. 1 odst. 1) této smlouvy kupní cenu:

Celková kupní cena bez DPH:	343 500 Kč
Sazba DPH:	21 %
DPH:	72 135 Kč
Celková kupní cena včetně DPH:	415 635 Kč
Plátce DPH	ANO

- 2) Kupní cena dodávky zboží zahrnuje cenu vlastního zboží včetně obalu, cenu dopravy zboží do místa plnění včetně transportního obalu, cenu instalace zboží, cenu zaškolení obslužného personálu kupujícího.
- 3) Prodávající na sebe bere odpovědnost za to, že sazba a výše daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde mezi dnem podpisu kupní smlouvy a dnem uskutečnění zdanitelného plnění ke změně sazby DPH

podle zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, bude daň z přidané hodnoty připočtena ke kupní ceně ve výši dle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Změna sazby DPH musí být provedena formou písemného dodatku k této smlouvě.

- 4) Kupní cenu zaplatí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání protokolu podle čl. IV. odst. 6 této smlouvy. Splatnost daňového dokladu je 21 dní ode dne jeho doručení kupujícímu.
- 5) Účetní daňový doklad (faktura) musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Účetní a daňový doklad musí obsahovat zejména tyto náležitosti:
 - a. označení povinné a oprávněné osoby, adresu, sídlo, DIČ,
 - b. číslo dokladu,
 - c. den odeslání a den splatnosti, den zdanitelného plnění,
 - d. označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, konstantní a variabilní symbol,
 - e. účtovanou částku, DPH, účtovanou částku vč. DPH,
 - f. název a označení části předmětu platby,
 - g. důvod účtování s odvoláním na smlouvu,
 - h. razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového a účetního dokladu,
 - i. kopie vzájemně odsouhlasených dodávek (předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami)
 - j. označení projektu jeho názvem a číslem.
- 6) V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebo k němu nebudou přiloženy řádné doklady smlouvou vyžadované, je kupující oprávněn vrátit jej prodávajícímu a požadovat vystavení nového řádného daňového účetního dokladu. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.
- 7) Právo vrátit tento doklad zaniká, neuplatní-li jej kupující do 7 (sedmi) pracovních dnů ode dne doručení takového dokladu prodávajícím.

Článek IV.

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

- 1) Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 6 této smlouvy oběma smluvními stranami.
- 2) Na kupujícího přechází nebezpečí škody na věci současně s nabytím vlastnického práva.
- 3) Smluvní strany si v této smlouvě nesjednávají žádné odkládací podmínky.
- 4) Nebezpečí nahodilé zkázy a nahodilého zhoršení věci nebo škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 6 této smlouvy oběma smluvními stranami.
- 5) Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména balení, doprava, nese prodávající a náklady spojené s převzetím věci nese kupující. Kupující není povinen uchovávat originální obal.

- 6) O předání a převzetí věci a souvisejících dokladech bude sepsán protokol podepsaný oběma smluvními stranami.
- 7) Kupující není povinen podepsat předávací protokol, pokud prodávající řádně nesplní své povinnosti uvedené v čl. II. této smlouvy.

Článek V.

Dodání a převzetí zboží

- 1) Dodáním zboží se rozumí postup, jehož završením je faktické předání zboží kupujícímu na základě oboustranně podepsaného písemného předávacího protokolu a dodacích listů.
- 2) Místem plnění pro dodání zboží je místo na adrese:

SOŠ a SOU Roudnice nad Labem
Neklanova 1806
413 01 Roudnice nad Labem
- 3) Předmět plnění veřejné zakázky bude prodávajícím dodán kupujícímu nejpozději do 60 dní od nabytí účinnosti kupní smlouvy.
- 4) Proávající kupujícímu odevzdá věc, jakož i doklady, které se k věci vztahují a umožní kupujícímu nabytí vlastnického práva k věci.

Článek VI.

Záruka za jakost a právo odpovědnosti za vady

- 1) Proávající se zavazuje držet na věc následující záruku v délce 24 měsíců ode dne protokolárního předání předmětu plnění uvedeném v čl. 1 této smlouvy.
- 2) Záruka dle odst. 1 běží ode dne podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 3) Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, na které prodávající kupujícího neupozornil, má kupující právo na bezplatnou výměnu provedenou nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady.
- 4) Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
- 5) Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
- 6) V průběhu záruční doby dodávky bude servis a oprava prodávajícím provedena do 30 pracovních dnů ode dne jejich uplatnění u prodávajícího.
- 7) Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody.

Článek VII.

Smluvní pokuty

- 1) V případě prodlení prodávajícího s termínem dodávky věci jako celku nebo i její části je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny bez DPH plnění za každý byt i započatý den prodlení.

- 2) V případě prodlení kupujícího s úhradou ceny za dodávku věci, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý byť i započatý den prodlení.
- 3) Smluvní strany považují výše ujednaných smluvních pokut za zcela přiměřené. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením smlouvy, se kterým je splněna povinnost platit smluvní pokuty.

Článek VIII.

Ukončení smlouvy

- 1) Od této smlouvy může kterákoli strana odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností stranou druhou nebo v případě, že dojde k nepodstatnému porušení smluvních povinností a prodlévající strana nesplní svoji povinnost ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě. Účinky odstoupení od této smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení strany odstupující druhé straně doručeno.
- 2) Smluvní strany výslovně sjednávají, že za podstatné porušení této smlouvy ve smyslu ust. § 1977 a ust. § 2106 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se považuje:
 - a) dodání zboží s nevyhovujícími technickými parametry požadovanými kupujícím dle přílohy č. 1 této smlouvy,
 - b) prodlení s termínem dodání delším než 15 dní, opakované nedodržení termínů či kvality dodávek dle této smlouvy,
 - c) opakované prodlení s odstraněním vad,
 - d) prodlení s provedením výměny zboží delším než 30 dní ode dne oznámení neodstranitelné vady anebo vady, která se vyskytla na předmětu koupě opakovaně,
 - e) prodlení s úhradou oprávněně vyúčtované kupní ceny delším než 30 dní,
 - f) zahájení insolvenčního řízení u prodávajícího nebo kupujícího.
- 3) Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že věc má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, anebo prodávající kupujícího ujistil, že věc nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
- 4) Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

Článek IX.

Rozhodné právo a způsob řešení sporů

- 1) Strany této smlouvy se dohodly, že se tato smlouva se řídí výhradně českým právním řádem a to příslušnými ustanoveními kupní smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších změn a dodatků, a že rozhodným právem pro eventuální spory vzniklé z předmětu této smlouvy je právo České republiky.
- 2) Všechny spory, které by mohly vzniknout z této smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. Nedojde-li mezi smluvními stranami ke smíru, budou tyto spory rozhodovány obecným soudem.

**Čl. X.
Kontaktní osoby**

Ve věcech plnění této smlouvy jsou kontaktními osobami:

na straně prodávajícího: **Martin Flidr**

tel.: +420 603 557 336

e-mail: flidr@flame.cz

na straně kupujícího: **Bc. Martina Kaiserová**

tel.: +420 778 481 299

e-mail: kaiserova.m@sosasource.cz

**Článek XI.
Všeobecná a závěrečná ustanovení**

- 1) Smluvní strany souhlasí s tím, že tato kupní smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v informačním systému Registru smluv. Zveřejnění zajistí kupující.
- 2) Změny této smlouvy jsou možné pouze písemnými očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou stran.
- 3) Strany prohlašují, že jejich způsobilost k právním úkonům a jejich volnost uzavřít tuto smlouvu jakož i jejich způsobilost k souvisejícím právním úkonům není nijak omezena nebo vyloučena.
- 4) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu včetně příloh před jejím podpisem přečetly, a že textu smlouvy včetně příloh v úplnosti rozumí, že vyjadřuje plně projev jejich svobodné a vážné vůle, učiněnými nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 5) Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
- 6) Tato smlouva je platná po podpisu obou smluvních stran a účinná se stává dnem zveřejnění v registru smluv dle čl. XI odst. 1 této smlouvy. Tato smlouva včetně příloh je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž Kupující i Prodávající obdrží po jednom vyhotovení.
- 7) Smlouva má celkem 6 stran psaného textu.

Příloha č. 1 – Oceněný soupis dodávek

V Roudnici nad Labem dne 9. 5. 2022

**Střední odborná škola
a Střední odborné učiliště,
Roudnice nad Labem, Neklanova 1806
příspěvková organizace
Neklanova 1806, 413 01 Roudnice nad Labem
IČO: 69411246, DIČ: CZ69411243**

Mgr. Helena Všetečková, Ph.D.
ředitelka školy

V Ostravě dne 4. 5. 2022

FLAME ©
FLAME System s.r.o.
Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava-Město
zaps. u KS v Ostravě, oddíl C, v. 28253
tel: 595 13 34 13, IČO: 26346880

Bc. Aleš Kavik
jednatel

Dílicí plnění - robotika

Číslo položky	Název	Popis položky	Počet kusů	Cena bez DPH za kus	Cena celkem bez DPH	Cena celkem v Kč vč. DPH	Odkaz/Popis produktu vč. názvu, přesného označení a jednotlivých parametrů
2,1	PPS-PŠ Plastová polytechnická stavebnice pro předškolní věk pro výuku kódování	Vhodné pro děti od 2 let, min. 200 plastových dílů, karty s min. 5 aktivitami a min. 6 kartami s náměty na 12 modelů. Stavebnice umožňuje výuku: sekvencování, smyčkování, podmíněné kódování,	3	5 800CZK	17 400CZK	21 054CZK	Vhodné pro děti od 2 let, min. 200 plastových dílů, karty s min. 5 aktivitami a min. 6 kartami s náměty na 12 modelů. Stavebnice umožňuje výuku: sekvencování, smyčkování, podmíněné kódování,
2,2	Velký kontejner	Úložný box s víkem pro uskladnění plastových dílů stavebnic. Rozměr min. 31 x 31 x 31 cm	3	1 300CZK	3 900CZK	4 719CZK	Úložný box s víkem pro uskladnění plastových dílů stavebnic. Rozměr min. 31 x 31 x 31 cm
2,3	Tvořivost - stavebnice	V sadě lze zhotovit 5 programovatelných robotů (přátelský robot, domácí mazlíček, vozítko, kytaru, auto).	3	3 700CZK	11 100CZK	13 431CZK	V sadě lze zhotovit 5 programovatelných robotů (přátelský robot, domácí mazlíček, vozítko, kytaru, auto).
2,4	Obrovská souprava se speciálními díly	Souprava min 450 plast. dílů kompat. s PPS-PŠ pro sestavení různých modelů a prostředí v provedení vhodném pro mladší školní věk.	3	2 200CZK	6 600CZK	7 986CZK	Souprava min 450 plast. dílů kompat. s PPS-PŠ pro sestavení různých modelů a prostředí v provedení vhodném pro mladší školní věk.
2,5	Velké podložky	Souprava podložek, min. dvě barvy, ke konstrukčním úlohám se soupravami kompatibilními s PPS-PŠ.	3	500CZK	1 500CZK	1 815CZK	Souprava podložek, min. dvě barvy, ke konstrukčním úlohám se soupravami kompatibilními s PPS-PŠ.
2,6	Plastová polytechnická stavebnice pro 1. stupeň základní školy	Polytechnická stavebnice pro 1. a 2. st. ZŠ. Stavebnice obsahuje min. 400 plastových dílků. Rozvíjí motoriku a představivost. Součástí úložný box s barevně rozlišenými třídícími zásobníky, náhradní prvky.	7	4 800CZK	33 600CZK	40 656CZK	Polytechnická stavebnice pro 1. a 2. st ZŠ . Stavebnice obsahuje min. 400 plastových dílků. Rozvíjí motoriku a představivost. Součástí úložný box s barevně rozlišenými třídícími zásobníky, náhradní prvky.
2,7	Tvořivý box	V sadě lze zhotovit 5 programovatelných robotů (přátelský robot, domácí mazlíček, vozítko, kytaru, auto).	5	3 900CZK	19 500CZK	23 595CZK	V sadě lze zhotovit 5 programovatelných robotů (přátelský robot, domácí mazlíček, vozítko, kytaru, auto).

2,8	AAA Nabíjecí stanice	Velkokapacitní nabíječka pro současně nabíjení až 8x AA, 8x AAA nebo kombinaci článků AA/AAA. Nabíjení max 6 hod plně 8 AA článků, stav nabíjení každé baterie signalizuje 8 LED indikátorů, čipem kontrolu napětí a zastavení nabíjení těsně po přeplnění.	7	900CZK	6 300CZK	7 623CZK	Velkokapacitní nabíječka pro současně nabíjení až 8x AA, 8x AAA nebo kombinaci článků AA/AAA. Nabíjení max 6 hod plně 8 AA článků, stav nabíjení každé baterie signalizuje 8 LED indikátorů, čipem pro kontrolu napětí a zastavení nabíjení těsně po přeplnění.
2,9	Výuková stavebnice pro ZŠ	Programovatelný Hub s dobíjecí baterií s min. 6 vstupně výstupními porty, min. 4x4 světelnou maticí a gyroskopem, dále musí obsahovat senzor vzdálenosti, senzor síly, barevný senzor, velký motor, 2 menší motory a min. 500 barevných plastových prvků	7	8 200CZK	57 400CZK	69 454CZK	Programovatelný Hub s dobíjecí baterií s min. 6 vstupně výstupními porty, min. 4x4 světelnou maticí a gyroskopem, dále musí obsahovat senzor vzdálenosti, senzor síly, barevný senzor, velký motor, 2 menší motory a min. 500 barevných plastových prvků
3	Základní souprava -ZŠ/SS	Obsahuje min. 400 součástek a nabíjecí baterii, programovatelný hub, senzor vzdálenosti, senzor síly, barevný senzor, motor. Umožňuje připojení Bluetooth. Včetně plánů výuky.	7	9 800CZK	68 600CZK	83 006CZK	Obsahuje min. 400 součástek a nabíjecí baterii, programovatelný hub, senzor vzdálenosti, senzor síly, barevný senzor, motor. Umožňuje připojení Bluetooth. Včetně plánů výuky.
3,2	Robotická vozítka Arduino	Robotický kit na bázi Arduina k sestavení min. tří modelů robotických vozítek (tank, tříkolka, samobalanční dvoukolka). Ovládání pomocí mobilu, tabletu nebo PC. Kompatibilita se startovacím kitem SK.	6	3 800CZK	22 800CZK	27 588CZK	Robotický kit na bázi Arduina k sestavení min. tří modelů robotických vozítek (tank, tříkolka, samobalanční dvoukolka). Ovládání pomocí mobilu, tabletu nebo PC. Kompatibilita se startovacím kitem SK.
3,3	Kit Arduino laboratoře	Přenosná laboratoř na bázi Arduina, vývojový kit s nejpoužívanějšími součástkami a moduly na jedné desce. Kompatibilita se startovacím kitem SK.	5	2 500CZK	12 500CZK	15 125CZK	Přenosná laboratoř na bázi Arduina, vývojový kit s nejpoužívanějšími součástkami a moduly na jedné desce. Kompatibilita se startovacím kitem SK.
3,4	PD-ARM Programovatelná deska na bázi ARM	Jednoduše programovatelný počítač na desce o rozměrech max. 5 x 5 cm, programovatelný dle učebnice PRIM: Novák, Pech: Robotika – Pech: Robotika – učebnice pro střední školy - Micro:Bit. Otevřená ARM platforma.	15	600CZK	9 000CZK	10 890CZK	Jednoduše programovatelný počítač na desce o rozměrech max. 5 x 5 cm, programovatelný dle učebnice PRIM: Novák, Pech: Robotika – učebnice pro střední školy - Micro:Bit. Otevřená ARM platforma.
3,5	Starter kit (bez BBC micro:bit)	Souprava obsahující komponenty pro pokročilé programování, např. LED diody, tlačítko, buzdiák, teplotní čidlo, DC motor, servo.	15	1 100CZK	16 500CZK	19 965CZK	Souprava obsahující komponenty pro pokročilé programování, např. LED diody, tlačítko, buzdiák, teplotní čidlo, DC motor, servo.
3,6	Minode kit pro PD-ARM	Souprava obsahující komponenty pro pokročilé programování, např. LED diody, tlačítko, buzdiák, teplotní čidlo, čidlo zvuku, snímač osvětlení, vlhkosti, motor, čerpadlo.	9	1 800CZK	16 200CZK	19 602CZK	Souprava obsahující komponenty pro pokročilé programování, např. LED diody, tlačítko, buzdiák, teplotní čidlo, čidlo zvuku, osvětlení, vlhkosti, motor, čerpadlo.

3,7	Robotická ruka pro PD-ARM	Kovová robotická ruka kompatibilní s PD-ARM, ovládání pomocí Bluetooth.	9	1 800CZK	16 200CZK	19 602CZK	Kovová robotická ruka kompatibilní s PD-ARM, ovládání pomocí Bluetooth.
3,8	MOVE mini buggy kit	Stavebnice pro jednoduché programování, která se dokáže pohybovat, vytvářet barevné efekty, kreslit. Obsahuje světelný senzor a servomotor. Umožňuje připojit rozšiřující moduly.	9	1 100CZK	9 900CZK	11 979CZK	Stavebnice pro jednoduché programování, která se dokáže pohybovat, vytvářet barevné efekty, kreslit. Obsahuje světelný senzor a servomotor. Umožňuje připojit rozšiřující moduly.
3,9	PD-ARM kutilský kit (elektronická stavebnice)	Kit pro mladé kutily a bastlíře s min. 30 projekty obsahující OLED Displej, Mini servo, pasivní buzčák, Crash senzor, PIR senzor, RGBLEDprvek, ADklávesnici.	5	1 900CZK	9 500CZK	11 495CZK	Kit pro mladé kutily a bastlíře s min. 30 projekty obsahující OLED Displej, Mini servo, pasivní buzčák, Crash senzor, PIR senzor, RGBLEDprvek, ADklávesnici.
4	PD-ARM Startovací kit	Startovací souprava včetně manuálu a tutoriálu pro min 14 příkladů projektů, s kontaktním polem, držákem baterie, servem, snímačem teploty, snímačem osvětlení, propojovacími vodiči, RGB Led, barevnými LED, potenciometrem, tlačítkem, barevnými LED, potenciometrem, tlačítkem, přepínačem, buzčákem, rezistory, kabely s krokosvorkami, 5V motorem s větráčkem, výkonovým tranzistorem, diodou a RGB Led kroužkem	5	1 000CZK	5 000CZK	6 050CZK	Startovací souprava včetně manuálu a tutoriálu pro min 14 příkladů projektů, s kontaktním polem, držákem baterie, servem, snímačem teploty, snímačem osvětlení, propojovacími vodiči, RGB Led, barevnými LED, potenciometrem, tlačítkem, přepínačem, buzčákem, rezistory, kabely s krokosvorkami, 5V motorem s větráčkem, výkonovým tranzistorem, diodou a RGB Led kroužkem
Celkem bez DPH					343 500CZK	343 500CZK	
DPH (21%)					72 135CZK	72 135CZK	
Celkem s DPH					415 635CZK	415 635CZK	