

[illegible]

NOTEBOOK 1	Specifikace	zde vyplnit typ a parametry	ks	Kč bez DPH/ks	Kč bez DPH/celkem	Kč vč. DPH/celkem
Úhlopříčka displeje ["]:	13,3	Dell Inspiron 13z (5378) Touch- 13,3	1	17 590 Kč	17 590 Kč	21 284 Kč
Rozlišení displeje:	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)				
Typ displeje:	dotykový	dotykový				
Typ procesoru:	Intel Core i3 (Kaby Lake/7. generace)	Intel Core i3 (Kaby Lake/7. generace)				
Model procesoru:	7100U (2.4GHz 2jádra/4vlákna)	7100U (2.4GHz 2jádra/4vlákna)				
Počet jader procesoru:	2	2				
Operační systém:	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro				
Interní paměť [GB]:	1 000	1 000				
Typ pevného disku:	HDD	HDD				
Grafická karta:	Intel HD Graphics	Intel HD Graphics				
Typ paměti:	DDR4 SODIMM (slot)	DDR4 SODIMM (slot)				
Frekvence paměti [MHz]:	2 400	2 400				
Velikost operační paměti [GB]:	4	4				
Připojení k síti						
Bluetooth:	Ano	Ano				
Typ síťové karty:	WLAN	WLAN				
Wi-Fi standardy:	a, ac, b, g, n	a, ac, b, g, n				
čtečka paměťových karet	ANO	ANO				
kamera	ANO	ANO				
Rozhraní						
HDMI:	Ano	Ano				
Počet USB 2.0 Type-A:	1	1				
Počet USB 3.0/3.1 Gen 1 Type-A:	2	2				
Cena celkem Kč bez DPH						17 590 Kč
Cena celkem vč. DPH						21 284 Kč

NOTEBOOK 2	Specifikace	Zde vyplnit typ a nabízené parametry	ks	Kč bez DPH/ks	Kč bez DPH/celkem	Kč vč. DPH/celkem
Úhlopříčka displeje ["]:	15,6	DELL Inspiron 15(5567) - 15,6	1	17 990 Kč	17 990 Kč	21 768 Kč
Rozlišení displeje:	1366 x 768 (HD)	1366 x 768 (HD)				
Typ procesoru:	Intel Core i5 (Kaby Lake/7. generace)	Intel Core i5 (Kaby Lake/7. generace)				
Model procesoru:	7200U(2.5/3.1GHz 2jádra/4vlákna)	7200U(2.5/3.1GHz 2jádra/4vlákna)				
Počet jader procesoru:	2	2				
Operační systém:	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro				
Interní paměť [GB]:	500	500				
Typ pevného disku:	HDD	HDD				
Grafická karta:	AMD Radeon R7 M445	AMD Radeon R7 M445				
Velikost grafické paměti [MB]:	2 048	2 048				
Mechanika a disk						
Optická mechanika:	DVD	DVD				
Typ pevného disku:	HDD	HDD				
Počet pevných disků:	1	1				
Ot./min pevného disku:	5 400	5 400				
Interní paměť [GB]:	500	500				
Operační paměť						
Typ paměti:	DDR4 SODIMM (slot)	DDR4 SODIMM (slot)				
Frekvence paměti [MHz]:	2 400	2 400				
Velikost operační paměti [GB]:	4	4				
Připojení k síti						
Bluetooth:	Ano	Ano				
Typ síťové karty:	LAN, WLAN	LAN, WLAN				
Wi-Fi standardy:	a, ac, b, g, n	a, ac, b, g, n				
Rozhraní						
HDMI:	Ano	Ano				
Počet USB 2.0 Type-A:	1	1				
Počet USB 3.0/3.1 Gen 1 Type-A:	2	2				
Numerická klávesnice:	Ano	Ano				
Cena celkem Kč bez DPH						17 990 Kč
Cena celkem vč. DPH						21 768 Kč

Stavebnice a příslušenství	Specifikace	Zde vyplnit typ a nabízené parametry	ks	Kč bez DPH/ks	Kč bez DPH/celkem	Kč vč. DPH/celkem
Lego - stavebnice WeDo 2	Stavebnice robotiky. Základní souprava je určena pro práci dvou žáků. Uložena je v praktickém kontejneru s pořadačem pro uložení dílů. Základním prvkem soupravy je inteligentní řídicí jednotka - malý autonomní počítač, který dokáže řídit výstupy na základě analýzy dat ze vstupních čidel. Umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikaci s programováním k záznamu a zpracování dat. 1x motor, 1x Senzor pohybu, 1x Senzor náklonu, Konstrukční díly, Software (aplikace) v sobě integruje programovací prostředí, uživatelský manuál, žákovské projekty a nástroj k tvorbě dokumentace z projektů.	Lego WeDo 2 - Stavebnice robotiky. Základní souprava je určena pro práci dvou žáků. Uložena je v praktickém kontejneru s pořadačem pro uložení dílů. Základním prvkem soupravy je inteligentní řídicí jednotka - malý autonomní počítač, který dokáže řídit výstupy na základě analýzy dat ze vstupních čidel. Umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikaci s programováním k záznamu a zpracování dat. 1x motor, 1x Senzor pohybu, 1x Senzor náklonu, Konstrukční díly, Software (aplikace) v sobě integruje programovací prostředí, uživatelský manuál, žákovské projekty a nástroj k tvorbě dokumentace z projektů.	3	4 025 Kč	12 075 Kč	14 611 Kč
Lego - stavebnice Mindstorms EV3	Stavebnice robotiky. Souprava je optimalizována pro práci ve třídě. Stavebnice umožňuje modelování, programování a testování reálných obotických zařízení. Základním prvkem soupravy je inteligentní řídicí jednotka - malý autonomní počítač, který dokáže řídit výstupy na základě analýzy dat ze vstupních čidel. Umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikaci s programováním k záznamu a zpracování dat. Minimální součásti sady musí být dva velké interaktivní servomotory s integrovaným rotačním senzorem, střední interaktivní servomotor s integrovaným rotačním senzorem, ultrazvukový senzor, světelný a barevný senzor, gyroskop, dva dotykové senzory, nabíjecí baterii, vícesměrné kolo, spojovací vodiče s konektory, stavební návod na edukační modely.	Lego Mindstorms EV3 - Stavebnice robotiky. Souprava je optimalizována pro práci ve třídě. Stavebnice umožňuje modelování, programování a testování reálných obotických zařízení. Základním prvkem soupravy je inteligentní řídicí jednotka - malý autonomní počítač, který dokáže řídit výstupy na základě analýzy dat ze vstupních čidel. Umožňuje Bluetooth a Wi Fi komunikaci s programováním k záznamu a zpracování dat. Minimální součásti sady musí být dva velké interaktivní servomotory s integrovaným rotačním senzorem, střední interaktivní servomotor s integrovaným rotačním senzorem, ultrazvukový senzor, světelný a barevný senzor, gyroskop, dva dotykové senzory, nabíjecí baterii, vícesměrné kolo, spojovací vodiče s konektory, stavební návod na edukační modely.	1	9 670 Kč	9 670 Kč	11 701 Kč
PC AllInOne	AllInOne zařízení, IPS 21.5" dotykový display s FullHD rozlišením a poměrem stran 16:10, podpora min. 10 dotyků, výkon CPU min. 1990 bodu dle nezávislého testu benchmark.net, operační paměť min. 4GB DDR3, pevný SSHD disk s kapacitou 8+500GB, 2MP kamera HD, WiFi standardu 802.11ac, BT4.0, sériové rozhraní 3x USB 3.0, HDMI vstup, multimediální čtečka karet 6in1, gyroskop, čidlo pro automatickou regulaci jasu, repro 2x3W, baterie s výdrží až 3h, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky	Prowise ALL in ONE - AllInOne zařízení, IPS 21.5" dotykový display s FullHD rozlišením a poměrem stran 16:10, podpora min. 10 dotyků, výkon CPU min. 1990 bodu dle nezávislého testu benchmark.net, operační paměť min. 4GB DDR3, pevný SSHD disk s kapacitou 8+500GB, 2MP kamera HD, WiFi standardu 802.11ac, BT4.0, sériové rozhraní 3x USB 3.0, HDMI vstup, multimediální čtečka karet 6in1, gyroskop, čidlo pro automatickou regulaci jasu, repro 2x3W, baterie s výdrží až 3h, operační systém s podporu AD (domény), záruka 3 roky	4	18 500 Kč	74 000 Kč	89 540 Kč
Nabíječka baterií		Panasonic CC51E	2	131 Kč	262 Kč	317 Kč
Nabíjecí baterie		Panasonic eneloop NiMH AAA 930mAh	20	49 Kč	980 Kč	1 186 Kč
Cena celkem Kč bez DPH						96 987 Kč
Cena celkem vč. DPH						117 354 Kč

Objednávka celkem

245 839 Kč