

Příloha č.1 Podrobná specifikace Foto soubor

Položka	Předmět	Ks	Max. cena za kus	Max. cena celkem bez DPH
1	Sada fotoaparátu s příslušenstvím	1	89 000,00	89 000,00
2	Sada fotoaparátu s příslušenstvím	1	87 000,00	87 000,00
3	Sada fotoaparátu a objektivu s příslušenstvím	1	32 000,00	32 000,00
4	Objektiv	1	19 000,00	19 000,00
5	Sada fotoaparátu a objektivu s příslušenstvím	1	33 000,00	33 000,00
6	Objektiv	1	12 000,00	12 000,00
7	Objektiv	1	32 000,00	32 000,00
8	Objektiv	1	36 000,00	36 000,00
9	Objektiv	1	48 000,00	48 000,00
10	Objektiv	1	67 000,00	67 000,00
11	Objektiv	2	38 000,00	76 000,00
12	Stativ	1	3 700,00	3 700,00
13	Stativová hlava	1	2 900,00	2 900,00
14	Stativ	1	4 200,00	4 200,00
15	Stativová hlava	1	2 800,00	2 800,00
16	Sada fotoaparátu s příslušenstvím	3	25 000,00	75 000,00
17	Objektiv	1	35 600,00	35 600,00
18	Teleskopická 6m tyč s přísl.	1	22 000,00	22 000,00
Celkem				677 200,00

1.	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EOS 5DS
Sada fotoaparátu s příslušenstvím		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	71.306,60
Počet kusů:	1	DPH	14.974,40
Max. cena bez DPH:	89 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	86.281,-
Parametry:	Fotoaparát	DSLR	ANO
	Efektivní rozlišení snímače	Min. 50Mpx	ANO
	Typ snímače	CMOS 36 x 24 mm	ANO
	Zaostřování - počet AF bodů	Min. 60	ANO
	Vestavěný blesk	ne	ANO
	hmotnost	Max 900g	ANO
	Kompatibilitnost se stávajícím vybavením	objektivy Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF (bez adaptéru)	ANO
	Low-pass filtr	Vestavěný/fixovaný	ANO
	Další příslušenství		ANO
	compact Flash karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 85MB/s	ANO
	SD karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 90MB/s	ANO
	univerzální čtečka karet USB	CF, micro SD, MS, SD, SDHC, SDXC, UHS-I	ANO
	ramenní brašna	- vnitřní rozměry min. 200 x 110 x 170 mm - max. 0,5 kg - Možnost uchycení na bederní pás - pláštěnka	ANO
	externí blesk	- spouštění TTL 2,4 GHz až do vzdálenosti 30 metrů - rozsah zoomu 24-200mm (nebo lepší) + Vestavěný širokoúhlý panel pro objektivy do 16 mm - Směrové číslo min. 54m při ISO 100 a 200mm - Zásuvka pro externí napájecí zdroj - hlava otočná ve vodorovné ose - 7°-90° a 360° ve svislé ose	ANO
	náhradní akumulátor pro tělo	totožný jaký dodává k tělu výrobce	ANO
Dálková spoušť	IR, kompatibilní s tělem fotoaparátu	ANO	

2.	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EOS 5DS R	
Sada fotoaparátu s příslušenstvím		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	77.022,32	
Počet kusů:	1	DPH	16.174,68	
Max. cena bez DPH:	87 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	93.197,-	
Parametry:	Fotoaparát	DSLR	ANO	
	Efektivní rozlišení snímače	Min. 50Mpx	ANO	
	Typ snímače	CMOS 36 x 24 mm	ANO	
	Zaostřování - počet AF bodů	Min. 60	ANO	
	Vestavěný blesk	ne	ANO	
	hmotnost	Max 900g	ANO	
	Kompatibilitnost se stávajícím vybavením	objektivy Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF (bez adaptéru)	ANO	
	Low-pass filtr	odstraněny efekty low-pass filtru	ANO	
	Další příslušenství			ANO
	compact Flash karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 85MB/s	ANO	
	SD karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 90MB/s	ANO	
	univerzální čtečka karet USB	CF, micro SD, MS, SD, SDHC, SDXC, UHS-I	ANO	
	Outdoorový fotobatoh	- rozměry max. 280 x 200 x 510 mm - max. 1.5 kg - Možnost uchycení stativu zvenčí - dvoukomorvé provedení (horní komora pro běžné věci, spodní komora pro fotoaparát a objektivy přístupná zády batohu) - kapsa pro min. 10" tablet	ANO	
	externí blesk	- spouštění TTL 2,4 GHz až do vzdálenosti 30 metrů (nebo lepší) - rozsah zoomu 24-200mm (nebo lepší) + Vestavěný širokoúhlý panel pro objektivy do 16 mm - Směrové číslo min. 54m při ISO 100 a 200mm - Zásuvka pro externí napájecí zdroj - hlava otočná ve vodorovné ose - 7°-90° a 360° ve svislé ose (nebo lepší)	ANO	
	náhradní akumulátor pro tělo	totožný jaký dodává k tělu výrobce	ANO	
Dálková spoušť	IR, kompatibilní s tělem fotoaparátu	ANO		

3.	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EOS 80D + EF-S 18-55 mm IS STM
Sada fotoaparátu a objektivu s příslušenstvím		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	28.668,58
Počet kusů:	1	DPH	6.020,42
Max. cena bez DPH:	32 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	34.689,-
Parametry:	Fotoaparát	DSLR	ANO
	Efektivní Rozlišení snímače	Min. 24Mpx	ANO
	Typ snímače	CMOS max. 22,3x14,9 mm	ANO
	crop factor	Min. 1,6	ANO
	Zaostřování - počet AF bodů	Min 45	ANO
	rychlost závěrky	30-1/8000s (+bulb) (nebo lepší)	ANO
	Vestavěný blesk	ano, směrné číslo min. 12m při ISO100	ANO

hmotnost	Max 750g (včetně baterie a paměťové karty)	ANO
Rozměry	Max. 139 x 106 x 79 mm	ANO
Kompatibilitnost se stávajícím vybavením	objektivy Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF a EF-S (bez adaptéru)	ANO
konektivita	USB 2.0, WLAN, HDMI, mikrofon, sluchátka	ANO
objektiv	- 18-55mm - f/3,5-5,6 - Minimální zaostřovací vzdálenost max. 0,25 m - ostření s motorem STM - Nerotující přední člen - Manuální zaostřovací kruhový ovladač	ANO
Další příslušenství		ANO
SD karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 90MB/s	ANO
univerzální čtečka karet USB	CF, micro SD, MS, SD, SDHC, SDXC, UHS-I	ANO
ramenní brašna	- vnitřní rozměry min. 200 x 110 x 170 mm - max. 0,5 kg - Možnost uchycení na bederní pás - pláštěnka	ANO
náhradní akumulátor pro tělo	totožný jaký dodává k tělu výrobce	ANO
Dálková spoušť	kabelová, kompatibilní s tělem fotoaparátu	ANO

4	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Canon EF-S 17-55 mm f/2,8 IS USM</i>
objektiv		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	16.446,28
Počet kusů:	1	DPH	3.453,72
Max. cena bez DPH:	19 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	19.900,-
Parametry:	Typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon	ANO
	ohnisková vzdálenost	17-55mm	ANO
	světelnost	alespoň F/2,8 konstantní pro celý rozsah ohniskové vzdálenosti	ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	Max. 35mm	ANO
	Optický stabilizátor	ano	ANO
	ostření	USM	ANO
	hmotnost	Max. 650g	ANO

5.	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Canon EOS 80D + 18-200 mm IS STM</i>
Sada fotoaparátu a objektivu s příslušenstvím		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	32.455,37
Počet kusů:	1	DPH	6.815,63
Max. cena bez DPH:	33 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	39.271,-
Parametry:	Fotoaparát	DSLR	ANO
	Efektivní rozlišení snímáče	Min. 24Mpx	ANO
	Typ snímáče	CMOS max. 22,3x14,9 mm	ANO
	crop factor	Min. 1,6	ANO
	Zaostřování - počet AF bodů	Min 45	ANO
	rychlost závěrky	30-1/8000s (+bulb) (nebo lepší)	ANO
	Vestavěný blesk	ano, směrné číslo min. 12m při ISO100	ANO
	hmotnost	Max 750g (včetně baterie a paměťové karty)	ANO
	Rozměry	Max. 139 x 106 x 79 mm	ANO
	Kompatibilitnost se stávajícím vybavením	objektivy Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF a EF-S (bez adaptéru)	ANO
	konektivita	USB 2.0, WLAN, HDMI, mikrofon, sluchátka	ANO
	objektiv	- 18-200mm - f/3,5-6,3 - Minimální zaostřovací vzdálenost max. 0,49 m - průměr filtru 62mm - Nerotující přední člen - optický stabilizátor	ANO

Další příslušenství		ANO
SD karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 90MB/s	ANO
univerzální čtečka karet USB2.0	CF, micro SD, MS, SD, SDHC, SDXC, UHS-I	ANO
ramenní brašna	- vnitřní rozměry min. 200 x 110 x 170 mm - max. 0,5 kg - Možnost uchycení na bederní pás - pláštěnka	ANO
náhradní akumulátor pro tělo	totožný jaký dodává k tělu výrobce	ANO
Dálková spoušť	kabelová, kompatibilní s tělem fotoaparátu	ANO

6	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EF-S 18-200 mm f/2,3-5,6 IS
objektiv		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	9.909,09
Počet kusů:	1	DPH	2.080,91
Max. cena bez DPH:	12 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	11.990,-
Parametry:	Typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF-S	ANO
	ohnisková vzdálenost	18-200mm	ANO
	světelnost	F/3,5-5,6 (nebo lepší)	ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	Max. 45Mm	ANO
	Optický stabilizátor	ano	ANO
	průměr filtru	72mm	ANO
	hmotnost	Max. 600g	ANO

7	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EF 50 mm f/1,2 L USM
objektiv		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	28.553,72
Počet kusů:	1	DPH	5.996,28
Max. cena bez DPH:	32 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	34.550,-
Parametry:	Typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF	ANO
	ohnisková vzdálenost	50mm	ANO
	světelnost	alespoň f/1,2	ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	max. 45mm	ANO
	ostření	USM s možností manuálních zásahů do automatického ostření	ANO
	průměr filtru	72mm	ANO
	hmotnost	Max. 580G	ANO

8	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EF 35 mm f/1,4 II USM
objektiv		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	35.644,63
Počet kusů:	1	DPH	7.485,37
Max. cena bez DPH:	36 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	43.130,-
Parametry:	Typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF	ANO
	ohnisková vzdálenost	35mm	ANO
	světelnost	Alespoň F/1,4	ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	Max. 28Mm	ANO
	ostření	USM s možností manuálních zásahů do automatického ostření	ANO
	průměr filtru	72mm	ANO
	zvýšená odolnost proti prachu/vlhkosti	ano	ANO
	hmotnost	Max.760g	ANO

9	Požadavek	Obchodní název produktu	Canon EF 16-35 mm f/2,8 L III USM
---	-----------	-------------------------	-----------------------------------

objektiv			Nabídková cena za počet kusů bez DPH	42.140,50
Počet kusů:	1		DPH	8.849,50
Max. cena bez DPH:	48 000,00		Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	50.990,-
Parametry:	Typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF		ANO
	ohnisková vzdálenost	16-35mm		ANO
	světelnost	F/2,8 (nebo lepší)		ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	Max. 28Mm		ANO
	ostření	USM s možností manuálních zásahů do automatického ostření		ANO
	průměr filtru	82mm		ANO
	hmotnost	Max. 790g		ANO

10	Požadavek		Obchodní název produktu	Canon EF 11-24 mm f/4 L USM
objektiv			Nabídková cena za počet kusů bez DPH	59.400,-
Počet kusů:	1		DPH	12.474,-
Max. cena bez DPH:	67 000,00		Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	71.874,-
Parametry:	typ bajonetu	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF		ANO
	ohnisková vzdálenost	11-24mm		ANO
	světelnost	alespoň F/4,0		ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	max. 28mm (při 24mm)		ANO
	ostření	USM s možností manuálních zásahů do automatického ostření		ANO
	zvýšená odolnost proti prachu/vlhkosti	ano		ANO
	hmotnost	max. 1180g		ANO

11	Požadavek		Obchodní název produktu	Canon EF 24-70 mm f/2,8 L II USM
objektiv			Nabídková cena za počet kusů bez DPH	74.132,24
Počet kusů:	2		DPH	15.567,76
Max. cena 1 ks bez DPH:	38 000,00		Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	89.700,-
Parametry:	bajonet	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF		ANO
	ohnisková vzdálenost	24-70mm		ANO
	světelnost	alespoň F/2,8 konstantní pro celý rozsah ohniskové vzdálenosti		ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	max. 38mm		ANO
	optické členy/skypiny	min 18/13		ANO
	ostření	USM s možností manuálních zásahů do automatického ostření		ANO
	zvýšená odolnost proti prachu/vlhkosti	ano		ANO
	průměr filtru	82mm		ANO
	hmotnost	max. 850g		ANO

12	Požadavek		Obchodní název produktu	Manfrotto MT190XPRO3
stativ			Nabídková cena za počet kusů bez DPH	3.297,52
Počet kusů:	1		DPH	692,48
Max. cena bez DPH:	3 700,00		Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	3.990,-
Parametry:	Stativ	trípod		ANO
	transportní výška	max 59cm		ANO
	operační výška	9(max)-160(min)cm (nebo lepší)		ANO
	středová tyč	výsuvná, překlápěcí s bezzávitovým mechanismem		ANO
	nohy	teleskopické s pákovým zámkem		ANO
	horizontace	krabicová libela		ANO
	nosnost	min. 7kg		ANO
	hmotnost	max .2kg		ANO

13	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Manfrotto 808 RC4</i>
stativová hlava		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	2.710,74
Počet kusů:	1	DPH	569,26
Max. cena bez DPH:	2 900,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	3.280,-
Parametry:	hlava	třícestá páková	ANO
	náklon	Vertikální: -30° / +90° Horizontální: -90° / +30° (nebo lepší)	ANO
	rychloupínací destička	ano	ANO
	horizontace	2x trubcová vodováha + 1x krabicová libela	ANO
	nosnost	min. 8kg	ANO
	hmotnost	max. 1,5kg	ANO

14	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Manfrotto MT055XPRO3</i>
stativ		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	3.884,30
Počet kusů:	1	DPH	815,7
Max. cena bez DPH:	4 200,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	4.700,-
Parametry:	Stativ	tripod	ANO
	transportní výška	max. 61cm	ANO
	operační výška	12cm(max)-175(min)cm (nebo lepší)	ANO
	středová tyč	výsuvná, překlápěcí s bezzávitovým mechanismem	ANO
	nohy	teleskopické s pákovým zámkem	ANO
	horizontace	krabicová libela	ANO
	nosnost	min. 8kg	ANO
	hmotnost	max 2,5kg	ANO

15	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Manfrotto MHXPRO-BHQ2</i>
stativová hlava		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	2.710,74
Počet kusů:	1	DPH	569,26
Max. cena bez DPH:	2 800,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	3.280,-
Parametry:	hlava	kulová	ANO
	vyklopení	-90° - +40° (nebo lepší)	ANO
	rychloupínací destička	ano	ANO
	horizontace	2x krabicová libela	ANO
	nosnost	min 10kg	ANO
	hmotnost	max 0,5kg	ANO

16	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Canon EOS 77D + EF-S 18-135 IS STM</i>
Sada fotoaparátu a objektivu s příslušenstvím		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	73.862,01
Počet kusů:	3	DPH	15.510,99
Max. cena 1 ks bez DPH:	25 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	89.373,-
Parametry:	Fotoaparát	DSLR	ANO
	Efektivní rozlišení snímače	Min. 24Mpx	ANO
	Typ snímače	CMOS	ANO
	crop factor	Min. 1,6	ANO
	Zaostřování - počet AF bodů	min. 19	ANO
	Vestavěný blesk	ano, směrné číslo min. 12m při ISO100	ANO
	hmotnost	max. 560g (včetně baterie a paměťové karty)	ANO
	Rozměry	max. 132 x 101 x 78 mm	ANO
	Kompatibilitnost se stávajícím vybavením	objektivy Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF a EF-S (bez adaptéru)	ANO
	rychlost závěrky	30-1/4000s (+bulb) (nebo lepší)	ANO
	konektivita	USB, WLAN, mini HDMI, mikrofon	ANO

objektiv	- 18-135mm - f/3,5-5,6 - Minimální zaostřovací vzdálenost max. 0,39 m - ostření s motorem STM - stabilizátor obrazu - Nerotující přední člen - Manuální zaostřovací kruhový ovladač - průměr filtru 67mm	ANO
Další příslušenství		ANO
SD karta	Min. 32GB, max. rychlost zápisu min. 90MB/s	ANO
univerzální čtečka karet USB2.0	CF, micro SD, MS, SD, SDHC, SDXC, UHS-I	ANO
ramenní brašna	- vnitřní rozměry min. 200 x 110 x 170 mm - max. 0,5 kg - Možnost uchycení na bederní pás - pláštěnka	ANO
náhradní akumulátor pro tělo	totožný jaký dodává k tělu výrobce	ANO
Dálková spoušť	kabelová, kompatibilní s tělem fotoaparátu	ANO

17	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>Tamron 150-600 mm f/5-6,3 SP Di VC USD G2</i>
objektiv		Nabídková cena za počet kusů	28.842,98
Počet kusů:	1	DPH	6.057,02
Max. cena 1 ks bez DPH:	35 600,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	34.900,-
Parametry:	bajonet	Canon EF nebo kompatibilní s Canon EF/EF-S	ANO
	ohnisková vzdálenost	150(max)-600(min)mm (nebo lepší)	ANO
	světelnost	F/5,0-6,3 nebo lepší	ANO
	minimální ostřicí vzdálenost	max. 260cm	ANO
	ostření	ultrazvukové s možností manuálních zásahů do automatického ostření	ANO
	zvýšená odolnost proti prachu/vlhkosti	ano	ANO
	hmotnost	max 2900 g	ANO

18	Požadavek	Obchodní název produktu	<i>NODAL NINJA teleskopická tyč BP2001</i>
sada fotografické teleskopické tyče a příslušenství		Nabídková cena za počet kusů bez DPH	21.479,34
Počet kusů:	1	DPH	4.510,66
Max. cena 1 ks bez DPH:	22 000,00	Nabídková cena za počet kusů včetně DPH	25.990,-
Parametry:	max.déka tyče	Min. 590 cm	ANO
	délka ve složeném stavu	Max. 120 cm	ANO
	materiál	uhlíkové vlákno	ANO
	užitečné zatížení v plně rotaženém stavu	min. 2 kg	ANO
	příslušenství		ANO
	rotátor	klikací, kroky po 30°	ANO
	lankový stabilizační systém	min. 3x automatický naviják s aretací, úchyt na tyč	ANO
	vodováha	připínací krabicová libela	ANO
	stativový adaptér	univerzální	ANO
	brašna	ANO	ANO