**příloha A**

**Zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku**

**Dodávka AV techniky pro vybavení nahrávacího studia**

**TECHNICKÉ A OBCHODNÍ PODMÍNKY**

* krycí list nabídky
* technické a obchodní podmínky pro plnění veřejné zakázky

**Dodávka AV techniky pro vybavení nahrávacího studia**

**NABÍDKA**

**Zadavatel**

Masarykova univerzita

Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

**Dodavatel**

Obchodní firma dodavatele:

Sídlo dodavatele:

IČ:

**zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku**

**Dodávka AV techniky pro vybavení nahrávacího studia**

**TECHNICKÉ A OBCHODNÍ PODMÍNKY**

PREAMBULE

Technické a obchodní podmínky pro plnění této veřejné zakázky stanovené zadávací dokumentací musí být uchazečem v nabídce respektovány. Technické a obchodní podmínky jsou formulovány způsobem umožňujícím převzít jejich text do nabídky (návrhu kupní smlouvy) - jsou promítnuty do přiložené předlohy návrhu smlouvy, kterou uchazeč použije pro zpracování nabídky, tj. na vyznačených místech předlohu návrhu smlouvy s přílohami doplní o požadované údaje − své identifikační údaje, bankovní spojení, nabídkovou cenu, položkový rozpočet datum podpisu návrhu smlouvy), parafuje všechny strany dokumentu (návrhu smlouvy) včetně příloh a podepíše dokument způsobem stanoveným podle výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pod podpis oprávněné osoby uvede čitelně jméno, příjmení a funkci podepisujícího.

**návrh KUPNÍ SMLOUVy**

dle § 409 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen obchodní zákoník)

I. Smluvní strany

**kupující: Masarykova univerzita**, se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno, kontaktní adresa: Kamenice 5, 625 00 Brno zastoupena: Ing. Michalem Sellnerem IČ: 00216224 DIČ: CZ00216224 bankovní spojení: 85636621/0100 kontaktní osoba: Bc.Roman Drga, 549 49 2054, drga@fsps.muni.cz

(dále jen *kupující*)

a

prodávající : ……………………………………………………………………………………….. se sídlem :………………………………………………………………………………………….. zastoupený :………………………………………………………………………………………..... IČ :………………………………………………………………………………………..... DIČ :................................................................................................ zapsán v obchodním rejstříku: ……………………………………………………………………… Kontaktní osoba:............................................................................................... e-mail : .......................................................................................................... tel. : ..........................................................................................................

(dále jen *prodávající*)

II. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je koupě a prodej audiovizuální techniky pro vybavení nahrávacího studia pro projekt OPVK, vysílaček pro projekt OPVK a fotoaparátů pro projekty FRVŠ Fakulty sportovních studií (dále také „věc“). Specifikace technických požadavků věci jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy „Specifikace předmětu plnění,“ která je nedílnou součástí této smlouvy. Prodávající prodává na základě této smlouvy shora uvedenou věc za vzájemně dohodnutou kupní cenu do vlastnictví kupujícího. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví k věci za podmínek níže uvedených, kupující se zavazuje věc převzít a zaplatit za ni prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

III. Čas a místo plnění a jeho předání

1. Plnění zakázky bude zahájeno dnem podpisu smlouvy s předpokladem dodání zakázky co nejdříve, nejpozději do 30ti dnů po podpisu smlouvy.
2. O předání plnění bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán předávací protokol.
3. Nebude-li předávané plnění prosto vad či nedodělků, kupující uvede zjištěné vady či nedodělky do předávacího protokolu, příp. je písemně oznámí prodávajícímu do doby splatnosti faktury a zároveň stanoví prodávajícímu lhůtu k jejich odstranění. Předání plnění s vadami či nedodělky není splněním prodávajícího závazku, pokud kupující v protokolu neuvede, že plnění s vytknutými vadami a nedodělky přebírá.
4. Místem plnění této smlouvy je kontaktní adresa kupujícího, pokud nebude dohodnuto jinak.
5. Předáním plnění se rozumí jeho osobní odevzdání kupujícímu na kontaktní adrese kupujícího.
6. Spolu s věcí předá prodávající kupujícímu následující doklady, jsou-li nutné pro používání věci: - návod/návody v českém jazyce, nedohodne-li se kupující s prodávajícím jinak.

IV. Cena

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu vzájemně dohodnutou kupní cenu ve výši:

**Celkem: ............. ……..bez DPH, ……….. DPH ………….. s DPH**

1. Kupní cena je po položkách specifikována v příloze č. 2 této smlouvy „Položkový rozpočet,“ která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Celková cena obsahuje veškeré náklady nutné pro činnosti spojené s dodáním a předáním věci. Dopravu věci do místa plnění je také zahrnuta v ceně věci a zajistí ji na své nebezpečí prodávající.

V. Platební podmínky

1. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu zálohy.
2. Prodávajícímu vzniká právo účtovat cenu dnem předání a převzetí plnění prostého vad a nedodělků.
3. Faktura bude vystavena na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami. Dnem zdanitelného plnění je den podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
4. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, zákona č. 563/ 1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a náležitosti obchodní listiny dle § 13a obchodního zákoníku. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu k provedení opravy. V takovém případě nelze uplatnit zákonné příslušenství (úrok z prodlení). Lhůta splatnosti počíná běžet opět ode dne doručení opravené faktury.
5. Splatnost faktury se sjednává v délce 30 dnů od jejich obdržení kupujícím.

VI. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího s termínem plnění je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za každý i započatý den prodlení.

2. V případě prodlení kupujícího s úhradou ceny za poskytnuté plnění, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

3. Jestliže prodávající neodstraní vady či nedodělky předmětu plnění ve sjednaném termínu uvedeném v předávacím protokolu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a reklamovanou vadu či nedodělek.

4. V případě, že nebude prodávajícím plnění poskytnuto vůbec, v důsledku čehož dojde k odstoupení od smlouvy ze strany kupujícího, je kupující oprávněn prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč (slovy desettisíc korun českých).

5. Smluvní pokuta se platí nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

VII. Záruka a odpovědnost

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na věc v délce 24 měsíců ode dne dodání plnění bez vad a nedodělků (dále také záruční lhůta).
2. Reklamace množstevních vad musí uplatnit kupující při převzetí plnění. V případě jejího uznání musí prodávající dodat kupujícímu odpovídající množství reklamovaného plnění v požadované kvalitě nebo vystavit dobropis, a to do 14 dnů od uznání reklamace.
3. Jakoukoliv reklamaci ohledně kvality věci musí kupující uplatnit nejpozději poslední den záruční lhůty.
4. Každá reklamace musí být uplatněna poštou nebo e-mailem nebo faxem a musí obsahovat tyto údaje:
   1. druh a množství reklamovaných věcí
   2. úplný a přesný popis závady
   3. datum dodání věcí
5. Pro případ vady věci má kupující právo požadovat a prodávající povinnost poskytnout bezplatné odstranění vady bez zbytečného odkladu do 14 dnů po obdržení reklamace od kupujícího.

6. Vznikne-li porušením povinností ze strany prodávajícího kupujícímu škoda, postupuje se podle příslušných ustanovení obchodního zákoníku.

VIII. Ostatní ujednání

1. Dnem předání a převzetí věci bez vad a nedodělků se kupující stává jeho vlastníkem.
2. Kterákoli ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit pouze z důvodů vyplývajících ze zákona nebo při podstatném porušení této smlouvy.
3. Za  podstatné porušení této smlouvy se považuje zejm.:

- překročení sjednaného termínu pro předání plnění o 14 dnů nebo

- plnění provedené s vadami bránícími jeho řádnému užívání, případně s vadami neodstranitelnými nebo plnění není splněno vůbec či nedojde ani k zahájení plnění nebo

- překročení ceny.

1. Prodávající se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s této plněním zakázky, a to podobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), nejméně však do roku 2025 a po tuto dobu doklady související s plněním této zakázky archivovat.
2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnou formou a jakákoliv změna či doplnění smlouvy musí být výslovně nazvána dodatek ke smlouvě, pořadově očíslovaný a potvrzený oprávněnými osobami smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a dva prodávající.
4. Smluvní strany se podle § 262 obchodního zákoníku dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí ustanoveními obchodního zákoníku.
5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran.

V Brně dne ………… V …………………….……... dne …………….….

kupující: prodávající:

**PŘÍLOHA Č. 1 KUPNÍ SMLOUVY – sPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Název | specifikace | počet kusů | předpokládaná cena celkem (Kč) |
| videokamera FULL HD  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | čip **min.** 3 x 1/3''  min. 15x optický zoom,  objektiv se třemi kroužky (ostření, clona, zoom- i na kolébce) rozlišení záznamu 1920x1080 25p/50i (30p/60i), 1280x720 50p (60p),  záznam na SDHC karty,  2x vstup pro mikrofony XLR s možností výběru nápájení,  při nahrávání možnost použití hledáčku nebo displaye,  výstupy: Firewire, sluchátkový jack3.5, video,  **příslušenství ke kameře:**  - 2ks záznamové média SDHC min 32GB class 10  - světlo na kameru  - brašnu na kameru | 2 | 290 000 |
| outdoorova HD kamera  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | full HD rozlišení 1920x1080p 30fps úhel záběru 170°,  WVGA 120fps,  ohnisko fixni f/2.8 záznam Audio 48kHz AAC komprese,  výdrž baterie min 2,5hod,  záznam na SD,  možnost připojení displaye ve vodotěsném pouzdře,  vodotěsné pouzdro (i pro display),  vstup/výstup jack3,5 pro mikrofon,  miniHDMI,  slot na SDHC kartu,  USB2.0  Rozměr (DxVxŠ) cca 45x65x35mm,  Váha do 200g s baterii,  Pouzdro pod vodu do 30m s možností vyměny čočky pod vodu,  **Příslušenství:**  - možnost uchycení na helmu, kolo, ruku, čelenku na hlavu, pas na prsa, stativek, univerzální.  - Záznamové médium o velikosti 32GB class 10.  - Nahradni baterii. | 4 | 40000 |
| LCD display  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | LCD display kompatibilní s outdoorovou HD kamerou a pouzdro pod vodu | 4 | 10000 |
| stativ  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | Videohlava, Průměr polokoule: 75cm, Nosnost: do 8kg,Sklon: +90° / -80°, Vyvažování: fixní, Tuhost: fixní, Uchycení kamery: rýchloupínací destička, 1/4" závit, Destička: posuvná destička, ±40mm, Váha: 5,8kg, Výška: od 55cm do 159,5cm, Sekce: 2, obal na stativ  **Příslušenství:**  - kolečka ke stativu | 2 | 40000 |
| mixážní pult  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | rozhraní USB, 12-ti kanálový, 4 x XLR mikrofoní předzesilovače, 4 x linkové stereo vstupy, | 1 | 4200 |
| klopová sada mikrofonů  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | 2x Bezdrátový set pro mluvené slovo, 1x vysílač + 1x přijímač s mikrofonem (všesměrový klopový mikrofon), Modulace FM, synchronizyce pomocí IR (infračervené rozhraní), Frekvenční rozsah přenášeného audio signálu: 25 Hz - 18 kHz, Citlivost: 20mV/Pa, Maximální SPL: 130dB, rozměry: 82 x 64 x 24 mm, Hmotnost vysílače: 160 g. + součást balení mikrofonu xlr kabel (propojení mezi přijímačem a kamerou) + ochrané vzduchové pomůcky | 2 | 40000 |
| sluchátka na střih  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | uzavřené, náušníky: circumaural, koženka. kmitočtový rozsah: 18 - 22.000 Hz, impedance: 32 ohm, hmotnost: pod 200 g (bez kabelu), konektor: 3,5 Jack + redukce: 6,3 Jack | 2 | 2000 |
| sluchátka na natáčení  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | tvar pecky, přenosná sluchátka s gumovým zakončením pro tlumení vnějšího hluku a lepšího držení v uchu. | 2 | 2000 |
| mikrofon na namlouvání komentáře  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | dynamický mikrofon, XLR kabel s možností připojení k mix.pultu, velký stojan | 1 | 2500 |
| odhlučnění místnosti  CZ.1.07/2.2.00/28.0221 | tvar akustického molitanu jehly, 7cm | 10m2 | 4000 |
| Fotoaparát  FRVŠ1444/2012, 1240/2012 | Fotoaparát s objektivem 26 až 36× zoomem a ohniskovými vzdálenostmi od extrémně širokoúhlého objektivu až po superteleobjektiv  Obrazový snímač s 12,1 Mpix a technologií osvětlení ze zadní strany  Hybridní redukce vibrací (optická a elektronická) kombinovaně snižuje účinky chvění fotoaparátu pro maximální účinnost  Vysoká citlivost k působení světla (až ISO 3200) snižuje riziko rozmazání snímků při fotografování rychle se pohybujících objektů a/nebo při fotografování za nízké hladiny osvětlení  Detekce pohybu kompenzuje účinky pohybu fotoaparátu a objektu  Funkce výběru nejlepšího snímku (BSS) automaticky vybírá nejostřejší snímek ze série až 10 pořízených snímků  Speciální režimy pro nízkou hladinu osvětlení: Motivový program Noční portrét, Motivový program Noční krajina, Motivový program Protisvětlo  7,5cm (3“) výklopný LCD monitor s vysokým rozlišením a 921 000 pixely  Videosekvence Full HD 1080p se stereofonním zvukem: možnost použití optického zoomu a automatického zaostřování během záznamu videosekvence  Boční ovladač zoomu pro plynulé a stabilní zoomování v rámci 36násobného rozsahu objektivu při fotografování a pořizování videosekvencí  Expoziční režimy (P/S/A/M)  Zjednodušený panoramatický režim 360°/180°: možnost vertikálního a horizontálního panorámování pro tvorbu dynamických panoramat  Systém zpracování obrazu pro vylepšený záznam videosekvencí s vysokou citlivostí a maximální kvalitou obrazu  Vysoce rychlé sériové snímání (8 obr./s) při plné velikosti obrazu 12,1 milionů pixelů  **Příslušenství**   * Popruh přes rameno * A/V kabel * USB kabel * Síťový zdroj * Akumulátor * Krytka objektivu * SW | 2 | 14200 |
| Outdoor vysílačka – vodotěsná  (CZ.1.07/1.3.00/14.0091) | vodotěsnost - odolné vůči ponoru (alespoň IPX7)  dosah 10 km, v závislosti od počasí, prostředí a překážek  8 kanálů  skupinový režim - přímé volání - volání všem ve skupině - identifikace vysílačky ve skupině (číslem nebo jménem) - automatická dálková změna kanálu skupiny  monitorování aktuálního kanálu podsvícený LCD displej uzamknutí tlačítek  Headset (náhlavní souprava) pro handsfree komunikaci a maximální potlačení okolního hluku  Nabíjecí základna (stolní stanice)  Spona na opasek  Doba provozu na baterie alespoň 8 hod. | 4 | 12000 |

**PŘÍLOHA Č. 2 KUPNÍ SMLOUVY - POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název | počet kusů | cena/kus vč. DPH | cena celkem  vč. DPH | typ, značka, popis |
| videokamera FULL HD | 2 |  |  |  |
| outdoorova HD kamera | 4 |  |  |  |
| LCD display pro outdoorovou HD kameru | 4 |  |  |  |
| stativ | 2 |  |  |  |
| mixážní pult | 1 |  |  |  |
| klopová sada mikrofonů | 2 |  |  |  |
| sluchátka na střih | 2 |  |  |  |
| sluchátka na natáčení | 2 |  |  |  |
| mikrofon na namlouvání komentáře | 1 |  |  |  |
| odhlučnění místnosti | 10m2 |  |  |  |
| Fotoaparát | 2 |  |  |  |
| Outdoor vysílačka – vodotěsná | 4 |  |  |  |