

Průběh

Gymnázium Jana Opletala v Litvli	
Došlo dne:	<i>14. 12. 2012</i>
Počet listů:	<i>6</i>
Příl.:	<i>28 listů</i>
Č.j.:	<i>GYOL 1046/2012</i>
Nyř.:	

SMLOUVA O DÍLO

podle § 536 a násl. obchodního zákoníku
uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

**Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189, se sídlem Opletalova 189,
784 01 Litovel**

IČ: 00601772

DIČ:

statutární orgán: **RNDr. Jitka Krausová – ředitelka školy**

telefon: 585 392 020

fax:

bankovní spojení:

jako objednatel

a

CONSULTA BÜROTECHNIK, s.r.o. , se sídlem: Pustiměř 117, 683 21 Pustiměř

zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 25902

IČ: 25327101

DIČ CZ 25327101

statutární orgán: **Michal Kalenda, jednatel společnosti,**

zástupce v technických věcech: Ing. Jakub Konecký

telefon: 517356635

fax: 517356636

bankovní spojení: 9004700267/0100

jako zhotovitelem

t a k t o :

I.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést řádně, včas a na své náklady dílo spočívající v dodání a instalaci zboží dle nabídky zhotovitele, která je přílohou této smlouvy. To vše v souladu se zadávací dokumentací „dodávka ICT vybavení a audiovizuální techniky“ (dále jen ZD VZ), která je přílohou k této smlouvě. Dále v souladu s Nabídkou zhotovitele, která je také přílohou k této smlouvě a dalšími podklady dle této smlouvy a v souladu s pokyny objednatele.
2. Zhotovitel opatří k provedení díla věci specifikované v příloze k této smlouvě.
3. Zhotovitel se zavazuje uvést shora uvedené dílo do funkčního stavu, odzkoušet jej a předat objednateli včetně návodů k ovládání a zaškolit uživatele v souladu se ZD VZ a Nabídkou zhotovitele.
4. Shora uvedené dílo je podrobněji specifikováno v příloze k této smlouvě.
5. Objednatel se zavazuje být v souladu s touto smlouvou součinný, provedené dílo podle této smlouvy převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu stanovenou níže.
6. Objednatel prohlašuje, že na místě plnění dle této smlouvy nevázne žádná faktická ani právní překážka bránící provedení díla dle této smlouvy.

II.

Místo plnění

Zboží bude dodáno a instalováno v sídle zadavatele.

III. Cena za dílo

Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za dílo podle článku I. v částce **511 735 Kč** bez DPH., **614 082 Kč** s DPH, Tato cena již zahrnuje cenu za věci opatřené k provedení díla dle čl. I. odst. 2. Zhotovitel jako plátce DPH připočítá k ceně za dílo DPH v zákonné výši 20% tj. **102 347 Kč**.

IV. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za dílo na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem a doručených objednateli. Tyto faktury budou vystaveny po řádném předání a převzetí zboží a instalaci zboží objednatel. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 15 dnů ode dne průkazného doručení faktury potvrzené pověřenou osobou objednatele a to na bankovní účet zhotovitele č. 9004700267/0100. Faktury budou členěny dle požadavků objednatele. K faktuře bude přiložen předávací protokol podepsaný objednatel i zhotovitelem. Zálohy objednatel neposkytuje.

V. Součinnost

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli místo plnění a umožnit mu tam provést dílo v níže uvedené době.
2. Objednatel je povinen po dobu provádění díla umožnit zhotoviteli přístup na místo plnění, a to každý den od 6.30 do 18.00 .
2. Objednatel se zavazuje připravit místo plnění tak, aby tam v průběhu provádění díla:
 - fungovalo osvětlení
 - bylo možno instalovaná zařízení trvale připojit na elektrickou síť nízkého napětí
 - se neprováděly žádné stavební práce, respektive aby tyto stavební práce byly skončeny před zahájením provádění díla
3. Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením provádění díla výkresovou dokumentaci týkající se místa plnění a dát mu pokyny o důležitých skutečnostech souvisejících s prováděním díla. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli na jeho žádost další podklady, popř. se zavazuje ke konzultacím.
4. Objednatel je povinen zajistit ostrahu místa plnění tak, aby bylo znemožněno odcizení již namontovaných částí dodávky.
5. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli po dobu provádění díla bezúplatné připojení na el. síť. 220V (maximálně do 30 metrů od místa plnění)
6. Bude-li zhotovitel v rámci díla připojovat PC do datové sítě nebo její části, zajistí objednatel součinnost správce sítě a umožní nezbytný administrátorský přístup k síti a pracovním stanicím. Případné náklady na součinnost třetí osoby v roli správce sítě spojené s konfigurací sítě a klientských stanic hradí objednatel.
7. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně upozornit objednatel na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatel k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Jestliže nevhodné věci nebo pokyny překážejí v řádném provádění díla, je zhotovitel povinen jeho provádění v nezbytném rozsahu přerušit do doby výměny věcí nebo změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení, že objednatel trvá na provádění díla s použitím předaných věcí a daných pokynů. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůta stanovená pro jeho dokončení.

Zhotovitel má nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením provádění díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna. Zhotovitel, který splnil svou upozorňovací povinnost, neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla způsobené nevhodnými věcmi nebo pokyny, jestliže objednatel na jejich použití při provádění díla písemně trval. Při nedokončení díla má zhotovitel nárok na cenu sniženou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu.

8. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to písemně oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do uzavření písemné dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Nebude-li tato dohoda o změně díla uzavřena do sedmi dnů od předložení jejího návrhu, může zhotovitel od této smlouvy o dílo odstoupit. Zhotovitel má také nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením provádění díla. Jestliže zhotovitel neporušil svou povinnost zjistit před započatím provádění díla překážky dle tohoto článku, má zhotovitel také nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče.

VI. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle čl. I. shora této smlouvy v této době:
- zahájení neprodleně po podpisu smlouvy a dodání do 2 týdnů, nejpozději na základě předávacího protokolu do **21.12.2012**. V případě neúměrného posunutí podpisu smlouvy se termín adekvátně prodlužuje.
2. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti podle čl. V. shora této smlouvy není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku a termín plnění zhotovitele se tímto úměrně prodlužuje.

VII. Předání a převzetí díla

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením a jeho předáním objednateli.
2. Termín předání a převzetí díla určí zhotovitel a oznámí jej objednateli nejpozději 2 dny předem. Dílo bude předáno v místě plnění.
3. Při předání a převzetí dá zhotovitel objednateli návody k obsluze a zároveň dojde k ověření funkčnosti.
4. Převzetí předmětu díla bude objednatelem písemně potvrzeno v zápise o předání a převzetí díla s tím, že tam bude uveden výsledek ověření fungování.
5. Případné drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání předmětu díla a neovlivní jeho funkčnost, nejsou důvodem pro nepřevzetí díla.
6. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, musí své stanovisko o příčinách nepřevzetí vyjádřit v písemném zápise.

VIII. Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Objednatel se stává vlastníkem věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla úplným zaplacením ceny za dílo.
2. Nebezpečí škody přechází na objednatele postupně instalací jednotlivých částí zhotovitelem.

IX. Odpovědnost za vady a záruka

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla je zhotovený v souladu s touto smlouvou.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené použitím věcí předaných mu k provedení díla objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo v případě, že na ně objednatele písemně upozornil a objednatel na jejich použití trval a písemně zhotoviteli sdělil toto své stanovisko. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Zhotovitel také neodpovídá za vady způsobené objednatelem anebo třetími osobami, a to neodborným užíváním nebo údržbou prováděnou v rozporu s návodem k ovládání a za vady způsobené hrubým zacházením, zásahem nepovolané osoby a přepětím vlivem atmosférické elektřiny, jakož i za vady způsobené dalšími vnějšími událostmi.
3. Zhotovitel poskytne záruku za řádné provedení díla:
 - „Na dodané zboží(na celé sestavy i jednotlivé části) poskytuje zhotovitel záruku v délce 24 měsíců kromě níže jmenovaného zboží
 - „záruka na dataprojektor 36 měsíců, na lampu projektoru 36 měsíců nebo 3 000 hod.
 - „ záruka na povrch tabule 25 roků
 - záruka na eBeam Edge 48 měsíců

Záruční lhůta počíná běžet od okamžiku podpisu předávajícího protokolu, tj. po předání a převzetí dodávky. Zárukou se rozumí typ záruky na místě bez nároku na finanční kompenzaci za práci a dopravu.

 - „Hlášení závad bude realizováno v pracovních dnech telefonem, faxem, mailem v době od min.8:00 do 16:00., elektronickou poštou na obchod@consulta.cz, faxem 517 35 66 36 nebo telefonem 517 35 66 35, hlášení závady bude minimálně obsahovat přesný popis závady, sériové číslo výrobku /pokud existuje/, číslo dodavatelské faktury.
 - „Odstranění vad zjištěných při předání dodávek bude provedeno nejpozději 5 dnů od předání, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší.“
 - „ Zhotovitel garantuje pro zahájení odstranění vad od přijetí písemné či elektronické reklamace od objednatele reakci nejpozději do 30 –ti pracovních dnů, tj. garantované bezplatné odstranění závady v místě sídla objednatele, v průběhu následujících 30 –ti pracovních dnů po nahlášení závady. Záruční oprava nesníží původní parametry zboží
 - „ Zhotovitel se zavazuje na základě objednávky nebo smlouvy provádět za úhradu mimozáruční i pozáruční servis dodaného zboží v rozsahu a lhůtách jako u záručního servisu po dobu životnosti zboží.

Objednatel se zavazuje objednat u zhotovitel pravidelné servisní prohlídky dodaného zboží v intervalu minimálně dvakrát ročně. V případě porušení této povinnosti ztrácí objednatel nárok na záruku.
4. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subzhotovitelů) podílejícími se na provádění předmětu veřejné zakázky, a to po celou dobu její realizace, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Za tímto účelem má zhotovitel po celou dobu plnění předmětu smlouvy a závazky z ní vyplývajících uzavřenu pojistnou smlouvu platnou na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti třetí osobě ve výši 20 mil. Kč.

Číslo pojistné smlouvy 500053746 a uzavřené u ALIANZ a.s.
5. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných vad díla v souladu se specifikací uvedené v ZD VZ a vady odstranit v přiměřené době odpovídající jejich povaze. Podle povahy vad zhotovitel buď bezplatně odstraní vady opravou nebo dodá náhradní věci oproti věcem s vadami.

X. Smluvní pokuta

1. Nezaplatí-li objednatel zhotoviteli cenu za dílo, nebo její část, zavazuje se objednatel zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% denně z nezaplacené částky. Odstoupí-li zhotovitel od této smlouvy dle čl. XI. odst. 1., je objednatel povinen mu uhradit smluvní pokutu ve výši 20% z ceny díla.
2. Smluvní pokuta podle této smlouvy bude hrazena nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
3. Smluvní pokuta je splatná do třiceti dnů od doručení písemné výzvy k její úhradě.

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel může odstoupit od této smlouvy v případě, že:
 - objednatel neposkytne zhotoviteli součinnost dle čl. V. této smlouvy, ač byl zhotovitelem písemně vyzván
 - v dalších případech stanovených touto smlouvou a obchodním zákoníkem
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených v obchodním zákoníku.
 - Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě prodlení zhotovitele se sjednanými termíny o více jak 30 dní.

XII. Společná a závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany si ujednaly, že objednatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu zhotovitele převádět jakákoliv svá práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osobu. Objednatel dále nesmí oproti peněžitým pohledávkám jim vzniklým podle této smlouvy započítat peněžitě pohledávky, které na něho byly postoupeny třetími osobami.
2. Smluvní strany si ujednaly, že veškeré informace uvedené v této smlouvě a v dalších dokumentech dle této smlouvy jsou důvěrné a že tyto informace nesmí být sděleny třetím osobám ani nesmí být umožněno, aby je třetí osoba mohla získat a nakládat s nimi.
3. Veškeré písemnosti si smluvní strany zasílají na adresy uvedené v této smlouvě, ledaže si písemně sdělí jinou adresu pro jejich doručování.
4. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy na předmět plnění veřejné zakázky včetně příloh a jejich případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OPVK. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Uchazeč je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě.
5. „Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, nařízením Komise /ES/ č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady /ES/ č. 1083/2006, a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něho je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu veřejné zakázky v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou zadavatel a jim pověřené

osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena, a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Tutéž povinnost plní také případní subdodavatelé a partneři.

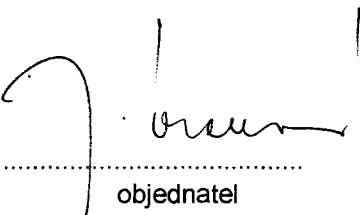
6. Zhotovitel se zavazuje uskutečňovat propagaci v souladu s nařízením Rady /ES/ č. 1083/2006 a nařízením Komise /ES/ č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady /ES/ č. 1083/2006, a pravidly stanovenými v Příručce pro příjemce finanční podpory OP VK.
7. Za doručení písemností se považuje i nevyzvednutí doručované zásilky v úložní době u držitele poštovní licence. V tomto případě se má za to, že písemnost byla doručena druhé straně třetí den ode dne odeslání. Odepře-li účastník převzít písemnost je doručena dnem odepření.
8. Vztahy účastníků této smlouvy zde neuvedené se řídí příslušnými ustanoveními o smlouvě o dílo v obchodním zákoníku v platném znění.
9. Zhotovitel prohlašuje, že plně akceptuje podmínky Zadávací dokumentace veřejné zakázky „dodávka ICT vybavení a audiovizuální techniky“ do projektu č. CZ.1.07/1.1.26/01.0034 a CZ.1.07/1.5.00/34.0221, která je nedílnou součástí této smlouvy.
10. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze v písemné formě.
11. Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech s tím, že jeden obdrží zhotovitel a druhý objednatel.
12. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy.
13. Smluvní strany si tuto smlouvu přečetly a s jejím obsahem na základě své svobodné vůle souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

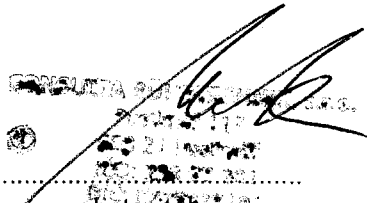
Přílohy:

- zadávací dokumentace
- nabídka zhotovitele
- technická specifikace nabízené dodávky

V Litovli dne 14. 12. 2012

V Pustiměři dne 22.11.2012


objednatel


zhotovitel

Gymnázium Jana Opletala,
Litovel, Opletalova 189
Opletalova 189, 784 01 Litovel
IČ: 00601772 ©



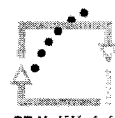
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Gymnázium Jana Opletala

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE k veřejné zakázce

V souladu s § 44 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen zákon) vydává zadavatel tuto zadávací dokumentaci.

Název programu: Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OP VK)

Názvy projektů OP VK:

- Zkvalitňování výuky chemie a biologie na GJO.
Reg. č.: CZ.1.07/1.1.26/01.0034
- EU peníze středním školám.
Reg. č. : CZ.1.07/1.5.00/34.0221

1. Informace o zadavateli

Základní údaje

Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189
78401 Litovel, Opletalova 189
Jehož jménem jedná RNDr. Jitka Krausová, ředitelka školy
Právní forma: příspěvková organizace
IČ: 00601 772
Telefon: +420 585392020
e-mail : reditel@gjo.cz

2. Veřejná zakázka

2.1 Název

Dodávka ICT vybavení a audiovizuální techniky.

2.2 Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka ICT vybavení a audiovizuální techniky pro zajištění realizace výše uvedených projektů, a to ve struktuře zadávací dokumentace, vč. vyzkoušení funkčnost. U vybraných zařízení (dle specifikací v příloze 1) je požadována také instalace v místě plnění. Předmět veřejné zakázky dále zahrnuje i dopravu na místo plnění v předem stanovených a závazných termínech.

Předmět plnění je rozdělen do dvou částí podle toho, pro který z výše uvedených projektů je určen. Rozdělení plnění na části A a B je uvedeno v příloze č. 1 „Podrobná specifikace předmětu zakázky“. Veřejná zakázka bude posuzována a hodnocena jako jeden celek.

2.3 Rozsah veřejné zakázky

Jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu, zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s ustanovením § 38 zákona č.137/2006 Sb., v platném znění a dále s pravidly OP VK upravenými platnou „Příručkou pro příjemce finanční podpory z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost“.

2.4 Technická specifikace a popis

Veškerá dodávaná výpočetní a didaktická technika v rámci dodávky musí být nová (nesmí být použita ani repasovaná). Uvedené požadavky v následující specifikaci jsou minimální, uchazeč může nabídnout parametry lepší, nesmí však nabídnout parametry horší.

Technická specifikace a popis je uveden v příloze č. 1 zadávací dokumentace.

3. Podání nabídek

3.1 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 26. 11. 2012 v 10.00 hodin. Nabídky, které budou zadavateli doručeny po uplynutí lhůty pro podávání nabídek, komise dle § 71 odst. 6 zákona neotevřít. Zadavatel bezodkladně vyrozumí uchazeče o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

3.2 Způsob podání nabídek

Nabídky budou podány v listinné podobě v řádně uzavřené neprůhledné obálce označené nápisem: „Veřejná zakázka - NEOTVÍRAT - Dodávka ICT vybavení a audiovizuální techniky“

Na obálce s nabídkami bude na přední straně uveden název a adresa zadavatele, název a adresa uchazeče.

Nabídky se podávají na adrese zadavatele:

Gymnázium Jana Opletala, 784 01 Litovel, Opletalova 189

Úřední hodiny kanceláře školy:

Po–Pá 7:00–15:30 hod.

Dále mohou být nabídky k veřejné zakázce doručeny poštou nebo kurýrní službou na výše uvedenou adresu.

Rozhodující je prezenční razítko zadavatele. V případě doručení poštou/kurýrní službou je za okamžik předání považováno převzetí zásilky adresátem.

Každý uchazeč, který předloží nabídku osobně, obdrží potvrzení o převzetí nabídky. Potvrzení bude obsahovat údaje o uchazeči, název veřejné zakázky, pořadové číslo nabídky a údaje o datu a času doručení nabídky.

Doručení nabídky zaznamená zadavatel do seznamu nabídek podle pořadového čísla nabídky, data a času jejich doručení.

3.3 Otevírání obálek a hodnocení nabídek

Místem pro otevírání obálek je Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189, 784 01 Litovel.

Otevírání obálek s nabídkami je neveřejné.

4. Zpracování nabídkové ceny, obchodní a platební podmínky.

4.1. Zpracování nabídkové ceny

Uchazeč podrobně specifikuje (uvede konkrétní technické parametry nabízených zařízení a také jejich značku a typ) a ocení všechny položky uvedené v příloze č. 3 „Položkový rozpočet“. Uchazeč musí dodržet závaznou strukturu a formu této přílohy. Uchazeč nesmí měnit strukturu rozpočtu (přidávat, ubírat položku, měnit popis položky dané zadavatelem). Uchazeč oceňuje každou část plnění veřejné zakázky zvlášť (A, B).

Tato nabídková cena bude přenesena do formuláře „Krycí list nabídky“ v příslušném členění:

- nabídková cena v Kč bez DPH
- samostatně DPH
- cena celkem v Kč včetně DPH.

Zadavatel připouští překročení výše nabídkové ceny pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů.

Ocenění každé části veřejné zakázky zvlášť (A, B) je nutné, protože pro každou část plnění bude uchazeč vystavovat samostatnou fakturu.

Nabídková cena za část plnění A nesmí být vyšší než: 418 600,- Kč (bez DPH)

Nabídková cena za část plnění B nesmí být vyšší než: 105 800,- Kč (bez DPH)

Nabídková cena je kompletní cenou tvořící součet obou částí plnění veřejné zakázky v Kč bez DPH. Tj. 524 400,- Kč bez DPH.

V části B veřejné zakázky je nutné dodržet maximální uvedené ceny bez DPH i u jednotlivých položek, nejen v součtu. Tyto maximální ceny jsou uvedeny ve Specifikaci (příloha 1) a jsou v souladu s Metodickým dopisem č. 23 ŘO OP VK.

Nabídková cena je konečná a musí zahrnovat veškeré náklady uchazeče, včetně dodání na místo plnění. Nutné a související náklady spojené s řádnou a úplnou realizací zakázky musí být zohledněny v cenách jednotlivých položek uvedených v příloze č. 3.

4.2. Obchodní a platební podmínky

Všechny platební podmínky musí být zpracovány v návrhu kupní smlouvy.

Úhrada faktur (v členění část A, B) proběhne po ukončení celé dodávky na základě předloženého daňového dokladu (faktury), a to po převzetí předmětu veřejné zakázky zadavatelem. K faktuře bude přiložen předávací protokol podepsaný zadavatelem (objednatelem) i uchazečem (dodavatelem).

Splatnost daňového dokladu je minimálně 14 dnů od doručení zadavateli. V návrhu smlouvy může uchazeč navrhnout i lhůtu delší. Povinnost zaplatit je splněna připsáním částky na účet uchazeče.

Vystavený daňový doklad (faktura) musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zadavatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět uchazeči k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zadavateli.

Smluvní cena bude stanovena jako nejvýše přípustná po celou dobu plnění. V případě vyšší nabídkové ceny, bude nabídka vyřazena pro rozpor se zadávacími podmínkami.

Zadavatel a vybraný uchazeč mají právo od smlouvy odstoupit z důvodu jejího podstatného porušení. Za podstatné porušení smlouvy ze strany uchazeče se také považuje neplnění dohodnutých časových termínů.

Zadavatel neposkytuje zálohy.

4.3 Požadavky na záruční a pozáruční podmínky

Uchazeč ve své nabídce uvede níže uvedené požadavky zadavatele a zároveň tyto požadavky budou zakotveny v návrhu smlouvy.

Nesplnění požadavků na záruční a pozáruční servis je důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení.

Záruční podmínky:

- Délka záruční doby

Uchazeč ve své nabídce uvede (u jednotlivých položek) údaj o délce záruční doby vyjádřené v měsících. Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni protokolárního předání a převzetí předmětu veřejné zakázky. Minimální požadovaná záruční doba na veškeré zboží je v souladu se zákonem 24 měsíců. Výjimku tvoří dataprojektory, u kterých zadavatel požaduje záruční dobu v délce 36 měsíců na samotné zařízení a 36 měsíců nebo 3000 hodin na lampu.

- Odstranění vad v záruční době

Zadavatel požaduje pro zahájení odstranění vad od přijetí písemné či elektronické reklamace od zadavatele uchazeči reakci nejpozději do 30-ti pracovních dnů, tj. garantované bezplatné odstranění závady v místě sídla zadavatele, v průběhu následujících 30-ti pracovních dnů po nahlášení závady. Vítány jsou okamžité výměny, či zapůjčení náhradního zařízení po dobu opravy. Záruční oprava nesmí snížit (změnit) původní parametry zboží.

- Pozáruční podmínky

Uchazeč ve své nabídce uvede údaj o délce zajištění pozáručního servisu v letech a zároveň tato informace bude smluvně zakotvena v návrhu smlouvy. Uchazeč ve své nabídce uvede i dostupnost pozáručního servisu (např.: 24 hod, 7 dní v týdnu).

5. Kvalifikační předpoklady

Splnění základních kvalifikačních předpokladů je uchazeč povinen prokázat dle § 53 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon). Splnění základních kvalifikačních předpokladů uchazeč prokáže formou čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 4 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení je třeba předložit v originále či úředně ověřené kopii a nesmí být ke dni předložení nabídky starší 90 dnů.

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 zákona prokáže uchazeč, který předloží výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, a doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci. Výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence ne starší než 90 dnů bude předložen v prosté kopii originálu.

6. Doba a místo plnění zakázky

Zadavatel stanovuje závazný termín dodání předmětu veřejné zakázky (části A i B) do 2 týdnů od podpisu smlouvy, nejpozději do 21. 12. 2012.

Místo plnění veřejné zakázky: Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189
784 01 Litovel, Opletalova 189

7. Požadavky na zpracování nabídky

7.1 Nabídka bude předložena v českém jazyce, v jednom vyhotovení. Doklady a prohlášení, u nichž je vyžadován podpis uchazeče, musejí být podepsány osobou oprávněnou jednat jménem nebo za uchazeče. V případě podpisu jinou osobou musí být doložen v nabídce originál nebo úředně ověřená kopie jejího zmocnění. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl. Nabídka bude zajištěna proti neoprávněné manipulaci. Všechny listy nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou.

7.2 Řazení nabídky a dokladů k prokázání kvalifikace:

- a) Krycí list nabídky
(pro vyhotovení krycího listu nabídky použije uchazeč formulář z přílohy č. 2 této dokumentace).
- b) Položkový rozpočet (vyplněný závazný formulář - příloha č. 3)
- c) Čestné prohlášení prokazující splnění kvalifikačních předpokladů (podepsaný závazný vzor - příloha č. 4)
- d) Návrh kupní smlouvy (podepsaný návrh smlouvy osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče)
- e) Kopii výpisu z obchodního rejstříku či jiný doklad uvedený v § 54 zákona č. 137/2006 Sb.
- f) Doklad o oprávnění k podnikání
- g) Seznam zakázek (podepsaný závazný vzor – příloha č. 5)
- h) Prohlášení o počtu listů nabídky

8. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Uchazeč je oprávněn dle § 49 zákona požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám si lze vyžádat u kontaktní osoby na základě písemné žádosti (akceptována je i elektronická forma). Písemná žádost dle § 49 odst. 1 musí být zadavateli doručena nejpozději 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel preferuje podání žádosti o dodatečné informace prostřednictvím elektronické pošty.

Adresa pověřené kontaktní osoby:

Jméno a příjmení:	Mgr. Zdeňka Hanáková
Adresa:	Opletalova 189, 784 01 Litovel
Telefon:	585 392 029, 774 231 484
E-mail:	hanakova@gjo.cz

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám doručené ve stanovené lhůtě zadavatel odešle zájemci dodatečné informace k zadávací dokumentaci.

Zadavatel odešle dodatečné informace (všem dodavatelům) nejpozději do 3 pracovních dnů po doručení žádosti o dodatečné informace dle § 49 odst. 2 zákona.

Zadavatel je oprávněn poskytnout zájemcům dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti.

9. Další požadavky na uchazeče o veřejnou zakázku

9.1 Povinnost dodavatele uchovávat účetní záznamy:

Uchazeč se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy na předmět plnění veřejné zakázky včetně příloh a jejich případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OP VK. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Uchazeč je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě.

9.2. Povinnost dodavatele umožnit kontrolu předmětu plnění veřejné zakázky:

Uchazeč je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu veřejné

zakázky v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou zadavatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena, a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Uchazeč má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky plnili také jeho případní subdodavatelé a partneři.

9.3. Uchazeč se zavazuje uskutečňovat propagaci v souladu s nařízením Rady (ES) č. 1083/2006 a nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a pravidly stanovenými v Příručce pro příjemce finanční podpory OP VK.

10. Hodnocení nabídek

Základním a jediným hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je nejnížší nabídková cena jednotlivých částí zakázky.

11. Požadavky na návrh smlouvy

Uchazeč je povinen předložit zadavateli v nabídce vyplněný a podepsaný návrh smlouvy na jím vymezený předmět plnění.

Návrh smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. V případě zmocnění musí být originál nebo úředně ověřená kopie zmocnění součástí nabídky uchazeče. Předložení nepodepsaného návrhu smlouvy, popřípadě nepředložení zmocnění, není předložením řádného návrhu smlouvy a nabídka uchazeče nesplnila zadávací podmínky. Zadavatel v takovém případě vyloučí uchazeče z další účasti na veřejné zakázce.

12. Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky

Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky dle § 81 odst. 1 zákona provede veřejný zadavatel písemně do 5 pracovních dnů po rozhodnutí dle § 81 odst. 1 zákona.

13. Rozhodnutí o vyloučení uchazeče

Veřejný zadavatel bezodkladně písemně oznámí dodavateli své rozhodnutí o jeho vyloučení z účasti v zadávacím řízení s uvedením důvodu dle § 60 zákona.

14. Zrušení zadávacího řízení

Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení na veřejnou zakázku zrušit v souladu s ustanovením § 84 odst. 2 a 3 zákona.

Zadavatel je povinen bez zbytečného odkladu zrušit zadávací řízení v případech uvedených v § 84 odst. 1 zákona.

15. Závěrečná ustanovení

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit skutečnosti deklarované uchazečem v nabídce
- jednat s uchazečem o konečné podobě návrhu kupní smlouvy
- nehradit uchazeči náklady s účastí v zadávacím řízení
- nevracet uchazečům podané nabídky

Součástí zadávací dokumentace jsou následující přílohy:

- Příloha č.1: Podrobná specifikace předmětu zakázky (část A a B)
- Příloha č.2: Krycí list
- Příloha č.3: Položkový rozpočet
- Příloha č.4: Čestné prohlášení prokazující splnění kvalifikačních předpokladů u podlimitní veřejné zakázky
- Příloha č. 5: Seznam zakázek

V Litovli dne 13. listopadu 2012

RNDr. Jitka Krausová
ředitelka školy

Položkový rozpočet
Příloha č. 3
Název dodávky:
Zadavatel:
ICT vybavení a audiovizuální technika pro realizaci projektů OPVK na GJO Litovel.
Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189. Opletalova 189, 78401 Litovel.

Část A							Cena celkem v Kč (bez DPH)	
							411 004,66	
č.	položka	počet/kusů	Detailní specifikace dodávky vyplněná uchazečem	Záruční doba v měsících	Cena/ks (bez DPH)	Cena/ks (s DPH)	Cena za položku (bez DPH)	Cena za položku (s DPH)
1	PC do učebny	8	Počítačová sestava Lynx	24	7 892,32	9 470,78	63 138,56	75 766,27
2	PC k projektorům	2	Počítačová sestava Lynx	24	9 364,30	11 237,16	18 728,60	22 474,32
3	Notebook 15,6" s příslušenstvím	13	Fujitsu Lifebook AH512	24	9 933,00	11 919,60	129 129,00	154 954,80
4	Monitor	10	ACER MT V223HQLCBD	24	2 391,40	2 869,68	23 914,00	28 696,80
5	Dataprojektor	5	Panasonic PT -TW230	Projektor:36 měs. Lampa:36més. nebo 3000h	14 102,00	16 922,40	70 510,00	84 612,00
	Držák dataprojektoru stropní teleskopický	1	Manhattan stropní držák projektoru	24	2 750,00	3 300,00	2 750,00	3 300,00
	Držák dataprojektoru nástěnný	3	Univerzální držák na stěnu Consulta	24	1 430,00	1 716,00	4 290,00	5 148,00
	Držák dataprojektoru na zvedací systém tabule	1	Držák projektoru Consulta pro stojan zvedací	24	2 255,00	2 706,00	2 255,00	2 706,00
6	Multifunkční zařízení černobílé	1	Xerox WorkCentre 3220MFP	24	5 132,60	6 159,12	5 132,60	6 159,12

7	Tiskárna barevná laserová	1	Epson AcuLaser C2900N	24	4 997,30	5 996,76	4 997,30	5 996,76
8	Bezdrátový prezentér	1	Logitech Wireless Presenter R400	24	716,10	859,32	716,10	859,32
9	Televize	1	LG 50PM4700	24	12 366,20	14 839,44	12 366,20	14 839,44
10	Držák na TV	2	SHO 1005	24	1 107,70	1 329,24	2 215,40	2 658,48
11	Grafický tablet	1	Genius G-Pen F509	24	959,20	1 151,04	959,20	1 151,04
12	Reproduktory	2	REDSTAR repro RS-220R	24	1 349,70	1 619,64	2 699,40	3 239,28
13	Projekční plátno	2	Sencor SMS N213S	24	1 511,40	1 813,68	3 022,80	3 627,36
14	Tabule kramická projekční	1	Tabule keramická PRO FLEX 200x122cm - povrch matný	Tabule:24měs Povrch:300 měs	4 657,50	5 589,00	4 657,50	5 589,00
15	Tabule tříptých	1	Tabule keramická PRO FLEX 200x122cm - povrch matný, zelená křídla 100 x 122cm pro popis křídou, zvedací stojan AL, MagicWipe	Tabule a stojan:24měs Povrch:300 měs	17 160,00	20 592,00	17 160,00	20 592,00
16	Mobilní interaktivní systém	1	eBeam EDGE Projection USB, eBeam bezdrátová miniklávesnice	36	14 784,00	17 740,80	14 784,00	17 740,80
17	Kabeláž (HDMI, el. prodlužovací, audio, video, datová a propojovací)	1	Kabeláž požadovaná v zadávací dokumentaci	24	2 200,00	2 640,00	2 200,00	2 640,00
18	Instalace (dataprojektory, reproduktory, mobilní interaktivní systém, tabule)	1	Instalace techniky společnosti Consulta	24	18 900,00	22 680,00	18 900,00	22 680,00
19	Doprava	1	Doprava	0	6 479,00	7 774,80	6 479,00	7 774,80

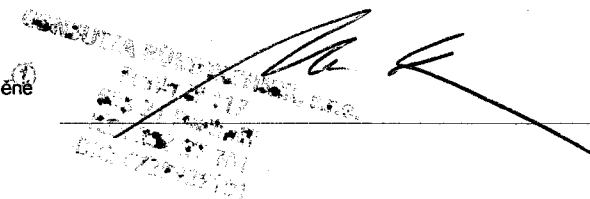
Část B							Cena celkem v Kč (bez DPH)	
							100 730,64	
č.	položka	počet/kusů	Detailní specifikace dodávky vyplněná uchazečem		Cena/ks (bez DPH)	Cena/ks (s DPH)	Cena za položku (bez DPH)	
1	Přenosný dataprojektor	1	BenQ MW519	24	12 424,80	14 909,76	12 424,80	14 909,76
2	Projekční plátno	1	SENCOR STS 213S	24	1 942,20	2 330,64	1 942,20	2 330,64
3	Dig. kamera	1	Canon Legria HF R306	24	6 648,20	7 977,84	6 648,20	7 977,84
4	Notebook 14"	2	ACER NTB TMP243-M-32324G50Makk	24	12 779,95	15 335,94	25 559,90	30 671,88
5	Notebook 15,6"	3	Fujitsu Lifebook AH532	24	13 877,08	16 652,50	41 631,24	49 957,49
6	Digitální fotoaparát	1	Samsung WB100	24	3 941,30	4 729,56	3 941,30	4 729,56
8	Multifunkční zařízení barevné (tiskárna, kopírka, skener)	1	Canon i-Sensys MF-8040Cn	24	5 881,00	7 057,20	5 881,00	7 057,20
9	Tiskárna černobílá	1	Brother HL-2250DN	24	2 702,00	3 242,40	2 702,00	3 242,40

	Cena celkem v Kč (bez DPH)	Cena celkem v Kč (s DPH)
Celkem (část A + část B)	511 735,30	614 082,36

Vyplňuje uchazeč

Datum:

Podpis oprávněné osoby:



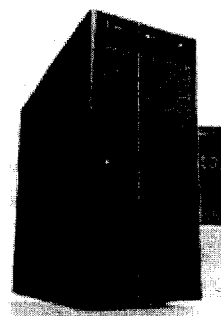
Popis řešení - část A

PC do učebny – 8ks

Nabízené řešení: **Počítačová sestava Lynx**

Popis řešení

Operační systém: Windows 7 Home Premium CZ
Skříň: ML LYNX Black
na čelním panelu 2 x USB a audio
Zdroj: 350W FORTRON
Základní deska: ASUS MB Sc LGA1155 P8H61-MX
integrovaná zvuková, síťová a grafická karta
Procesor: INTEL Celeron G555 2,70 GHz 2MB
Passmark: 2 412
Chladič: CHIEFTEC AF-0925PWM
Operační paměť: DDR3 4GB 1333MHz
Pevný disk: WD CAVIAR 320GB
Optická mechanika: Samsung DVD±R/±RW 24x Drive, DL±8.5GB, SATA, Black
Klávesnice: GENIUS KB-06XE ČERNÁ, USB
Myš: GENIUS NETSCROLL 100X, USB

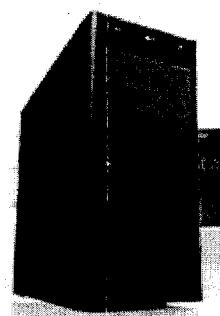


PC k projektorům – 2ks

Nabízené řešení: **Počítačová sestava Lynx**

Popis řešení

Operační systém: Windows 7 Home Premium CZ
Skříň: ML LYNX Black
na čelním panelu 2 x USB a audio
Zdroj: 350W FORTRON
Základní deska: GIGABYTE MB Sc LGA1155 H77M-D3H
integrovaná zvuková, síťová a grafická karta
video výstup VGA, HDMI, DVI
Procesor: INTEL Celeron G555 2,70 GHz 2MB
Passmark: 2 412
Chladič: CHIEFTEC AF-0925PWM
Operační paměť: DDR3 4GB 1333MHz
Pevný disk: WD CAVIAR 320GB
Optická mechanika: Samsung DVD±R/±RW 24x Drive, DL±8.5GB, SATA, Black
Přídavné karty: Repotec Wireless-N PCI adaptér, 802.11b/g/n
Klávesnice: GENIUS KB-06XE ČERNÁ, USB
Myš: GENIUS NETSCROLL 100X, USB
Přídavná zařízení: VGA rozbočovač Manhattan 1 x VGA vstup 2 x VGA výstup



Monitor – 10ks

Nabízené řešení: **ACER MT V223HQLCBD**

Popis řešení

Podsvětlení: LED
Úhlopříčka: 22" (55 cm)
Rozlišení: 1920 × 1080 bodů / 60 Hz
Poměr stran: 16:9
Doba odezvy: 5 ms
Kontrast (dynamicky): 100 000 000:1
Pozorovací úhly: 90°/ 65° (horizontálně / vertikálně)
Jas: 200 cd/m2
Počet barev: 16,7 milionu
Konektory: 1x DVI-D
1x VGA 15pinový D-Sub

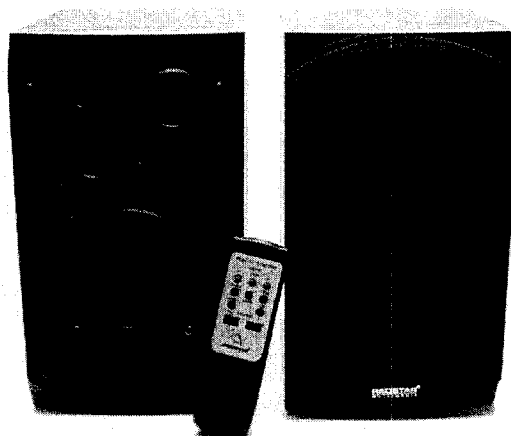


Reproduktory – 2ks

Nabízené řešení: **REDSTAR repro RS-220R**

Popis

Hudební výkon: 2x 25W
Frekvenční rozsah: 20Hz – 20KHz
Odstup signál / šum: 90 dB
Impedance repro.: 6 Ohm
Vstupní konektory: 3x 2x cinch
Výstupní konektory: 3,5mm jack
Barva: Černá
Dálkové ovládání: Ano
Držák: Stell SHO 1012
Instalace: součástí reproduktorů je veškerá kabeláž v délce do 15m a instalace (kabeláž vedená v lištách).



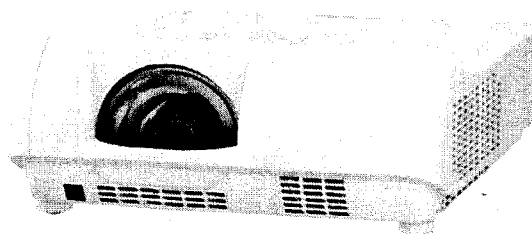
Dataprojektor – 5ks

Nabízené řešení: **Panasonic PT -TW230**

Popis

Technologie: LCD
Projekce: krátká, obrat o šířce 2m ze vzdálenosti 1m
Světelný výkon: 2500 ANSI Lm
Velikost obrazu: 0,838 – 7,620 m diagonálně
Rozlišení: WXGA rozlišení 1280 x 800 bodů

Poměr stran:	nativní 16:10 podporované 16:9 a 4:3
Kontrastní poměr:	500:1
Korekce lichoběžníkového zkreslení	+/- 30°
životnost lampy	6000 hodin
Vstupy:	HDMI in VGA in 2x Computer audio in RCA S-video in Serial in Video audio in LAN
Reproduktor	10W
Další funkce:	Uživatelské logo Ochrana Pin kódem Blokování tlačítek
Záruka na projektor:	36 měsíců
Záruka na lampu:	36 měsíců nebo 3000h



Držák a instalace projektoru – 5ks

Nabízené řešení:	1 x Manhattan stropní držák projektoru 3 x Univerzální držák na stěnu Consulta 1 x Držák projektoru Consulta pro stojan zvedací Instalace techniky společnosti Consulta
------------------	--

Popis

Manhattan stropní držák projektoru

Délka	110 – 197cm
Náklon	+/- 15°
Otáčení	360°
Nosnost	15kg
Vedení kabeláže	uvnitř držáku
Materiál	hliník a ocel



Univerzální držák na stěnu Consulta

Držák projektoru pro projektory s krátkou projekční vzdáleností na stěnu

Montáž na stěnu do vzdálenosti 65-110 cm

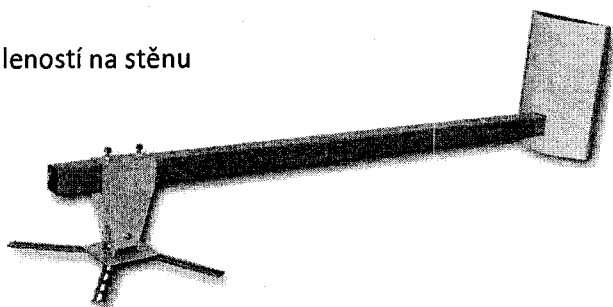
Profesionální provedení

Nosnost max. 10 kg

Plastový kryt na patce držáku

Vedení kabelů k projektoru je skryto uvnitř držáku

Barva šedá



Držák projektoru Consulta pro stojan zvedací

Držák projektoru pro projektory s krátkou projekční vzdáleností na zvedací stojan AL

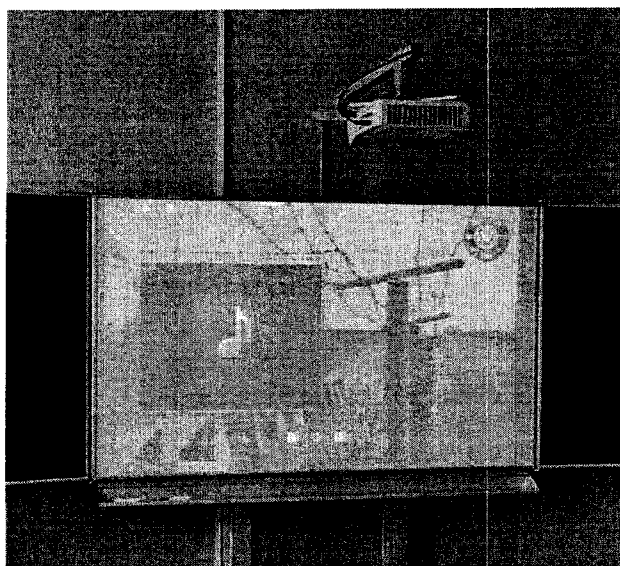
Montáž projektoru do vzdálenosti 65-110 cm

Profesionální provedení

Nosnost max. 10 kg

Vedení kabelů k projektoru je skryto uvnitř držáku

Barva šedá



Instalace

Instalace projektorů na výše uvedené držáky.

Instalace zahrnuje veškerou potřebnou kabeláž v délce do 15 m. Kabeláž bude vedena v lištách dle platných norem.

Instalaci provedou zkušení technici s elektrotechnickou vyhláškou č. 50.

Součástí instalace je také hrubý úklid po dokončení prací.

Notebook – 13ks

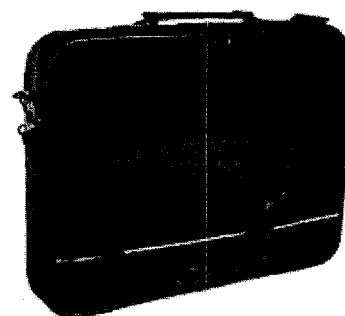
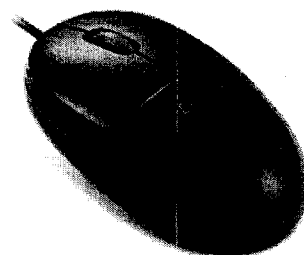
Nabízené řešení: **Fujitsu Lifebook AH512**

Popis

Procesor: Intel Pentium B960 s frekvencí 2,2 GHz
2 MB L3 Cache
2 jádra, 2 thready
Passmark: 1939



Operační paměť:	4 GB DDR3 1600 MHz, maximálně 16 GB ve 2 slotech
Displej:	15,6" TFT LCD s LED podsvícením, lesklý
Rozlišení:	1366 x 768 bodů
Grafická karta:	Intel HD Graphics
Pevný disk:	500 GB, 5400 RPM, rozhraní Serial ATA
Mechanika:	DVD±RW
Multimédia:	High Definition Audio (Realtek ALC269 HD) Stereo reproduktory Webová kamera 1,3 Mpx
Komunikace:	Ethernet LAN 10/100/1000 Mbit/s WiFi 802.11b/g/n BlueTooth 4.0
Ovládání:	Klávesnice (CZ) odolná proti polítl + numerická část TouchPad
Rozhraní:	3x USB 2.0 (1x trvale napájený) 1x VGA 1x HDMI 1x RJ-45 1x Mikrofon/ sluchátka 1x Express Card 34/54 mm 1x Čtečka paměťových karet (SD, SDHC) 1x Kensington lock 1x DC in
Napájení:	Baterie Li-Ion, 6 článků (4400 mAh, 48 Wh) Výdrž na baterii až 6 hodin
Zabezpečení:	BIOS s podporou Computrace
Hmotnost:	cca 2,5 kg
Operační systém:	Microsoft Windows 8 64bit (CZ)
Příslušenství:	Myš GENIUS NETSCROLL 100X Brašna Trust



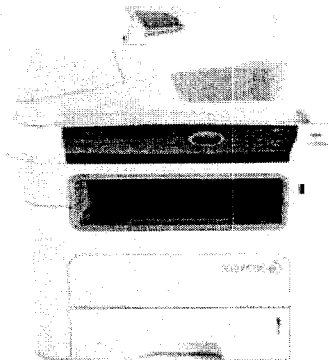
Multifunkční zařízení černobílé – 1ks

Nabízené řešení: Xerox WorkCentre 3220MFP

Popis

Technologie tisku	<i>laser</i>
Rychlost tisku:	28 stran/min
Měsíční zatížení:	Doporučený měsíční objem tisku: až 4 000 Pracovní cyklus: 50 000
Funkce kopírky:	Zmenšení/zvětšení (25 --- 400%) Tisk více stran na jednu stranu (2-up, 4-up)
Funkce skeneru:	Scan to PC Desktop SE Personal Edition; PDF; JPEG; TIFF; vícestránkový TIFF; BMP

	Barevné skenování
	USB, TWAIN, WIA ovladače
	Skenování do aplikace, do emailu, do USB disku
	Síťové skenování do PC
Rozlišení tisku:	600 x 600 DPI
Skener rozlišení:	4800 x 4800 DPI
Oboustranný tisk:	automatický duplex
Paměť:	128 MB, max. 384 MB
Tisková média:	Papír (běžný, brožurový, barevný, lesklý, hlavičkový dopisní, fotografický, předtištěný, předděrovaný, recyklovaný, drsný), štítky, obálky, karty, 76 x 127 mm až 216 x 356 mm
Podávání papíru:	ADF s kapacitou 50 listů kapacita zásobníků 251 listů / 501 listů
Rozhraní:	USB Lan
Součástí:	Kabel ASB A-B 2m
Cena za tisk	0,47Kč bez DPH za stranu při 5% pokrytí

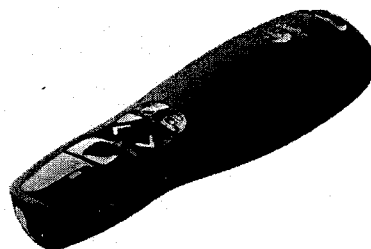


Bezdrátový prezentér – 1ks

Nabízené řešení: **Logitech Wireless Presenter R400**

Popis

Zabudovaná tlačítka prezentace
15ti metrový účinný dosah s 2,4 GHz bezdrátovou technologií
Červené laserové ukazovátko s LED indikátorem
Plug-and-play, bez nutnosti použít jakýkoli software
Skladovatelný přijímač a pouzdro
Indikátor nabití baterie
On / Off přepínač
Rozhraní: USB 2.0

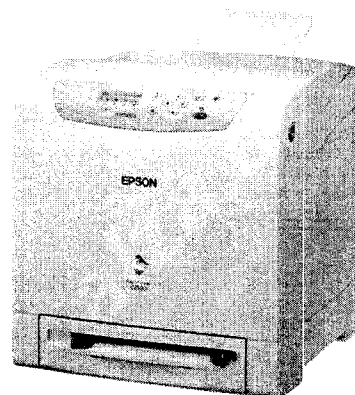


Tiskárna barevná laserová – 1ks

Nabízené řešení: **Epson AcuLaser C2900N**

Popis

Technologie tisku: Laser
Rozlišení tisku: 600 x 600 DPI x 4 bit
Rychlost tisku: Monochromatický: až 23 str./ min
Barevný: až 23 str./ min
Zásobník papíru: Vstup: 250 listů
Výstup: 150 listů (lícem dolů)



Formát papíru:	A4, B5, A5, LT, EXE, US Folio, LGL, Com-10, Monarch, Monarch DL, C5, velikost definovaná uživatelem: šířka 76,2 – 215,9 mm a délka 127 – 355,6 mm, štítky, obálky
Gramáž:	60 až 216 g/m ²
Paměť:	256 MB
Zátěž:	Max. 40 000 str./ měsíc
Rozhraní:	USB 2.0 LAN (10/100 Mbps)
Součásti:	Kabel ASB A-B 2m
Cena za tisk	0,43Kč bez DPH za černobílou stranu při 5% pokrytí

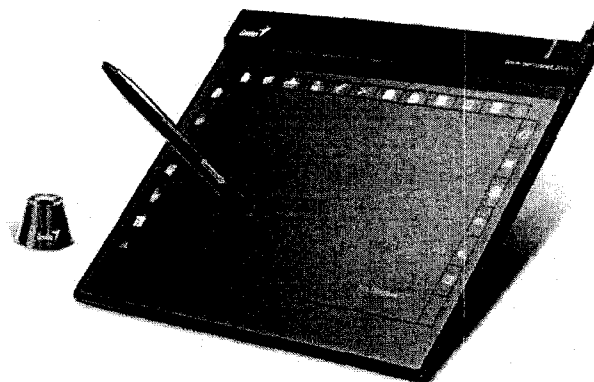
Grafický tablet – 1ks

Nabízené řešení: Genius G-Pen F509

Popis

Rozhraní:	USB
Aktivní plocha:	133 x 222 mm (5,25" x 8,75")
Rozlišení:	2 000 lpi
Odezva:	125 ot/s
Přítlak pera:	1 024 úrovní
Výška čtení:	max. 10 mm
Tlačítka Makro:	26x
Podporované OS:	Windows Vista/XP/2000/7 Mac OS X 10.2.8 a novější

Obsah balení:	Tablet G-Pen F509 Bezdrátové pero Držátko pera Programové vybavení Špičky k peru Pinzeta ke vsazení Baterie typu AAA do bezdrátového pera Stručný návod k instalaci
---------------	--

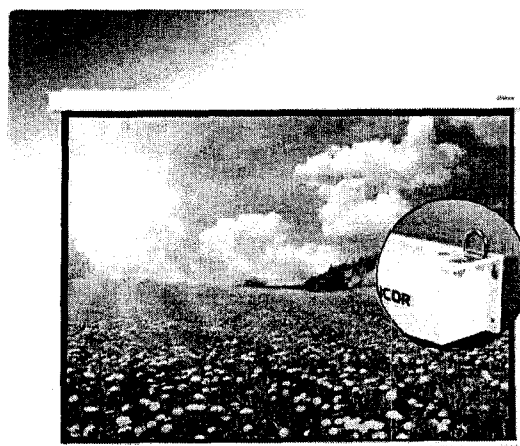


Projekční plátno – 1ks

Nabízené řešení: Sencor SMS N213S

Popis

Rozměry	213 x 213cm
Ručně rolovací projekční plochy	
Povrch bílý matný	
Pozorovací úhel	150°
Široký pozorovací úhel	



Ohraničení černým rámečkem
Světlonepropustná zadní strana
Čtvercový, bíle lakovaný, ocelový tubus
Jednoduchá stropní i nástěnná montáž

TV – 1ks

Nabízené řešení: **LG 50PM4700**

Popis

Vlastnosti displeje: Úhlopříčka obrazovky: 50" (127 cm)
Rozlišení: 1024 x 768 bodů
Typ panelu: 3D plazma (podpora 2D/3D převodu)
Rychlost odezvy: 0,001 ms
Dynamický kontrast: 3 000 000:1
Úhel sledování: 178°/178° (Horizontální/Vertikální)
Zobrazovací frekvence: 600 Hz - Sub-field Driving
Další: 3D XD engine

Příjem TV signálu: Analogový tuner
DVB-T tuner pro příjem digitálního pozemního vysílání
DVB-C tuner pro příjem kabelové televize

Video vst./výst.: 3x HDMI (1x zadní panel + 2x na boku)
1x VGA (D-SUB)
1x Komponentní
1x Kompozitní (sdíleno s komponentním)
1x SCART

Zvukové vst./výst.: Digitální optický výstup
PC audio vstup

Další výbava: 2x USB (foto/hudba/video)
Slot pro karty CI (Common Interface)
WiFi ready (vyžaduje adaptér)
WiFi Direct, WiDi
Světelný senzor (Intelligent Sensor)

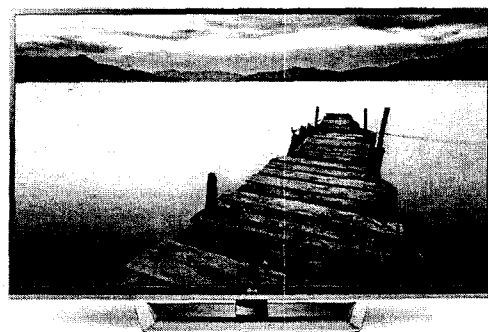
Ozvučení: Výkon reproduktorů 2x 10 W
Technologie: Virtual Surround Sound (prostorový zvuk), Clear Voice II,
automatické vyvážení hlasitosti

VESA uchycení: 400 x 400 mm

Příslušenství: Dálkový ovladač

Rozměry: 1168 x 758 x 297 mm (Š x V x H)

Průměrná spotřeba: 130 W



Držák na TV – 2ks

Nabízené řešení: **SHO 1005**

Popis

Min. úhlopříčka obrazovky: 32"

Max. úhlopříčka obrazovky: 60"

Náklon nahoru: +15°

Náklon dolů: -15°

Natočení: +/-90°

Korekce roviny: +/-3°

Min. vzdálenost od zdi: 11.5 cm

Max. vzdálenost od zdi: 66.5 cm

Maximální nosnost: 80 kg

Šířka: 815 mm

Výška: 510 mm

Hloubka: 115 mm

Minimální rozteč: 50x50 mm

Maximální rozteč: 770x470 mm

VESA 75x75

VESA 100x100

VESA 200x100

VESA 200x200

VESA 400x400

VESA 600x200

VESA 600x400

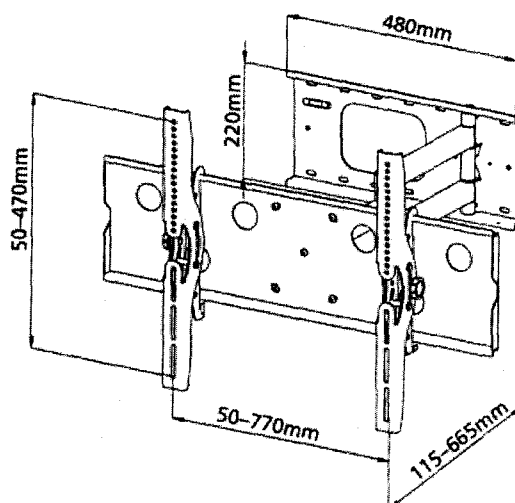
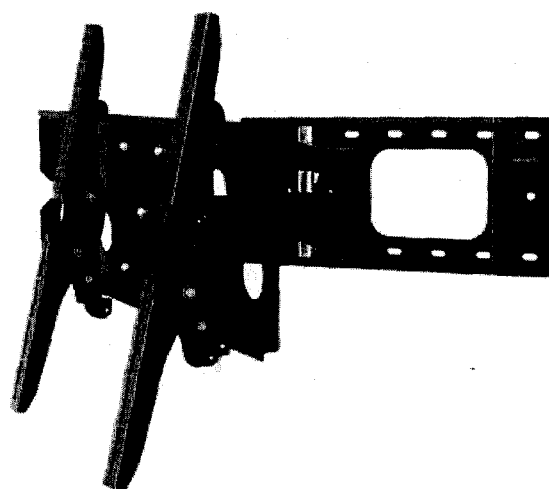
Barva: Černá

Materiál: Ocel

Integrovaná vodováha

"Pojistka" proti vysazení

2 výkyvná ramena / 3 klouby pro max. pohyblivost



HDMI kabel – 2ks

Nabízené řešení: **HDMI kabel v požadované délce**

Popis

Kabely v délce 10 a 15 m

Konektory: HDMI typ A (19pinů) male <=> HDMI typ A (19pinů) male

Rozlišení: Až 1920 x 1080 bodů (standard HDTV 1080p),

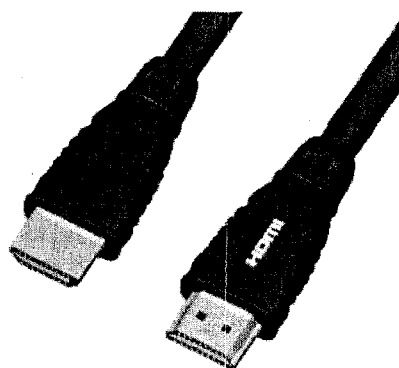
Max. datový přenos: 10,2 Gb/s; 340MHz

Barevná hloubka: 24-bit (16.7 million barev).

19-wire cable, double shielded, AWG28

HDMI 1.3

Barva černá



Prodlužovací kabel – 2ks

Nabízené řešení: **Acar S8 5m kabel, 8 zásuvek, přepětová ochrana**

Popis

Délka 5m

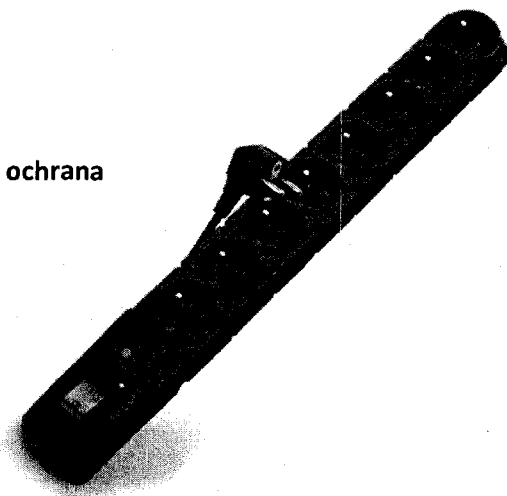
8 zásuvek pro zařízení s přepětovou ochranou

Pro ochranu PC a periférií, jakéhokoliv zařízení

Parametry: jmenovité napětí: 230V/50Hz/10A

jištění: jistič 10A/250V

svodový proud: <0.5mA



Tabule triptych – 1ks

Nabízené řešení: **Tabule keramická PRO FLEX 200x122cm - povrch matný**
+ zelená křídla 100 x 122cm pro popis křídou
+ zvedací stojan AL
+ MagicWipe

Popis

Vysoce kvalitní masivní keramická tabule (200x122cm) s matným projekčním povrchem, sendvičovou konstrukcí a dřevotřískovým jádrem. Odolný magnetický povrch (vypaluje se při 800°C - záruka 25 let na povrch) je vhodný pro popisování za sucha stíratelnými popisovači. Je odolný vůči kyselinám a poškrábání. Inkoust je lehce stíratelný i po delší době. Hliníkový rám je se světle šedými rohovými spojkami z plastu. Snadná montáž.

Tabule doplněna o zelená křídla s rozměrem 100 x 122cm pro popis křídou.

Stojan je konstruován pro ukotvení do stěny.

Celá sestava je kompletně designově sladěna - konstrukci z hliníkových sloupů doplňují krycí desky v barvě eloxovaného hliníku.

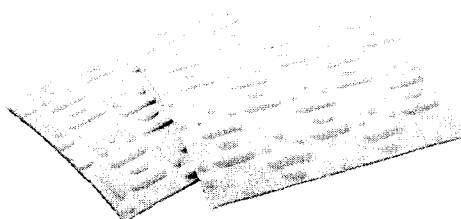
Stojan je navržen tak, aby poskytoval vysoký komfort, tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku.

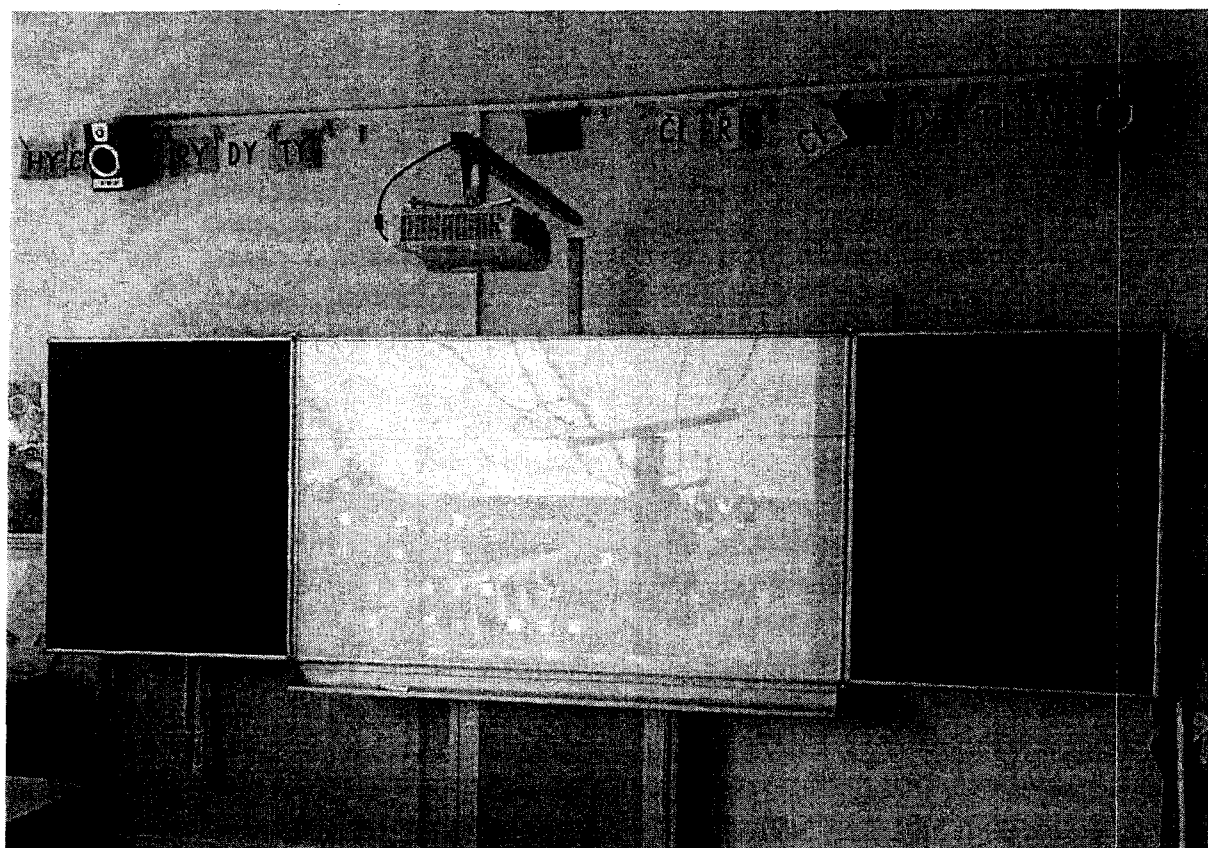
Každá tabule, která je součástí této sestavy, je vybavena odkládací hliníkovou poličkou umožňující pohodlné zvedání a spouštění tabule.

Více než půlmetrový rozsah vertikálního pohybu tabule dovoluje snadné používání lidem různé výšky. Snadná montáž a minimální údržba.

Součástí speciální mazací houbička z mikrovláken pro naprosto dokonalé vyčištění Vaší tabule.

Používá se navlhčená vodou nebo pro ještě lepší účinek navlhčená čistícím sprejem TZ 6, 7 nebo 8. Houbička je omyvatelná a lze ji prát v pračce při teplotě 60°





Tabule projekční – 1ks

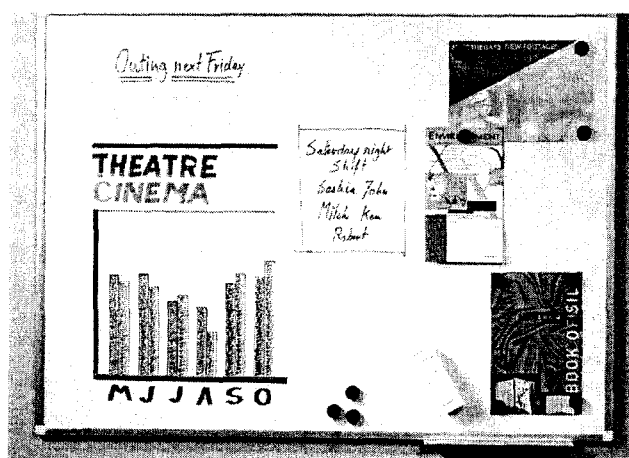
Nabízené řešení: **Tabule keramická PRO FLEX 200x122cm - povrch matný**

Popis

Vysoce kvalitní masivní keramická tabule (200x122cm) s matným projekčním povrchem, sendvičovou konstrukcí a dřevotřískovým jádrem. Odolný magnetický povrch (vypaluje se při 800°C - záruka 25 let na povrch) je vhodný pro popisování za sucha stíratelnými popisovači. Je odolný vůči kyselinám a poškrábání. Inkoust je lehce stíratelný i po delší době. Hliníkový rám je se světle šedými rohovými spojkami z plastu. Snadná montáž.

Dodává se s montážní sadou, odkládací lištou 1m.

Díky speciálnímu rámu je k této tabuli možno kdykoliv dokoupit a namontovat křídla a vytvořit z ní klasickou třídičnou tabuli nebo připevnit na zvedací či pevný stojan nebo kolejnicový systém.



Mobilní interaktivní systém – 1ks

Nabízené řešení: **eBeam EDGE Projection USB**
+ eBeam bezdrátová miniklávesnice

Popis

eBeam edge je zcela novou interaktivní technologií, která vytvoří klasickou interaktivní tabuli z libovolné, i již existující fixem popisovatelné tabule, doslova během okamžiku. Ve spojení s projektořem a notebookem případně stolním PC získáte plnohodnotnou interaktivní tabuli vhodnou do každé učebny základní nebo střední školy, ale i posluchárny na vysoké škole nebo univerzitě.

eBeam edge oproti předešlým modelům nabízí daleko menší pero s velikostí běžného popisovacího fixu a také nový, menší přijímač s vysoce výkonným hardwarem uvnitř, který je nyní ještě rychlejší a přesnější.

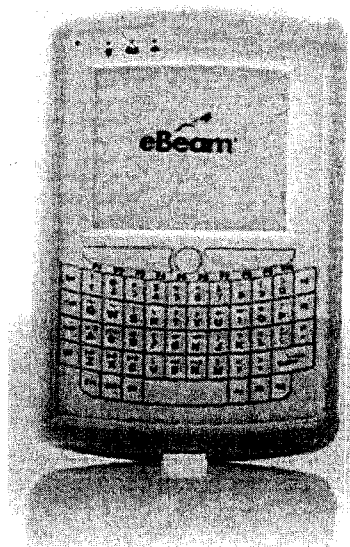
Spolu s eBeam edge je dodáván přehledný a snadno ovladatelný software, který osloví každého kantora a nabídne vše potřebné pro interaktivní výuku. Interaktivní software je plně lokalizován do českého jazyka a není omezen počtem instalací!

Své uplatnění si eBeam našel také ve firemní sféře, kde je hojně využíván na firemních prezentacích nebo školeních především pro integraci do MS PowerPointu, kde mimo ovládání nabízí možnost popisování a kreslení do prezentací během přednesu včetně záznamu provedených poznámek.

Při výběru interaktivní tabule nemusíte váhat nad vhodnou velikostí, to za Vás udělá eBeam. Zvládá libovolnou velikost do úhlopříčky až 3,1 m! Volnost, kterou hledáte, získáte jen s interaktivní tabulí eBeam Projection.

Možnost doplnit o elektronické fixy a vytvořit tak ze systému Projection systém Whiteboard, který dokáže kopírovat obsah bílé tabule.

Technické parametry: Max. velikost plochy / tabule: úhlopříčka 3,1 m
Přesnost snímání: 1,5 mm
Způsob ovládání: interaktivní pero se třemi tlačítky
Rozhraní: USB, délka kabelu 4,2 m s možností prodloužení
Napájení: přes USB rozhraní, pero 1 x AAA baterie
Operační systémy: Windows 2000, XP, Vista, W7



Popis řešení - část B

Přenosný dataprojektor – 1ks

Nabízené řešení: **BenQ MW519**



Popis řešení

Rozlišení: Základní: WVGA (1280 x 800 bodů)
Podporované: 640 x 480 až 1600 x 1200 bodů

Svítivost: 2800 ANSI lumenů

Kontrast: 13 000:1

Počet barev: 1,07 mld. barev

Velikost projekce: 30" - 300" úhlopříčně

Poměr zoomu: 1,2:1

Lampa: Výkon: 190 W
Životnost: 4500 hodin normální režim / 6000 hodin ekonomický režim / 6500 hodin SmartEco

Reproduktor: 2 W

Rozhraní: 1x HDMI 1.3
2x D-sub 15 pin vstup (sdílený s komponentním)
1x D-sub 15 pin výstup
1x S-Video Mini Din 4 pin
1x Kompozitní video
2x audio vstup (mini jack)
1x audio výstup (mini jack)
1x USB typ B
1x RS-232

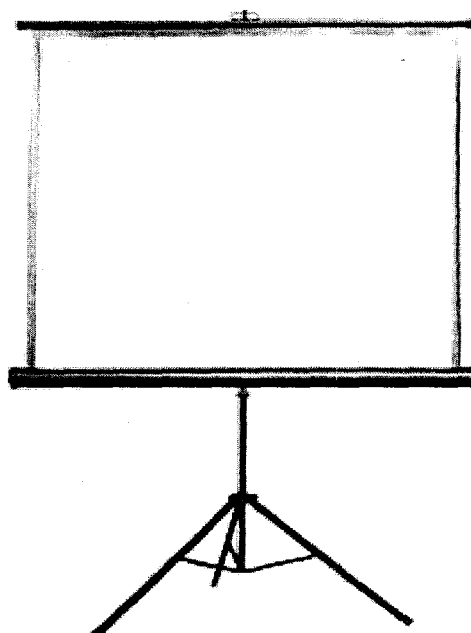
Hmotnost: 2,3 kg

Projekční plátno – 1ks

Nabízené řešení: **SENCOR STS 213S**

Popis řešení

Formát čtverec 213 x 213 (cm) / 84" x 84" (inch)
povrch bílý matný
široký pozorovací úhel
ohraničení černým rámečkem
světlnopropustná zadní strana
odlehčená konstrukce
stabilní stativ
výškově nastavitelné

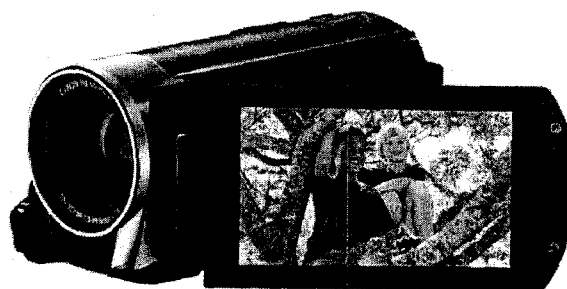


Dig. kamera - 1ks

Nabízené řešení: **Canon Legria HF R306**

Popis řešení

Videosystém:	Formáty záznamu: AVCHD/MP4 Podpora paměťových karet SDXC/SDHC/SD
Snímač:	Typ: CMOS s úhlopříčkou 1/4,85" Pixely celkem 3,28 megapixelu Počet pixelů videozáznamu: 2,07 mpx Počet pixelů snímku: 2,07 mpx
Objektiv:	Pokročilý zoom: 51x Optický zoom: 32násobný Ohnisková vzdálenost ekvivalentní pro 35mm film: 38,5 až 1 232 mm Optický stabilizátor obrazu: Inteligentní IS
Obrazový procesor:	DIGIC DV III
Displej:	Velikost: 7,5 cm (3") Počet pixelů: 230 000 bodů LCD s otočnou obrazovkou Ruční nastavení jasu a podsvícení
Osvětlení:	Minimální hodnota osvětlení v lx: 4 Noční režim: slabé osvětlení (0,4 lx)
Zaostřování:	Automatické a ruční Ovládání automatické: AF s detekcí obličeje, TV AF Ovládání ruční: zaostření dotykem Funkce Focus Assist
Režim AE:	Smart AUTO (38 scén)
Rychlost závěrky:	Maximální: 1/1000 s Nízká: 1/2 s
Záznam:	Velikost: 1920 x 1080 FullHD Souběžné natáčení a fotografování Samospoušť: 10 s
Zvuk:	2kanálový Dolby Digital (AC-3 2 kanály) Ruční ovládání úrovně nahrávání
Napájení:	Li-Ion akumulátor BP-709 Maximální doba záznamu: až 1 hodina
Hmotnost:	250 g



Notebook 14" – 2ks

Nabízené řešení: **ACER NTB TMP243-M-32324G50Makk**

Popis řešení

Procesor: Intel® Core™ i3-2370M processor (3 MB L3 cache)
Passmark: 2896

Operační paměť: 4 GB DDR3 - upgradovatelné až na 8GB

Grafická karta: Intel® HD Graphics 3000

Displej: 14" HD 1366 x 768 resolution

Pevný disk: 500 GB -5400 RPM

Optická mechanika: 8X DVD-Super Multi double-layer drive

Audio: dva stereo reproduktory
integrovaný mikrofón

Webová kamera: rozlišení 1280 x 720

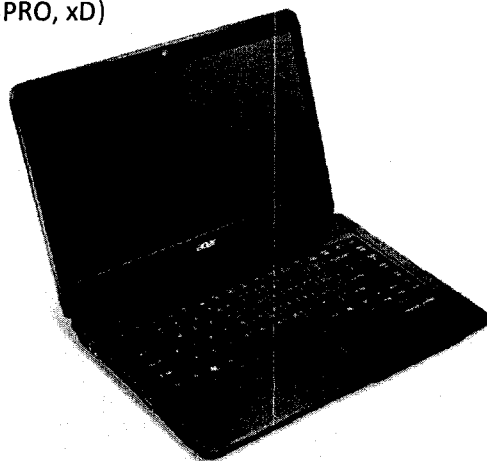
Komunikace: Gigabit Ethernet
Acer InViLink™ Nplify™ 802.11a/b/g/n Wi-Fi CERTIFIED™
Bluetooth®4.0+HS

Rozhraní: čtečka paměťových karet (SD™, MMC, MS, MSPRO, xD)
1x USB 3.0 port
2x USB 2.0 port
HDMI port
VGA port
audio in
audio out
Ethernet (RJ-45) port
napájení

Napájení: Li-Ion baterie, 6 článků
Výdrž na baterii až 4 hodiny

Hmotnost: 2,2 kg (se 6 článkovou baterií)

Operační systém: Windows 7 Professional + možnost instalace Windows 8 Professional



Notebook 15,6" – 3ks

Nabízené řešení: **Fujitsu Lifebook AH532**

Popis řešení

Procesor: Intel Core i5 3210M s frekvencí 2,5 GHz, 3 MB L3 Cache
Passmark 3883
Intel Turbo Boost 2 s frekvencí 3,1 GHz

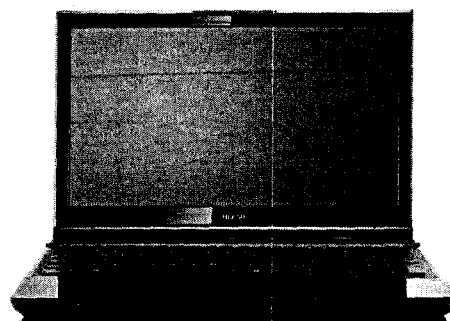
Operační paměť: 4 GB DDR3 1600 MHz, maximálně 16 GB ve 2 slotech

Displej: 15,6" TFT LCD s LED podsvícením, antireflexní
Rozlišení: 1366 x 768 bodů

Grafická karta: Intel HD Graphics 4000

Pevný disk: 750 GB, 5400 RPM, Rozhraní Serial ATA

Mechanika: DVD±RW
Multimédia: High Definition Audio (Realtek ALC269 VC2 HD)
 Stereo reproduktory
 Webová kamera HD
Komunikace: Ethernet LAN 10/100/1000 Mbit/s
 WiFi 802.11b/g/n
 BlueTooth 4.0
Ovládání: Izolovaná klávesnici odolná proti políť + numerická část
 TouchPad
Rozhraní: 3x USB 3.0 (1x trvale napájený)
 1x USB 2.0
 1x VGA
 1x HDMI
 1x RJ-45
 1x Sluchátka
 1x Mikrofon
 1x Express Card 34/54 mm
 1x Čtečka paměťových karet 4v1 (SD, SDHC, MS, MS Pro)
 1x Kensington lock
 1x DC in
Napájení: Baterie Li-Ion, 6 článků (4400 mAh, 48 Wh)
 Výdrž na baterii až 6 hodin 20 minut
 AC adaptér 65 W
Hmotnost: cca 2,4 kg
Operační systém: Microsoft Windows 7 Home Premium 64bit



Digitální fotoaparát – 1ks

Nabízené řešení: **Samsung WB100**

Popis řešení

Typ: Ultrazoom
Obrazový snímač: CCD 16,2 megapixelů
Optický zoom: 26x
Ohnisková vzdálenost: $f = 4 - 104$ mm (ekvivalent kinofilmu: 22,3 – 580 mm)
Světelnost: 3,1 - 5,9 F
Zaostřování: Automatické zaostřování TTL
 Normální: 80 cm až nekonečno (širokoúhlý objektiv), 350 cm až nekonečno (teleobjektiv)
 Makro: 10 cm – 80 cm (širokoúhlý objektiv), 200 cm – 350 cm (teleobjektiv)
Stabilizace obrazu: Duální stabilizace obrazu (optická + digitální)
Vyvážení bílé: Automatické vyvážení bílé, denní světlo, zataženo, zářivka H, zářivka L, žárovka, vlastní



Blesk:	Automatický, automatický s redukcí červených očí, trvale zapnutý, pomalá synchronizace, vypnutý, korekce červených očí
Rychlost závěrky:	Inteligentní automatický režim: 1/8 – 1/2.000 s Programový režim: 1 – 1/2.000 s Noční režim: 8 – 1/2.000 s
Displej:	TFT LCD 3", počet obrazových bodů: 230 000
Uložiště:	Interní paměť: 52 MB Externí paměť: SDSC (garantováno až do kapacity 2 GB), SDHC (garantováno až do kapacity 32 GB), SDXC (garantováno až do kapacity 64 GB)
Rozhraní:	USB 2.0 Mikrofon: monofonní Interní reproduktor: monofonní AV, HDMI 1.4: NTSC, PAL (možnost výběru)
Napájení:	Dobíjecí baterie: 4 x typ AA

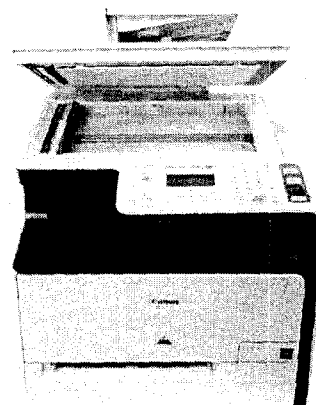
Multifunkční zařízení barevné – 1ks

Nabízené řešení: **Canon i-Sensys MF-8040Cn**

Popis řešení

Typ tisku:	Barevný laserový tisk
Tisk:	Rozlišení: až 2400 x 600 dpi s funkcí AIR (automatické zdokonalení obrazu) Rychlost: 12 str./min (černobíle), 8 str./min (barevně) Pracovní využití: max. 30 000 stran za měsíc Tisk z paměťového média USB (podporované typy souborů: JPEG, TIFF)
Skener:	Rozlišení: 600 x 600 dpi (optické); 9600 x 9600 dpi (rozšířené) Barevné hloubka: 24 bitů/ 24 bitů (vstup/ výstup) Odstíny šedé: 256 úrovní Skenování do paměťového zařízení USB
Kopírka:	Rozlišení: 600 x 600 dpi Rychlost: 12 str./min (černobíle), 8 str./min (barevně)
Vkládání papíru:	Zásobník na 150 listů Víceúčelový zásobník s kapacitou 50 listů Podavač ADF na 50 listů
Výstup papíru:	Kapacita 125 listů lícem dolů
Velikost médií:	Zásobník: A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, obálka (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), vlastní velikost: šířka 76,2 až 215,9 mm, délka 127,0 až 355,6 mm Ruční podávání: A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, obálka (COM10, Monarch, DL, ISO-C5, ISO-B5), vlastní velikost: šířka 76,2 až 215,9 mm, délka 127,0 až 355,6 mm Podavač ADF: A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, vlastní velikost (Š x D): Max. 215,9 mm x 355,6 mm; Min. 128 mm x 139,7 mm
Hmotnost médií:	Zásobník: 60 až 220 g/m2

Paměť: 128 MB
Displej: 5řádkový s podsvícením
Rozhraní: USB 2.0
RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)



Tiskárna černobílá – 1ks

Nabízené řešení: **Brother HL-2250DN**

Popis řešení

Technologie tisku: Laserová (černobílá)
Rychlost tisku: Černobíle: 26 str./min
Rozlišení tisku: 2400 x 600 dpi
Vstup papíru: Zásobník: 250 listů
Maximální zátěž: Až 3000 stran za měsíc
Emulace tisku: GDI
Rozhraní: 1x USB
1x RJ-45 (10/100 Base-TX)

