

Kúpna zmluva č. SAŽP COHEM/2013/277

uzavretá podľa zákona č. 25/2006 Z .z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 409 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

1. Zmluvné strany

Kupujúci: Slovenská agentúra životného prostredia
Sídlo: Tajovského 28, 975 90 Banská Bystrica
V zastúpení: Ing. Martin Vavřínek, generálny riaditeľ
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

IČO: 00 626 031
DIČ: 2021125821
IČ DPH: SK2021125821
(ďalej len „kupujúci“)

Predávajúci: GAMO a.s.
Sídlo: Kyjevské námestie 6, 974 04 Banská Bystrica
V zastúpení: Ing. Marian Gajdoš – predseda predstavenstva
Iveta Milčíková – podpredseda predstavenstva

Bankové spojenie:
Číslo účtu:
IČO: 36033987
DIČ: 2020087498
IČ DPH: SK 2020087498
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, odd. Sa,
vložka č. 550/S
(ďalej len „predávajúci“)

Preambula

Kupujúci vyhlásil vo Vestníku verejného obstarávania č. 81/2013 – dňa 25.04.2013 pod značkou 6525 – WYT v súlade s § 99 až 101 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov podprahovú zákazku, predmetom ktorej je uzatvorenie kúpnej zmluvy na nákup výpočtovej techniky. Do predmetného postupu zadávania zákazky predložil súťažnú ponuku aj predávajúci. Zmluvné strany uzavretím tejto zmluvy prejavujú svoju vôľu dohodnúť podmienky a spôsob realizácie predmetu zákazky.

Článok I.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je kúpa tovaru kupujúcim presne špecifikovaného v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (ďalej len „tovar“).
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu a previesť naňho vlastnícke právo k dodanému tovaru a kupujúci sa zaväzuje zaň zaplatiť kúpnu cenu.
3. Tovar bude financovaný a zakúpený pre potreby projektov z Operačného programu Životné prostredie:

- Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom sietí REPIS, kód ITMS: 24160110021
- Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov, kód ITMS: 24140110157

Článok II.

Cena tovaru a platobné podmienky

1. Kúpnu cenu si zmluvné strany dohodli vo výške 26.942,00 EUR bez DPH, ku ktorej bude pripočítaná 20 % DPH vo výške 5.388,40 EUR. Cena tovaru s DPH je 32.330,40 EUR. Slovom tridsaťdvatisícristotridsaťeur a štyridsať centov.
2. Kúpna cena je dohodnutá ako cena maximálna a nemôže byť počas trvania tohto zmluvného vzťahu navýšená.
3. Kúpna cena zahŕňa aj cenu dopravy do miesta dodania uvedeného v článku III. ods. 1 tejto zmluvy, inštalácie, montáže a zaškolenia obsluhy tovaru predávajúcim kupujúcemu.
4. Kúpnu cenu uhradí kupujúci predávajúcemu na základe faktúry vystavenej predávajúcim, ktorú predávajúci vystaví po dodaní tovaru, a to prevodom na účet predávajúceho uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
5. Lehota splatnosti faktúry je podľa § 340b Obch. zákonníka 60 dní a začína plynúť odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Uvedená lehota je určená z dôvodu financovania predmetu zákazky z finančných prostriedkov z EU, ktoré podliehajú kontrole a schváleniu zo strany MZP SR a táto osobitná povaha predmetu plnenia si vyžaduje určitú lehotu splatnosti faktúry dlhšiu ako 30 dní. Zmluvné strany sa dohodli, že dohodnutá doba splatnosti faktúry sa neprieči dobrým mravom, je v súlade so zásadami poctivého obchodného styku a nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto zmluvy.
6. Faktúru je predávajúci povinný vyhotoviť a dodať kupujúcemu v troch origináloch. Faktúru je predávajúci povinný vyhotoviť a dodať kupujúcemu samostatne za každý projekt zvlášť.
7. Faktúra bude obsahovať tieto náležitosti:
 - označenie zmluvných strán, obchodné meno, adresu, sídlo, IČO,DIČ,
 - číslo faktúry,
 - číslo zmluvy, názov projektu,
 - deň vystavenia a deň splatnosti faktúry,
 - u faktúr s uplatnením DPH hodnotu DPH v % a v €
 - fakturovanú sumu v €,
 - rozpis fakturovaných čiastok,
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,
 - pečiatku a podpis zodpovedného zástupcu predávajúceho,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu na ktorý sa má platiť, konštantný a variabilný symbol.
8. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, kupujúci je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na doplnenie. V takomto prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opraveného platobného dokladu.

9. Započítanie pohľadávok medzi stranami, vrátane tretích strán, je možné len po predchádzajúcom písomnom odsúhlasení jeho spôsobu obidvoma zmluvnými stranami.

Článok III. Miesto a termín plnenia

1. Predávajúci je povinný dodať tovar kupujúcemu na adresy:
Slovenská agentúra životného prostredia, Tajovského 28, 975 90 Banská Bystrica – pre projekt „Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom sietí REPIS“.
Slovenská agentúra životného prostredia, Hanulova 5/D, 844 40 Bratislava – pre projekt „Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov“.
2. Tovar je predávajúci povinný dodať kupujúcemu do 30 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy.

Článok IV. Spôsob plnenia

1. Tovar je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu v mieste dodania dohodnutého v článku III. ods. 1 tejto zmluvy spolu s dodacím listom.
2. Kupujúci prevzatie tovaru potvrdí v dodacom liste, v ktorom uvedie všetky vady, ktoré má tovar v čase dodania.
3. Tovar sa považuje za riadne a včas dodaný podpísaním dodacieho listu kupujúcim bez výhrad.
4. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho okamihom prevzatia tovaru.
5. Prípadné reklamácie väd na tovare sa budú riešiť podľa reklamačného poriadku predávajúceho.
6. Záručná doba na dodaný tovar je minimálne 24 mesiacov a začne plynúť od prvého dňa nasledujúceho po dni, v ktorom došlo k písomnému prevzatiu tovaru kupujúcim bez výhrad.
7. Kupujúci má právo reklamovať vadný tovar kedykoľvek počas záručnej doby uvedenej v článku IV. Ods. 6 tejto zmluvy. Reklamácia musí byť písomná. V písomnej reklamacii kupujúci uvedie a popíše reklamované vady a určí lehotu na odstránenie reklamovaných väd. Reklamované vady je predávajúci povinný odstrániť na vlastné náklady v lehote určenej kupujúcim, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.
8. Reklamáciu zjavných väd tovaru uplatní kupujúci bezprostredne po ich zistení pri preberaní tovaru. V prípade, ak dodaný tovar má pri dodaní zjavné vady, kupujúci je oprávnený takýto tovar odmietnuť prevziať. Pre tento prípad sa predávajúci zaväzuje nahradiť vadný tovar za bezvadný, a to najneskôr do 10 dní odo dňa odmietnutia prevzatia tovaru kupujúcim. O zistených vadách bude spísaný písomný protokol podpísaný obidvomi zmluvnými stranami.

Článok V. Prechod vlastníckeho práva

1. Vlastnícke právo k riadne a včas dodanému tovaru prechádza na kupujúceho prevzatím a následne úplným zaplatením celkovej ceny dodaného tovaru v zmysle článku IV. tejto zmluvy.

Článok VI. Sankcie

1. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou splatnej faktúry doručenej predávajúcim v zmysle tejto zmluvy, je kupujúci povinný zaplatiť predávajúcemu úroky z omeškania za každý aj začatý deň omeškania s platbou splatnej faktúry v zmysle Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
2. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním tovaru v lehote dohodnutej v článku III. ods. 2 tejto zmluvy, je predávajúci povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05% denne z celkovej ceny tovaru, t.j. ceny tovaru vrátane DPH dohodnutej v článku II. Ods. 1 tejto zmluvy, a to za každý, aj začatý deň omeškania.
3. V prípade omeškania predávajúceho s odstránením reklamovaných väd tovaru má kupujúci právo voči predávajúcemu na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 15,- EUR denne, a to za každý, aj začatý deň omeškania predávajúceho s ich odstránením.

Článok VII. Doručovanie

1. Všetky písomností týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi touto zmluvou sa doručujú:
 - a) poštou,
 - b) treťou osobou oprávnenou doručovať zásielky,
 - c) osobne.
2. Písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi touto zmluvou sa doručujú doporučené na adresu účastníka uvedenú v tejto zmluve. Každý účastník je povinný oznámiť druhému účastníkovi každú zmenu svojho sídla podľa zásad uvedených v tomto článku do troch dní odo dňa zmeny sídla.
3. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, považuje sa písomnosť po troch dňoch od jej vrátenia odosielateľovi za doručení, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie. Všetky právne účinky doručovaných písomností nastanú v tomto prípade dňom, ktorým sa písomnosť považuje za doručení.
4. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, je odosielateľ povinný opakovane doručiť písomnosť na adresu účastníka zapísanú v obchodnom registri alebo inom registri. Pri takomto doručení platí v celom rozsahu bod 3. tohto článku.

Článok VIII. Osobitné dojednania

1. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly, auditu súvisiaceho s predmetom tejto zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi SAŽP a MŽP SR (ďalej len Zmluva o poskytnutí NFP), a to oprávnenými osobami v zmysle Prílohy č. 1 Všeobecných zmluvných podmienok ku Zmluve o poskytnutí NFP a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Oprávnenými osobami na výkon kontroly, auditu sú:
 - a) Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - b) Útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby.
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušný Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
3. Kupujúci je povinný informovať predávajúceho o prípadnej kontrole, audite alebo overovaní súvisiaceho s predmetom tejto zmluvy najneskôr 5 pracovných dní vopred.
4. Kupujúci vyhlasuje, že je povinný zverejniť obsah tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády SR.
5. Predávajúci podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že bol oboznámený s povinnosťou kupujúceho zverejniť obsah tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády SR a s týmto zverejnením výslovne súhlasí.
6. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v súlade s environmentálnou politikou kupujúceho a minimalizovať vplyvy svojich prevádzkových činností na životného prostredie.

Článok IX. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva je vyhotovená v 5 rovnopisoch, pričom kupujúci obdrží tri vyhotovenia a predávajúci obdrží dve vyhotovenia. Každý rovnopis má platnosť originálu.
2. Kupujúci sa zaväzuje počas doby trvania záväzkového vzťahu vzniknutého z tejto zmluvy oznamovať predávajúcemu všetky nové skutočnosti a zmeny dôležité pre zmluvný vzťah bez zbytočného odkladu.
3. Akékoľvek zmeny alebo dodatky k tejto zmluve je možné robiť len formou písomných očíslovaných dodatkov k tejto zmluve.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že jej obsah zodpovedá ich skutočnej, vážnej a slobodnej vôli, ju podpísali.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzkové vzťahy založené touto dohodou, ako aj záväzkové vzťahy touto dohodou výslovne neupravené sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka Slovenskej republiky a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky, bez použitia kolíznych noriem.

6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.

V Banskej Bystrici, dňa
Za kupujúceho:

Ing. Martin Vavřínek
generálny riaditeľ

V Banskej Bystrici, dňa
Za predávajúceho:

Iveta Milčíková
podpredseda predstavenstva

Ing. Marian Gajdoš
predseda predstavenstva

Príloha č. 1 – Rozpočet a špecifikácia predmetu zmluvy

Príloha č. 1 Kúpnej zmluvy č. SAŽP COHEM/2013/277

Rozpočet

Tovar	Model/výrobné označenie	Počet ks	Cena za 1 ks v EUR bez DPH	Cena spolu v EUR bez DPH	Výška DPH	Cena spolu v EUR s DPH
Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód ITMS: 24160110021						
PC	Intel® Core™i3-3225 processor, 3,30GHz,3MB,LGA1155 BOX, HD Graphics 4000 / BX80637I33225 Chladič ARCTIC Alpine 11 Pro, socket 775, 1156. Ultra tichý. Rev.2 / CPUCOOLC11PRO Gigabyte GA-H77M-D3H, H77, DualDDR3-1600, 2xSATA3, SATA2, HDMI, RAID, DVI, mATX / GA-H77M-D3H KINGSTON 4GB 1600MHz DDR3 Non-ECC CL9 DIMM (Kit of 2) XMP HyperX Blu / KHX1600C9D3B1K2/4GX Seagate Barracuda 1TB 7200RPM 64MB SATA III 6Gbit/s / ST1000DM003 DVDRW/RAM Lite-On iHAS120 20x SATA čierná bulk / iHAS120-04 Eurocase ML-301, USB, audio / ML-301 Fortron FSP350-60GHN 80PLUS BRONZE, 350W / 9PA350A605 Príd. ventilátor Arctic-Cooling Fan F12 Pro TC / AFACO-12PT0-GBA01 KME 3381čierna klávesnica multimediálna USB, SK / KMK3381MBUSB OEM Logitech® USB Mouse RX250 Optical Black USB-PS/2 / 910-000199 OEM MS Windows 8 Professional 64Bit Slovak / FQC-05974 Záruka 24 mesiacov	5	441,00	2 205,00	441,00	2 646,00
Monitor 23	Monitor LG IPS231P-BN 23"W IPS / IPS231P-BN.AEU	6	135,00	810,00	162,00	972,00
Dataprojektor	Dataprojektor Optoma EX615 / OP-EX615	10	489,00	4 890,00	978,00	5 868,00
Prenosný počítač Typ 1	Notebook HP ProBook 6470b / H5F02EA#BCM + Rozšírená záruka na 2 roky HP 2y Carry-in Depot / UJ381A + Taška Manhattan Times Square Briefcase / 421430 + Microsoft Compact Mouse 100 Mac/Win USB / 4PJ-00003	11	642,00	7 062,00	1 412,40	8 474,40
Multifunkčné zariadenie	Multifunkčné zariadenie OKI MB461dn A4 / 44871004 + Toner pre B431/MB461/471/471w/491 / 44574802	10	325,00	3 250,00	650,00	3 900,00
Spolu za projekt				18 217,00	3 643,40	21 860,40

Projekt: Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov, kód ITMS: 24140110157

Prenosný počítač Typ 2	Notebook Lenovo ThinkPad T530 / N1B34XS + Taška Lenovo ThinkPad Basic Case / 43R9113 + Klávesnica Business Black Preferred Pro USB / 73P5248 + Myš Lenovo ThinkPad Travel PS/2-USB / 31P7410 + Adaptér Lenovo 90W Ultraslim AC/DC Combo / 41R4494	5	1108,00	5 540,00	1 108,00	6 648,00
Prenosný počítač Typ 3	Notebook Lenovo ThinkPad EDGE E130 / IBMNB-NZU8RXS + Rozšírená záruka na 3 roky Carry-In / 3yCI-TPE + Čítačka kariet Manhattan Reader 60 v 1 / 100939 + Taška RivaCase 8073 / RC-8073-B	4	520,00	2 080,00	416,00	2 496,00
Digitálny fotoaparát	FU Fotoaparát FUJIFILM FinePix XP150 / 16232021 + Pamäťová karta Pretec SDHC 32 GB / PC10SDHC32G	1	155,00	155,00	31,00	186,00
PDA	PDA HTC Windows Phone S8 Rio A620e / 99HSS031-00	5	190,00	950,00	190,00	1 140,00
Spolu za projekt				8 725,00	1 745,00	10 470,00
Celková cena predmetu zákazky v EUR s DPH:						32 330,40
20% DPH v EUR:						5 388,40
Celková cena predmetu zákazky v EUR bez DPH:						26 942,00

1. PC – množstvo: 5 ks

Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód: ITMS 24160110021

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

CPU x86 so skóre min.4350 Passmark CPUMark, max 65W TDP, grafika integrovaná v CPU so skóre min. 470 PassMark G3D Mark

chladíč s max. chladiacim výkonom min. 90W, max. prietok vzduchu min. 62 m3/h, hlučnosť pri max. otáčkach max. 0,4 sonu (23,5 dBA), hmotnosť do 500 g

základná doska s najnovšou generáciou čipsetu, interné sloty min. 4x DIMM DDR3 1066/1333/1600 MHz, 1x PCI Express 3.0 x16 (x16), 1x PCI Express 2.0 x16 (x4), 1x PCI Express 2.0 x1, 1x PCI, vnútorné rozhrania min. 2x SATA III (6 Gbit/s; RAID 0/1/5/10), 4x SATA II (3 Gbit/s; RAID 0/1/5/10), 1xUSB 3.0, 2x USB 2.0 konektor), 1x COM konektor, 1xTPM, integrovaná audiokarta a Gigabit LAN, vonkajšie rozhrania min. 1x PS/2 (klávesnica/myš), 1x D-sub, 1x DVI-D, 1x HDMI, 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, 1x RJ-45 (LAN), 3x audio jack

RAM 2x2 GB DDR3 1600 MHz alebo viac, CL 9 alebo menej, 1,5V, pasívny chladíč

- HDD 1TB/7200 SATA III 64 MB cache, NCQ

mechanika DVD schopná zapisovať a čítať DVD±RW, DVD-RAM, DVD+R9, DVD-R DL, CDRW, čierna

skrinka MiddleTower, maximálne uzavretá (minimalizovanie vstupu prachu), USB vpredu, možnosti prídavného chladenia - predný ventilátor 80 alebo 120 mm, zadný ventilátor 80 alebo 92 mm, čierna/čiernostrieborná, čelný panel s min. 2xUSB

zdroj ATX 350W s certifikáciou 80+ aktívny PFC, MTBF:> 100 000 hodín, vypínač, sieťový kábel

prídavný ventilátor do skrinky, 120x120mm s max. prietokom vzduchu min. 90 m3/h. , max. rozsah otáčok min. 400 - 1300 rpm, upevnenie s tlmičom vibrácií, hlučnosť do 0,3 sonu (22,5 dBA)

USB multimediálna klávesnica SK (originál popis, nie nálepky), klasické usporiadanie kláves (Ins, Home, PgUp, Del, End, PgDown v tvare 3x2 nad šípkami), široký Backspace, dvojriadkový Enter, numerická klávesnica, dostatočne robustná - hmotnosť min. 450 g, životnosť kláves min. 3 000 000 úderov, klávesy na ovládanie médií (alebo programovateľné), odolnosť voči poliatu je výhodou

jednoduchá, kvalitná a najmä spoľahlivá myš od kvalitného výrobcu, max rozlíšenie min. 1000 dpi, min. 3 tlačidlá vrátane kolieska, kábel min. 1,8 m, univerzálny dizajn - určená pre pravákov aj ľavákov

- 64bit OS s možnosťou zaradenia do domény, SK verzia

- záruka min. 24 mesiacov

Detailná technická konfigurácia

PC3 - GAMO Office 510iX

1x Gigabyte GA-H77M-D3H, H77, DualDDR3-1600, 2xSATA3, SATA2, HDMI, RAID, DVI, mATX

1x Intel® Core™i3-3225 processor, 3,30GHz,3MB,LGA1155 BOX, HD Graphics 4000

1x Chladíč ARCTIC Alpine 11 Pro, socket 775, 1156. Ultra tichý. Rev.2

1x KINGSTON 4GB 1600MHz DDR3 Non-ECC CL9 DIMM (Kit of 2) XMP HyperX Blu

1x Seagate Barracuda 1TB 7200RPM 64MB SATA III 6Gbit/s

1x DVDRW/RAM Lite-On iHAS120 20x SATA čierná bulk

1x Eurocase ML-301, USB, audio

1x Fortron FSP350-60GHN 80PLUS BRONZE, 350W

1x Príd. ventilátor Arctic-Cooling Fan F12 Pro TC

1x OEM MS Windows 8 Professional 64Bit Slovak

1x KME 3381čierna klávesnica multimediálna USB, SK

1x OEM Logitech® USB Mouse RX250 Optical Black USB-PS/2

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.gamo.sk/hardver:pocitace:pc-gamo>

2. Monitor 23 – množstvo: 6 ks

Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód: ITMS 24160110021

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

monitor min. 23" FullHD (max. rozlíšenie min 1920x1080), IPS alebo VA panel, max. jas min. 250cd/m², typický max. kontrast min. 1000:1, pivot (otočenie displeja + výškovo nastaviteľný), konektory min. DVI, D-Sub, čierny, záruka min. 24 mesiacov, najlepšie matný alebo antireflexný povrch obrazovky

Detailná technická konfigurácia

LG IPS231P-BN 23"W IPS panel LCD 1920x1080 5ms 5 000 000:1 250cd dual DVI repro PIVOT čierny

23", IPS, 1920x1080, 5M:1, 5ms, 178/178, D-Sub, DVI, Audio in, Speaker

Uhlopriečka: 23 palcov LED IPS

Vstupy: 15-pin D-Sub, DVI,

Rozlíšenie: 1920 x 1080 bodov

Format obrazu: 16:9

Kontrast: 5 000 000:1 (DCR)

Jas: 250 cd / m²

Doba odozvy: 5 ms

Uhly pohľadu: Horizontálne:178 °, Vertikálne:178 °

Spotreba: Maximálna: 35 W, Pohotovostné režim:1 W

Ponúkané zariadenie vyhovuje požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.lg.com/sk/monitory/lg-IPS231P-ips-monitor>

3. Dataprojektor – množstvo: 10 ks

Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód: ITMS 24160110021

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

DLP projektor, natívne rozlíšenie XGA - 1024x768, max. rozlíšenie min. UXGA - 1600x1200, max. svetelný tok min. 3500 ANSI lm, max. kontrast min. 3000:1, rozhrania minimálne: 2x 15pin D-Sub VGA vstup, 1x 15pin D-Sub VGA výstup, 1x Kompozitný Video vstup, 1x S-Video vstup, 1x Audio vstup, 1x Audio výstup, 1x USB, 1x RS-232, max. hmotnosť do 3,3 kg, spotreba menej ako 410 W, taška, káble, diaľkové ovládanie, záruka min. 36 mesiacov

Detailná technická konfigurácia

Optoma EX615

DLP projektor, natívne rozlíšenie XGA - 1024x768 (max. UXGA - 1600x1200), svetelný výkon 3500 ANSI lumenov, kontrast 3000:1, 1x HDMI vstup, 2x 15pin D-Sub VGA vstup, 1x 15pin D-Sub VGA výstup, 1x Kompozitný Video vstup, 1x S-Video vstup, 1x Audio vstup, 1x Audio výstup, 1x USB, 1x RS-232, RJ45, +12V trigger, životnosť výbojky 4000/3000 hod., hmotnosť 2,9 kg, taška, káble, diaľkové ovládanie, záruka 36 mesiacov

Ponúkané zariadenie vyhovuje požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.optoma.co.uk/projectordetails.aspx?PTypeDB=Business&PC=EX615>

4.Prenosný počítač typ 1 – množstvo: 11 ks

Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód: ITMS 24160110021

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

notebook 14", matný alebo antireflexný displej s natívnym rozlíšením min. 1366 x 768, CPU x86 aktuálnej generácie so skóre min.3800 podľa Passmark CPUmark, RAM min. 4GB DDR3, grafika skóre min. 470 podľa Passmark G3D rating, SATA HDD min. 500GB 7200 otáčok, napaľovačka DVD ± RW-DL, 10/100/1000 Mbit/s Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth, webkamera, rozhrania min: 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI alebo Display Port, 1x VGA, 1x RJ-45, 1x Slúchadlá, 1x Čítačka pamäťových kariet, 64-bitový OS umožňujúci zaradenie do domény, hmotnosť do 2 kg, zdroj, záruka min. 2 roky, možnosť rozšírenia záruky na 3Y NextBusDay Onsite , max. výdrž na batérie min. 7 hodín alebo viac, napájací zdroj a kábel

+ polstrovaná taška s pevným uchom, pohodlným ramenným popruhom, priestorom na dokumenty a oddeleným vonkajším vreckom na príslušenstvo

+ notebooková optická USB myš, vhodná pre pravákov aj ľavákov, min. 2 tlačidlá + koliesko, káblová, záruka min. 24 mesiacov

Detailná technická konfigurácia

H5F02EA Probook 6470b Core-i5-3230M 2,5GHz 4G 500G7,2k DVD±RW 14,0"HD+ UMA CAM WL BT Win 8 Pro downgraded

HP Probook 6470b - 3rd Generation Intel® Core™ i5-3230M (2.60 GHz, 3 MB L3 cache, 35W, 2 cores)-Mobile Intel HM76 Express - 4096MB DDR3 PC3-10600 SDRAM(1xDIMM) - 500 GB 7200 rpm S-ATA - 14.0" diagonal LED-backlit HD+ 16:9 anti-glare (1600 x 900) - 720HD Webcam - Intel HD Graphics 4000 - DVD+/-RW DL SuperMulti (Upgrade Bay) - no Modem - LAN10/100/1000 - intel 802.11 a/b/g/n WiFi - Bluetooth 4.0 - WWAN Ready - Fingerprint Reader - TPM Security Module -Media Card Reader SD/MMC -- ports: 2xUSB3.0 ,1x USB 2.0, 1x eSata/USB2.0, IEEE 1394(4pin), DisplayPort v1.1, VGA, audio in/out, RJ-45 - HP 6-cell HP Long Life Lithium-Ion Battery (55 WHr) up to 8h 15m - ExpressCard /54slot - Secondary Battery Connector - Docking connector -Win 8 Pro 64bit downgraded - 33.8 x 23.1 x 3.4 cm (at front) - 2,03kg - 1year wrty, predinštalovaný WIN 7 Pro , WIN 8 Pro na recovery mediách

HP 2y Carry-in Depot , NB/TAB Only SVC

HP 2y Return to Depot NB/TAB Only SVC - b, m class (fyzický carepack

Manhattan taška pre notebooky, Times Square Briefcase, polyester, čierna

Uhlopriečky: 15" - 16"

Druh: unisex

Materiál: polyester

Typ: 2 priečinky

Farba: čierna

Microsoft Compact Mouse 100 Mac/Win USB

Druh: optická

Bezdrôtová: nie

Počet tlačidiel: 3

Farba: čierna

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

http://h18004.www1.hp.com/products/quickspecs/14308_div/14308_div.pdf

<http://www.hpobchod.sk/productOpt.asp?konfId=UJ381A>

<http://www.manhattan-products.com/en-US/products/145-times-square-notebook-computer-briefcase>

<http://www.microsoft.com/hardware/sk-sk/p/compact-mouse-100>

5. Prenosný počítač typ 2 – množstvo: 5 ks

Projekt: Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov , kód: ITMS 24140110157

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

business class notebook, matný display 15,6" min. 1600 x 900, CPU x86 so skóre min. 4490 podľa Passmark CPUmark, RAM min. 8GB DDR3, min. 500GB HDD 7200rpm, DVD RW, ext.grafika min.1GB RAM s prepínaním ext./int., skóre min. 850 podľa Passmark G3D rating, čítačka kariet, min. 4x USB, z toho aspoň 2x USB 3.0, Bluetooth 4.0, WiFi 802.11 a/g/n, webcam, LAN 1GB, DisplayPort, čítačka odtlačku prsta, dokovací port, max. výdrž batérie min. 8 hod., 64bit OS umožňujúci zaradenie do domény, záruka na notebook 36 mesiacov s možnosťou upgrade na záruku typu NBD, zabudované obnovenie predinštalovaného OS do pôvodného stavu z partície HD, hmotnosť do 3,1 kg, čierna taška, polstrovaná, min. 2 priehradky + priestor na dokumenty a priestor na drobnosti, rovnakej značky ako notebook, čierna SK ext.klávesnica USB s vysokým zdvihom kláves, prispôbena na dlhodobu prácu, myš s kolieskom 3-tlačítková čierna k notebooku (min. 800dpi) pre prácu na cestách rovnakej značky ako notebook, káblová alebo Bluetooth, náhradný slim AC/DC Adapter, t. j. AC: 100 - 240 V DC: 11 - 18 V Combo Adapter

Detailná technická konfigurácia

**TP T530,i7-3520(2.9GHz),8GB,500GB ,15.6' HD+ LED matný,Nvidia 1GB prep.,DVDRW,WWAN
3Gopt,9cell,WIN7 Pro64,čierny,3r**

Processor Intel Core i7-3520M

Pamäť 2x4GB (1600), max 16GB

HDD 500GB / 7200rpm

Mechanika DVD CD Multi Burner Swap, removable

Grafika NVIDIA NVS 5400M 1GB Optimus

Displej 15.6 HD+ AG, 1600x900, LED

Internet Gigabit Ethernet, Wi-Fi Intel 6205 AGN, WWAN Integrated Mob Broadband-Up, , Modem N/A

Bluetooth Bluetooth 4.0; Kamera Web kamera HD 720p

Mikrofon áno, Audio / reproduktory Dolby Advanced Audio v2

Security "Client Security Solution, Hard disk drive password, Power-on password, Security lock slot, security keyhole, Supervisor password

Trusted Platform Module, TCG 1.2-compliant"

Integrovaná čítačka otlakov prstov áno, UPEK Fingerprint reader

Batéria 9cell 93.6WHr, Napájací adptér AC, 90w

Operačný systém Win7-Pro64; Microsoft Office Microsoft Office 2010 starter

Klávesnica slovenská, Modern 6 row with optional backlight; Klávesnica - numerická časť nie

Polohovacie zariadenie: Pad UltraNav (TouchPad + TrackPoint)

Rozhranie "2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, Powered, 1 x RJ-45, 1 x Mini Display port, 1 x VGA, 1 x combo audio/mic jack, 1 x Konektor AC adaptér, 1 x Express Card, 1 x 4 in 1 Reader, SmartCard Reader"

Poznámky Energy Star4.0, EE 3.0, vPRO

Záruka 3/3 Carry In

Možnosť dockovania áno

Farba povrchu čierna

Váha od 2.698kg, Rozmery (WxDxH) 245.1 mm x 372.8 mm x 35.6 mm

Výdrž batérie - pri šetriacom móde 9 hod

ThinkPad Basic Case - taška

Jednoduchá, elegantná základná brašna pre notebooky Lenovo ThinkPad. Svojimi rozmermi je určená pre modely s uhlopriečkou displeja 15,4 ". Obsahuje veľké polstrované vnútorné vrecko pre počítač a jedno menšie pre uloženie dokumentov. Na prednej strane tašky je ešte vrecko na drobnosti typu mobilný telefón či flashdisk. Rozmery: 311 x 387 x 111 mm. Materiál nylon, farba čierna

Business Black Preferred Pro USB Keyboard - Slovak – klávesnica

Profesionálna USB klávesnica, kompatibilná s notebookovými systémami a dokmi ThinkPad, pogumovaná opierka zápästia, čierna

Optical 3-But Travel Wheel Mouse (800dpi) PS/2-USB - myš

800 DPI optický senzor, programovateľné rolovacie koliesko funguje ako tretie tlačidlo, malé rozmery a ľahká váha, obojstranný dizajn pre pravákov aj ľavákov, káblový zábal na zaistenie kábla pri cestovaní, kábel s USB konektorom, pripojenie k PS/2 portu cez USB-to-PS/2 konektor

Lenovo 90W Ultralim AC/DC Combo Adapter

Typ: 90 W

Napätie: AC: 100 - 240 V DC: 11 - 18 V

Frekvencia: 50 / 60 Hz

Dĺžka: 113 mm, šírka: 69 mm, výška: 16 mm

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.lenovo.com/products/us/tech-specs/laptop/thinkpad/t-series/t530/>

<http://www.lenovoonline.sk/lenovo-thinkpad-basic-case-p544>

<http://www.lenovoonline.sk/lenovo-preferred-pro-usb-keyboard-slovak-p1564>

<http://www.lenovoonline.sk/lenovo-thinkpad-travel-mouse-p339>

http://www-01.ibm.com/common/ssi/rep_ca/9/877/ENUSZG09-0569/ENUSZG09-0569.PDF

6. Prenosný počítač typ 3 – množstvo: 4 ks

Projekt: Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov , kód: ITMS 24140110157

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

display min 11,6", LED podsvietenie, min. 1366*768, CPU x86 2 jadrá so skóre min.628 podľa Passmark CPUmark, 4GB DDR3 , HDD min. 320GB 5400RPM, WiFi b/g/n, LAN 10/100MB, webcam, čítačka kariet 6 v 1,min. 3xUSB, bluetooth 2.1, HDMI, 6-článková batéria, OS umožňujúci zaradenie do domény, hmotnosť do 1,5 kg, max. výdrž na batériu min. 5 h, vstavaná webkamera, záruka min. 24 mesiacov,AC adaptér, možnosť predĺženia záruky na 3 roky + taška k notebooku alebo pevné púzdro (nie len neoprén)

Detailná technická konfigurácia

TP EDGE E130, i3-3217U(1.8GHz),4GB,500GB,11.6' HD LED matny,cam,integ.gr, HDMI, 6cell, Win8/ win7 Pro, cierny,1r

Processor: Intel® Core™ i3-3217U Processor (3M Cache, 1.80 GHz)

Pamäť: 4GB (1 x 4GB, DDR3, 1600) + volný slot

HDD: 500GB / 7200RPM

Mechanika: bez opt mechaniky

Grafika: Intel HD Graphics 4000

Displej: 11.6 HD matny, 1366x768, LED

Internet: Gigabit Ethernet

Wi-Fi, Bluetooth

Kamera: Low-light sensitive 720p HD webcam

Audio / reproduktory: HD Audio, 2 reproduktory (2 watt x 2)

Security: Power-on password, hard disk password, supervisor password, security keyhole,

Batéria: 6cell

Nápadáci adptér: AC, 65w

Operačný systém: Windows 7 Professional / Win 8 Pro RDVD

Klávesnica slovenská bez numerickej časti

Polohovacie zariadenie: Pad UltraNav (TouchPad + TrackPoint)

Rozhranie: 4 in 1 Reader, 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, HDMI, RJ45, VGA, combo mic/headphone jack

Enhanced Experience 3.0

Záruka: 1year Carry In

Farba povrchu: čierny

Váha: do 1.5 kg, Rozmery (WxDxH): 351mm X 238mm X 22mm

Záruka 3 roky Carry-In pre ThinkPad Edge

Rozšírenie záruky pre notebooky ThinkPad Edge zo štandardnej dvojročnej/ročnej pre firmy, na trojročnú typu Carry-In, t.z. zákazník sám dopraví notebook do servisného strediska

Manhattan Reader, čítačka kariet 60 v 1, externá, USB 2.0, čierna

Normy a certifikácie: USB 2.0, CE, FCC, WEEE, RoHS

Podporuje CompactFlash Type I/II, CF 3.0, CF 4.0, CF Elite Pro, CF High Speed, CF PRO I/II, Extreme CF, Extreme III CF, Ultra II CF, XS-XS CF, IBM a Hitachi Microdrive, MagicStor, Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick Extreme III PRO, Memory Stick Extreme PRO, Memory Stick Micro (M2), Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO HG, Memory Stick ROM, Memory Stick Select, Memory Stick Ultra II PRO, High Speed Memory Stick PRO, High Speed Memory Stick PRO Duo, MagicGate, MagicGate Duo, MagicGate PRO, MagicGate PRO Duo, High Speed MagicGate PRO, High Speed MagicGate PRO Duo, SecureDigital (SD), Elite Pro SD, Extreme SD, Extreme III SD, High Speed miniSD*, High Speed SD, microSD / TransFlash, miniSD*, Pro SD, SDHC, Ultra SD, Ultra II SD, Ultra II SD Plus, Ultra Speed SD, Ultra-X SD, MMC / MMC 4.0 / MMC 4.2, RS-MMC*, High Speed MMC / RS-MMC*, RS-MMC 4.0*, MMCmobile*, MMCplus*, XD / XD 1.21

LED napájania / aktivity

Prenosové rýchlosti: 480 Mbps / 12 Mbps / 1.5 Mbps

Materiál: plast

Matný povrch s textúrou

Kábel USB 2.0 Standard-A samec na USB 2.0 Mini-B samec, 1m (3.3 ft.)

Rozmery: 10.5 x 1.8 x 6 cm (4.1 x 0.7 x 2.4 in.), Hmotnosť: 62.4 g (2.2 oz.)

USB port

Príslušenstvo: kábel, Vyžaduje adaptér (nie je zahrnutý v balení)

RivaCase 8073 štýlova taška na notebook 12.1 ", čierna

12.1" taška na notebook, externé vrecká na doplnky a mobilný telefón, dvojité zipsy, odnímateľný popruh na rameno,

Materiál: polyester, Farba: čierna; Rozmery: vnútorné: 280x220x35 mm, vonkajšie: 320x240x45 mm, Váha: 0.250 kg

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.lenovo.com/psref/pdf/tabook.pdf>

<http://www.thinkpro.sk/produkt/z-1-roka-carry-in-na-3-roky-carry-in>

<http://www.manhattan-products.com/sk-US/products/8190>

http://rivacase.com/en/products?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&category_id=6&product_id=362

7. Digitálny fotoaparát– množstvo: 1 ks

Projekt: Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov , kód: ITMS 24140110157

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

kompaktný fotoaparát, min. 14 Mpx, LCD min. 2,7", min. 5x opt. zoom, optická stabilizácia obrazu, detekcia tváří, GPS, kovové telo, odolnosť vo vode min. 10 m, odolný pri páde z 1,5 m, mrazuodolný do -10°C, prachu a poškrabaniu odolný, rozhranie HDMI a USB, max. rozsah citlivosti ISO min. 125 - 800, rýchlosť uzávierky 4 - 1/2000 s, vyváženie bielej, max. rozsah zaostrovania min. - 0,6 m - ∞, makro režim 0,1 m – 0,8 m, vstavaný blesk, záruka 24 mes. + pamäťová karta class 10 min. 32 GB

Detailná technická konfigurácia

FUJIFILM FinePix XP150 silver

Typ fotoaparátu: Kompaktný

Obrazový snímač: Efektívny počet pixelov:14,4 Mpx, Typ snímača:CMOS, Veľkosť snímača:1/2, 3

Rozlíšenie fotografií:4320 x 3240, 4320 x 2432, 3072 x 2304, 3072 x 1728, 2048 x 1532, 1920 x 1080

Pomer strán:4:3, 3:2, 16:9

Typ farebného filtra:RGB

Pomer strán snímača:4:3

Optický zoom:5x

Minimálna ohnisková vzdialenosť:28 mm, Maximálna ohnisková vzdialenosť:140 mm

Svetelnosť objektívu:F 3,9-4,9

Mechanický stabilizátor

Posun snímača

Digitálny zoom:7x

Displej: 2,7 "TFT LCD

Najkratšia ostriaca vzdialenosť:60 cm, Makro od:9 cm

Kompenzácia expozície:+ - 2 EV po 1/3 EV

Citlivosť: ISO 100, 200, 300, 400, 800, 1600, 3200

Rýchlosť uzávierky:4-1/2000 s

Formáty súboru: Obraz:JPEG, Video:H.264 (MOV)

Expozičné režimy:Auto, Program AE

Režimy: SR AUTO, AUTO, P, Nízke svetlo, dynamický rozsah, prirodzené svetlo s bleskom, prirodzené svetlo, portrét, vylepšenia portrétu, krajinka, šport, nočné, nočný s tripod, svitanie, sneh, pláž, podvodná, podvodná široký, podvodné makro, párty, kvetina, text, pohyb

Detekcia tváre, Automatické odstránenie červených očí, Rámovanie, Automatické nastavenie jasu displeja, Dátové známka

Vyváženie bielej: Prednastavené režimy:Normálne, Tiene, fluorescenčná denné svetlo, teplé biele svetlo, studené biele svetlo

Blesk: Režimy: automatický, vynútený, synchronizovaný

Redukcia červených očí

Video: Rozlíšenie:1920x1080/1280x720/640x4840, 30 snímok za sekundu

Mono zvuk

Funkcia zoomu

GPS: integrované

Funkcia prehrávania: Detekcia tváre, Photobook assist

Hľadanie, Vymazať vybrané, Slide show, Automatická korekcia červených očí, Orezať , Zmeniť veľkosť, Otočiť, Označiť pre upload, Obľúbené, Info o lokácii, Navigácia fotogalérií, Panorama, Editácia videozáznamu, Ďalšie funkcie: PictBridge, ExifPrint, Tichý režim

Odolnosť proti prachu:certifikácia IP6X, Odolnosť proti vode:certifikácia IPX8, Odolnosť proti nárazom:MIL-STD-810F-516

Kompas

Rozhranie: NTSCP/PAL

USB 2.0 Hi-Speed, HDMI micro

Napájanie: Li-Ion NP-50A

Rozmery: 102,7 x 71,3 x 27,4 mm, Hmotnosť: 185 g

Príslušenstvo: Li-Ion akumulátor NP-50A, Nabíjačka BC-50A, Adaptér, USB kábel, Pútko na ruku, CD-ROM

Pretec SDHC 32 GB class 10

Kapacita: 32GB

Garantovaná rýchlosť zápisu: 10 MB/s (Class 10)

Napájacie napätia: 2,7 - 3,6 V

Rozmery: 24 x 32 x 2,1 mm, Hmotnosť: 2g

Záruka – 24 mesiacov

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/xp/finepix_xp150/specifications/

[Pretec SDHC 32 GB class 10](#)

8. PDA – množstvo: 5 ks

Projekt: Stratégia nakladania s nebezpečnými odpadmi vrátane realizačných plánov , kód: ITMS 24140110157

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

OS Windows 8 alebo kompatibilný , podporované siete: GSM/EDGE 850/900/1800/1900 MHz, WCDMA 850/900/1700/1900/2100 MHz, dátové prenosy GPRS, EDGE, 3G, HSDPA, rozhrania: Bluetooth min. 2.1, HDMI, microUSB, 3,5 mm stereo audio konektor, Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, fotoaparát min. 5 megapixelov, vstavané GPS, dotykový displej s rozlíšením min. 800 x 480, min. 4,3", slot pre pamäťové karty microSDHC, vstavaná pamäť s kapacitou min. 4 GB, záruka min. 24 mes

Detailná technická konfigurácia

HTC Windows Phone S8 by HTC, Rio A620e Black/White

Operačný systém: Windows ® Phone 8

Procesor - počet jadier: 2, frekvencia [MHz]: 1000

Užívateľská pamäť: 4 GB, Veľkosť RAM: 512 MB

Pamäťové karty: cro SD

Displej - uhlopriečka [palce]: 4, rozlíšenie [pix]: 800 × 480 (WVGA 15:9), Dotykový displej: Áno, LCD, Gorilla ® Glass,

Klávesnica: Nie

Podporované siete: Prevádzkové frekvencie sietí 2G [MHz]: 850/900/1800/1900, Prevádzkové frekvencie sietí 3G [MHz]: 900/2100, Prenos dát: GPRS, EDGE, UMTS, Wi-Fi

Konektor audio: 3,5 mm

Bluetooth: Áno

Wi-Fi: 802.11 b / g / n

GPS: s podporou GLONASS

Senzory: G senzor, senzor priblíženia, senzor okolitého svetla

Fotoaparát: 5 Mpix, LED blesk, automatické zaostrovanie

Batérie: Typ: Li-Ion, Kapacita [mAh]: 1700

Rozmery [mm]: 120,5 × 63 × 10,2, Hmotnosť [g]: 113

Typ SIM: Micro SIM

Záruka: 24 mesiacov

Ponúkané zariadenie vyhovuje požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://www.htc.com/www/smartphones/htc-wp-8s/#specs>

9. Multifunkčné zariadenie – množstvo: 10 ks

Projekt: Podpora implementácie OP ŽP na regionálnej úrovni prostredníctvom siete REPIS, kód: ITMS 24160110021

Minimálna požiadavka verejného obstarávateľa

multifunkčné č/b laserové zariadenie A4 - tlač,copy, max. rýchlosť min. 30 str/min., automatický duplex, obojstranný podávač (DADF) min.50 listov, odosielanie zo skenera do emailu bez potreby PC, skenovanie priamo na USB kľúč, vstupný zásobník na min. 250listov, max. zaťažiteľnosť min. 15 000 listov/mesiac, kompatibilný s PCL 5e, PS3; porty USB, zás.USB pre USB kľúč, LAN, rozlíšenie tlače min. 600 dpi, optické rozlíšenie farebného skeneru min. 600 dpi, záruka min. 24 mes.
+ 1x náhradný veľkokapacitný toner pre ponúkané multifunkčné zariadenie. Kapacita toneru min. 6000 strán.

Detailná technická konfigurácia

OKI MB461dn A4, 33 ppm 2400x600 dpi, RADF, PCL, USB2.0, LAN (Print/Scan/Copy)

A4 čiernobiela multifunkcia 3v1 (tlač, kopírovanie, skenovanie)

Počet užívateľov: 1 až 10

Rýchlosť tlače A4: 33 strán za minútu čiernobielo, Tlač 1. stránky (TTFP): Do 5 sekúnd

Zahrievací čas: Do 60 sekúnd po zapnutí a do 25 sekúnd z úsporného režimu

Rýchlosť procesora 330MHz

Rozlíšenie skenovania: 600 dpi

Rýchlosť skenovania: Až 10 farebných skenov za minútu, až 37,5 čiernobielych za minútu

Farebná hĺbka: Vstupná 48-bitov / výstupná 24-bitov

Automatický reverzný podávač dokumentov (RADF) s kapacitou až 50 listov, plochý skener

Kontrast: 7 úrovní

Formát skenovania: M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF + (BMP, PCX, GIF, TGA, PNG, WMF, EMF z Actkey Utility)

Adresár: LDAP alebo 100 e-mailových adries a 20 skupín adries

Skenovanie do: FTP, HTTP, USB pamäť, Email, TWAIN, CIFS a skenovanie do aplikácie z Actkey Utility

Kopírovanie - Čas do vytlačenia 1. kópie: Do 11 sekúnd čiernobielo

Rýchlosť kopírovania: Až 33 čiernobielych kópií za minútu

Rozlíšenie kopírovania: Až 600 x 600 dpi

Zmenšenie/Zväčšenie: Zoom 25-400%

Maximálny počet kópií: 99

Ovládací panel: LCD panel, Jeden jednoduchý grafický panel: 84,1 mm (V) x 33,6 mm (Š); Rozlíšenie: 320 x 128 bodov

Klávesnica: 12 alpha/numerické klávesy, 3 hlavné funkčné tlačidlá (Copy, Scan, Print), Color & Mono Start, Status, Setting, Help, 6 hlavných navigačných tlačidiel (Back, Up, Down, Left, Right, OK), Clear, Stop, Power Save, Reset/Log Out.

Možnosti pripojenia: 10/100 TX Ethernet, USB 2.0, hostiteľský port USB 2.0

Emulácia: PCL6 (XL3.0), PCL5c, emulácia PostScript 3, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)

Sieťová karta na základnej doske s interným web serverom pre správu a nastavenia tlačiarne. Podporované sú všetky hlavné protokoly. TCP/IPv4&v6, SMTP, POP3, HTTP, SNMPv1&v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, ARP, FTP, CIFS, LDAP, SLP, Bonjour, NetWare, NetBEUI, LLTD, Web Services on Devices

Kompatibilita s OS: Windows XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / 7 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.4.0 - 10.7.2

Pokročilé sieťové a bezpečnostné nastavenia: IP filtrovanie, MAC filtrovanie, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPsec

Softwarové nástroje: Template Manager, OKI LPR, PrintSuperVision.net, PrintSuperVision Java, Print Job Accounting, Print Job Accounting Client, Web Driver Installer, Network Card Setup, Configuration Tool, Actkey

Správa dokumentov: Nuance PaperPort SEv11, Nuance OmniPage SEv16

Tlač – Rozlíšenie: 2400 x 600 dpi, 1200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi

Fonty tlačiarne: Škálovateľných: 87 PCL fontov, 80 PCL bitmapových fontov, OCR-A/B, čiarový kód USPS ZIP

Čiarové kódy: 12 typov jednej veľkosti v 28 variantoch: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, USPS Zip Barcode; 1 typ dvojrozmerný: PDF417

Kapacita papiera: 1. zásobník: 250 listov gramáže 80 g/m2; Multifunkčný podávač: 1 list gramáže 80 g/m2; RADF: 50 listov gramáže 80 g/m2, Kapacita papiera vo voliteľnom zásobníku: 530 listov gramáže 80 g/m2, Kapacita papiera (Maximum): 781 listov gramáže 80 g/m2

Veľkosti papiera: 1. zásobník: A4, A5, B5, A6; Multifunkčný podávač: A4, A5, B5, A6, obálky (C5, C6, DL, Com-9, Com-10, Monarch), užívateľská veľkosť (dĺžka až 1 321 mm vrátane banerov); Duplexná jednotka: A4, B5; RADF: A4, A5, B5, A6 (A6 iba pri jednostrannej tlači)

Váha papiera: 1/2. zásobník: 60 až 120 g/m2; Multifunkčný podávač: 64 až 160 g/m2 ; Duplexná jednotka: 60 až 120 g/m2; RADF: 60 až 105 g/m2

Obojstranná tlač: Štandardne

Výstup papiera: Tlačou dole: 150 listov gramáže 80 g/m2

Pamäť (RAM): 256 MB

Teplota/vlhkosť (Prevádzková): 10°C až 32°C (odporúčaná 17°C až 27°C)/ 20% až 80% r.v. (odporúčaná 50% až 70% r.v.), Teplota/vlhkosť (Skladovacia): -10°C až 43°C/ 10% až 90% r.v.

Zdroj napájania: Jednofázové striedavé napätie 220 až 240 V, frekvencia 50/60 Hz +/- 2%

Príkon: Bežne: 580 W; Maximálne: 950 W; Pohotovostný stav: 80 W; Úsporný režim: <14 W; Režim spánku: <3,0 W;

Auto-Off: <0,5W

Hlučnosť: Prevádzková: 55 dB (A) alebo menej (kopírovanie); Pohotovostný stav: 30 dB (A); Úsporný režim: nepočuteľné

Rozmery (VxŠxH):455 x 427 x 425 mm, Váha: 20 kg

Pracovný cyklus (Odporúčaná): Až 3 000 strán za mesiac

Pracovný cyklus (Maximum): 50 000 strán za mesiac

Záruka: Predĺžená 3-ročná záruka po registrácii na www.oki.sk/zaruka do 30 dní od nákupu

Toner do B431/MB461/471/471w/491 (7 000 stran)

44574802 Toner do B431/MB461/471/471w/491 (7 000 strán)

Ponúkané zariadenia vyhovujú požiadavkám verejného obstarávateľa

Odkaz na web stránky

<http://slovak.oki.com/printers/multifunction-printers/mono-mfp/detail.aspx?prodid=tcm:101-128545&tab=1>

<http://czech.oki.com/printers/multifunction-printers/mono-mfp/detail.aspx?prodid=tcm:100-128545&tab=3>