



ДИРЕКЦИЈА
ЗА ИЗГРАДЊУ
ГРАДА НИША
УЛ. 7. ЈУЛИ БР. 6

3

. 1.1.4.

68/15, . 39. . 61. (" . 124/12, 14/15
:), . 6.

(" . 86/2015),
. 03-3718 13.05.2016.
. 03-3718/1 13.05.2016. :

3

. 1.1.4.

| | | |
|------|-----------------------------|----|
| I | ..... | 5 |
| II | ..... | 5 |
| III | ..... | 6 |
| IV | . 75. 76. | 14 |
| V | ..... | 16 |
| VI | ..... | 17 |
| VII | O | 18 |
| I | | |
| VIII | ..... | 20 |
| IX | ..... | 22 |
| X | a a | 25 |
| XI | * a o . 75. . 76. (/).... | 30 |
| | * a o . 75. () | 31 |
| XII | ..... | 32 |
| II | | |
| VIII | ..... | 34 |
| IX | ..... | 36 |
| X | a a | 39 |
| XI | * a o . 75. . 76. (/).... | 40 |
| | * a o . 75. () | 41 |
| XII | ..... | 42 |

:

:

18000
. 7. . 6

—

3

O

. 03-3718

. 1.1.4.

!

:

:

I

1. :
: .7. .6.

2.

3.

1.1.4. - ' 3 ' :

| | |
|-----|--|
| | |
| I | |
| II | |
| III | |

4. :

5. :

24.05.2016. 10³⁰ ,

6. :
24.05.2016. 11⁰⁰
.7. .6,

7. :
. 018/241-266 . 220 , : 018/241-266 . 220,
-mail nabavke@dign.rs, 7³⁰ 15³⁰

II

1. . 1.1.4. - ' 3 ' ,

2.

2 :

| | |
|-----|--|
| | |
| I | |
| II | |
| III | |

3. a
- 30230000-0 -

III

13.05.2016.

3

) _____ ;
) ;
) ;
) .75. - ;
) ;
) _____ ;

) o :
(),
) _____ ;
) _____ .8. ;

- 1.
- 2.

24.05.2016.

10³⁰

24.05.2016.

11⁰⁰

.7. .6,

3.
.7. .6,

)

(

. 81.

_____)

3.

4.

5.

a, a

. 7. . 6,

3

_____ - " . 1.1.4."

"

" . 1.1.4."

"

" . 1.1.4."

5) 75. 1. 1) 4)

75. 1.

9.

9.1. _____ 45 ()
/

9.2. _____
I : 8 ()
II : 8 ()
III : 8 ()

9.3. _____
I : 24
II : 24
III : 24
9.3. _____ 30

10.

92.

11.

_____, 1 () _____ () _____.

(),

10%

❖

❖

(), 1 ()

10%

30 ()

10%

12.

: <http://www.poreskauprava.gov.rs/>

<http://www.merz.gov.rs/>.

: <http://www.minrzs.gov.rs>.

13.

1)

2)

3)

14.

14.

5

3

20.

1.1.4"

8

20.

15.

(. 93.)

()

()

()

16.

5%

17.

18.

. 23. . 25.

19.

).

(XI

20.

a a a o e e a e a a, ao o o o o a o e a e a a
e e a e o j e e a o o a .

21.

e-mail nabavke@dign.rs,

018/520-540

O

2

7

150.

12/52

O . 109. , . 108. O 5

60.000,00
97 50-016,
(

: 840-742221843-57,

: 153,

0

),

: 138. - 167.

22.

8

149.

112. 2. 5)

23.

5

3

8

24.

. 106.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

IV 1.

. 75.

| | | |
|------------|----|--|
| . 75. . 1. | 1. | |
| | 2. | |
| | 3. | |
| . 75. . 2. | 4. | |

:
. 75. -

1 4,
/ , / ,

VI

88. 1.

1.1.4.

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

____.____. 2015.

(_____)

| |
|-----------|
| (_____) |
|-----------|

I

IX

4. 112.

(" " , 124/12, 14/15 68/15),
(" , 51/13 -
2016.

)

512220,

1.1.4,

03-3718 13.05.2016.

O

7. 6

(:)

:
:
:
:
:_____

(:)

1.

3

l

2016.

1.

2.

1.

():
)
)

* _____ ()

* _____ ()

* _____ ()

) :
* _____

___%

* _____

___%

* _____

___%

3.

. 1.

____ %, (

)

:

_____.2016.

. 1. . 1.

4.

45

/

2 ()

. 1. . 1.

5.

____ (

8)

. 1. . 1.

. 1. . 1.

. 1. . 1.

2 ()

6.

, 1 (j)

),

(

10%

30 ()

×

I -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 (4x5) () |
|----|--|---|---|----|-------------------|
| 1. | <p>Nabavka i isporuka ra unara slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Procesor Intel G1820 2.70GHz, 2MB, LGA1150, Tehnologija izrade: min. 22nm; Keš memorija: min. 2MB; Frekvencija: min. 2.7Ghz; Broj jezgara (Cores): 2; Broj Threads: 2; Set instrukcija: 64bit; LGA1150 socket; Maticna ploca mATX, LGA1150 H81 Express Chipset 2 x DDR3 DIMM sockets supporting up to 16 GB 1 x D-Sub port 1 x DVI-D port GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) 1 x PCI Express x16 slot, running at x16 1 x PCI Express x1 slot 2 x PCI slots 2 x USB 3.0 pozadi 6 x USB 2.0 2xSATA 3; 2xSATA 2 1 x parallel port 1 x serial port 7.1-channel audio 1 x PS/2 keyboard port 1 x PS/2 mouse port Memorija DDR3 4GB 1600Mhz HDD 500GB 3,5" internal 7200 32MB SATAIII (ne refabrikovan) Opticki uredjaj LG DVD-RW INTERNI, SATA Kuciste Midi tower sa napajanjem 500W Tastatura Mis opticki 1200dpi Monitor: (minimum) 18.5 ", 5ms, kontrast 100.000.000:1 Sa operativnim sistemom Windows 7 Profesional</p> | | | 19 | |
| 2. | <p>Nabavka i isporuka ra unara slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Procesor Socket - Socket 1150 Tip procesora - dual-core Broj jezgara - 2 Set instrukcija - 64 bit Tehnologija - 22 nm Magistrala (DMI) - 5 GT/s Radni takt - 3.3 GHz L2 keš - 2 x 256 KB L3 keš - 3 MB TDP - 53 W Max radna temperatura - 72°C</p> | | | 5 | |

| | | | | | |
|----|---|--|--|--|----|
| | <p>Maticna ploca mATX;, LGA1150 H81 Express Chipset 2 x DDR3 DIMM sockets supporting up to 16 GB 1 x D-Sub port 1 x DVI-D port GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) 1 x PCI Express x16 slot, running at x16 1 x PCI Express x1 slot 2 x PCI slots 2 x USB 3.0 pozadi 6 x USB 2.0 2xSATA 3; 2xSATA 2 1 x parallel port 1 x serial port 7.1-channel audio 1 x PS/2 keyboard port 1 x PS/2 mouse port Memorija DDR3 8GB 1600Mhz HDD 500GB 3,5" internal 7200 32MB SATAIII (ne refabrikovan) Opticki uredjaj LG DVD-RW INTERNI, SATA Kuciste Midi tower sa napajanjem 500W Tastatura Mis opticki 1200dpi Monitor: (minimum) 18.5 ", 5ms, kontrast 100.000.000:1 Sa operativnim sistemom Windows 7 Profesional i Microsoft Office Home and Business 2016 (Sadržaj paketa: Word 2016, Excel 2016, PowerPoint 2016, OneNote 2016, Outlook 2016)</p> | | | | |
| 3. | <p>Nabavka i isporuka ra unara slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Mati na plo a: MB FM2+, PCIe/DDR3/SATA3/GLAN/7.1/USB3 Procesor: AMD APU A10-7850K Takt procesora: osnovni 3.7GHz (turbo 4.0 GHz), GPU Radeon R7 720 MHz osnovna frekvenc Memorija: minimum DDR3 16GB Kapacitet hard diska: minimum 1000GB HDD Grafika kartica: PCI-E/2GB DDR5/128 bit/740/1072MHz (Standard- 993MHz)/ VGA, DVI, HDMI Opticki ure aj: DVD Multi Writer 22XDVD/12xDVD-RAM/2MB Zvukna kartica: Integrisana Napajanje: minimum 500W/ ventilator 120mm/ 1x20+4pin, 1x4pin, 3x Sata, 2x Molex, 1x FDD, 1x 6+2pin PCI-E/ zaštita UVP, OVP, SCP, OPP, OTP, AFC Kuciste: midi tower Dodaci: tastatura i miš Monitor: minimum 21.5 " Sa operativnim sistemom Windows 7 Profesional i Microsoft Office Home and Business 2016 (Sadržaj paketa: Word 2016, Excel 2016, PowerPoint 2016, OneNote 2016, Outlook 2016)</p> | | | | 1 |
| 4. | <p>Nabavka i isporuka štampa a slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Tip: crno/beli laserski štampa</p> | | | | 12 |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|
| | <p>Brzina štampanja: min 15 ppm Optička rezolucija: 600 dpi Memorija: 2MB Povezivanje: USB Veličina papira: A4 Mesečni obim štampe: 5000 strana Kapacitet ulaza: min 100 lista Podržani OS: Windows XP ili noviji, Mac OSX 10.4, Linux</p> | | | | |
| 5. | <p>Nabavka i isporuka skenera slede ih karakteristika ili odgovaraju i:</p> <p>ADF skener CCD X 2 foto senzor White LED Array x 2 osvetljenje USB 3.0 (da podržava i USB 2.0) konekcija Rezolucija: 50-600dpi, mogućnost podešavanja rezolucije po 1 dpi Podržane veličine dokumenata A4-A8 Brzina skeniranja (jednostrano): 50 na 300dpi (crno/belo); 50 na 300dpi (boja) strana u minuti portrait Kapacitet automatskog ubacivanja dokumenata: 80 listova, mogućnost dodavanja dokumenata u kontinuitetu Brzina skeniranja (dvostrano):100 na 300dpi (crno/belo); 100 na 300dpi (boja) u minuti, portrait Softver za administriranje/upravljanje dokument skenerom i podešavanjima Softver za skeniranje, upravljanje, obradu i uvođenje skeniranim dokumentima, sa obezbeđenim potrebnim licencama PDF Editor Skeniranje pritiskom na jedno dugme Skeniranje direktno u Word i Excel, Outlook i na Microsoft Sharepoint Skeniranje grupe dokumenata različitih veličina u batchu Skeniranje grupe dokumenata različitog kvaliteta u batchu Skeniranje plastičnih kartica Automatsko upozorenje zaglavljenog papira pomoću Ultrasonične detekcije Automatsko rotiranje dokumenta u zavisnosti od sadržaja Automatsko ispravljanje krivog povučenih dokumenata Automatska detekcija i brisanje boje Inteligentno brisanje praznih strana Popunjavanje perforacija belom bojom ili bojom pozadine skeniranog dokumenta Barkod separacija, Patchcode separacija, HW separacija Zonski OCR (da podržava srpski jezik, cirilica i latinično pismo) Softver za centralnu administraciju LCD panel za lako podešavanje i upravljanje Preporučeni obim dnevnog skeniranja: do 4000 strana</p> | | | | |

| | | | | | |
|-----|--|---|----|--|--|
| 6. | Nabavka i isporuka izvora neprekidnog napajanja - UPS slede ih karakteristika ili odgovaraju i: 1500 VA / 1000 W sa sopstvenim softverom Green - power funkcija Restart funkcija Automatsko obaranje sistema pri kriti nom naponu baterije Baterije: suve olovne, bezodrjavaju e, gelirane Izlazni napon: prava sinusoida RS 232 konektor ili USB konektor Displej na prednjem panelu sa prikazom parametara | . | 2 | | |
| 7. | Nabavka i isporuka skenera slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Opti ka rezolucija: 4800x4800 dpi Izvor svetlosti: LED Senzor: Contact Image Sensor (CIS) Format skenera: A4 Broj bita: 24 Konekcija: USB | . | 12 | | |
| 8. | Nabavka i isporuka skenera - slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Opti ka rezolucija: 2400x2400 dpi Tip skenera: Flatbed Izvor svetlosti: LED Senzor: Contact Image Sensor (CIS) Format skenera: A3 Broj bita: 48 Konekcija: USB | . | 2 | | |
| 9. | Nabavka i isporuka kamera - slede ih karakteristika ili odgovaraju i: DAHUA HAC-HDW1100MP-0360 HDCVI kamera, 1 megapiksel, 720P,vodootporna, u mini dome IP66 ku ištu, sa infracrvenim diodama 1/2.9" 1 megapikslni CMOS ip, 25/30fps@720P, veoma brz prenos u realnom vremenu, dan/no funkcija, ICR filter, AWB, AGC, BLC, objektiv 3,6mm, Smart infracrvene diode maksimalnog dometa do 20m, IP66, DC12V | . | 2 | | |
| 10. | Nabavka i isporuka štampa a slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Tip: laserski štampa u boji Rezolucija štame (crno/belo): do 600x600 dpi Rezolucija štame (u boji): do 600x600 dpi Brzina štampanja (crno/bela): A4 do 20 str/min (ISO) Brzina štampanja (u boji): A4 do 20 str/min (ISO) Prva strana (crno/belo, u stanju pripravnosti) za: 11 sekundi Prva strana (u boji, u stanju pripravnosti) za: 12 sekundi Mese ni obim štampe: do 40 000 strana Dvostrano štampanje: Da (automatski) LAN: Da Maksimalni ulazni kapacitet papira: 250 listova, 50 listova (višenamensko ležište) Displej: Dvolinijski grafi ki LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem | . | 1 | | |

| | | | | | |
|-----|---|---|---|--|---|
| | Procesor: 1200 MHz Memorija: 256 MB (NAND), 128 MB (DRAM) Interfejs: Hi-Speed USB 2.0 port, Ugra en Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX network port | | | | |
| 10. | Nabavka i isporuka LAN Switch-a slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Rack mount 24 porta neupravljiv 10/100/1000 | . | 1 | | |
| | | | : | | . |
| | _____ % : | | | | . |
| | | | : | | . |

____.____. 2015.

(_____)

77. 4.

1.1.4,

75.

3

•

•

•

a

•

_____. 2016.

(_____)

| | |
|--|----------|
| <p>_____:</p> <p>*</p> <p>*</p> <p>)</p> | <p>(</p> |
|--|----------|

77. 4.

l - . 1.1.4, 3 . 75.

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

a

_____. 2016.

(_____)

| |
|---------|
| * _____ |
| * _____ |

II M

(, . " . 43/04, 62/06, 111/09 31/11)

() () ()

() () ()

:

-

: J

840-29801845-75

() - , 1.1.4, 1 ()³ I

_____ 2016. 10%

-

❖

❖

-

...

()

||

VIII

II - , ' 3 , . 03-3718 13.05.20163.
. 1.1.4.

.2016.

1)

/

/

-mail

/

/

/

/

:

-mail

-mail

-mail

. 4. . 112. (" . " , . 124/12, 14/15 68/15),
(" . " , . 51/13 -
) 2016.
- 512220,
. 1.1.4, . 03-3718 13.05.2016.

O

. 7. . 6

(:)

:
:
:
:
: _____

(:)

1.

3 - II - _____ 2016.

1.

2.

. 1.

(): _____

)
)

* _____ ()

* _____ ()

* _____ ()

)

* _____

___%

* _____
_____%
* _____
_____%

3.

_____ . 1. _____
_____% , (_____ , _____) ,
_____ . 2015.

. 1. . 1.

4.

45 /

2 ()

. 1. . 1.

5.

_____ (8)

. 1. . 1.

. 1. . 1.

. 1. . 1.

3 ()

1 ()

2 ()

6.

24)

. 1. . 1.

_____ (

7.

8.

9.

10.

11.

12.

6 ()
2 ()

4 ()

_____)

_____)

| |
|-------|
| _____ |
| % |
| 8. |

×

II -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|---|---|---|---|
| 1. | Nabavka i isporuka servera slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Lan: 1 x 1GB Chipset: Intel Procesor: Intel Xeon 6 jezgra 2,4 Ghz minimum Memorija: 8GB Hard diskovi: 2 x 320 GB 10.000 rpm Raid Hot swap Optika: DVD R/W Kupnja: Tower Napajanje: Dvostruko, redundantno Grafika kartica: integrisana Prijeluci: Serijski, Paralelni, USB Monitor: 19" Garancija proizvođača: 36 meseci | | 1 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

____.____. 2016.

(_____)

77. 4.

1.1.4,

75.

3

II

•

•

•

•

a

_____. 2016.

()

| |
|-------------|
| _____: |
| * _____ |
| * _____ () |

77. 4.

II - 1.1.4, 3. 75.

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

a

_____. 2016.

(_____)

| |
|--------|
| _____: |
| * |
| |
| * |

II M

(„ . “ . 43/04, 62/06, 111/09 31/11)

() () ()

() () ()

:

-

: J

840-29801845-75

() - , . 1.1.4, 1 () 3 - II

_____ 2016. 10%

-

- ❖
- ❖

()

|||

VIII

III - , , 3
03-3718 13.05.2016.
. 1.1.4.

_____ .2016.

1)

/

/

-mail

/

/

/

/

:

-mail

-mail

-mail

/ :

%

%

%

2) _____ (8)

3) _____ (24)

4) _____ (30)

5) :

| | |
|--|---------|
| | _____ |
| | _____ % |
| | _____ |
| | _____ |

____.____. 2016.

_____ ()

| |
|----|
| je |
|----|

I X

. 4. . 112. (" . " , . 124/12, 14/15 68/15),
(" . " , . 51/13 -
) 2016.
- 512220,
. 1.1.4, . 03-3718 13.05.2016.

O

. 7. . 6
(:)

:
:
:
:
(:)

1.

3 - III - _____ 2016.

1.

2.

. 1.

():
)
)
* _____ ()
* _____ ()
* _____ ()
)
* _____
_____%

* _____
_____%
* _____
_____%

3.

_____ . 1. _____
_____% , (_____ , _____) ,
_____ . 2015.

. 1. . 1.

4.

45 /

2 ()
. 1. . 1.

5.

_____ (8) . 1. . 1.
. 1. . 1.
. 1. . 1. , 1 ()
3 ()

2 ()

6.

24) . 1. . 1. _____ (

7.

×

III -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|---|---|---|---|
| 1. | Nabavka i isporuka plotera slede ih karakteristika ili odgovaraju i: Format: 24" Boje: 5 boja (MBK x2, BK, C, M, Y) Rezolucija štampe: 2400 x 1200 dpi Brzina štampe A1 formata: 33 sekunde Debljina medijuma: 0.07-0.8 mm Povezivanje USB 2.0, LAN Ulazni kapacitet: 1 rolna Kapacitet mastila: 130ml (MBK, BK, C, M, Y) Dužina papira za štampanje: u rolni 18m | | 1 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

____.____. 2016.

(_____)

77. 4.

II III - . 1.1.4, 3 . 75.

-

;

-

;

-

:

a

-

____.____. 2016.

(_____)

| |
|--------|
| _____: |
| * |
| |
| * |

II M

(„ . “ . 43/04, 62/06, 111/09 31/11)

() () ()

() () ()

:

-

: J

840-29801845-75

- ' 3 ' - III

() - , : . 1.1.4, 1 ()

_____ .2016. 10%

-

❖

❖

-

()