नेपाल सरकार
शिक्षा मन्त्रालय
शिक्षा विभाग
(..शाखा)
सानोठिमी, भक्तपुर

पत्र संख्या :-०७०/०७१
चलानी नं. :-२८३

मिति: २०७०।११।९

विषय: शिक्षामा सूचना तथा सञ्चार प्रविधि कार्यक्रम कार्यान्वयन सम्बन्धी ।

श्री क्षेत्रीय शिक्षा निर्देशनालय
पूर्वाञ्चल, मध्यमाञ्चल, पश्चिमाञ्चल, मध्य पश्चिमाञ्चल, र सुदूर पश्चिमाञ्चल ।

प्रस्तुत विषयमा यस विभागको च. न. ९७, मिति २०७०।६।२३ को पत्रबाट Specification समेतको बारेमा आवश्यक खाका तयार भए पश्चात् यस आ. व. को बजेट उपशीर्षक नम्बर ३५०८०३ मा रहेको क्रियाकलाप नं ८.२.१९ को " ICT Plan का आधारमा छानिएका विद्यालयहरूमा Internet Connectivity, ICT Based Education सञ्चालन र जोड कोषको आधारमा कम्प्युटर सहयोग अनुदान कार्यक्रम" अन्तर्गत रहेको बजेट विद्यालयहरूलाई निकासा दिने व्यवस्था मिलाउन परिपत्र गराएकोमा सोको प्रयोजनका निमित्त मिति २०७०।१०।२९ गते बसेको विद्यालय शिक्षामा सूचना तथा सञ्चार प्रविधिको प्रयोग सम्बन्धमा व्यवस्थापन समितिको बैठकको निर्णयानुसार निम्न बमोजिम कार्यान्वयन गराउने:

- विद्यालयहरूले अनिवार्य रूपमा व्यवस्था गर्नु पर्ने पूर्वाधार: (विद्यालयले तलको Specification आधारमा कुनै एक विकल्पको सामग्री खरिद गर्नुपर्ने छ)
  - **विकल्प १: Multipoint/Multi Seat Computer Set**
    १. एक थान Branded Desktop Computer, Monitor सहित
    २. घोषित दुर्गम जिल्लाका विद्यालयहरूका हकमा कम्तीमा चार थान र अन्य जिल्लाका विद्यालयहरूमा कम्तीमा ६ थान Monitor, Keyboard र Mouse
    ३. एक थान Router/Switch
    ४. घोषित दुर्गम जिल्लाका विद्यालयहरूका हकमा कम्तीमा चार थान र अन्य जिल्लाका विद्यालयहरूमा कम्तीमा ६ थान Thin client Devices
    ५. १ थान प्रिन्टर
    ६. Cable and Other Accessories

    व्यवस्थापन गरिने पूर्वाधारको Specification यस प्रकार रहेको छ ।

    - **Branded Desktop Computer: 1 Unit**

Item	Details
Brand	Acer/Dell/HP/Lenovo or Equivalent
Processor	Intel Core i3 3.0 GHz or Above or Equivalent
Chipset	Intel or Equivalent
Memory	8 GB DDR3 or above
Hard Disk Drive	500 GB or above
Monitor	18" LED or above
Optical Drive	DVD RW
Connectivity	Ethernet LAN 10/100/1000
Operating System	Genuine Windows Multipoint OS or Linux Multi seat OS
Keyboard and mouse	Standard USB Keyboard and USB optical mouse
Warranty	3 years warranty

फोन नं. : ६६३४१७८, ६६३४१७९, ६६३४१८०, ६६३१०७५, ६६३१९७१, ६६३१९७४, ६६३३३६२५, ६६३३०२८, फ्याक्स नं. : ६६३१९७२, ६६३१९७३, ६६३३६२४
वेभसाइट : www.doe.gov.np, इमेल : doestat@mos.com.np, doedg@mos,.com.np

- **Thin Client Device: 6 unit (4 unit for Rural Area's schools)**

Item	Details
Brand	HP/N-Computing/View Sonic or equivalent
Quality	Video streaming Capability
Port	VGA, 2 USB, Ethernet port and audio input output
Warranty	3 years warranty

- **Printer: 1 unit**

Item	Details
Brand	Canon/ Epson/HP/Lexmark/ or Equivalent
Technology	Laser
Print Speed	18 PPM (later) or more
Warranty	3 years warranty

- **Router/Switch: 1 unit**

Item	Details
Brand	d-link/Linksys/ planet or Equivalent
Port	8 port or above
Speed	10/100 kbps or above
Warranty	1 year warranty

- **Monitor, Mouse and Keyboard : 6 units (4 units for Rural Area's Schools)**

Item	Details
Brand	Same Brand as Desktop Computer
Display	18"LED or above
Mouse and Keyboard	USB Standard USB Keyboard and mouse
Warranty	3 years warranty on Monitor

- **विकल्प २: Low Cost Computers Set**
  १. घोषित दुर्गम जिल्लाका विद्यालयहरूका हकमा कम्तीमा तिन थान र अन्य जिल्लाका विद्यालयहरूका हकमा कम्तीमा चार थान Branded Computers
  २. एक थान Router/Switch
  ३. एक थान प्रिन्टर
  ४. Cable and Other Accessories

  व्यवस्थापन गरिने पूर्वाधारको Specification यस प्रकार रहेको छ ।

- **Branded Desktop Computer: 4 Units (3 units for Rural Area's schools)**

Item	Details
Brand	Acer/Dell/HP/Lenovo or Equivalent
Processor	Intel Pentium Dual Core 2.0 GHZ or Above or equivalent

नेपाल सरकार
शिक्षा मन्त्रालय
शिक्षा विभाग
(..शाखा)

पत्र संख्या :-
चलानी नं. :-

सानोठिमी, भक्तपुर

Item	Details
Chipset	Intel or Equivalent
Memory	1 GB DDR3 or above
Hard Disk Drive	500 GB or above
Monitor	16” LED or above
Optical Drive	DVD RW
Connectivity	Ethernet LAN 10/100
Operating System	Genuine Microsoft Windows 8 OS or Linux OS or equivalent
Keyboard and mouse	Standard USB Keyboard and USB optical mouse
Warranty	1 years warranty

- **Printer: 1 unit**

Item	Details
Brand	Canon/Lexmark/Epson/HP or Equivalent
Technology	Inkjet
Print Speed	18 PPM (later) or more
Warranty	1 years warranty

- **Router/Switch: 1 unit**

Item	Details
Brand	Linksys/d-link/planet or Equivalent
Port	8 port or above
Speed	10/100 kbps or above
Warranty	1 year warranty

- घोषित दुर्गम जिल्लाका विद्यालयहरूको हकमा वैकल्पिक ऊर्जा जडान एवम् सञ्चालन गर्नु पर्नेछ ।
- विद्यालयहरूले शिक्षा विभाग तथा पाठ्यक्रम विकाश केन्द्र द्वारा स्वीकृत प्राप्त कक्षा १ देखी १० सम्मका अन्तर क्रियात्मक डिजिटल शैक्षिक सामग्रीहरूको व्यवस्थापन गर्नु पर्नेछ ।
- यो निर्देशन प्राप्त भए पछि जिल्ला शिक्षा कार्यालयहरूले छनौट भएका विद्यालयहरूका प्रधानाध्यापक र सम्पर्क (Focal) शिक्षकहरू लाई यस सम्बन्धमा अनिवार्य जानकारी दिनु पर्नेछ ।
- छनौट भएका विद्यालयहरू र त्यस विद्यालयका सम्पर्क (Focal) शिक्षकहरूको विवरण शिक्षा विभागको ई-मेल info@doe.gov.np र शैक्षिक प्रविधि प्रवर्धन शाखामा पठाए पश्चात् मात्र कार्यक्रम वितरण गर्नु पर्नेछ।
- विद्यालयहरूले सम्भव भएसम्म इमेल तथा इन्टरनेटको जडान एवम् नियमित सञ्चालन गर्नु पर्नेछ ।

(टेकनारायण पाण्डे)
निर्देशक

बोधार्थ/कार्यार्थ
श्री जिल्ला शिक्षा कार्यालय, ७५ वटै ।

फोन नं. : ६६३४१७८, ६६३४१७९, ६६३४१८०, ६६३१०७५, ६६३१९७१, ६६३१९७४, ६६३३३६२५, ६६३३०२८, फ्याक्स नं. : ६६३१९७२, ६६३१९७३, ६६३३६२४
वेभसाइट : www.doe.gov.np, इमेल : doestat@mos.com.np, doedg@mos,.com.np