

၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) -----
 တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) -----

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

- (က) -----

- (ခ) -----

- (ဂ) -----

- (ဃ) -----

- (င) -----

- (စ) -----

- (ဆ) -----

- (ဇ) -----

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်
 အမည်
 ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

မြေတိုင်းဦးစီးဌာန

Differential GPS (Survey Grade) (1 Base + 2 Rovers System)

(Complete Accessories & Software) (၂) စုံ အတွက်

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာ နိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသောကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၂။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်း များနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့် Differential GPS (Survey Grade) (1 Base + 2 Rovers System) (Complete Accessories & Software) တွင် ပါဝင်ရမည့် အဓိကအချက်အလက်များမှာ အောက်ပါ အတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

Type:	Dual Frequency Differential GPS
Quantity:	1 set = 1 Base receiver + 2 Rover receivers
Number of channel:	≥ 120 channels
Receptacle GNSS signals:	GPS, GLONASS, SBAS, GALILEO, BEIDOU
Radio system:	(1 w. internal radio system with license) (35 w. external radio system with complete accessories)
Accessories:	Heavy duty Tripod for each receiver (including rover receivers) with tribrach & adaptor), External battery, Fibreglass RTK pole, and Bipod
Positioning accuracy:	Static; Hoz: ≤ 3 mm + 0.5 ppm (rms) Ver: ≤ 5 mm + 0.5 ppm (rms) RTK; Hoz: ≤ 8 mm + 1 ppm (rms) Ver; ≤ 15 mm + 1 ppm (rms)
Wireless communication:	Bluetooth, UHF, GSM/GPRS
Dust & water protection:	≥ IP 67
Drops:	≥ 1.5 m drop onto hard surfaces
SD card, Data processing software:	Yes

၄။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများ၊ Software များနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များ (Specification) ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၅။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက် ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်း အာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service)၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများအစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှုတို့အား အာမခံရမည်။

၆။ တင်သွင်းမည့်ပစ္စည်းကိုထုတ်လုပ်သည့် မူရင်းကုမ္ပဏီ၏ Authorization Certificate (သို့) ရောင်းချခွင့်ရှိကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်သူအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၇။ တင်သွင်းမည့်သူသည် ပစ္စည်းတန်ဖိုးအား ဌာနအရောက်တန်ဖိုး၊ (D.D.P) (နေပြည်တော်) (မြန်မာကျပ်ငွေ) ဖြင့် တင်သွင်းရမည်ဖြစ်သည်။

၈။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့ကဆုံးဖြတ်သည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၉။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond) အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏ (၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၁၀။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က စိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်း ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူ ကိုယ်တိုင် တက်ရောက်နိုင်ရမည်။

၁၁။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည် ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း(Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%)ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန် များဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များ ဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံ သည့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax) အား ပေးဆောင်ရမည်ကိုသော်လည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာ အစိုးရဌာနများနှင့်အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥတ္တရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၅၈၈

**သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန**

**Tender No. 02 / Survey Equipment / SD / 2016 – 2017 အတွက်
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခြင်းပုံစံ**

သို့

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများဝယ်ယူမှု စိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
နေပြည်တော်

ရက်စွဲ၊ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ လ () ရက်

အကြောင်းအရာ။ Total Station (Survey Grade) အတွက် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းခြင်း

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြေတိုင်းဦးစီးဌာနတွင် အသုံးပြုမည့် Total Station (Survey Grade) (Complete accessories & Software)(၂) စုံကို ပေးသွင်းရန်အတွက် မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့က ထုတ်ပြန်ထားသည့် စည်းကမ်းချက်များအား ဖတ်ရှုနားလည်လက်ခံပါသဖြင့် အောက်ပါအတိုင်း အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းအပ်ပါသည်။

- ၁။ တင်ဒါတင်သွင်းသူအမည် -----
- ၂။ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်အမှတ် -----
- ၃။ အဘအမည် -----
- ၄။ ကုမ္ပဏီအမည်၊ လိပ်စာ နှင့် -----
ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်းနံပါတ် -----
- ၅။ ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်အမှတ်နှင့် -----
သက်တမ်းကုန်ဆုံးမည့်ရက်စွဲ -----
- ၆။ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းအမျိုးအစား၊ -----
အရေအတွက် နှင့် -----
ထုတ်လုပ်သည့် နိုင်ငံ -----

၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) -----
 တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) -----

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

- (က) -----

- (ခ) -----

- (ဂ) -----

- (ဃ) -----

- (င) -----

- (စ) -----

- (ဆ) -----

- (ဇ) -----

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်
 အမည်
 ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

မြေတိုင်းဦးစီးဌာန

Total Station (Survey Grade) (Complete Accessories & Software) (၂) စုံ အတွက်
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာ နိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသောကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၂။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်း များနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့် Total Station (Survey Grade) (Complete Accessories & Software) တွင် ပါဝင်ရမည့် အဓိကအချက်အလက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

Type:	Normal Total Station
Quantity:	2 sets with complete accessories & software
Angular accuracy:	≤ 5"
Display resolution:	≤ 1"
Display/Keyboard:	Graphic LCD w/backlight and touch screen on both faces
Prism system:	Mini prism system, single prism and three prism with poles with bipods for each set
Prism range:	≥ 5000 m
Reflectorless range:	≥ 500 m
Tripod:	(1) Heavy duty tripod + 2 Light duty tripods with tribrach and adaptor for each set
Battery:	Li-ion rechargeable battery with charger
Memory:	Internal and USB Flash/SD card
Bluetooth modem:	Yes
Software:	Onboard or Office Software with license

၄။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများ၊ Software များနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များ (Specification) ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၅။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက် ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်း အာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service)၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများအစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှုတို့အား အာမခံရမည်။

၆။ တင်သွင်းမည့်ပစ္စည်းကိုထုတ်လုပ်သည့် မူရင်းကုမ္ပဏီ၏ Authorization Certificate (သို့) ရောင်းချခွင့်ရှိကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်သူအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၇။ တင်သွင်းမည့်သူသည် ပစ္စည်းတန်ဖိုးအား ဌာနအရောက်တန်ဖိုး၊ (D.D.P) (နေပြည်တော်) (မြန်မာကျပ်ငွေ) ဖြင့် တင်သွင်းရမည်ဖြစ်သည်။

၈။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့ကဆုံးဖြတ်သည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၉။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond) အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏ (၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၁၀။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က စိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်း ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူ ကိုယ်တိုင် တက်ရောက်နိုင်ရမည်။

၁၁။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည် ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း(Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%)ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန် များဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များ ဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံ သည့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax)အား ပေးဆောင်ရမည်ကိုသော်လည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာ အစိုးရဌာနများနှင့်အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥတ္တရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၅၈၈၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃

၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) -----
 တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) -----

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

- (က) -----

- (ခ) -----

- (ဂ) -----

- (ဃ) -----

- (င) -----

- (စ) -----

- (ဆ) -----

- (ဇ) -----

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်
 အမည်
 ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

မြေတိုင်းဦးစီးဌာန

Digital Level (Survey Grade) (Standard set) (၂) စုံ အတွက်
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာ နိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသောကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၂။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်း များနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့် Digital Level (Survey Grade) (Standard set) တွင် ပါဝင်ရမည့် အဓိကအချက်အလက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

Type:	Digital Level
Quantity:	2 standard sets
Accuracy:	Standard deviation per 1 km double-run w/ Invar staffs: 0.7 mm and better w/ standard staffs: ≥ 1.5 mm and better
Range:	Electronic measurement: ≥ 100 m Optical measurement: from 0.6 m
Magnification:	≥ 24 ×
Data storage:	Internal: ≥ 5000 measurement Backup: Yes
Battery operated:	10 h and more
Dust and Water proof:	≥ IP 50
Tripod:	Wooden (Heavy duty)
Staff:	Invar or Barcode staff (Invar staff is more acceptable)
Ground plate:	Yes
Software:	Onboard adjustment or Office Software with license

၄။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများ၊ Software များနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များ (Specification) ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၅။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက် ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်း အာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service)၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများအစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှုတို့အား အာမခံရမည်။

၆။ တင်သွင်းမည့်ပစ္စည်းကိုထုတ်လုပ်သည့် မူရင်းကုမ္ပဏီ၏ Authorization Certificate (သို့) ရောင်းချခွင့်ရှိကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်သူအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၇။ တင်သွင်းမည့်သူသည် ပစ္စည်းတန်ဖိုးအား ဌာနအရောက်တန်ဖိုး၊ (D.D.P) (နေပြည်တော်) (မြန်မာကျပ်ငွေ) ဖြင့် တင်သွင်းရမည်ဖြစ်သည်။

၈။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့ကဆုံးဖြတ်သည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၉။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond) အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏ (၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၁၀။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က စိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်း ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူ ကိုယ်တိုင် တက်ရောက်နိုင်ရမည်။

၁၁။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည် ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း(Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%)ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန် များဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များ ဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံ သည့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax)အား ပေးဆောင်ရမည်ကိုသော်လည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာ အစိုးရဌာနများနှင့်အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥတ္တရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၅၈၈၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃

၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) -----
 တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) -----

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

- (က) -----

- (ခ) -----

- (ဂ) -----

- (ဃ) -----

- (င) -----

- (စ) -----

- (ဆ) -----

- (ဇ) -----

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်
 အမည်
 ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

မြေတိုင်းဦးစီးဌာန

Server (500 TB) (Complete set) (၁) စုံ အတွက်

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာ နိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသောကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၂။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်း များနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃။ တပ်ဆင်မည့် နေရာသည် မြေတိုင်းဦးစီးဌာန (ရုံးချုပ်) (နေပြည်တော်) တွင်ဖြစ်ပြီး တင်ဒါတင်သွင်းသည့် ဈေးနှုန်းသည် DDP (နေပြည်တော်)အရောက်တန်ဖိုး နှင့် တပ်ဆင်ခ၊ စမ်းသပ်လည်ပတ်စရိတ်များအပါအဝင် အပြီးအစီးဖြစ်ရမည်။

၄။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့် Server (500 TB) (Complete set) (၁) စုံတွင် ပါဝင်ရမည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

- 1 × Dell Power Edge R-720 Rack Server with
 - Intel Xeon E5-2650v2 2.6GHz, 20M Cache, 8.0GT/s QPI, Turbo, HT, 8C, 95W, Max Mem 1866MHz 1st Processor
 - Intel Xeon E5-2650v2 2.6GHz, 20M Cache, 8.0GT/s QPI, Turbo, HT, 8C, 95W, Max Mem 1866MHz,2nd Processor
- 4 × 16GB RDIMM, 1866MT/s, Standard Volt, Dual Rank, x4 Data Width
- 8 × 4TB 7.2K RPM Self-Encrypting Near-Line SAS 6Gbps 3.5in Hot-plug Hard Drive
- PERC H710 Integrated RAID Controller, 512MB NV Cache, Mini-Type
- 1 × DVD+/-RW ROM, SATA, Internal
- 1 × Broadcom 5719 QP 1Gb Network Interface Card
- 1× Broadcom 5720 QP 1Gb Network Daughter Card
- C5 - RAID 10 for H710p/H710/H310 (4-16 HDDs in pairs)

- 1 Unit × PowerVault MD3860i, 10G iSCSI, 4U-60 drive dense array
- 60 × 4TB, Near-Line SAS 6Gbps, 3.5-in, 7.2K RPM Hard Drive (Hot-plug)
- 2 × Controller, 10G iSCSI, MD3860I, 8G Cache

- 1 Unit × PowerVault MD3060e, 6Gb SAS, 4U-60 Drive Dense Expansion Enclosure
- 60 × 4TB, Near-Line SAS 6Gbps, 3.5-in, 7.2K RPM Hard Drive (Hot-plug)

- (Online UPS in Rack Cabinet System)
 - 1 Unit × Dell APC NetShelter SX 42U 600mm Wide X 1070mm Deep Enclosure with Sides Black
 - 1 Unit × Netshelter SX Roof Fan Tray 208-230 VAC
 - 2 Units × Rack PDU, Basic, Zero U, 32A, 230V, (20)C13 & (4)C19
 - 1 Unit × Dell Smart-UPS RT 5000VA RM 230V
 - 1 Unit × Dell Smart-UPS RT 192V RM Extended Battery Module

၅။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများ၊ Software များနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များ (Specification) ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၆။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက် ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်း အာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service)၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများအစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှုတို့အား အာမခံရမည်။

၇။ တင်သွင်းမည့်ပစ္စည်းကိုထုတ်လုပ်သည့် မူရင်းကုမ္ပဏီ၏ Authorization Certificate (သို့) ရောင်းချခွင့်ရှိကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်သူအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၈။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့ကဆုံးဖြတ်သည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၉။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond)အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏(၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၁၀။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က စိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်း ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူ ကိုယ်တိုင် တက်ရောက်နိုင်ရမည်။

၁၁။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည် ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း(Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%)ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံသည့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax)အား ပေးဆောင်ရမည်ကိုသော်လည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာအစိုးရဌာနများနှင့်အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥက္ကရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၅၈၈၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
Tender No.05/Internet/ SD / 2016 – 2017 အတွက် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခြင်းပုံစံ
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခြင်းပုံစံ

သို့

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများဝယ်ယူမှု စိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
နေပြည်တော်

ရက်စွဲ။ ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ လ () ရက်

အကြောင်းအရာ။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန (ရန်ကုန်) ရှိ ဌာနခွဲများတွင် အင်တာနက်တပ်ဆင်ခြင်း အတွက် အိတ်ဖွင့် တင်ဒါ တင်သွင်းခြင်း

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန(ရန်ကုန်)ရှိ ဌာနခွဲများတွင် အင်တာနက်တပ်ဆင်ခြင်းအတွက် မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့က ထုတ်ပြန်ထားသည့် စည်းကမ်းချက်များအား ဖတ်ရှုနားလည်လက်ခံပါ သဖြင့် အောက်ပါအတိုင်း အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းအပ်ပါသည်။

- ၁။ တင်ဒါတင်သွင်းသူအမည် _____
- ၂။ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်အမှတ် _____
- ၃။ အဘအမည် _____
- ၄။ ကုမ္ပဏီအမည်၊ လိပ်စာ နှင့် ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်းနံပါတ် _____
- ၅။ ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်အမှတ်နှင့် သက်တမ်းရှိရက်စွဲ _____
- ၆။ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းအမျိုးအစား၊ အရေအတွက်နှင့် ထုတ်လုပ်သည့်နိုင်ငံ _____
- ၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) _____
တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) _____

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

(က)

.....
.....

(ခ)

.....
.....

(ဂ)

.....
.....

(ဃ)

.....
.....

(င)

.....
.....

(စ)

.....
.....

(ဆ)

.....
.....

(ဇ)

.....
.....

(ဈ)

.....
.....

(ည)

.....
.....

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်

အမည်

ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန (ရန်ကုန်) ရှိ ဌာနခွဲများတွင် အင်တာနက် တပ်ဆင်ခြင်းအတွက်
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရန်စည်းကမ်းချက်များ

၁။ တပ်ဆင်မည့် Internet Access Network သည် အောက်ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများဖြင့် မြေတိုင်းဦးစီးဌာန (ရန်ကုန်) ၏ ပူးတွဲပုံကြမ်းပါအဆောက်အဦများတွင် အင်တာနက်တပ်ဆင်ခြင်းကို တင်ဒါတင်သွင်းသူမှ ပြည့်စုံစွာဆောင်ရွက်ရမည်။

အသုံးပြုမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရည်အသွေးမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

- (က) Internet သည် Fibre Access 4 Mbps ဖြစ်ရမည်။
- (ခ) Media Conveter နှင့် Router သည် Cisco brand ဖြစ်ရမည်။
- (ဂ) Gigabit Ethernet Switch သည် Linksys brand ဖြစ်ရမည်။
- (ဃ) Wireless access များသည် Uniquiti brand ဖြစ်ရမည်။
- (င) Network Cable သည် Cat 6 Ethernet Cable (ATM) အမျိုးအစားအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည်ဖြစ်ပါသည်။

၂။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူသည် အင်တာနက်တပ်ဆင်မည့် ပြည်တော်အေးရိပ်သာလမ်းသွယ်၊ ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊ ရန်ကင်း(၇)ရပ်ကွက်၊ ရန်ကုန်မြို့ရှိ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန အဆောက်အဦများအား သွားရောက်လေ့လာ၍လည်းကောင်း၊ ပူးတွဲပါ ပုံကြမ်းအားအသုံးပြု၍လည်းကောင်း ၎င်းအဆောက်အဦများတွင် Wireless Access ရရှိနိုင်ရန်နှင့် ပုံကြမ်းပါအရေအတွက်အတိုင်း Cable Access Point များရရှိနိုင်ရန် Network Architecture Plan ဖြင့် တင်ဒါတင်သွင်းရမည်။

၃။ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာနိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသော ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၄။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်းများနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၅။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့်ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက် အလက်များ (Specification) ကိုပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၆။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်းအာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service) နှင့် သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများ အစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှု တို့အား အာမခံရမည်။

၇။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့က ဆုံးဖြတ်သည့်ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၈။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond)အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏(၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၉။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့ကစိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူမှု စိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူကိုယ်တိုင် တက်ရောက် နိုင်ရမည်။

၁၀။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၁။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%) ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန်များ ဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီး ဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံသည့် ကုန်သည်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax) အား ပေးဆောင်ရမည်ကို လည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာအစိုးရ ဌာနများနှင့် အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

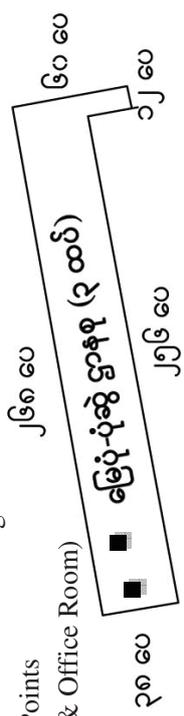
လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥတ္တရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၄၃၃



- Wireless Access in whole Building

- 2 Cable Access Points

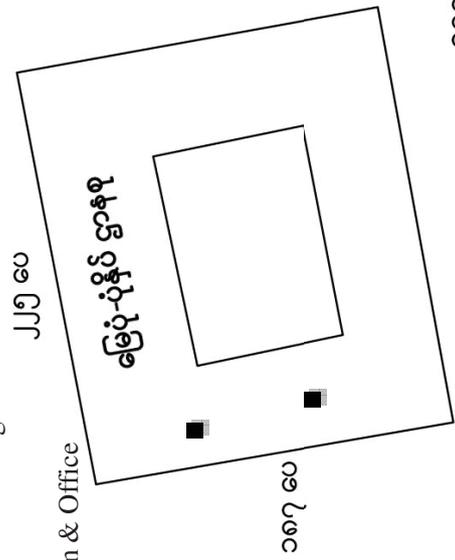
(Director Room & Office Room)



- Wireless Access in whole Building

- 2 Cable Access Points

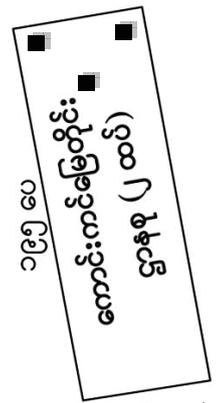
(Deputy Director Room & Office Room)



- Wireless Access in whole Building

- 3 Cable Access Points

(Director Room & Deputy Director Room & Office Room)



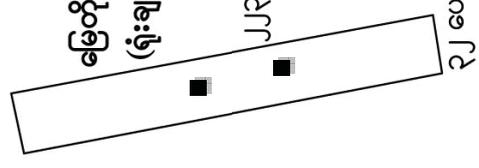
- Wireless Access in whole Building

၂၂ ဝေ



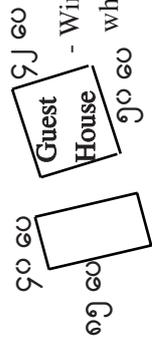
မြေတိုင်းညှိစီးဌာန (ရန်ကုန်)

မြေတိုင်းညှိစီးဌာန (ရုံးချုပ်) (၃ ထပ်)



၂၂၃ ဝေ - Wireless Access in whole Building

- 2 Cable Access Points (Cartographic Section Room & Photogrammetric Section Room)



၄၂ ဝေ - Wireless Access in whole Building

■ Cable Access Point

၇။ တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(ဂဏန်းဖြင့်) -----
 တင်သွင်းသည့်ဈေးနှုန်း(စာဖြင့်) -----

၈။ ပစ္စည်းနှင့်ပတ်သက်၍ ဦးစားပေးဖော်ပြလိုသည့် အချက်များ

- (က) -----

- (ခ) -----

- (ဂ) -----

- (ဃ) -----

- (င) -----

- (စ) -----

- (ဆ) -----

- (ဇ) -----

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပေးသွင်းသူ၏



လက်မှတ်
 အမည်
 ရာထူး

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

မြေတိုင်းဦးစီးဌာန

DTM Box (Match-T DSM & DT Master with Perpetual License) (၁) စုံ အတွက်
အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမည့်သူများ လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်းမည့်သူသည် နိုင်ငံတော်မှ မှတ်ပုံတင်ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးသော မြန်မာ နိုင်ငံသားပိုင်ကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည့်အပြင်၊ သက်တမ်းရှိသောကုမ္ပဏီဖြစ်ရမည်။

၂။ စီးပွားရေးနှင့်ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသော ဥပဒေစည်းမျဉ်း များနှင့်အညီ ပစ္စည်းမှာယူတင်သွင်းခြင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့် DTM Box (Match-T DSM & DT Master with Perpetual License) (၁) စုံ နှင့် ပတ်သက်သည့် အချက်အလက်များမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။

- Model: DTM Box (Match-T DSM & DT Master)
(with Perpetual License)
- Brand: Inpho
- Origin: Germany
- Version: 6.0 and up
- Workstation:
 - Brand; Dell*
 - Model; Dell Precision T 7910*
 - Processor: Dual Intel®E5-2620v3 (Six Core TH,2.4 GHz Turbo,15 MB Cache)*
 - Chipset: Intel®C602 Chipset*
 - Controller: INTEGRATED LSI 2308 sata/sas 6Gb/s controller with boost based RAID 0.1.10*
 - RAM: 128 GB (8 x16 GB) 2866 MHz DDR3 ECC RDIM Memory*
 - HDD: 8TB 3.5 inch Serial ATA (7200 Rpm)*
 - Monitor #1: 3D Monitor*
 - Monitor #2: Dell Professional P2214H, 21.5” Wide Screen Monitor with LED back light*
 - Graphic Card: 8 GB nVidiaQuadro K5200*
 - Keyboard: Dell™ KE212-BUSBEntry Business Keyboard*
 - Mouse: Dell MS 111 USB Optical Mouse*
 - O.S: Window 8.1® Pro, 64 Bit*
 - UPS: APC Smart-UPS C1500VA LCD 230 V*

၄။ တင်ဒါပုံစံပါ အချက်အလက်များအား ပြည့်စုံစွာရေးသွင်း၍ တင်ဒါပုံစံနှင့်အတူ၊ ကုမ္ပဏီ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူ၊ သက်တမ်းရှိသောအထောက်အထား၊ ပေးသွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏ အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက်ပါဝင်မည့်ပစ္စည်းများ၊ Software များနှင့် ပတ်သက်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များ (Specification) ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၅။ အထက်ပါ တင်သွင်းမည့် ပစ္စည်းများ၏အရေအတွက်၊ အရည်အသွေး၊ တွဲဘက် ပါဝင်မည့် ပစ္စည်းများအား ပြည့်စုံမှန်ကန်စွာတင်သွင်းနိုင်မှု၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအထိ စံချိန်စံညွှန်း အာမခံမှု (Warranty) ၊ ရောင်းပြီးနောက် လိုအပ်သောဝန်ဆောင်မှုများပေးစွမ်းနိုင်မှု (After sale service)၊ သတ်မှတ်ထားသောကာလအတွင်း ပစ္စည်းများအစုံအလင်ရောက်ရှိအပ်နှံနိုင်မှုနှင့် တပ်ဆင်ပြီးစီးနိုင်မှုတို့အား အာမခံရမည်။

၆။ တင်သွင်းမည့်ပစ္စည်းကိုထုတ်လုပ်သည့် မူရင်းကုမ္ပဏီ၏ Authorization Certificate (သို့) ရောင်းချခွင့်ရှိကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်သူအား ဦးစားပေးရွေးချယ်မည် ဖြစ်ပါသည်။

၇။ တင်သွင်းမည့်သူသည် ပစ္စည်းတန်ဖိုးအား ဌာနအရောက်တန်ဖိုး၊ (D.D.P) (ရန်ကုန်) (မြန်မာကျပ်ငွေ) ဖြင့် တင်သွင်းရမည်ဖြစ်သည်။

၈။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့ကဆုံးဖြတ်သည့် ပစ္စည်း အမျိုးအစားနှင့် အရည်အသွေး ရွေးချယ်မှုသည် အတည်ဖြစ်သည်။

၉။ တင်ဒါပေးသွင်းရာတွင် တင်ဒါအာမခံငွေ (Bid Bond) အဖြစ် တန်ဖိုးစုစုပေါင်း၏ (၁%)ကို မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို တင်ဒါပေးသွင်းမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနှင့်အတူ တစ်ပါတည်းပေးသွင်းရမည်။ ဈေးနှုန်းသက်တမ်း (Price Validity) ကို အနည်းဆုံး(၂) လ ထားရှိရမည်။

၁၀။ မြေတိုင်းဦးစီးဌာန၊ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က စိစစ်ပြီး၊ ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ ပစ္စည်း ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့သို့ ဆက်လက်တင်ပြ စိစစ်မှုခံယူသည့်အခါ တင်ဒါပေးသွင်းသူ ကိုယ်တိုင် တက်ရောက်နိုင်ရမည်။

၁၁။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ပြီးချိန်တွင် အရွေးမခံရသော တင်ဒါရှင်များ အာမခံတင်သွင်းထားသော (Bid Bond) အား (၁၅)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ခံရသူများအတွက် (Bid Bond) ကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး (၁၅) ရက်အတွင်း ပြန်လည် ထုတ်ပေးပါမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက (Bid Bond) အား သိမ်းယူမည့်အပြင် အမည်ပျက်စာရင်း(Black List) ထည့်သွင်းမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန်အတွက် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ (၁၀%)ကို Performance Guarantee အဖြစ်၊ မြန်မာ့စီးပွားရေးဘဏ်၊ နေပြည်တော်တွင် ပေးသွင်းရမည်။ ဘဏ်မှ ထုတ်ပေးသော (POG) မူရင်းကို မြေတိုင်းဦးစီးဌာနသို့ အပ်နှံရပါမည်။ ပစ္စည်းပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက (၁၀%) (POG) ကိုသိမ်းယူပြီး ကုမ္ပဏီအားအမည်ပျက်စာရင်း (Black List) ထည့်သွင်းမည် ဖြစ်ပါသည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၁% ကို ပြည်တွင်းအခွန် များဦးစီးဌာနမှ တံဆိပ်ခေါင်းဝယ်ယူ၍ စာချုပ်တွင်ကပ်ရမည်ကိုလည်းကောင်း၊ စာချုပ်တန်ဖိုး၏ ၂% ကို Withholding Tax အဖြစ် မြေတိုင်းဦးစီးဌာနက ဖြတ်တောက်၍ ပြည်တွင်းအခွန်များ ဦးစီးဌာနသို့ ပေးဆောင်မည်ကိုလည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်းအခွန်များဦးစီးဌာနမှ သတ်မှတ်ကောက်ခံ သည့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (Commercial Tax) အား ပေးဆောင်ရမည်ကိုသော်လည်းကောင်း သိရှိသဘောတူရမည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်သူသည် ပစ္စည်းဝယ်ယူတင်သွင်းရေးနှင့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာ အစိုးရဌာနများနှင့်အဖွဲ့အစည်းများသို့ မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ ဝယ်ယူမှုစိစစ်ရေးအဖွဲ့
မြေတိုင်းဦးစီးဌာန
မြို့ပတ်လမ်း၊ ဥတ္တရသီရိမြို့နယ်၊ နေပြည်တော်
ဖုန်း၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၅၈၈၊ ၀၆၇ - ၄၁၃၀၇၃