

မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ  
မထီရတနာကျောက်စိမ်းခန်းမ (နေပြည်တော်)၌  
အသုံးစရိတ်ရန်ပုံငွေဖြင့် သံကူကွန်ကရစ်(၁)ထပ်(Registration Office)တည်ဆောက်ခြင်း  
လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ  
(Open Tender)

နည်းပညာအဆိုပြုလွှာ(A)

Lot (1 )

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါအမှတ်စဉ်-----/၂၀၁၉

တင်ဒါတင်သွင်းသည့်ရက်စွဲ/အချိန်-----၂၀၁၉ /-----နာရီ

သို့

၃၇၄

တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီ

မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ

၁။ ကျွန်တော်/ကျွန်မတို့သည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များ၊ လိုက်နာရမည့် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူတို့၏ ညွှန်ကြားချက်ဆိုင်ရာစာရွက်စာတမ်းများကိုသေချာစွာဖတ်ရှုလေ့လာသိရှိပြီးတင်ဒါစည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်သဘောတူပါသဖြင့် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခွင့်ပေးပါရန်လျှောက်ထားအပ်ပါသည်။

၂။ မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ၏ အသုံးစရိတ်ရန်ပုံငွေဖြင့် သံကူကွန်ကရစ် (၁)ထပ် (Registration Office) တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါလုပ်ငန်းတို့အား ဆောင်ရွက်နိုင်ရန် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီ အောက်ပါအတိုင်း တင်သွင်းလျှောက်ထားအပ်ပါသည်-

- |                                    |  |  |
|------------------------------------|--|--|
| (က) တင်ဒါလျှောက်လွှာတင်သွင်းသူအမည် |  |  |
| (ခ) ကုမ္ပဏီအမည်                    |  |  |
| (ဂ) ကုမ္ပဏီလိပ်စာ                  |  |  |
| (ဃ) ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်အမှတ်         |  |  |
| (မိတ္တူပူးတွဲတင်ပြရန်)             |  |  |
| (င) နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်အမှတ်     |  |  |
| (စ) အဘအမည်                         |  |  |

- |     |                                       |  |       |
|-----|---------------------------------------|--|-------|
| (ဆ) | တင်ဒါအဆိုပြုသူ၏အမြဲတမ်း               |  | ----- |
|     | နေရပ်လိပ်စာ                           |  | ----- |
| (ဇ) | တင်ဒါအာမခံကြေးငွေသွင်း PO Cheque      |  | ----- |
|     | (မူရင်းပူတွဲတင်ပြရန်)                 |  |       |
| (ဈ) | ပြီးစီးနိုင်မည့်အချိန်ကာလ             |  | ----- |
| (ည) | အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များအတိုင်း |  | ----- |
|     | လိုက်နာနိုင်ခြင်းရှိ/မရှိ             |  | ----- |

တင်ဒါအဆိုပြုသူလက်မှတ်	-----
တင်ဒါအဆိုပြုသူအမည်	-----
နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်အမှတ်	-----
ရာထူး/ကုမ္ပဏီအမည်	-----
ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ	-----
ဖုန်း	-----

မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ  
သံကုက္ကနကရစ်(၁)ထပ်(Registration Office)တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက်  
နည်းပညာအဆိုပြုလွှာစာအိတ်-A(Technical Proposal )တွင် ပါဝင်ရမည့်အချက်များ

LOT-1

**၁။ အဆောက်အဦလုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ**

- (က) မှတ်တမ်းခါတ်ပုံများ
- (ခ) ဌာနထောက်ခံချက်
- (ဂ) withholding Tax
- (ဃ) စာချုပ်မိတ္တူ

**၂။ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးမှု**

- (က) မှတ်တမ်းခါတ်ပုံများ
- (ခ) သုံးသပ်တင်ပြချက်
- (ဂ) သက်ဆိုင်ရာထောက်ခံချက်

**၃။ ကုမ္ပဏီဖွဲ့စည်းပုံ**

- (က) Certificate of Incorporation
- (ခ) Officers
- (ဂ) Members
- (ဃ) ရုံးလိပ်စာ
- (င) ဖွဲ့စည်းပုံ

**၄။ ဘဏ္ဍာရေး**

- (က) Balance Sheet
- (ခ) Bank Statement
- (ဂ) အခွန်ကင်းရှင်းကြောင်းထောက်ခံချက်

**၅။ အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်**

- (က) MEC မှအသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ရှိလျှင်
- (ခ) ဆောက်လုပ်ရေးဝန်ကြီးဌာနကန်ထရိုက်မှတ်ပုံတင်လျှောက်ထားမှုရှိလျှင်

**၆။ လုပ်ငန်းကျွမ်းကျင်မှု**

- (က) လုပ်ငန်းစီမံချက် (Schedule)
- (ခ) လုပ်ငန်းအစီရင်ခံစာ

**၇။ စက်ယာဉ်/ယန္တရား/လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်း-**

- (က) စက်ယာဉ်/ယန္တရား/လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းစာရင်း
- (ခ) ပိုင်ဆိုင်မှုအထောက်အထား/အငှားစာချုပ်

**၈။ ကုမ္ပဏီအင်ဂျင်နီယာများ၏ အရည်အချင်း**

- (က) ပညာအရည်အချင်း/ကျွမ်းကျင်မှု
- (ခ) P.E, R.S.E, R.E
- (ဂ) လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ

၉။ အဆိုပြုလုပ်ငန်းခွင်အင်ဂျင်နီယာများ၏ အရည်အချင်း

- (က) လုပ်ငန်းခွင်ဖွဲ့စည်းပုံ
- (ခ) ဝန်ထမ်းအင်အား
- (ဂ) ပညာအရည်အချင်း Ph.D,M.E,B.E,A.G.T.I
- (ဃ) P.E, R.S.E, R.E

၁၀။ တင်ဒါအာမခံငွေ(Tender Deposit)ပေးသွင်းသည့် P.O Cheque

၁၁။ တင်ဒါအဆိုပြုလွှာနှင့် တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များ

၁၂။ အထက်ဖော်ပြပါ လုပ်ငန်းအမည်များအား ရွာဖွေရလွယ်ကူစေရန် Flag အလံများထိုးပေးပါရန်။

လျှောက်ထားသူလက်မှတ်	_____
တင်ဒါအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းအမည်	_____
ရာထူး/ကုမ္ပဏီအမည်	_____
	_____
နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကော်မရှင်	_____
ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ	_____
	_____
ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်း	_____

မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါအဆိုပြုလွှာ

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါအမှတ်စဉ် \_\_\_\_\_ /TD/၂၀၁၈-၂၀၁၉

တင်ဒါတင်သွင်းသည့်ရက်စွဲ/အချိန်၊ \_\_\_\_\_ ၂၀၁၉/ \_\_\_\_\_ နာရီ

သို့

ဥက္ကဋ္ဌ

တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီ

အကြောင်းအရာ။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါရေးနှုန်းလွှာတင်ပြခြင်း

၁။ မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ၏ ၂၀၁၈-၂၀၁၉ အသုံးစရိတ်လုပ်ငန်းခွင်ပြုငွေဖြင့် ဆောင်ရွက်မည့် သံကုက္ကန်ကရစ်(၁)ထပ်(Registration Office)တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် တင်ဒါ စည်းကမ်းနှင့်အညီ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါရေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာကိုအောက်ပါအတိုင်း တင်သွင်းလျှောက်ထားအပ်ပါသည်။

(က) တင်ဒါအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းသူ

- (၁) အမည် \_\_\_\_\_
- (၂) နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်အမှတ် \_\_\_\_\_
- (၃) ရာထူး \_\_\_\_\_
- (၄) အမြဲတမ်းနေရပ်လိပ်စာ \_\_\_\_\_
- (၅) ဖုန်းအမှတ် \_\_\_\_\_

(ခ) တင်ဒါအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းသည့် ကုမ္ပဏီ

- (၁) အမည် \_\_\_\_\_
- (၂) ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်အမှတ်(မိတ္တူကိုပူးတွဲတင်ပြရန်) \_\_\_\_\_
- (၃) ကုမ္ပဏီတည်ထောင်သည့်ခုနှစ် \_\_\_\_\_
- (၄) လိပ်စာ \_\_\_\_\_
- (၅) ကြိုးဖုန်းအမှတ် \_\_\_\_\_
- (၆) သက်ကိုင်ဖုန်းအမှတ် \_\_\_\_\_

(ဂ) တင်ဒါအာမခံကြေးတင်သွင်းသည့် ပြေစာအမှတ်

(ဃ) လုပ်ငန်းတန်ဖိုး

- (၁) ဂဏန်းဖြင့် \_\_\_\_\_
- (၂) စာဖြင့် \_\_\_\_\_

(င) စာအိတ် B တွင်ဖော်ပြထားသည့်အချက်အလက်များပါဝင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၂။

လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့်ကာလ ( )လ ( )ရက်

- အထက်ဖော်ပြပါတင်ဒါတင်သွင်းငွေဖြင့် တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များအတိုင်း သတ်မှတ်ကာလအတွင်းဆောက်လုပ်ပြီးစီးရန် ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။
- တင်ဒါအားတစ်ကြိမ်တည်းဖွင့်လှစ်၍ မှတ်တမ်းတင်မည်ကိုသိရှိပါသည်။

လျှောက်ထားသူလက်မှတ်

\_\_\_\_\_

တင်ဒါအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းအမည်

\_\_\_\_\_

ရာထူး/ကျမှတ်အမည်

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကော်မရှင်

\_\_\_\_\_

ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်း

\_\_\_\_\_

သံကုက္ကန်ကရစ်(၁)ထပ်(Registration Office)တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက်  
တင်ဒါတင်သွင်းသူများ၊ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာစာအိတ် B(Price Proposal)တွင်  
ထည့်သွင်းဖော်ပြရမည့်အချက်အလက်များ

Lot (1)

- (က) အဆိုပြုဈေးနှုန်းထည့်သွင်းထားသည့် တင်ဒါလျှောက်လွှာ
- (ခ) လုပ်ငန်းတစ်ခုချင်းအလိုက် တန်ဖိုးသင့်ထားသော ခန့်မှန်းခြေတွက်ချက်မှုစာရင်း Estimate
- (ဂ) ဆေးသပေါက်ဈေးနှုန်းထက်ကျော်လွန်တွက်ချက်ခြင်းမပြုထားကြောင်း ဝန်ခံချက်
- (ဃ) အထက်ပါအချက်(၃)အားလုံးပါဝင်ရမည်ဖြစ်ပြီး (၃)ချက်လုံးပြည့်စုံမှုမရှိပါက ဈေးနှုန်းအဆို  
ပြုလွှာအား လက်ခံစဉ်းစားမည်မဟုတ်ပါ။
- (င) အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များအား လိုက်နာမည်ဖြစ်ကြောင်း သဘောတူလက်မှတ်ရေး  
ထိုးပါသည်။

လျှောက်ထားသူလက်မှတ်	_____
တင်ဒါအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းအမည်	_____
ရာထူး/ကုမ္ပဏီအမည်	_____
	_____
နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကဒ်အမှတ်	_____
ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ	_____
	_____
ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်း	_____

မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ  
မဏိရတနာကျောက်စိမ်းခန်းမ (နေပြည်တော်)၌  
သံကူကွန်ကရစ်(၁)ထပ်( Registration Office)တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက်  
တင်ဒါတင်သွင်းသူများ လိုက်နာရမည့်စည်းကမ်းများ  
Lot (1)

မဏိရတနာကျောက်စိမ်းခန်းမ(နေပြည်တော်) ၌၊ သံကူကွန်ကရစ်(၁) ထပ် (Registration Office) တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူများအနေဖြင့် ဆောက်ပါစည်းကမ်းချက်များလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။

**တင်ဒါအချက်အလက်များ**

- ၁။ နိုင်ငံသားလုပ်ငန်းရှင်များအိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခွင့်ရှိပါသည်။
- ၂။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတန်ဖိုးကို ကျပ်သန်းဖြင့် ဖော်ပြရန်ဖြစ်သည်။
- ၃။ တင်ဒါတင်သွင်းမည့်ကုမ္ပဏီသည် စီမံကိန်းနှင့်ဘဏ္ဍာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနှင့် ကုမ္ပဏီများ ညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနတွင် ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်သက်တမ်းရှိရမည်။ ကုမ္ပဏီခိုင်မာမှုနှင့် ငွေကြေးဆိုင်ရာ အထောက်အထားအတွက်(၁)နှစ်အတွင်းငွေကြေးလည်ပတ်မှု (Bank Statement/Balance Sheet) အားတင်ပြရမည်။
- ၄။ တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီမှ ရောင်းချပေးသည့် တင်ဒါပုံစံကိုသာ အသုံးပြုဖြည့်စွက်၍ တင်သွင်းရမည်ဖြစ်ပြီး အခြားပုံစံများကို လက်ခံဆောင်ရွက်မည်မဟုတ်ပါ။
- ၅။ သတ်မှတ်ထားသည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ အသုံးပြုမည့်ပစ္စည်းအမျိုးအစား၊ ရည်အသွေး၊ ပုံစံအတိုင်း အတာပမာဏ၊ အသေးစိတ်အချက်အလက်များနှင့်ကိုက်ညီသည့် ဈေးနှုန်းသင့်ငွေနှင့်စုစုပေါင်းတန်ဖိုး တို့ကိုမှားယွင်းမှုမရှိစေဘဲ ပုံစံတွင်ဖြည့်သွင်းသည့်စာလုံးများကို ထင်ရှားပြတ်သားစွာဖော်ပြရမည်။
- ၆။ ခန့်မှန်းတွက်ချက်ရမည့် Detail of Measurement, Bill of Quantity, Detail Drawing, Specification အား တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီမှ ထုတ်ပေးမည်ဖြစ် သည်။
- ၇။ ဒီဇိုင်းအရခန့်မှန်းတွက်ချက်ရာတွင် နေပြည်တော်ကောင်စီမှခွင့်ပြထားသည့် ဒေသပေါက်ဈေးအတွင်း တွက်ချက်တင်ပြထားသည့် Detail of Measurement, Bill of Quantity, Abstract of Cost, Building Estimate, Detail Drawing တို့တွင် ကုမ္ပဏီတံဆိပ်နှင့်အင်ဂျင်နီယာလက်မှတ်ပူးတွဲ တင်ပြရပါမည်။
- ၈။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပုံစံများကို စာအိတ်ဖြင့်တင်သွင်းရမည်ဖြစ်ပြီး တင်ဒါပုံစံတွင်ပြင်ဆင်ချက်များရှိပါက ပြင်ဆင်ချက်တိုင်းတွင်လက်မှတ်ထိုးရမည်။



၉။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူသည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါအာမခံစာဘောင်ဖြင့် ငွေကျပ်(၅,၀၀၀,၀၀၀/-)ကျပ် အားတင်ဒါပိတ်ရက်မတိုင်မီ OA- 012570 Emporium Central Comittee MEB (နပတ) ဘဏ်တွင် Payment Order Cheque ပြုလုပ်၍တင်ဒါပိတ်ရက်(၂၈.၃.၂၀၁၉)ရက်နေ့၊ (၁၆:၀၀) နာရီနောက်ဆုံးထား၍ Payment Order Cheque ဖြင့်ပေးသွင်းရမည်ဖြစ်ပြီး ပေးသွင်းပြီးကြောင်း မှုရင်းအားဌာနသို့ တင်ဒါပိတ်သည့် အချိန်မတိုင်မီ တင်ပြရမည်။ မိတ္တူအား တင်ဒါလျှောက်လွှာနှင့် အတူပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၁၀။ တင်ဒါအောင်မြင်သောကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်းများ၏ တင်ဒါစာဘောင်အားအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းသူ များမှ အထောက်အထားပြည့်စုံစွာဖြင့် တင်ပြလာပြီး(၇)ရက်အတွင်း ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။

၁၁။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် အခြားသူသို့ တင်ဒါအခွင့်အရေးကို ထပ်ဆင့်လွှဲပြောင်းရောင်းချခြင်း၊ Sub Contract ပေးခြင်းမပြုလုပ်ရ။တင်ဒါကိုအကြောင်းပြု၍ရှယ်ယာခေါ်ယူခြင်းမပြုရ။တင်ဒါအောင်မြင် သူနှင့် အခြားဆက်သွယ်လုပ်ကိုင်ရာမှ ပေါ်ပေါက်လာမည့်ပြဿနာများသည် ဤတင်ဒါကော်မတီနှင့် သက်ဆိုင်ခြင်းမရှိစေရပါ။

၁၂။ လုပ်ငန်းတန်ဖိုးတွက်ချက်ရာတွင် တင်ဒါအောင်မြင်သောကုမ္ပဏီမှ နိုင်ငံတော်သို့ပေးသွင်းရမည့်အခွန် (Withholding Tax 2 % )နှင့် နိုင်ငံတော်သို့ပေးသွင်းရမည့် ကုန်သွယ်ခွန် (၅%)၊တံဆိပ်ခေါင်းခွန် တို့အား သီးခြားတွက်ချက်တင်ပြခြင်းမပြုရ။ နိုင်ငံတော်မှသတ်မှတ်ပြဌာန်းထားသည့် အကောက်ခွန် ဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီဆောင်ရွက်ရမည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ကုမ္ပဏီအနေဖြင့်လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုအာမခံ (Performance Guarantee) ဖြင့် တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကျသင့်ငွေပမာဏ၏ (၁၀%)ကို OA- 012570 Emporium Central Comittee MEB (နပတ)သို့တင်ဒါအောင်မြင်ပြီး (၅)ရက်အတွင်းပေးသွင်းရမည်။Performance Guarantee သည်ဌာနအဖွဲ့အစည်းငွေထုတ်စာရင်းသို့ ပေးသွင်းမည့်ငွေသားမဟုတ်ဘဲဌာနအဖွဲ့ အစည်းအမည်ဖြင့်သာ ဘဏ်တွင်ကတိပြုချက်၊အာမခံချက်ထားရှိခြင်းဖြစ်သည်။

၁၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ကုမ္ပဏီသည် -

(က) လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်သော လူအင်အား၊ ယဉ်/စက်ယန္တရားအင်အားနှင့် အထောက် အကူပြုပစ္စည်းများ ပြည့်စုံလုံလောက်မှုရှိစေရေးအတွက် တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ရမည်။

(ခ) လုပ်ငန်းများကိုသတ်မှတ်ကာလအတွင်း သတ်မှတ်အရည်အသွေး၊ သတ်မှတ်ပမာဏအတိုင်း ပြီးစီးဆောင်ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။

(ဂ) လုပ်ငန်းအစီအစဉ်နှင့်တိုးတက်မှုအစီရင်ခံစာများကို လုပ်ငန်းအုပ်နဲ့သူထံ အပတ်စဉ်ပုံမှန် တင်ပြသွားရမည်။

(ဃ) လုပ်ငန်း၏ပုံစံပြုသက်တမ်းအတိုင်း နိုင်ငံမှုအပြည့်အဝတာဝန်ယူရမည်။

- (င) ပုံစံဒီဇိုင်းနှင့်ခန့်မှန်းခြေစာရင်းပါလုပ်ငန်းများအတိုင်း ပြန်လည်ပြုပြင်ပေးရန် (သို့မဟုတ်) လုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်အရ ဖြည့်စွက်လုပ်ကိုင်ပေးရန်လိုအပ်ကြောင်းစိစစ်တွေ့ရှိရပါက လုပ်ငန်းအပ်နှံသူကျေနပ်သည်အထိ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်သူ၏ ငွေ/ပစ္စည်း/လုပ်အားတို့ဖြင့် ပြန်လည်ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (စ) လုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသောလုပ်ငန်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ သက်ဆိုင်ရာအခြားဌာန / အဖွဲ့အစည်းများသို့ ပေးဆောင်ရမည့်သတ်မှတ်အခွန်အခများကို တာဝန်ယူပေးဆောင်ရမည်။
- (ဆ) တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရာတွင် မီးဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် သက်ဆိုင်ရာမှ ထုတ်ပြန်ထားသည့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများကိုလိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဇ) လုပ်ငန်းခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့် လုပ်ငန်းခွင်ရှိလုပ်သားများ ထိခိုက်နစ်နာမှုရှိပါက တာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးရမည်။ ထို့ပြင်ကလေးလုပ်သားများစေခိုင်းခြင်းမပြုရ။
- (ဈ) ပြည်ထောင်စုစာရင်းချုပ်ရုံးစာရင်းစစ်အဖွဲ့၏ စစ်ဆေးအတည်ပြုချက်ကိုလည်းကျေနပ်စွာဖြင့် ခံယူရမည်ကို ကြိုတင်သိရှိပြီးဖြစ်ရမည်။
- (ည) မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီမှ အတည်ပြုသတ်မှတ်ထားသည့်စာချုပ်စည်းကမ်းနှင့်အညီလိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဋ) နိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ပြဌာန်းထားသည့် တည်ဆဲဥပဒေ၊ စည်းမျဉ်း၊ စည်းကမ်းများနှင့် သက်ဆိုင်ရာ နေပြည်တော်ကောင်စီ၏ ထုတ်ပြန်ထားသည့် ဒေသန္တရအမိန့်များကိုလိုက်နာရမည်။

- ၁၅။ လုပ်ငန်းအားလုံးပြီးစီး၍ လုပ်ငန်းလွှဲပြောင်း/လက်ခံဆောင်ရွက်ပြီးပါက သက်ဆိုင်ရာပြည်ထောင်စုစာရင်းစစ်ရုံး၏ စစ်ဆေးမှုကိုခံယူခြင်း၊ စာရင်းစစ်ကန့်ကွက်ချက်၊ အကြံပေးချက်၊ညွှန်ကြားချက်များအရပြန်လည်ပေးသွင်းရမည့်ငွေများနှင့် ဒဏ်ကြေးပေးဆောင်ရန်ရှိပါက ပေးဆောင်ရမည့်ဒဏ်ကြေးများပေးသွင်းခြင်းကို တင်ဒါရွေးချယ်ရသည့်ကုမ္ပဏီမှ ကျခံပေးသွင်းရမည်။
- ၁၆။ တင်ဒါအောင်မြင်သူမှ လုပ်ငန်းမဆောင်ရွက်နိုင်ပါက တင်ဒါတင်သွင်းသူများထံမှ ဒုတိယဦးစားပေးရွေးချယ်ထားသူကို ပထမအောင်မြင်သူ၏ဈေးနှုန်းအတိုင်း ဆက်လက်ရွေးချယ်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါ သည်။
- ၁၇။ လုပ်ငန်းခွင်တွင်တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မည့် အင်ဂျင်နီယာများ၏ CV Form များတင်ပြရမည်။
- ၁၈။ တင်ဒါတင်သွင်းသူသည် မိမိလုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်လိုသည့်လုပ်ငန်းအား မြေပြင်သို့သွားရောက်ကြည့်ရှုပြီးမှ စနစ်တကျတွက်ချက်၍တင်ပြရမည်။
- ၁၉။ အောက်ဖော်ပြပါလုပ်ငန်းခံချိန်းစံညွှန်းများအတိုင်း လုပ်ငန်းလက်ခံသူမှ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။

- (က) လုပ်ငန်းသုံးယာဉ်၊လုပ်ငန်းသုံးစက်ကိရိယာများ ပြည့်စုံစွာရှိရမည်။
- (ခ) Safety ကိုပထမဦးစားပေးပြုလုပ်ထားရမည်။ Safety နှင့်ပတ်သက်သည့်လုပ်ငန်းများကို လုပ်ငန်းခွင်တွင်ဆောင်ရွက်သူအားလုံးလိုက်နာစေရန် သတိပေးစာတမ်းများကပ်ထားရမည်။
- (ဂ) အရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးနှင့်လက်ခံရေးကော်မတီ၏ ကြီးကြပ်လမ်းညွှန်မှုကိုခံယူရမည်။
- (ဃ) Laboratory Test ကုန်ကျစရိတ်အားသက်ဆိုင်ရာကုမ္ပဏီမှ ကျခံရမည်။

#### မြို့ပြလုပ်ငန်း

- (က) အရည်အသွေးပြည့်မီသော ဘိလပ်မြေကိုသာသုံးရမည်။
- (ခ) အုတ်မှာ နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၊ အုတ်စက်ရုံမှစက်အုတ်(သို့) အရည်အသွေးပြည့်မီသောစက်အုတ်ကိုသာအသုံးပြုရမည်။
- (ဂ) သဲမှာတည်ဆောက်ရေးသုံးသဲသည် နန်းပါဝင်မှုနည်း၍ အမှိုက်ကင်းစင်သောသဲဖြစ်ရမည်။
- (ဃ) ကျောက်မှာဒေသတွက် ရေဆေးသန့်စင်ပြီး သတ်မှတ်မာခြင်းအဆင့်ရှိ အရွယ်အစားမှန်ကန်သည့် (Chipping )အမျိုးအစားပစ္စည်းဖြစ်ရမည်။
- (င) မြန်မာအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီယာများအဖွဲ့မှ ပေးသောအကွက်ကျပုံစံ (Master Plan) ဖိသုကာပုံစံ ၊ Architecture, Design, Structure Design များအတိုင်း အရည်အသွေးပြည့်မီအောင် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ တည်ဆောက်ရမည်။
- (စ) Construction Joint များကိုစနစ်တကျပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဆ) အဆောက်အဦအပြင်နံရံများအား Exterior ရေဆေးသုံးစွဲပေးရမည်။
- (ဇ) အဆောက်အဦ၏အတွင်းတံခါးကျည်းတောင်များအား(၆"×၃")ကျွန်းသစ်ဖြင့်ပြုလုပ်ရန်နှင့်ကျွန်းတံခါးရွက်များပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဈ) အဆောက်အဦ၏ ပြူတင်းပေါက်များနှင့် Fanlight များကို Aluminium Powder Coated Frame Glass Window 8mm thk; Glass (Teak Wood) သုံးရန်နှင့် 12mm Timber Door အသုံးပြုရမည်။
- (ည) အဆောက်အဦအမိုးကို 4Angle Roofing Sheet(0.4mm) ဖြစ်ရမည်။

### ရေလုပ်ငန်း

- (က) Water Supply PVC Pipe & Fitting (13.5), Sanitary PVC Pipe & Fitting (8.5) ကိုသာသုံးစွဲပေးရမည်။
- (ခ) လိုအပ်သည့်နေရာများတွင် ရေဘားများတပ်ဆင်ပေးရမည်။ အလွယ်တကူဖွင့် ပိတ်နိုင်ရမည်။
- (ဂ) Septic Tank, Manhole သတ်မှတ်ပုံစံအတိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဃ) Sewer Line, Waste Line Slope မှန်ကန်ရမည့်အပြင် အချိုးအကွေ့အနည်းဆုံး ဖြင့်လွယ်ကူစွာစွန့်ထုတ်နိုင်ရန် ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (င) 1HP Motor Pump အားအမျိုးအစားကောင်းမွန်သည့် စက်ပစ္စည်းသုံးစွဲပေးရမည်။
- (စ) အဆောက်အဦပတ်လည်တွင် Apron & Drain, Septic Tank, Ground Tank, Over Head Tank, Tube Well ပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဆ) ရေလိုင်းအတွက် One Line Diagram အားရေးဆွဲတင်ပြရမည်။

### လျှပ်စစ်လုပ်ငန်း

- (က) ဝါယာမှာ Cu/XLPE/ PVC, 600/1000V (XLPE Insulated & PVC Sheathed Single Core Wire ) ဖြစ်ရမည်။
- (ခ) တစ်ခန်းခြင်းစီ၏ အတွင်းခန်း DB Box များတွင် သင့်တင့်လျောက်ပတ်သော ELBC Breaker မိန်းများတပ်ဆင်ရမည်။
- (ဂ) ဝါယာကြိုးများအားဖောက်မပေါင်းရ၊ ပျံ့တစ်ခုမှတစ်ခုသို့ ဝါယာကြိုးများအားစနစ်တကျသွယ်တန်းခြင်းဆွဲပေးရမည်။
- (ဃ) ဝါယာကြိုးအဆက်များမရှိစေရ။
- (င) ပိုက်မှာ PVC Conduit (8.5) အသုံးပြုရမည်။
- (စ) ရေမော်တာသို့ သွယ်တန်းထားသော ဝါယာကြိုးအား 2 Cover – 4mm<sup>2</sup> Power Cable သုံးစွဲပြီးမှန်ကန်စွာ မြေစိုက်ကြိုးချထားရမည်။
- (ဆ) လျှပ်စစ်အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းမှန်သမျှကို မှန်ကန်စွာ မြေစိုက်ကြိုးချထားရမည်။
- (ဇ) - အပြင်ဘက် Corridor လျှောက်လမ်းမီးများအားသီးသန့် Main နှင့် Breaker တပ်ဆင်ပေးရမည်။ အတွင်းအခန်းမီးလိုင်းများမှ သွယ်တန်းခြင်းမပြုရ။
- (ဈ) TV Line အတွက် TV Socket နှင့် TV Cable များအား တပ်ဆင်ပေးရမည်။

- (ည) အဆောက်အဦ၏ မိုးကြိုးလွှဲနှင့် Earthing Systemအား စနစ်တကျဆောင်ရွက်ထားရမည်။ Service Cable အား မြေကြီးထဲသို့ ပိုက်နှင်မြှုပ်ထားသည့်အပိုင်းကို သိသာထင်ရှားစေရန် မြေကြီးပေါ်တွင် Cable သွားမည့်လမ်းကြောင်းကို ကွန်ကရစ်တုံးဖြင့် အမှတ်အသား(Marking) ပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဋ) အဆောက်အဦတစ်လုံးချင်းစီအတွက် မီတာယူနစ်ကောက်ခံရာတွင် တိကျစေရန် Main Breaker တစ်ခုစီနှင့် Power Line အား Line / Neutral ကြိုးများအား သီးသန့်စီထားရှိပေးရမည်။
- (ဌ) အဆောက်အဦအတွင်း Wire များပြေးဆွဲသည့်အခါ သတ်မှတ် Color Code အတိုင်းသာ အသုံးပြုရမည်။
- (ဍ) မီးလိုင်းအတွက် One Line Diagram အား ရေးဆွဲတင်ပြရမည်။
- (ဎ) အသုံးပြုသည့် လျှပ်စစ်ကြိုးနှင့်ပစ္စည်းများအား Myanmar & China Brand Not Accept India,Vietnam,Thailand and Same Good Quality Brand Accept ဖြစ်ရမည်။

- ၂၀။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည်ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းတွင်အသုံးပြုမည့်ပစ္စည်းအမျိုးအစားနှင့်ခံနှုန်းသတ်မှတ်ချက်အတွက် တာဝန်ခံရမည်။
- ၂၁။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီသည်မိမိတင်သွင်းသောလုပ်ငန်းများအား သတ်မှတ်အရည်အသွေးနှင့်ကိုက်ညီမှု ရှိ/မရှိကို မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြပွဲဗဟိုကော်မတီ၏ အရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးနှင့်လက်ခံရေးကော်မတီဖြင့် စစ်ဆေးလက်ခံမည်ဖြစ်ပြီး တင်ဒါတင်သွင်းစဉ်ကခံချိန်ခံညွှန်းအတိုင်းမဟုတ်ဘဲကွဲလွဲချက်များရှိပါက ပြန်လည်ဆောင်ရွက်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။
- ၂၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီသည်လုပ်ငန်းအလိုက်ပြီးစီး၍ ငွေတောင်းခံသည့်အခါ မြန်မာအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီယာများအဖွဲ့(နေပြည်တော်)၏၊လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့၊ စစ်ဆေးမှုကိုခံယူပြီးလုပ်ငန်း၏ (၂၅%)ပြီးစီးပါက လုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၂၅%)အား ပထမအကြိမ်အဖြစ်လည်းကောင်း လုပ်ငန်း၏ (၅၀%) ပြီးစီးပါက လုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၂၅%)အား ဒုတိယအကြိမ်ဖြစ်လည်းကောင်း၊ လုပ်ငန်း၏ (၇၅%)ပြီးစီးပါက လုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၂၅%) အားတတိယအကြိမ်ဖြစ်လည်းကောင်းပေးချေရမည်။
- ၂၃။ လုပ်ငန်းအတွက်ငွေပေးချေသည့်အခါတိုင်း နိုင်ငံတော်သို့ပေးသွင်းရန် (Withholding Tax 2% ) နှင့် ကုန်သွယ်လုပ်ငန်းခွန် (၅%)ကို ငွေထုတ်ယူသောအရစ်အတိုင်း ကုမ္ပဏီမှပေးဆောင်ရမည်။
- ၂၄။ လုပ်ငန်းအလိုက်ပြီးစီးသည့်ငွေတောင်းခံသည့်အခါ လုပ်ငန်းအရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့၊လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့တို့မှ စစ်ဆေးခံယူပြီး ထောက်ခံချက်ရရှိမှသာငွေထုတ်ယူခွင့်ရှိမည်ကိုသဘောတူလက်ခံရမည်။

- ၂၅။ အဆောက်အဦတည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းအတွက် Third Party အားခေါ်ယူစစ်ဆေးရမည်ဖြစ်ပြီး Third Party ၏ ညွှန်ကြားချက်အတိုင်းကုမ္ပဏီမှဆောင်ရွက်ရမည်။
- ၂၆။ စာရင်းစစ်ဆေးမှုခံယူရမည်ဖြစ်ပြီး ကန့်ကွက်ချက်တစ်စုံတစ်ရာဖြစ်ပေါ်ပါက တာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးရမည်။ တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများအတွက် Complete Certificate ရရှိပြီးစာရင်းစစ် စစ်ဆေးပြီးသော်လည်းတစ်နှစ်ပြည့်အချိန်မှသာ ပြန်လည်ထုတ်ပေးမည်။
- ၂၇။ Performance Guarantee ထုတ်ပေးသော်လည်း တည်ဆောက်သည့်ကုမ္ပဏီသည် လုပ်ငန်း၏ Complete Certificate ရရှိပြီးဖြစ်သော်လည်း တည်တံ့ခိုင်မြဲမှုကို မလွန်ဆန်နိုင်သောဖြစ်ရပ်မှလွဲ၍ အနည်းဆုံး(၂)နှစ်ပြည့်သည်အထိ တာဝန်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး ယင်းယိုယွင်းပျက်စီးမှုများကို ကုမ္ပဏီ၏ ငွေကြေးဖြင့်သာ တာဝန်ယူပြင်ဆင်ဆောက်လုပ်ပေးရမည်ဖြစ်ပါသည်။

#### တင်ဒါတင်သွင်းခြင်းနှင့် စိစစ်ရွေးချယ်သည့်စနစ်

- ၂၈။ နည်းပညာဆိုင်ရာအဆိုပြုလွှာ (Technical Proposal )ကို တင်သွင်းရမည့် နောက်ဆုံးရက်ထက် နောက်မကျစေဘဲတင်သွင်းရမည်။ အဆိုပြုလွှာတင်သွင်းသူသည်အောက်ပါအချက်များကို သတိပြု သင့်သည်-
- (က) လုပ်ငန်းတစ်ခုချင်းအလိုက်ဖော်ပြထားသောလုပ်ငန်းအားလုံးကိုပြည့်စုံစွာအဆိုပြုတင်သွင်းရန်နှင့် အဆိုပြုလွှာများတွင် ကုမ္ပဏီ၏ (Logo) ဖော်ပြပေးရမည်။
  - (ခ) နည်းပညာဆိုင်ရာအဆိုပြုလွှာ ( Technical Proposal ) မှုရင်းတစ်စုံကို တင်သွင်းရမည်။ အဆိုပါမှုရင်းကိုစာအိတ်ချိတ်ပိတ်ပြီးစာအိတ်ပေါ်တွင် "Technical Proposal" ဟုရေးသားထား ရမည်။
  - (ဂ) ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ Price Proposal ကိုလည်းစာအိတ်ချိတ်ပိတ်ပြီး စာအိတ်ပေါ်တွင် "Price Proposal" ဟုရေးသားထားရမည်။ လုပ်ငန်းတစ်ခုချင်းအလိုက် ခန့်မှန်းကုန်ကျငွေများပူးတွဲ တင်ပြရမည်။
- ၂၉။ နည်းပညာဆိုင်ရာအဆိုပြုလွှာ ( Technical Proposal ) စာအိတ်(A) နှင့် Price Proposal စာအိတ်(B) နှစ်မျိုးစလုံးအား (၂၈.၃.၂၀၁၉)ရက် (၁၆:၀၀) နာရီတွင်ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာနောက်ဆုံး ထားတင်ပြရမည်။
- ၃၀။ တင်ဒါထင်ပြရန်အချက်အလက်များမပြည့်စုံသည့်အပြင် ယုံကြည်လက်ခံနိုင်ဖွယ်မရှိသောတင်ဒါ လျှောက်လွှာများကို တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီမှ ပယ်ချနိုင်ခွင့်ရှိသည်။
- ၃၁။ ကြေးနှုန်းဖြင့်ပေးသွင်းလာသောအိတ်ဖွင့်တင်ဒါဈေးနှုန်းလွှာများကို လုံးဝလက်ခံမည်မဟုတ်ပါ။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါကိုကုမ္ပဏီမှ ကိုယ်စားလှယ်လွှဲအပ်ခြင်းခံရသူကိုယ်တိုင်တင်ဒါတင်သွင်းရမည့်နေရာ တွင်သတ်မှတ်ရက်အတွင်းလာရောက်တင်သွင်းရမည်ဖြစ်ပြီး တင်ဒါအာမခံစာတော်ငွေကို ပြန်လည် ထုတ်ယူရာတွင်လည်း ကုမ္ပဏီမှ ကိုယ်စားလှယ်လွှဲအပ်ခြင်းခံရသူကိုယ်တိုင်ယူရမည်။

- ၃၂။ တင်ဒါဈေးနှုန်းတူညီနေပါက အသုံးပြုမည့်ပစ္စည်း၊အင်ဂျင်နီယာပညာရပ်များနှင့် လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံတို့ကိုအခြေခံ၍ တင်ဒါကော်မတီမှ ဆုံးဖြတ်ချက်ချပါမည်။
- ၃၃။ တင်ဒါကော်မတီမှ အခါအားလျော်စွာထုတ်ပြန်ထားသည့် အခြားစည်းကမ်းညွှန်ကြားမှုများကိုလည်း အပြည့်အဝလိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- ၃၄။ တင်ဒါကော်မတီမှ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါကို ရက်ရွှေ့ဆိုင်းခြင်း၊ပယ်ဖျက်ခြင်းပြုလုပ်နိုင်သည်။
- ၃၅။ တင်ဒါနှင့်ပတ်သက်၍အမည်ပျက်ရှိသူများ၊လိုင်စင်ကြေး၊ဒဏ်ကြေးကျန်ရှိသူများ၊ အမည်ပျက်စာရင်းဝင်ဖူးခဲ့သူများကို တင်ဒါရောင်းချပေးမည်မဟုတ်ပါ။တင်ဒါအောင်မြင်ပြီးမှ ယင်းအချက်အလက်များစစ်ဆေးတွေ့ရှိပါက တင်ဒါအောင်မြင်ခြင်းကို ပယ်ဖျက်မည်။
- ၃၆။ အဆိုပြုတင်သွင်းသည့် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတွက်ချက်မှုကို အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူမှ လုံးဝတာဝန်ယူရမည်။(မှားယွင်းတွက်ချက်မှုများ၊ မှားယွင်းဖြည့်စွက်မှုများရှိပါက တွက်ချက်တင်သွင်းသည့်တာဝန်ရှိပါသည်။
- ၃၇။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးကော်မတီမှ တွက်ချက်သတ်မှတ်ထားသော ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေဖြစ်သည့် အမြင့်ဆုံးကြမ်းခင်းဈေးထက်မကျော်လွန်သော တင်သွင်းသူကိုသာ ဆက်လက်စိစစ်ရွေးချယ်ပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။
- ၃၈။ လုပ်ငန်းတစ်ခုအတွက်ဝင်ရောက်ယှဉ်ပြိုင်သူမရှိခြင်း သို့မဟုတ် တင်ဒါအောင်မြင်သူမရှိပါက တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးကော်မတီ၏ ဆုံးဖြတ်ချက်ဖြင့်သာဆောင်ရွက်သွားပါမည်။
- ၃၉။ တင်ဒါတင်သွင်းထားသူ၏ ကိုယ်စားလှယ်များ(အနိမ့်ဆုံးဒါရိုက်တာအဆင့်အဖွဲ့ဝင်)သည် တင်ဒါဖွင့်မည့် အချိန်တွင် အစည်းအဝေးသို့ မပျက်မကွက်တက်ရောက်ရမည်။တက်ရောက်ရန်ပျက်ကွက်ပါက တင်သွင်းလိုခြင်းမရှိဟုယူဆ၍ တင်ဒါစာရင်းမှ ပယ်ဖျက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

#### လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ချိန် သတ်မှတ်ချက်

- ၄၀။ တင်ဒါကော်မတီ၏ ဆုံးဖြတ်ချက်အရ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် တင်ဒါစာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး သည့်နေ့မှ (၇)ရက်အတွင်းလုပ်ငန်းများ စတင်ဆောင်ရွက်ရမည်။လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ စတင်စုဆောင်းရမည်။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်လုပ်ငန်းများကိုစာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီးသည့်နေ့မှ (၃၁.၁.၂၀၁၉)ရက်နောက်ဆုံးထား၍(၁၀၀% )ပြီးစီးဆောင်ဆောင်ရွက်ရမည်။

#### အရေးယူမှု

- ၄၁။ ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းပမာဏအားတင်ဒါအောင်မြင်သူမှသတ်မှတ်ကာလအစီဆောင်ရွက်ပြီးစီးနိုင်မည်ဟု တင်ဒါကော်မတီမှ မယုံကြည်တော့သည့်အချိန်တွင် ပထမတင်ဒါအောင်မြင်သူကိုတာဝန်မှ ရုပ်သိမ်းပြီး အောင်မြင်သူအဆင့်ဆင့်ကို ပထမတင်ဒါအောင်မြင်သူ၏ဈေးနှုန်းအတိုင်းလုပ်ငန်းဆက်လက်ဆောင်ရွက်စေမည်။
- ၄၂။ တင်ဒါကော်မတီ၏ဆုံးဖြတ်ချက်များအရ လုပ်ငန်းတင်ဒါအောင်မြင်သူသည် တင်ဒါစည်းကမ်းများကိုလိုက်နာရန်ပျက်ကွက်ပါက တင်ဒါကော်မတီ၏ဆုံးဖြတ်ချက်နှင့်အရေးယူမှုကို သဘောတူပြီး

ဖြစ်သည်။ သဘောတူညီပြီးမှသာ တင်ဒါဝင်ရောက်ယှဉ်ပြိုင်ရမည်။တည်ဆောက်သည့်ကုမ္ပဏီသည် တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်း၏ တည်တံ့ခိုင်မြဲမှုကို မလွန်ဆန်နိုင်သောဖြစ်ရပ်မှလွဲ၍ အနည်းဆုံး(၂)နှစ် ပြည့်သည်အထိ တာဝန်ယူရမည်။

- ၄၃။ အင်ဂျင်နီယာစံချိန်စံညွှန်းနှင့်အညီသတ်မှတ်ရက်၊သတ်မှတ်ကာလအတွင်းပြီးစီးရန်ဆောင်ရွက်ရမည် ဖြစ်ပြီးဆောင်ရွက်ရန်သတ်မှတ်ကာလအတွင်းမပြီးစီးပါက နောက်ကျဒတ်ကြေးအားတစ်ရက်လျှင် လုပ်ငန်းပြီးစီးရန်ကျန်ရှိသည့်လုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၀.၀၁%)ဖြင့်နောက်ကျရက်များအတိုင်းပေးဆောင် ရမည်။ နောက်ကျဒတ်ကြေးအားရက်ပေါင်း(၃၀)အထိသာဆောင်ခွင့်ပြုပြီး ထိုရက်ကျော်လွန်၍ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးအပ်နှံနိုင်ခြင်းမရှိပါက လုပ်ငန်းရပ်စဲ၍ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ကုမ္ပဏီအား အရေးယူဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ပြီးစီးသောလုပ်ငန်းအတွက် တင်ဒါကော်မတီနှင့်မြန်မာ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီယာများအဖွဲ့၏ တိုင်းတာမှုအရသာပေးချေမည်။
- ၄၄။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန်ပျက်ကွက်ခြင်း၊ စာချုပ်ပါစည်းကမ်းအတိုင်း တစ်သွေမတိမ်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ခြင်းမရဘဲစာချုပ်စည်းကမ်းများကိုဖောက်ဖျက်ပါကတရားဥပဒေ အရအရေးယူခံရမည်အပြင် လုပ်ငန်းပြီးမြောက်မှုအာမခံကို မြန်မာ့ကျောက်မျက်ရတနာပြုပွဲဗဟို ကော်မတီရန်ပုံငွေအဖြစ်သိမ်းယူမည်။
- ၄၅။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် လုပ်ငန်းခွင်တွင် အမှန်တကယ်ထားရှိမည့် ယာဉ်စက်ယန္တရားစာရင်းနှင့် အင်ဂျင်နီယာစာရင်းအတိုင်း လုပ်ငန်းခွင်တွင်ထားရှိဆောင်ရွက်ခြင်းမရှိကြောင်း စစ်ဆေးတွေ့ရှိပါက ကုမ္ပဏီအား(၃)ကြိမ်အထိ သတိပေးပြီးလိုက်နာခြင်းမရှိပါက တင်ဒါအောင်မြင်သူအဖြစ်မှရပ်သိမ်း မည်။ပြီးစီးသောလုပ်ငန်းအတွက်တင်ဒါကော်မတီနှင့်မြန်မာအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီ ယာများအဖွဲ့၏ တိုင်းတာမှုအရသာပေးချေမည်။
- ၄၆။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင်သုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်းပစ္စည်းများသည်အရည်အသွေးပြည့်မီခြင်းမရှိကြောင်း သက်ဆိုင်ရာတာဝန်ခံအင်ဂျင်နီယာနှင့် အရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးနှင့်လက်ခံရေးကော်မတီတို့မှ စစ်ဆေးတွေ့ ရှိလျှင်ဆောင်ရွက်ပြီးလုပ်ငန်းကို ဖျက်သိမ်း၍ ပြန်လည်ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- ၄၇။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ချိန်တွင်မြန်မာအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီယာများအဖွဲ့၏ လုပ်ငန်း အရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့ဖြင့် စဉ်ဆက်မပြတ်စစ်ဆေးခြင်းကို လက်ခံရမည်။
- ၄၈။ တင်ဒါအောင်မြင်သူသည် အဆောက်အဦတည်တံ့ခိုင်မြဲရေးအတွက် လုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်များရှိပါက တင်ဒါကော်မတီမှ အခါအားလျော်စွာညွှန်ကြားမှုကိုစနစ်မှန်ခြေစာရင်းတွင်မပါဝင်သော်လည်းဆောင် ရွက်ပေးရမည်။
- ၄၉။ တင်ဒါတင်သွင်းသူသည် ဤတင်ဒါစည်းကမ်းများကို သိရှိလိုက်နာပါမည်ဟု ဝန်ခံကတိပြုပြီးဖြစ်ရပါ မည်။



သံကူကွန်ကရစ် (၁)ထပ် (Registration Office) တည်ဆောက်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် တင်ဒါ  
အောင်မြင်သူမှ လိုက်နာရမည့် လုပ်ငန်းစံချိန်စံညွှန်းများ

LOT-1

- (က) လုပ်ငန်းသုံးယာဉ်၊လုပ်ငန်းသုံးစက်ကိရိယာများပြည့်စုံစွာရှိရမည်။
- (ခ) Safety ကိုပထမဦးစားပေးပြုလုပ်ထားရမည်။Safety နှင့်ပတ်သတ်သည့်လုပ်ငန်းများကိုလုပ်ငန်း  
ခွင်တွင်ဆောင်ရွက်သူအားလုံးလိုက်နာစေရန် သတိပေးစာတမ်းများ ကပ်ထားရမည်။
- (ဂ) အရည်အသွေးစစ်ဆေးရေးနှင့်လက်ခံရေးကော်မတီ၏ ကြီးကြပ်လမ်းညွှန်မှုကိုခံယူရမည်။

မြို့ပြလုပ်ငန်း

- (က) MS Rod (HRB .500) အသုံးပြုရမည်။
- (ခ) အသုံးပြုမည့်သံကူကွန်ကရစ်သည် (2500 PSI )ပြည့်မှီရမည်။
- (ဂ) အရည်အသွေးပြည့်မှီသော ဘိလပ်မြေသာအသုံးပြုရမည်။
- (ဃ) အုတ်မှာ နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ ၊ အုတ်စက်ရုံမှ(၁၀)ပေါက်စက်အုတ်(သို့)  
အရည်အသွေးပြည့်မှီသောစက်အုတ်ကိုသာ အသုံးပြုရမည်။
- (င) သဲမှာ တည်ဆောက်ရေးသုံးသဲသည် နန်းပါဝင်မှုနည်း၍ အမှိုက်ကင်းစင်သောသဲဖြစ်ရမည်။
- (စ) ကျောက်မှာ ဒေသထွက် ရေဆေးသန့်စင်ပြီး သတ်မှတ်မာခြင်းအဆင့်ရှိ အရွယ်အစားမှန်ကန်သည့်  
(Chipping) အမျိုးအစားပစ္စည်းဖြစ်ရမည်။
- (ဆ) တံခါးကျည်းခွေနှင့်တံခါးများမှအပ ကျန်သစ်များကို Hard Wood အုပ်စု(က) ကိုသာအသုံးပြု  
ရမည်။
- (ဇ) အသုံးပြုသည့် Steel Member များသည် As Per Drawing အတိုင်းဖြစ်ရမည်။
- (ဈ) မြန်မာအပြည်ပြည်ဆိုင်ရာအတိုင်ပင်ခံအင်ဂျင်နီယာများအဖွဲ့ (နေပြည်တော်)မှ ပေးသောအကွက်ချ  
ပုံစံ(Maste Plan) ဗိသုကာပုံစံ ၊ Architecture, Design, Structure Design များအတိုင်း  
အရည်အသွေးပြည့်မှီ အောင်သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ တည်ဆောက်ရမည်။
- (ည) Construction Joint များကို စနစ်တကျပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဋ) အဆောက်အဦအပြင်နံရံများအား Exterior ရေဆေးသုံးပေးရမည်။
- (ဌ) အဆောက်အဦ၏အတွင်းတံခါးကျည်းတောင်များအား ( ၆"X ၃" ) ကျွန်းသစ်ဖြင့်ပြုလုပ်ရန်နှင့်  
ကျွန်းတံခါးရွက်များပြုလုပ်ပေးရမည်။

- (၃) အဆောက်အဦ၏ ပြတင်းပေါက်များနှင့် Fanlight များကို Aluminium Powder Coated Frame Glass Window နှင့် 8mm thk; glass သုံးရန်။
- (၅) အသုံးပြုသည့် Composite များနှင့်ကြွေပြားများသည် အနိမ့်ဆုံး Thai Made များကိုသာ အသုံးပြုရမည်။
- (က) အဆောက်အဦအမိုးကို 4 Angle Roofing Sheet (0.4 mm) ဖြစ်ရမည်။
- (တ) အသုံးပြုမည့်သံပန်းများသည် As Per Drawing အတိုင်းဖြစ်ရမည်။
- (ထ) Ceiling ၏ Frame Spacing များသည် As Per Drawing အတိုင်းဖြစ်ရမည်။

#### ရေလုပ်ငန်း

- (က) Water Supply PVC Pipe & Fitting (13.5), Sanitary PVC Pipe & Fitting (8.5) ကိုသာ အသုံးပြုရမည်။
- (ခ) လိုအပ်သည့်နေရာများတွင် ရေဘားများတပ်ဆင်ပေးရမည်။အလွယ်တကူ ဖွင့်/ ပိတ်နိုင်ရမည်။
- (ဂ) Septic Tank, Manhole များကို သတ်မှတ်ပုံစံအတိုင်း ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဃ) အဆောက်အဦပတ်လည်တွင် Apron & Drain ဖောက်လုပ်၍ မြောင်းအတွင်းပိုက်လိုင်းများ သွယ်တန်းခြင်းမပြုလုပ်ရ။
- (င) Sewer Line, Waste Line Slope များမှန်ကန်ရမည့်အပြင် အမျိုးအကွေအနည်းဆုံးဖြင့် လွယ်ကူစွာစွန့်ထုတ်နိုင်ရန် ဆောင်ရွက်ပေးရမည်။
- (စ) 1 HP Motor Pump အား အမျိုးအစားကောင်းမွန်သည့်စက်ပစ္စည်း သုံးစွဲပေးရမည်။
- (ဆ) အဆောက်အဦပတ်လည်တွင် Apron & Drain ဖောက်လုပ်၍ မြောင်းအတွင်းပိုက်လိုင်းများ သွယ်တန်းခြင်း မပြုလုပ်ရ။
- (ဇ) ရေလိုင်းအတွက် One Line Diagram အားရေးဆွဲရမည်။
- (ဈ) အသုံးပြုသည့်ရေပိုက်ဆက်သွယ်သည့်ပစ္စည်းများသည်အနိမ့်ဆုံး Thai Made များကိုသာအသုံးပြု ရမည်။

#### လျှပ်စစ်လုပ်ငန်း

- (က) ဝါယာမှာ Cu / XLPE / PVC, 600 / 1000V (XLPE Insulated & PVC Sheathed Single Core Wire ) ဖြစ်ရမည်။
- (ခ) တစ်ခန်းချင်းစီ၏ အတွင်းခန်း DB Box များတွင် သင့်တင့်လျှောက်ပတ်သော ELCB Breaker မိန်းများ တပ်ဆင်ရမည်။

- (ဂ) ဝါယာကြိုးများအား ဖောက်မပေါင်းရ။ ဝိုင်းတစ်ခုမှတစ်ခုသို့ ဝါယာကြိုးများအား စနစ်တကျ သွယ်တန်းပြေးဆွဲပေးရမည်။
- (ဃ) ဝါယာကြိုးအဆက်များမရှိစေရ။
- (င) ပိုက်မှာ PVC Conduit (8.5) အသုံးပြုရမည်။
- (စ) ရေခဲသေတ္တာသို့သွယ်တန်းထားသော ဝါယာကြိုးအား 2 Cover – 4mm<sup>2</sup> Power Cable သုံးစွဲပြီး မှန်ကန်စွာမြေစိုက်ကြိုးချထားရမည်။
- (ဆ) လျှပ်စစ်အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းမှန်သမျှကို မှန်ကန်စွာ မြေစိုက်ကြိုးချထားရမည်။
- (ဇ) အပြင်ဘက် Corridor လျှောက်လမ်းမီးများအားသီးသန့် Main နှင့် Breaker တပ်ဆင်ပေးရမည်။ အတွင်းအခန်းမီးလိုင်းများမှ သွယ်တန်းခြင်းမပြုရ။
- (ဈ) TV Line အတွက် TV Socket နှင့် TV Cable များအား တပ်ဆင်ထားရှိပေးရမည်။
- (ည) အဆောက်အဦ၏ မိုးကြိုးလွှဲနှင့် Earthing System အားစနစ်တကျဆောင်ရွက်ထားရမည်။ Service Cable အား မြေကြီးထဲသို့ ပိုက်နှင့်မြှုပ်ထားသည့်အပိုင်းကို သိသာ ထင်ရှားစေရန် မြေကြီးပေါ်တွင် Cable သွားမည့်လမ်းကြောင်းကို ကွန်ကရစ်တုံးဖြင့် အမှတ်အသား (Marking) ပြုလုပ်ပေးရမည်။
- (ဋ) အဆောက်အဦတစ်လုံးချင်းစီအတွက် မီတာယူနစ်ကောက်ခံရာတွင် တိကျစေရန် Main Breaker တစ်ခုစီနှင့် Power Line အား Line / Neutral ကြိုးများအား သီးသန့်စီထားရှိပေးရမည်။
- (ဌ) အဆောက်အဦအတွင်း Wire များပြေးဆွဲသည့်အခါသတ်မှတ် Color Code အတိုင်းသာ အသုံးပြုရမည်။
- (ဍ) မီးလိုင်းအတွက် One Line Diagram အား ရေးဆွဲတင်ပြရမည်။
- (ဎ) အသုံးပြုသည့် လျှပ်စစ်ကြိုးနှင့်ပစ္စည်းများအား Myanmar & China Brand Not Accept. India, Vietnam, Thailand and Same Good Quality Brand Accept ဖြစ်ရမည်။