

[တင်ဒါတင်သွင်းရာတွင် ပေးပို့လျှောက်ထားရမည့် လျှောက်လွှာပုံစံ (ဈေးနှုန်းလွှာမပါ)]

နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ

လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းနှင့် လမ်းမီးတိုင်များစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်

(တင်ဒါအမှတ် 5(T) / eGov-NPTDC / 2018-2019)

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ (Open Tender)

- ၁။ လုပ်ငန်းအမည် -----
- ၂။ တင်ဒါသွင်းသူ အမည်/ရာထူး -----
- ၃။ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်ပြားအမှတ် -----
- ၄။ လူမျိုးနှင့်ကိုးကွယ်သည့်ဘာသာ -----
- ၅။ ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်း -----
အမည်၊ လိပ်စာနှင့် ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်း -----
- ၆။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့်အချိန်ကာလ -----
- ၇။ တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များကို တိကျစွာလိုက်နာပါမည်ဟု ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။

တင်ဒါတင်သွင်းသူ

လက်မှတ်

အမည်

ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်း.....

မှတ်ပုံတင်အမှတ်

[တင်ဒါတင်သွင်းရာတွင် ပေးပို့လျှောက်ထားရမည့် လျှောက်လွှာပုံစံ (ဈေးနှုန်းလွှာမပါ)]

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခွင့်လျှောက်လွှာ

သို့

တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးကြီးကြပ်မှုကော်မတီ

နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ

နေပြည်တော်

လူကြီးမင်းခင်ဗျာ/ရှင့်

၁။ ကျွန်တော်/ကျွန်မသည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမှုဆိုင်ရာ စာရွက်စာတမ်းများဖြစ်သော အိတ်ဖွင့်တင်ဒါသွင်းရာတွင် လိုက်နာရမည့်အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူကို ညွှန်ကြားမှုများဆိုင်ရာ စာရွက်စာတမ်းများအိတ်ဖွင့် တင်ဒါ ပုံစံ BQ၊ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ စည်းကမ်းချက်များ၊ စံချိန်စံညွှန်းများကို ဖတ်ရှုနားလည်ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂။ ထိုသို့ ဖတ်ရှုသိရှိနားလည်ပြီး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ကုန်ကျမည့်စရိတ်အားလုံး ထည့်သွင်း တွက်ချက်ထားပါသည်။

၃။ အကယ်၍ ကျွန်တော်/ကျွန်မ၏ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါကို ရွေးချယ်ခံရပါက ဌာနမှတရားဝင် အကြောင်းကြားစာရရှိပြီး (၇) ရက်အတွင်း တရားဝင်စာချုပ် ချုပ်ဆိုသွားမည်ဖြစ်ပြီး၊ ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း လုပ်ငန်းပြီးစီးအပ်နှံသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၄။ ကျွန်တော်/ကျွန်မသည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမှုဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ စည်းကမ်းများကို ဖတ်ရှုသိရှိနားလည်ပြီး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် သဘောတူလက်ခံပါကြောင်း ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။

လေးစားစွာဖြင့် -

လက်မှတ်

ဥက္ကဋ္ဌ/အုပ်ချုပ်မှုဒါရိုက်တာအမည်

ကုမ္ပဏီအမည်/လိပ်စာ

[တင်ဒါရွေးချယ်မည့်နေ့တွင် ကိုယ်တိုင်ယူဆောင်လာရမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနမူနာပုံစံ]

နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ

လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းနှင့် လမ်းမီးတိုင်များစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်

(တင်ဒါအမှတ် 5(T) / eGov-NPTDC / 2018-2019)

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ (Open Tender)

- ၁။ လုပ်ငန်းအမည် -----
- ၂။ တင်ဒါသွင်းသူ အမည်/ရာထူး -----
- ၃။ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်ပြားအမှတ် -----
- ၄။ လူမျိုးနှင့်ကိုးကွယ်သည့်ဘာသာ -----
- ၅။ ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်း -----
အမည်၊ လိပ်စာနှင့် ဆက်သွယ်ရန်ဖုန်း -----
- ၆။ အဆိုပြုလုပ်ငန်းတန်ဖိုး(ကျပ်သန်း) -----
- ၇။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့်အချိန်ကာလ -----
- ၈။ တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များကို တိကျစွာလိုက်နာပါမည်ဟု ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။

တင်ဒါတင်သွင်းသူ

လက်မှတ်

အမည်

ကုမ္ပဏီအဖွဲ့အစည်း

မှတ်ပုံတင်အမှတ်

[တင်ဒါရွေးချယ်မည့်နေ့တွင် ကိုယ်တိုင်ယူဆောင်လာရမည့် ဈေးနှုန်းလွှာနမူနာပုံစံ]

အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းခွင့်လျှောက်လွှာ

သို့

တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးကြီးကြပ်မှုကော်မတီ

နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ

နေပြည်တော်

လူကြီးမင်းခင်ဗျာ/ရှင်

၁။ ကျွန်တော်/ကျွန်မသည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမှုဆိုင်ရာ စာရွက်စာတမ်းများဖြစ်သော အိတ်ဖွင့် တင်ဒါသွင်းရာတွင် လိုက်နာရမည့်အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသူကို ညွှန်ကြားမှုများဆိုင်ရာ စာရွက်စာတမ်း များ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပုံစံ BQ ၊ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ စည်းကမ်းချက်များ၊ စံချိန်စံညွှန်းများကို ဖတ်ရှုနားလည်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၂။ ထိုသို့ ဖတ်ရှုသိရှိနားလည်ပြီး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ကုန်ကျမည့်စရိတ်အားလုံး ထည့်သွင်း တွက်ချက် ထားပါသည်။

၃။ ကျွန်တော်/ကျွန်မ၏ အပြည့်အစုံတွက်ချက်ထားသည့် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတန်ဖိုးငွေကျပ် ----- (ကျပ်ငွေ ----- တိတိ) ဖြစ်ပါသည်။

၄။ အကယ်၍ ကျွန်တော်/ကျွန်မ၏ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါကို ရွေးချယ်ခံရပါက ဌာနမှတရားဝင် အကြောင်း ကြားစာရရှိပြီး (၇) ရက်အတွင်း တရားဝင်စာချုပ် ချုပ်ဆိုသွားမည်ဖြစ်ပြီး၊ ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း လုပ်ငန်းပြီးစီးအပ်နှံသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၅။ ကျွန်တော်/ကျွန်မသည် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းမှုဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များနှင့် အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ စည်းကမ်းများကို ဖတ်ရှုသိရှိနားလည်ပြီး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် သဘောတူလက်ခံပါကြောင်း ဝန်ခံ ကတိပြုပါသည်။

လေးစားစွာဖြင့် -

လက်မှတ်

ဥက္ကဋ္ဌ/အုပ်ချုပ်မှုဒါရိုက်တာအမည်

ကုမ္ပဏီအမည်/လိပ်စာ

နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ ၊ အင်ဂျင်နီယာဌာန(လမ်း/တံတား)

လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းနှင့် လမ်းမီးတိုင်များစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်

လုပ်ဆောင်ရန် လုပ်ငန်းအပ်နှံခြင်း

တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များ

(တင်ဒါအမှတ် 5(T) / eGov-NPTDC / 2018-2019)

၁။ တင်ဒါလျှောက်ထားသည့်ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းသည် ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံသားပိုင် ဖြစ်ရမည်။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပုံစံတွင် သက်ဆိုင်ရာကုမ္ပဏီဥက္ကဋ္ဌ (သို့မဟုတ်)အုပ်ချုပ်မှုဒါရိုက်တာမှ လက်မှတ်ရေးထိုးပေးပို့ရမည်။ တင်ဒါလျှောက်ထားသည့် ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းမှ လွှဲအပ်ထားသည့် ကိုယ်စားလှယ်သည် ကိုယ်ရေးအချက်အလက် အပြည့်အစုံကို လိုင်စင်ခါတ်ပုံ(၃)ပုံနှင့်တကွ ဖော်ပြပါလိပ်စာတွင် အမှန်တကယ် နေထိုင်ကြောင်း ရပ်ကွက်အုပ်ချုပ်ရေးမှူး ထောက်ခံချက်မူရင်း၊ ရဲစခန်းထောက်ခံချက်မူရင်း၊ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်၊ အခွန်ကင်းရှင်းကြောင်းထောက်ခံစာတို့ဖြင့် အခိုင်အမာတင်ပြနိုင်ရမည်။

၂။ ပူးတွဲပါတင်ဒါလျှောက်ထားရာတွင် တွက်ချက်တင်ပြရမည့် အချက်အလက်များအတိုင်း လုပ်ငန်းအပ်နှံသူမှ သတ်မှတ်ပေးထားသည့်ပမာဏအား e-Government လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ အင်ဂျင်နီယာစံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။ စနစ် ရေရှည်ခိုင်မာစေရေး စီမံဆောင်ရွက်ပေးရမည်။

၃။ ဈေးပြိုင်စာရင်းများကို နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီက သတ်မှတ်ထားသည့် ပုံစံအတိုင်း လုပ်ငန်းအလိုက် ခန့်မှန်းတွက်ချက်မှုများပူးတွဲလျက် တင်သွင်းရမည်။ သတ်မှတ်ထားသော စည်းကမ်းချက်များနှင့် မကိုက်ညီသော ဈေးပြိုင်တင်သွင်းသူများကို လုံးဝလက်ခံ စဉ်းစားမည် မဟုတ်ပါ။

၄။ တင်ဒါခေါ်ယူထားသော လုပ်ငန်းအတွက် ကုမ္ပဏီများမှ ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းစဉ် အဆင့်ဆင့်နှင့် Technical Specification များအား အသေးစိတ် Proposal ပြည့်စုံစွာ ရေးဆွဲတင်သွင်းရမည်။ ဆောင်ရွက် မည့် လုပ်ငန်း၏ Technical Specification နှင့် ကုမ္ပဏီနှင့်သက်ဆိုင်သည့် အချက်အလက်များပါဝင်သည့် တင်ဒါအဆိုပြုလွှာ (ဈေးနှုန်း အဆိုပြုလွှာမပါ) ကို (၁၇ - ၆ - ၂၀၁၉) ရက်နေ့တွင် မြို့တော်ဝန်ရုံး၊ ပြည်တွင်းပြည်ပဆက်ဆံရေးနှင့် စာရင်းအင်းထိန်းသိမ်းရေးဌာနခွဲသို့ (၁၆:၀၀) နာရီ နောက်ဆုံးထားပြီး တင်သွင်းရမည်။

၅။ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာအား တင်ဒါတင်သွင်းသူများ အားလုံးကို ဖိတ်ခေါ်၍ တင်ဒါရွေးချယ်ပွဲ ပြုလုပ်မည့်နေ့ရက်၌ တင်ဒါပုံးထဲသို့ အများရှေ့မှောက်တွင် တင်သွင်းရမည်။ တင်ဒါရွေးချယ်ပွဲသို့ ကုမ္ပဏီမှ အဆုံးအဖြတ်ပေးနိုင်သူ ကိုယ်တိုင်တက်ရောက်ရမည်။

၆။ ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်း၏ Technical Specification နှင့် ကုမ္ပဏီနှင့်သက်ဆိုင်သည့် အချက်အလက်များ ပါဝင်သည့် တင်ဒါလျှောက်လွှာတင်ပြရာတွင် အောက်ပါအချက်အလက်များအား ပူးတွဲတင်ပြရမည်-

- (က) အိတ်ဖွင့်တင်ဒါလျှောက်လွှာ၊
- (ခ) ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းမှတ်ပုံတင်မိတ္တူ၊
- (ဂ) ကုမ္ပဏီ၏ အခွန်ကင်းရှင်းကြောင်းထောက်ခံစာ၊

- (ဃ) လာရောက်လျှောက်ထားသည့် ကုမ္ပဏီသည် ကုမ္ပဏီအသစ်ဖြစ်ပါက ကြိုတင် ဝင်ငွေခွန် ပေးဆောင်ရမည်။
- (င) လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းနှင့် လမ်းမီးတိုင်များစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်ဆင့်နှင့်လုပ်ငန်း တွင်လိုအပ်မည့် ပစ္စည်းများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ခေါင်းစဉ် အလိုက် ဈေးနှုန်းမပါသောအသေးစိတ် တွက်ချက်မှုများ၊
- (စ) ကုမ္ပဏီ၏ အလားတူဆောင်ရွက်ခဲ့ဖူးသော လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံများ။

ထည့်သွင်းစဉ်းစားရမည့် စံချိန်စံညွှန်းများ

၇။ **Application လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်း။** တင်ဒါယှဉ်ပြိုင်ရာတွင် လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းအတွက် အောက်ပါတို့ကို ထည့်သွင်း စဉ်းစားရမည် -

- (က) နေပြည်တော် (၈) မြို့နယ်အတွင်းရှိ လမ်း၊ တံတား၊ ရေမြောင်း နှင့် Culvert များ၏ (လမ်းအကျယ် ၊ ခင်းထားသည့်လမ်းအမျိုးအစား ၊ လမ်းအရှည် ၊ လမ်းတည်နေရာ ၊ လမ်းမြေပြင်ခါတ်ပုံ ၊ google map ပုံ စသဖြင့်) အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို (Data Input) ထည့်သွင်းနိုင်ရမည်။
- (ခ) လုပ်ငန်းများအားလုံးနှင့် သက်ဆိုင်သော မှတ်တမ်းခါတ်ပုံများ ထည့်သွင်းနိုင်ရမည်။ Print Out ထုတ်နိုင်ရမည်။
- (ဂ) လုပ်ငန်းမြေပုံများထည့်သွင်းနိုင်ရမည်။ Print Out ထုတ်နိုင်ရမည်။
- (ဃ) တွက်ချက်မှုလုပ်ငန်းတိုင်းအား Presentation လုပ်နိုင်ရမည်။
- (င) လမ်းသစ်တည်ဆောက်ခြင်း ၊ ပြုပြင်ခြင်းများဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက ခန့်မှန်းတွက်ချက်မှု စာရင်း Estimate အား အလိုအလျောက် တွက်ချက်နိုင်သည့်စနစ် ဖြစ်ရမည်။
- (စ) လမ်းတံတား ဆက်စပ်လုပ်ငန်းများ၏ ခန့်မှန်းခြေစာရင်းတွက်ချက်ထားမှုများအား ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်ရေးဌာန၏ ဒေသန္တရစံနှုန်း သတ်မှတ်ချက်များ ၊ Yellow Book များ နှင့် ချိတ်ဆက် တွက်ချက် နိုင်ရမည်။
- (ဆ) တင်ဒါအောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီများ၏ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်နေသော တည်ဆောက်ရေး လုပ်ငန်းများ ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း ၊ တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ငွေ ၊ ထုတ်ယူပြီးသည့် ငွေပမာဏ စသဖြင့် အသေးစိတ် ထည့်သွင်းနိုင်ရမည်။ Report ထုတ်ယူနိုင်ရမည်။
- (ဇ) လမ်းတံတားမှ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်နေသော လမ်းတံတားများစာရင်း ၊ ပြီးစီးမှု ၊ ပြီးစီးမှု ရာခိုင်နှုန်း ၊ ခွင့်ပြုထားသည့် ဘတ်ဂျက် ၊ ထုတ်ယူပြီးသည့် ငွေပမာဏ စသဖြင့် အသေးစိတ် ထည့်သွင်းနိုင်ရမည်။ Report ထုတ်ယူနိုင်ရမည်။

- (ဈ) မြို့နယ်အလိုက်ရှိသည့် လမ်း၊ တံတား၊ ရေမြောင်း နှင့် Culvert များစာရင်း ၊ တာဝန်ယူဆောင်ရွက်နေသည့် ကုမ္ပဏီစသဖြင့် အသေးစိတ် Report ထုတ်ယူနိုင်ရမည်။
- (ည) ပုံစံအမျိုးမျိုးဖြင့် Report ထုတ်ယူနိုင်ရမည်။
- (ဋ) နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၌ လက်ရှိအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော e-Government Application များနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။
- (ဌ) ကုန်းလမ်းပို့ဆောင်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ကောက်ခံလျက်ရှိသော ဘီးခွန်အများအတွက် ယာဉ်နံပါတ် အက္ခရာ ၆(ခ) နှင့်အထက် သတ်မှတ်ချက်နှင့် တန်ချိန်အလိုက် သတ်မှတ်ချက်များအား အခြေခံ၍ ကောက်ခံရယူမည့်နှုန်းထားများအား online မှတစ်ဆင့် ပေးသွင်းနိုင်ရမည်။
- (ဍ) ပုဂ္ဂလိကပြည်သူများမှ မိမိနေအိမ်ခြံဝန်းရှေ့ လမ်းမြေဧရိယာတွင် ကွန်ကရစ်ကြမ်းခင်းပြုလုပ်ခြင်းများအတွက် မြေငှားရမ်းခ (၁)စတုရန်းပေ သတ်မှတ်နှုန်းထားအရ ၎င်းတို့ဆောင်ရွက်မည့် စတုရန်းပေ စုစုပေါင်းအပေါ် ပေးသွင်းရမည့် မြေငှားရမ်းခအား online မှတစ်ဆင့် ပေးသွင်းနိုင်ရမည်။
- (ဎ) အိမ်အဝင်လမ်းပြုလုပ်ရာ၌ ပလက်ဖောင်းဖျက်သိမ်း၍ ဆောင်ရွက်ခြင်းအတွက် မြေငှားရမ်းခ (၁) စတုရန်းပေ သတ်မှတ်နှုန်းထားအရ ၎င်းတို့ဆောင်ရွက်မည့် စတုရန်းပေ စုစုပေါင်းအပေါ် ပေးသွင်းရမည့် မြေငှားရမ်းခအား online မှတစ်ဆင့် ပေးသွင်းနိုင်ရမည်။
- (ဏ) တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီအနေဖြင့် လုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သတ်သည့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီမှ e-Governmentဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူများ ၊ သက်ဆိုင်ရာဌာနတို့နှင့် ညှိနှိုင်းပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။
- (တ) အာမခံကာလ(၁)နှစ် ထားရှိရမည်။ အာမခံကာလအတွင်း ဌာန၏ လိုအပ်ချက်များကို ဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ရမည် ။
- (ထ) ဌာန၏ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ကိုက်ညီမှုရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ရမည်။

၈။ **Application လမ်းမီးတိုင်များစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။** တင်ဒါယှဉ်ပြိုင်ရာတွင် လမ်းမီးတိုင်များ စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်အတွက် အောက်ပါတို့ကို ထည့်သွင်း စဉ်းစားရမည် -

- (က) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ် (Street Light Management System) သည် လမ်းမီးတိုင်များအား အဖွင့်အပိတ်စနစ်အား နေရောင်ခြည်ရရှိမှု အခြေအနေ၊ ယဉ်နှင့် လူများ၏ လှုပ်ရှားသွားလာမှု အခြေအနေ တို့အပေါ် မူတည်၍ လင်းအားကို အလိုအလျှောက် ထိန်းညှိစီမံခန့်ခွဲနိုင်သည့် စနစ် (သို့မဟုတ်) IOS Device, Android Device စသည်တို့မှတစ်ဆင့် စီမံခန့်ခွဲနိုင်သည့်စနစ် ဖြစ် ရမည်။

- (ခ) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်တွင် Light On/Off Control sensor, Traffic Sensor, Brightness Control Sensor, Climate sensor စသည့် စနစ်များ ပါဝင်ရမည်။
- (ဂ) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်တွင် ထည့်သွင်းတပ်ဆင်မည့် Sensor များနှင့် ၎င်းတို့၏ အသေးစိတ် အချက်အလက်များ ကို တွက်ချက်တင်ပြရမည်။
- (ဃ) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုအပြင် အခြားဆောင်ရွက်နိုင်မည့် ဝန်ဆောင်မှုများ (ဥပမာ၊ အများပြည်သူ လုံခြုံရေးအတွက် Surveillance System, CCTV system) ဖော်ပြရမည်။
- (င) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ကို ထိန်းချုပ်စီမံခန့်ခွဲ စောင့်ကြည့်နိုင်မည့် Control System တစ်ခုကို ထည့်သွင်းတွက်ချက်ပေးရမည်။
- (စ) အသုံးပြုမည့် IoT Infrastructure Platform (ဥပမာ။ wifi/ Internet Backbone/ IoT/ Frequency ကြိမ်နှုန်း) စသည်တို့နှင့်စပ်လျဉ်း၍ အသေးစိတ် တင်ပြနိုင်ရမည်။
- (ဆ) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်ကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် ရရှိလာနိုင်မည့် အကျိုးကျေးဇူးများဖြစ်သည့် လျှပ်စစ်ဓာတ်အား လျော့ချနိုင်မှုပမာဏနှင့် လျှပ်စစ်ဓာတ်အားခ ကုန်ကျစရိတ် လျော့ချနိုင်မည့် ပမာဏများကို အသေးစိတ် တွက်ချက်တင်ပြရမည်။
- (ဇ) အနာဂတ်ကာလ၌ လိုအပ်လာမည့် IoT Devices များနှင့် Sensors များအား လိုအပ်သလို ထပ်မံ တိုးချဲ့တပ်ဆင်နိုင်စေရန် ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ဈ) တင်ဒါယှဉ်ပြိုင်ရာတွင် လမ်းမီးတိုင်တစ်တိုင်ချင်းစီ၏ ကုန်ကျစရိတ်ကို တွက်ချက် ယှဉ်ပြိုင်ရမည်။
- (ည) စနစ်အတွက် လိုအပ်သည့် Hardware၊ Software များကို အသေးစိတ် Detailed Technical Specification များ တွက်ချက် တင်ပြရမည်။
- (ဋ) တင်ဒါယှဉ်ပြိုင်ရာတွင် Detailed Specifications များနှင့် နည်းပညာဆိုင်ရာ သရုပ်ပြရှင်းလင်း ခြင်း (Technical Demonstration) အတွက် Powerpoint ဖြင့် အသေးစိတ် ရှင်းလင်း တင်ပြရမည်။
- (ဌ) တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီအနေဖြင့် လုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သတ်သည့် အသေးစိတ် အချက်အလက်များကို နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီမှ e-Governmentဆိုင်ရာ တာဝန်ရှိသူ များ ၊ သက်ဆိုင်ရာဌာနတို့နှင့် ညှိနှိုင်းပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။
- (ဍ) နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၌ လက်ရှိအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက် ရှိသော e-Government Application များနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်နိုင်ရမည်။

(ဃ) အာမခံကာလ(၁)နှစ် ထားရှိရမည်။ အာမခံကာလအတွင်း ဌာန၏ လိုအပ်ချက်များကို ဆောင်ရွက် ပေးနိုင်ရမည် ။

(ဏ) ဌာန၏ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ကိုက်ညီမှုရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ရမည်။

၉။ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာစာအိတ်တွင် ကုန်ကျစရိတ်အတွက် အောက်ပါခေါင်းစဉ်များအတိုင်း အသေးစိတ် တွက်ချက်ဖော်ပြပေးရမည်-

(က) လမ်း/တံတားများ ဆောက်လုပ်ခြင်းအတွက် Data အချက်အလက်များထည့်သွင်းပြီး ခန့်မှန်း ခြေစာရင်းများရေးဆွဲတွက်ချက်ခြင်းစနစ် ကုန်ကျစရိတ်

(ခ) လမ်းမီးတိုင်စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်အတွက် Data အချက်အလက်များထည့်သွင်းပြီး ခန့်မှန်း ခြေစာရင်းများရေးဆွဲတွက်ချက်ခြင်းစနစ် ကုန်ကျစရိတ်

(ဂ) Configuration, Installation, Training Charges

(ဃ) Maintenance, Monitoring and Technical Support (For 1 year)

အာမခံနှင့်ငွေပေးချေခြင်း

၁၀။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါတင်သွင်းသည့် ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းသည် တင်ဒါတင်သွင်းသည့် အချိန်တွင် တင်ဒါ အကြိုစဘော်ငွေ (Earnest Money) အဖြစ် ကျပ် (၅၀၀,၀၀၀/-) ပေးသွင်းရန် နေပြည်တော်စည်ပင်ဘဏ် လီမိတက်(နေပြည်တော်)တွင် ငွေပေးအမိန့်လွှာ (Payment Order) ဝယ်ယူရမည်။အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ တင်သွင်း ချိန်တွင် ငွေပေးသွင်းထားသော (Payment Order) မူရင်းအား တစ်ပါတည်းပေးပို့ရမည်။ အကြိုစဘော် ငွေမပေးသွင်းသူများအား ထည့်သွင်းစဉ်းစားမည်မဟုတ်ပါ။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါ နောက်ဆုံးလက်ခံမည့် (၁၇ - ၆ - ၂၀၁၉) ရက် (၁၆:၀၀) ထက် နောက်ကျရောက်ရှိလာသော အိတ်ဖွင့်တင်ဒါများကို တင်ဒါစိစစ် ရွေးချယ် ရေးအဖွဲ့မှ လုံးဝစဉ်းစားမည် မဟုတ်ပါ။ တင်ဒါမအောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းများအား ၎င်းတို့၏ တင်ဒါအကြိုစဘော်ငွေ (Payment Order) ကို (၇) ရက်အတွင်းပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။

၁၁။ တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းသည် အောင်မြင်သောလုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၅%) ကို အာမခံငွေ (Performance Bank Guarantee) အဖြစ် နေပြည်တော်စည်ပင်ဘဏ်လီမိတက် (နေပြည်တော်) တွင် တင်ဒါအောင်မြင်ပြီး (၇) ရက်အတွင်း ပေးသွင်းရမည်။ အဆိုပါ အာမခံငွေ (၅%) ကို Warrenty ကာလ (၁) နှစ် ပြီးဆုံးပြီး နောက်မှသာ ပြန်လည်ထုတ်ယူခွင့်ပြုမည်။

၁၂။ တင်ဒါအောင်မြင်သူအား အထက်အပိုဒ် (၁၁) ပါ အာမခံငွေ (Performance Bank Guarantee) ပေးသွင်းပြီးကြောင်း အထောက်အထားတင်ပြပြီးမှသာ တင်သွင်းထားသော တင်ဒါအကြိုစဘော်ငွေကို ပြန်လည်ထုတ်ပေးပါမည်။အာမခံငွေ (Performance Bank Guarantee) ကို တင်ဒါ အောင်ပြီး (၇) ရက်အတွင်း ပေးသွင်းရန် ပျက်ကွက်ပါက တင်ဒါတင်သွင်းစဉ် ပေးသွင်းထားသော တင်ဒါအကြို စဘော်ငွေများကို နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ ရန်ပုံငွေအဖြစ် ပြောင်းလဲသတ်မှတ်မည် ဖြစ်သည်။ လိုအပ်ပါက လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်အား e-Government ဆိုင်ရာ နည်းပညာလုပ်ငန်းအပ်နှံရေးနှင့် ပစ္စည်းဝယ်ယူရေး တင်ဒါကော်မတီ၏ ဆုံးဖြတ်ချက်ဖြင့် ဆက်လက် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

၁၃။ တင်ဒါအောင်မြင်သူအနေဖြင့် လုပ်ငန်းအား ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိဟု e-Government ဆိုင်ရာ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့က သတ်မှတ်ဆုံးဖြတ်ပါက လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ကို ရပ်ဆိုင်းမည်ဖြစ်ပြီး၊ အခြား သင့်လျော်သူကို e-Government ဆိုင်ရာ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့၏ ဆုံးဖြတ်ချက်ဖြင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက် မည်ဖြစ်သည်။

၁၄။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုပြီး(၁)ပတ်အတွင်း လုပ်ငန်းစတင်ဆောင်ရွက်ရမည်။ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရာတွင် သတ်မှတ် ထားသော အခွန်အခများအားလုံးကို တင်ဒါအောင်မြင်သည့် လုပ်ငန်းလက်ခံသူမှကျခံရမည်။ **(၃၁.၈.၂၀၁၉)ရက်နေ့ နောက်ဆုံးထား၍ လုပ်ငန်းအပ်နှံရမည်။** စံချိန်စံညွှန်းနှင့် ကိုက်ညီမှုရှိ/မရှိ နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီမှ ဖွဲ့စည်းပေးသော e-Government ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး စစ်ဆေးရေးနှင့် လက်ခံရေးကော်မတီ (လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့) ၏ စစ်ဆေးမှုကို ခံယူရမည်။

၁၅။ လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့တို့၏ စစ်ဆေးမှုအရ လုပ်ငန်း (၁၀၀%) ပြီးစီးသည့်အချိန်တွင် **၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း တင်ဒါအောင်မြင်သည့် လုပ်ငန်းလက်ခံသူမှ လုပ်ငန်းတန်ဖိုးငွေ တောင်းခံနိုင်ရမည် ဖြစ်ပြီး နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေး ကော်မတီက လုပ်ငန်းတန်ဖိုး တစ်ရပ်လုံးကို တစ်ကြိမ်တည်း အပြေအကျ ပေးချေမည်ဖြစ်သည်။** နိုင်ငံတော်သို့ ပေးဆောင်ရမည့် ဝင်ငွေခွန် (၂%)၊ ကုန်သွယ် လုပ်ငန်းခွန် (၅%) နှင့် သီးခြားပေါ်ပေါက် လာသည့် ပေးဆောင်ရန် အခွန်အခများအားလုံးကို တင်ဒါအောင်မြင်သည့် လုပ်ငန်း လက်ခံသူမှ ပေးသွင်းရမည်။ အခွန်ပေးဆောင်ရာတွင် တည်ဆဲဥပဒေများအတိုင်းလိုက်နာ ဆောင်ရွက် ရမည်။

၁၆။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုနှင့်ပတ်သက်၍ စာရင်းစစ်ချုပ်ရုံး၏ စာရင်းစစ်ဆေးမှုကို ရွေးချယ်ခံရသူ ကုမ္ပဏီ/ အဖွဲ့အစည်းမှ ပြီးပြတ်သည်အထိ အစစ်ဆေးခံရမည်။

အထွေထွေ

၁၇။ အိတ်ဖွင့်တင်ဒါပါ တွက်ချက်မှုများကို တင်သွင်းသည့်ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်းမှ လုံးဝတာဝန်ယူရမည်။ (မှားယွင်းတွက်ချက်မှုများ၊ မှားယွင်းဖြည့်စွက်မှုများရှိပါက တွက်ချက်တင်သွင်းသည့် ကုမ္ပဏီ/အဖွဲ့အစည်း၏ တာဝန်သာဖြစ်ပါသည်။)

၁၈။ သတ်မှတ်ရက်အတွင်း လုပ်ငန်းအပ်နှံနိုင်ခြင်းမရှိပါက နောက်ကျကြေးအဖြစ် တစ်ရက်လျှင် ဆောင်ရွက်ရန်ကျန် လုပ်ငန်းတန်ဖိုး၏ (၀.၀၁%) ကို ပေးဆောင်ရမည်။ သတ်မှတ်ထားသည့်အတိုင်း လုပ်ငန်းပြီးပြတ်အောင်ဆောင်ရွက်နိုင်ခြင်းမရှိဟု နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီမှ ကြီးကြပ်မှု ကော်မတီနှင့် လုပ်ငန်းပြီးစီးမှုစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့က သတ်မှတ်ဆုံးဖြတ်ပါက လုပ်ငန်းအပ်နှံမှုကို ရပ်စဲမည်ဖြစ်ပြီး၊ အာမခံငွေ (၅%) အား နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ ရန်ပုံငွေအဖြစ် သိမ်းဆည်းမည်ဖြစ်သည့်အပြင် လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်အား e-Government ဆိုင်ရာ ပစ္စည်းဝယ်ယူရေးအဖွဲ့၏ ဆုံးဖြတ်ချက် ဖြင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။

၁၉။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးအဖွဲ့သည် အကျိုးအကြောင်းဖော်ပြ၍ ဈေးပြိုင်တင်သွင်းလွှာ ပယ်ဖျက်နိုင်ခွင့် ရှိသည်။ နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီမှ သတ်မှတ်ထားသည့် စည်းကမ်းချက်များကို ဖောက်ဖျက်ပါက လုပ်ငန်းအာမခံငွေအား နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီရန်ပုံငွေအဖြစ် သိမ်းဆည်းမည့်အပြင် **နာမည်ပျက်စာရင်း** ကြေညာခြင်းခံရမည်ဖြစ်ပြီး တည်ဆဲဥပဒေများအရ တရားစွဲဆိုခြင်းခံရမည်။

၂၀။ တင်ဒါတင်သွင်းသူသည် အခြားသိရှိလိုသောအချက်များရှိပါက နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၊ မြို့တော်ခန်းမ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပ ဆက်ဆံရေးနှင့် စာရင်းအင်းထိန်းသိမ်းရေးဌာန ဖုန်း- ၀၆၇-၃၄၃၂၃၄၁၊ ၀၆၇-၈၁၀၈၂၁၆ တို့သို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်းမေးမြန်းနိုင်ပါသည်။ စုံစမ်းမေးမြန်းခြင်း မရှိခဲ့သော တင်သွင်းသူသည် ဤစည်းကမ်းချက်များကို သိရှိနားလည်ပြီးဖြစ်သည်ဟု မှတ်ယူမည်ဖြစ်ပါသည်။

တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်ရေးအဖွဲ့
နေပြည်တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ