

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန
 ရန်ကုန်လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးရေးကော်ပိုရေးရှင်း

အမှတ်စဉ်	-
တင်ဒါဝယ်ယူသည့်	-
ကုမ္ပဏီအမည်	-
တင်ဒါဝယ်ယူသည့်နေ့	-

ရန်ကုန်မြို့

Ref: ၀၁၄/ အရက(ခအဖ)/၂၀၁၉

စာအမှတ် ၊ ၄၀၄ /ပ-၂/ဓာတ်ဖြန့် -၂၀/၁၈-၁၉

Dt : ၂၉.၁.၂၀၁၉

ရက်စွဲ ၊ ၂၀၁၉ ခုနှစ် ၊ ဖေဖော်ဝါရီလ ၇ ရက်

ပစ္စည်းဈေးနှုန်းတောင်းခံလွှာအမှတ်- 30(T)/YESC/2018-2019(1Year)

33kV ဖီဒါများအတွက်လိုအပ်သော Cable နှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများဝယ်ယူရန်

၁။ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း အသစ်တည်ဆောက်ဆဲနှင့် တည်ဆောက်ပြီး ဖြစ်သော 33kV ဖီဒါများအတွက်လိုအပ်သော Cable နှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများဝယ်ယူရန် ချိတ်ပိတ်ဈေးနှုန်း တင်သွင်းလွှာများ တင်သွင်းရန်အကြောင်းကြားပါသည်။ Technical အဆိုပြုလွှာနှင့် ဈေးနှုန်းလွှာများကို စာအိတ်တစ်အိတ်စီတွင်ထည့်၍ ဥက္ကဋ္ဌ(ရန်ကုန်လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးရေးကော်ပိုရေးရှင်း) ၊ အမှတ် - ၁၉၇/၁၉၉၊ အောက်ကြည့်မြင်တိုင်လမ်း ၊ အလုံ ၊ ရန်ကုန်မြို့သို့ လိပ်မူ၍ ၂၀၁၉ ခုနှစ် ၊ မတ်လ(၆)ရက် (၁၄:၀၀)နာရီ နောက်ဆုံးထားပေးပို့ရပါမည်။

၂။ တင်ပြထားသောဈေးနှုန်းလွှာများသည် အောက်ဖော်ပြပါအချက်အလက်များနှင့် ကိုက်ညီရမည်ဖြစ်ပြီး မကိုက်ညီပါက စဉ်းစားလိမ့်မည်မဟုတ်ပါ-

- (က) ဈေးနှုန်းလွှာများကို ဂိုဒေါင်အရောက်တန်ဖိုး (D.D.P-Yangon) မြန်မာကျပ်ဖြင့် ပေးသွင်းရပါမည်။
- (ခ) ဈေးနှုန်းလွှာတွင် ပစ္စည်းပေးသွင်းနိုင်မည့် အချိန်အတိအကျဖော်ပြထားရမည်။
- (ဂ) ပေးသွင်းမည့်ပစ္စည်း၏ နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်းအဆိုပြုလွှာ Technical Proposal နှင့် ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ (Financial Proposal) တို့ကို သီးခြားစာအိတ်တစ်အိတ်စီဖြင့် သေချာစွာချိတ်ပိတ်ပြီး တင်သွင်းရပါမည်။ စုစုပေါင်းစာအိတ်(၂)အိတ် ဖြစ်ပါသည်။ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ တင်ပြရာတွင် တင်ဒါပါ Item တစ်မျိုးစီ၏ ဈေးနှုန်းကိုပါ ခွဲခြားဖော်ပြရမည် ဖြစ်ပါသည်။ နည်းပညာ စံချိန်စံညွှန်းအဆိုပြုလွှာ စာအိတ်တွင် (Company Profile, Experience in similar sale, Legal Financial statements, Dealer certificates from origin, Delivery Schedule, History of Non-Performance, တို့ကို သီးခြားစီစုစည်း၍ လည်းကောင်း၊ Detailed specification of Each type (၂)စုံ (Including Manufacturer, Country of Origin) ကို သီးခြားစုစည်း၍ လည်းကောင်း၊ ပြည့်စုံစွာဖော်ပြတင်သွင်းရမည်ဖြစ်ပါသည်။

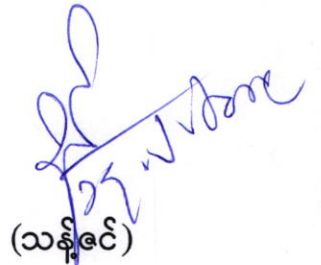
- (ဃ) စာအိတ်အသီးသီး၏ အပေါ်ဘက်ထိပ်တွင် ဈေးနှုန်းတောင်းခံလွှာအမှတ်နှင့် ဈေးနှုန်းပိတ်ရက်များကို ထင်ရှားစွာဖော်ပြထားရမည်။ ထို့အပြင် စာအိတ်အသီးသီးပေါ်တွင် **“ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ”** ၊ **“နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်းအဆိုပြုလွှာ”** ဟူ၍ ကွဲပြားခြားနားစွာရေးသားဖော်ပြရမည်။ တင်ဒါတင်သွင်းရာတွင် နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်းအဆိုပြုလွှာကို မူရင်း(၁)စုံ၊ မိတ္တူ(၁)စုံ တင်သွင်းရန်ဖြစ်ပြီး ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာကို မူရင်း(၁)စုံသာ တင်သွင်းရန်ဖြစ်သည်။ အဆိုပြုလွှာတွင် အမှားပြင်ဆင်ချက်ရှိပါက တင်ဒါတင်သွင်းသူကိုယ်တိုင် လက်မှတ်ရေးထိုး ပြင်ဆင်ထားခြင်းဖြစ်ရမည်။
- (င) ဈေးနှုန်းလွှာ၏ ဈေးနှုန်းတည်မြဲမှုကာလ(Validity)သည် တင်ဒါတင်သွင်းသည့်ရက်မှ (၃)လအတွင်း တည်မြဲမှုရှိစေရမည်။
- (စ) ဝယ်ယူသူမှတင်ဒါတစ်ခုလုံးအစား တင်ဒါပါပစ္စည်းအမျိုးအစားနှင့် အရေအတွက်ကို ခွဲ၍ဝယ်ယူခြင်းအား သဘောတူရပါမည်။
- (ဆ) စည်းကမ်းချက်များကိုစာချုပ်ချုပ်ဆိုသည့်အခါစာချုပ်ပေါ်တွင်သီးခြားဖော်ပြပါမည်။
- (ဇ) ကြေးနန်း / အမြန်ချောပို့ / Fax ဖြင့် ပေးသွင်းလာသော ဈေးနှုန်းလွှာများကို လုံးဝလက်ခံလိမ့်မည်မဟုတ်ပါ။
- (ဈ) ဈေးနှုန်းတွက်ချက်တင်သွင်းရာတွင်နိုင်ငံတော်သို့ပေးဆောင်ရမည့် အခွန်အခအားလုံး တပါတည်းတွက်ချက်တင်ပြရမည်။
- (ည) တင်ဒါပိတ်သည့်နေ့ (၁၄:၀၀) နာရီအချိန် နောက်ပိုင်းရောက်ရှိတင်သွင်းလာသော တင်ဒါများကို လက်မခံပါ။ (၁၄:၀၀) နာရီအချိန်တွင် အချိန်မီတင်သွင်းလာသော ကုမ္ပဏီများ၏ Financial Proposal များကို ချိတ်ပိတ်၍ ဒါရိုက်တာအဖွဲ့ရုံးတွင် စုစည်းသိမ်းဆည်းထားမည်ဖြစ်ပြီး Technical Proposal များကို ဒါရိုက်တာအဖွဲ့ဝင်များရှေ့တွင်ဖွင့်ဖောက်၍ မှတ်တမ်းတင်မည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ဋ) တင်ဒါပိတ်ရက်တွင် ချိတ်ပိတ်ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာတင်သွင်းထားပြီး ဈေးနှုန်းလွှာဖွင့်ရက်တွင်ကုမ္ပဏီများမှတင်ပြထားသောဈေးနှုန်းမှားယွင်းမှုရှိ၍ ပြင်ဆင်ရန်တင်ပြခြင်းများအား လက်ခံစဉ်းစားမည်မဟုတ်ဘဲ တင်ဒါယှဉ်ပြိုင်ခြင်းမှ ပယ်ဖျက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ဌ) တင်ဒါပိတ်ချိန်တွင် တင်ပြရမည့် စာရွက်စာတမ်း နှင့် Letter of Guarantee (Bid Bond) ၊ Sample များ ပြည့်စုံစွာပါရှိရမည်။ Specification စာရွက်စာတမ်းပြည့်စုံစွာ တင်ပြနိုင်မှုမရှိခြင်း၊ Sample များ တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိ၍ Technical စိစစ်ရာတွင် အောင်မြင်မှုမရှိခြင်းများသည် ကုမ္ပဏီ၏တာဝန်သာဖြစ်သည်။ တင်ဒါပိတ်ချိန်ကျော်လွန်မှ တင်ပြသော စာရွက်စာတမ်းနှင့် Sample များအား လက်ခံစဉ်းစားပေးမည်မဟုတ်ပါ။(Sample နှင့် ပတ်သက်၍ ပူးတွဲပါ Specification တွင် ဖော်ပြတောင်းခံထားမှသာ တင်ပြရန်ဖြစ်သည်။)

- (၃) နောက်ကျ ပေးပို့လာသော Specification များအား ထည့်သွင်း စဉ်းစားလိမ့်မည် မဟုတ်ပါ။
- (ဗ) တင်ဒါအောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီသည် တင်ဒါရွေးချယ်အတည်ပြုချိန်ရှိ ပစ္စည်းများ၏ Brand, Country of Origin ကိုသော်လည်းကောင်း၊ ပစ္စည်း၏တန်ဖိုးကိုသော်လည်းကောင်း၊ ပစ္စည်းပေးသွင်းရမည့်အချိန် (Delivery) ကိုသော်လည်းကောင်း အကြောင်းအမျိုးမျိုး ဖော်ပြ၍ ပြောင်းလဲပြင်ဆင်ခွင့်ပြုမည်မဟုတ်ပါ။
- (ဏ) တင်ဒါပါ Specification စိစစ်ပြီး အောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီများသည် ဈေးနှုန်းလွှာ ဖွင့်ဖောက်ကျင်းပချိန်ထက် နောက်ကျတက်ရောက်ပါက ကုမ္ပဏီများ၏ ဈေးနှုန်းလွှာ များအား ယှဉ်ပြိုင်ခြင်းမှပယ်ဖျက်ပါမည်။ ကုမ္ပဏီမှတာဝန်ရှိသူ ၊ အဆုံးအဖြတ်ပေး နိုင်သူ ၊ ဌာနမှမေးမြန်းသည်များကို ရှင်းလင်းတင်ပြနိုင်သူများသာ ဈေးနှုန်းလွှာ ဖွင့်ဖောက်ပွဲသို့ တက်ရောက်ရမည်။
- (တ) နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်း အောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီများ၏ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာအား ဆက်လက်ဖွင့်ဖောက်မှတ်တမ်းတင်ရွေးချယ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်း အောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီများထံသို့ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ ဖွင့်ဖောက်မည့်ရက်အား ထပ်မံအကြောင်းကြားပါမည်။ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ ဖွင့်ဖောက်သည့်နေ့တွင် နည်းပညာ စံချိန်စံညွှန်းမအောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီများ၏ ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာ စာအိတ်များကို ဖွင့်ဖောက်ခြင်းမပြုဘဲ မူလစာအိတ်ပုံစံမပျက် ပြန်လည်ပေးအပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ထ) Tender Proposal ကို လာရောက်တင်သွင်းသည့်အခါ တင်ဒါလုံခြုံမှုအာမခံ Tender Security (Bid Bond)အဖြစ် တင်ဒါတန်ဖိုး(၁)% ဖြစ်သည့်ငွေကျပ်(၁၃၃)သိန်းတန်ဖိုး ရှိသော ဘဏ်အာမခံလက်မှတ် (Bank Guarantee)အား မြန်မာနိုင်ငံတော် ဗဟိုဘဏ် အသိအမှတ်ပြုထားသော ဘဏ်တစ်ခုခုမှရယူ၍ တင်သွင်းရမည်။ **Tender Security (Bid Bond)၏ တည်မြဲမှု ကာလသည်(၆)လခန့်ထိ တည်မြဲမှုရှိစေရမည်။** နည်းပညာ စံချိန်စံညွှန်း စိစစ်မှုပြီးစီးပါက နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်းမအောင်မြင်သော ကုမ္ပဏီများ ၏ တင်ဒါအာမခံကြေးအား (၇)ရက်အတွင်းပြန်လည်ထုတ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ နည်းပညာ စံချိန်စံညွှန်း အောင်မြင်ပြီး စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ရွေးချယ်ခြင်းမခံရသော ကုမ္ပဏီများ၏ တင်ဒါအာမခံကြေးအား တင်ဒါရွေးချယ်မှုလုပ်ငန်းစဉ်ပြီးဆုံးချိန်တွင် ပြန်လည်ထုတ် ပေးမည်ဖြစ်သည်။ တင်ဒါအောင်မြင်၍ စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ရွေးချယ်ခြင်းခံရသည့် ကုမ္ပဏီ၏ တင်ဒါအာမခံကြေးအား စာချုပ်တန်ဖိုး၏(၁၀)%ဖြစ်သော လုပ်ငန်း အာမခံကြေးအားဌာနသို့ တင်သွင်းပြီးပါက ပြန်လည်ထုတ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ လုပ်ငန်း အာမခံကြေးအား တင်ဒါအောင်မြင်ကြောင်း အကြောင်းကြားသည့်ရက်မှ (၁၄)ရက် အတွင်း တင်သွင်းရမည်။


- (ဒ) လုပ်ငန်းအာမခံကြေး (PBG) တင်သွင်းပြီး သက်ဆိုင်ရာစည်းကြပ်နှစ်အလိုက် ပြည်တွင်း အခွန်များဦးစီးဌာနမှ အခွန်ဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးကြောင်း ထောက်ခံချက် တင်ပြနိုင်မှသာ စာချုပ်ချုပ်ဆိုဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ငန်းအာမခံကြေး (PBG) ၏တည်မြဲမှုကာလသည် အနည်းဆုံး (၆)လခန့်ထိ တည်မြဲမှုရှိစေရမည်။
- (ခ) ရွေးချယ်ဝယ်ယူသည့် ပစ္စည်းများအတွက် ငွေပေးချေရာတွင် ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် With-Holding Tax, Commercial Tax အပါအဝင် ပေးဆောင်ရမည့် အခွန်အခများ အားလုံးကို နိုင်ငံတော်မှသတ်မှတ်ထုတ်ပြန်ထားသော တည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ ပေးဆောင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (န) အဆိုပြုတင်သွင်းလာသော ဈေးနှုန်းများကို ဈေးနှုန်းဖွင့်ဖောက် စိစစ်သည့်နေ့တွင် ကုမ္ပဏီများမှ တင်သွင်းထားသည့် ဈေးနှုန်းအဆိုပြုလွှာစာအိတ်များအား စာအိတ်ပုံစံ မပျက် သိမ်းဆည်းထားမှုအခြေအနေကိုပြသပြီး ကုမ္ပဏီကိုယ်စားလှယ်များနှင့် တင်ဒါ စိစစ်ရွေးချယ်ရေးကော်မတီ ရှေ့မှောက်တွင် ဖွင့်ဖောက်ကြော်ငြာ မှတ်တမ်းတင်မည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ပ) ထို့အပြင် ကုမ္ပဏီတစ်ခုချင်းစီ၏ အဆိုပြုဈေးနှုန်းသည် ဌာနမှတွက်ချက်ထားသည့် ကြမ်းခင်းဈေးထက် သိသာထင်ရှားစွာ မြင့်မားနေပါက အကြောင်းရင်းအား ဖော်ပြ၍ တင်ဒါလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အညီ လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ် ပါသည်။
- (ဖ) တင်ဒါတင်သွင်းသူများအား စိစစ်အကဲဖြတ်ရာတွင် အောက်ပါလုပ်ငန်းအဆင့်အတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-
 - (က) စာရွက်စာတမ်းပြည့်စုံမှု
 - (ခ) တင်ဒါအာမခံကြေး
 - (ဂ) သတ်မှတ်အရည်အချင်းပြည့်မီမှု
 - (ဃ) ထုတ်လုပ်သူ၏ ခွင့်ပြုချက်
 - (င) တင်ဒါတင်သွင်းသူများ၏ အတွေ့အကြုံ
 - (စ) စံချိန်စံညွှန်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့်ကိုက်ညီမှု
 - (ဆ) လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်ကိုက်ညီမှု
- (ဗ) အထက်ဖော်ပြပါ အချက်များအားလုံးအပေါ် အခြေခံစိစစ်ပြီး နည်းပညာစံချိန်စံညွှန်း ကိုက်ညီသော တင်ဒါတင်သွင်းသူများအနက်မှ ဈေးနှုန်းအနည်းဆုံးသော ကုမ္ပဏီကို ရွေးချယ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (ဘ) စိစစ်ရွေးချယ်ထားသော ကုမ္ပဏီများ၏ သက်ဆိုင်ရာ အဆိုပြုလုပ်ငန်းနှင့် ဈေးနှုန်းအား လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန ၊ တင်ဒါစိစစ်အတည်ပြုရေးကော်မတီသို့ တင်ပြ အတည်ပြုချက်ရယူပြီးမှသာ တင်ဒါအောင်မြင်သည့် ကုမ္ပဏီသို့ အကြောင်းကြားပြီး စာချုပ်ချုပ်ဆိုရေး ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သည်။
- (မ) ဈေးနှုန်းမဖွင့်ဖောက်မီနှင့် ဈေးနှုန်းဖွင့်ဖောက်ကြေငြာပြီး၍ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်သည့် လုပ်ငန်းစဉ် (Tender Process) မပြီးဆုံးမီ ပဏာမရွေးချယ်ရရှိပြီးဖြစ်သည့် လုပ်ငန်း ရှင်သည် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်လိုသည့် ဆန္ဒမရှိတော့၍ နှုတ်ထွက်လိုပါကြောင်း တင်ပြ လာပါက သဘောဆန္ဒအလျောက် နှုတ်ထွက်နိုင်သော်လည်း လုပ်ငန်းရှင်မှ ဌာနသို့ အပိုဒ် ၂ (ထ) အရ တင်သွင်းထားသော တင်ဒါလုံခြုံမှုအာမခံငွေ (Tender Security) (Bid Bond) ကို ဌာနမှသိမ်းဆည်းပါမည်။ တင်ဒါစိစစ်ရွေးချယ်မှုလုပ်ငန်းစဉ်များ ပြီးမြောက်၍ ဤဌာန နှင့်စာချုပ်ချုပ်ဆိုရန် ပျက်ကွက်ပါက တင်ဒါလုံခြုံမှုအာမခံငွေ (Tender Security) အား ဌာနမှသိမ်းဆည်းမည့်အပြင် ကုမ္ပဏီအား ဌာနမှလိုအပ် သလို အရေးယူဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (ယ) ဈေးနှုန်းတင်သွင်းသူများ အခွင့်အရေးညီတူညီမျှ ရရှိစေရေးအတွက် ဤလုပ်ငန်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ကုမ္ပဏီများ၏ အခွန်ကင်းလွတ်ခွင့်နှင့် ပတ်သက်သည့် မည်သည့်တင်ပြ လာမှုမျိုးကိုမဆို ဌာနမှလက်ခံဆောင်ရွက်ပေးမည်မဟုတ်ပါ။ ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ပြည်ပမှတင်သွင်းသည့် ပစ္စည်းများအတွက်လည်းကောင်း၊ ပြည်တွင်း/ပြည်ပမှ ရယူ မည့် အခြားပစ္စည်း/လုပ်အားခများ အတွက်လည်းကောင်း၊ ပေးဆောင်ရမည့် အခွန်အခ များအားလုံးကို နိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ထားသောတည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေ၊ လုပ်ထုံး လုပ်နည်း၊ ညွှန်ကြားချက်များနှင့်အညီ ပေးဆောင်ရမည်ဖြစ်သည်။
- (ရ) တင်ဒါအောင်မြင်ပြီး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့်/ ပစ္စည်းတင်သွင်းမည့် ကုမ္ပဏီသည် ဖော်ပြပါ သတ်မှတ်ချက်များအား အပြည့်အဝ လိုက်နာရမည်ဖြစ်ပြီး၊ အထက်အပိုဒ် များတွင် ဖော်ပြထားသော အကြောင်းကိစ္စရပ်များနှင့်ပတ်သက်၍ ဌာနနှင့်ညှိနှိုင်း ဆောင်ရွက်သွားရန်နှင့် အငြင်းပွားဖွယ်တစ်စုံတစ်ရာ ဖြစ်ပေါ်လာပါက လျှပ်စစ်နှင့် စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန၏ အဆုံးအဖြတ်သည်သာ အတည်ဖြစ်သည်။
- (လ) တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များကို နားလည်အောင် ဖတ်ရှုထားပြီး ရှင်းလင်းနားလည်မှု မရှိပါက တင်ဒါပိတ်ရက်မတိုင်မီ ပစ္စည်းစီမံရေးဌာနတွင်မေးမြန်းစုံစမ်းနိုင်ပါသည်။ မေးမြန်းခြင်းမရှိဘဲ တင်ဒါပိတ်ရက်တွင် တင်ပြချက်မပြည့်စုံက ကုမ္ပဏီ၏တာဝန်သာ ဖြစ်သည်။

- (ဝ) တင်ဒါစည်းကမ်းချက်များထဲတွင်ကုမ္ပဏီမှတင်ပြရမည့် အချက်များကိုဖော်ပြထားပြီး ပူးတွဲပါ Check List ဇယားအတိုင်းတင်ဒါပိတ်ချိန်တွင် စစ်ဆေးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ခ) ပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်း၏ Check List ဇယားတွင် Experience in Similar Sale မှ လွဲ၍ ကျန်ပါရှိရမည့်အချက်များ မပြည့်စုံပါက ယင်းကုမ္ပဏီအား တင်ဒါယှဉ်ပြိုင် စာရင်းမှ ပယ်ဖျက်သွားမည်ဖြစ်သည်။
- (ဂ) တင်ပြချက်မပြည့်စုံသော ကုမ္ပဏီများမှ တင်ပြထားသော ဈေးနှုန်းလွှာစာအိတ်၊ Company Profile ၊ Specification (၂) စုံနှင့် Sample ၊ တင်ဒါ Security (Bid Bond) စသည်တို့ကို တင်ဒါလက်ခံနေသည့် အချိန်တွင်ပင် ကုမ္ပဏီ ၏ လက်ဝယ်သို့ ပြန်လည်ပေးအပ်သွားမည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ဃ) တင်ပြချက်ပြည့်စုံသောကုမ္ပဏီများကိုသာ တင်ဒါဆက်လက်ယှဉ်ပြိုင်ခွင့်ပြုမည်ဖြစ်ပါ သည်။



(သန့်ဇင်)

အမှုဆောင်အရာရှိချုပ်


နောက်ဆက်တွဲ ၊ 30(T)/YESC/2018-2019(1 Year)

ရက် စွဲ ၊ 7 . 2 . 2019

<u>စဉ်</u>	<u>ပစ္စည်းအမျိုးအမည်</u>	<u>အရေအတွက်</u>
1	36kV , 1Cx400mm ² Cu/XLPE/CWS/PVC/ AWA/HDPE Cable	4500 M
2	36kV , 1Cx400mm ² Termination Kits with Lugs	30 Set
3	12kV , 3Cx240mm ² Cu/XLPE/CTS/PVC/SWA/ PVC Cable	1800 M
4	12kV , 3Cx185mm ² Cu/XLPE/CTS/PVC/SWA/ PVC Cable	5850 M
5	12kV , 3Cx185-240mm ² Cable Termination Kits with Lugs	95 Set
6	12kV , 3Cx185-240mm ² Cable Joint with Ferrules	30 Set

- မှတ်ချက်။
- ၁။ Specification နှင့် ပတ်သက်၍ ထပ်မံ၍ အသေးစိတ်မေးမြန်းလိုပါက ရန်ကုန် လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးရေးကော်ပိုရေးရှင်း ၊ အင်ဂျင်နီယာဌာန (ဓာတ်အားဖြန့်ဖြူးရေးဌာန) သို့ တိုက်ရိုက်ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။
 - ၂။ တင်ဒါပိတ်သည့်ရက်တွင်ပစ္စည်းများ၏ Specification & Catalogues ဓာတ်ပုံများကို(၂)စုံ ပူးတွဲတင်သွင်းပေးရမည်။
 - ၃။ Alternative Offer နှင့် တစ်ခုထက်ပိုသော Offer များကိုလုံးဝလက်ခံစဉ်းစားမည်မဟုတ်ပါ။

**မြေအောက်ဓာတ်ကြိုးဌာနခွဲမှ ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်း အသစ်တည်ဆောက်ဆဲနှင့် တည်ဆောက်ပြီးဖြစ်သော
အောက်ပါ 33kV ဖီဒါများအတွက် လိုအပ်သော Cable နှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ**

Sr No	YESC Specification	Unit/Qty	
1	36kV, 1C x 400mm ² Cu/XLPE/CWS/PVC/AWA/ HDPE Cable	M	4500
	Country of Original	To state	
	Maker	To State	
	Conductor	Annealed Copper	
	Standard	AS/NZS 1429	
	Voltage Level U ₀ /U(U _m)	19/33(36)	
	Conductor Screen	Semiconductive Compound Screen	
	Insulation	XLPE (≥8 mm)	
	Insulation Screen	Non - Magnetic Semi-conducting Shield (Bonded Type)	
	Water Proof Layer	Semi-conducting Non - Woven Water Blocking Tape	
	Metallic screen	Copper Wire screen	
	Metallic Screen (No of Cu Wire and Size)	48/ ≥1.35 mm	
	Longitudinal Water Blocking Layer	Semi-conducting Non - Woven Water Blocking Tape	
	Inner sheath	PVC (≥ 1.2 mm)	
	Outer sheath	HDPE (≥ 1.3 mm)	
	Rated Voltage (U ₀ /U)	19 / 33 KV	
	System Highest Voltage	36 KV	
	Area of Conductor (mm ²)	1 x 400 mm ²	
	Appro: Overall Diameter (mm)	To State	
	Current carrying capacity	to calculate(according to IEC)	
	Direct Buried (A)		
	Pipe duct (A)		
	In Air(Trefoil/Flat) (A)		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec)Conductor	To State	
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec)Screen	To State	
	Rated Power Frequency Withstand Voltage(cond / screen)	63 kV/ 5min	
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage(cond/screen)	To State	
	Rated Earth Fault Current (Copper Wire Screen)	To State	
	DC resistance at 20 °C (Ω/km)	To State	
	Capacitance (μF/km)	To State	
	Drum Type	Steel Drum	
	Type Test Report (provide with bids)	To State Yes / No	
	Inspection Report (Routine Test witness by purchaser)	To State Yes / No	
	Authorized Dealer	Yes / No	

Sr No	YESC Specification	Unit/Qty	
		Set	Qty
2	36kV, 1C x 400mm² Termination Kits with Lugs		30
	Country of Original	To State	
	Maker	To State	
	Standard	IEC 60502, IEEE 48	
	Type	Heat Shrinkable	
	Type of Insulator	To State	
	Application	Outdoor	
	Corrosion Resistance Fitting	Yes / No	
	Minium Creepage Distance	To State	
	Overall Dimensions	To State	
	Rated Voltage (U ₀ / U)	19 / 33 kV	
	Highest Withstand Voltage	36 kV	
	Permissible Short Circuit Current Rating	31.5 kA	
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage	170 kV (Peak)	
	Rated Power Frequency Withstand Voltage	70 kV	
	Installation & Operation Manual	To Include	
	Type Test Report	To State	
	Inspection Report	To State	
	Authorized Dealer	Yes / No	
3	12kV, 3Cx240mm² Cu/ XLPE/CTS/PVC/SWA/PVC Cable		1800
	Country of Original	To State	
	Maker	To State	
	Conductor	Annealed Copper	
	Standard	AS/NZS 1429	
	Conductor Screen	Semiconductive Compound	
	Insulation	XLPE (≥3.4 mm)	
	Insulation Screen	Non - Magmetic Semi-conducting Shield (Bonded Type)	
	Water Proof Layer	Semi-conducting Non -Woven Water Blocking Tape	
	Metallic screen	Copper Wire Screen (40/ ≥ 0.85 mm)	
	Longitudinal Water Blocking Layer	Semi-conducting Non - Woven Water Blocking Tape	
	Inner sheath	PVC (≥ 1.4 mm)	
	Outer sheath	PVC(≥ 1.5 mm)	
	Rated Voltage (U ₀ /U)	11 kV	
	System Highest Voltage	12 kV	
	Area of Conductor (mm ²)	3x 240 mm ²	
	Appro: Overall Diameter (mm)	To State	

Sr No	YESC Specification		Unit/Qty	
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec)Conductor	To State		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec)Screen	To State		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec)Armour	To State		
	Rated Power Frequency Withstand Voltage(cond/screen)	21 kV/ 5min		
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage(cond/screen)	To State		
	Rated Earth Fault Current (Copper Wire Screen)	To State		
	DC resistance at 20 °C (Ω/km)	To State		
	Capacitance (μF/km)	To State		
	Drum Type	To State		
	Type Test Report (provide with bids)	Yes / No		
	Inspection Report (Routine Test witness by purchaser)	Yes / No		
	Authorized Dealer	Yes / No		
4	12kV,3C x 185mm² Cu/XLPE/CTS/PVC/ SWA/PVC Cable		M	5850
	Country of Original	To State		
	Maker	To State		
	Conductor	Annealed Copper		
	Standard	AS/NZS 1429		
	Conductor Screen	Semiconductive Compound		
	Insulation	XLPE (≥ 3.4 mm)		
	Insulation Screen	Non - Magmetic Semi-conducting Shield (Bonded Type)		
	Water Proof Layer	Semi-conducting Non -Woven Water Blocking Tape		
	Metallic screen	Copper Wire Screen (40/ ≥ 0.85mm)		
	Longitudinal Water Blocking Layer	Semi-conducting Non - Woven Water Blocking Tape		
	Inner sheath	PVC (≥ 1.4 mm)		
	Outer sheath	PVC (≥ 1.5 mm)		
	Rated Voltage (U0/U)	11 kV		
	System Highest Voltage	12 kV		
	Area of Conductor (mm ²)	3C x 185 mm ²		
	Appro: Overall Diameter (mm)	To State		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec) Conductor	To State		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec) Screen	To State		
	Permissible Short Circuit Current (1 Sec) Armour	To State		
	Rated Power Frequency Withstand Voltage(cond/screen)	21 kV/ 5min		
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage(cond/screen)	To State		
	Rated Earth Fault Current (Copper Wire Screen)	To State		
	DC resistance at 20 °C (Ω/km)	To State		

Sr No	YESC Specification		Unit/Qty	
	Drum Type	To State		
	Capacitance (μF/km)	To State		
	Type Test Report (provide with bids)	Yes / No		
	Inspection Report (Routine Test witness by purchaser)	To State		
	Authorized Dealer	Yes / No		
5	12kV, 3C x 185- 240mm² Cable Termination Kits with Lugs		Set	95
	Country of Original	USA, Europe, Under Licenced		
	Maker	To State		
	Standard	IEC 60502, IEEE 48		
	Type	Heat Shrinkable		
	Type of Insulator	To State		
	Water & Corrosion Resistance Fitting	To State		
	Overall Dimensions	To State		
	Rated Voltage (U ₀ / U)	6.35 / 11 kV		
	Highest Withstand Voltage	12 kV		
	Permissible Short Circuit Current Rating	25 kA		
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage	75 kV (Peak)		
	Rated Power Frequency Withstand Voltage	28 kV		
	Installation & Operation Manual	To Include		
	Type Test Report	To State		
	Inspection Report	To State		
	Authorized Dealer	Yes / No		
6	12kV, 3Cx185-240mm² Cable Joint with Ferrules		Sets	30
	Country of Original	USA, Europe, Under Licenced		
	Maker	To State		
	Standard	IEC 60502, IEEE 48		
	Type	Heat Shrinkable		
	Type of Insulator	To State		
	Water & Corrosion Resistance Fitting	To State		
	Overall Dimensions	To State		
	Rated Voltage (U ₀ / U)	6.35 / 11 kV		
	Highest Withstand Voltage	12 kV		
	Permissible Short Circuit Current Rating	25 kA		
	Rated lightning Impulse Withstand Voltage	75 kV (Peak)		
	Rated Power Frequency Withstand Voltage	28 kV		
	Installation & Operation Manual	To Include		
	Type Test Report	To State		
	Inspection Report	To State		
	Authorized Dealer	Yes / No		

ပစ္စည်းများဝယ်ယူမည့်တင်ဒါကိစ္စ

Tender No.

Check List

စဉ်	ကုမ္ပဏီအမည်	မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်	ထုတ်ကုန်သွင်းကုန်လုပ်ငန်းရှင် မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်	From VI, From XXVI, From E	ဒါရိုက်တာအဖွဲ့ဝင်အမည်စာရင်း	သင်းဖွဲ့မှတ်တမ်း/သင်းဖွဲ့စည်းမျဉ်း	ကုမ္ပဏီရာဇဝင်အကျဉ်း	ကုမ္ပဏီ၏ဘဏ္ဍာရေးနှစ်ချုပ်ရှင်းတမ်း	Bank Statement	အခွန်ပေးဆောင်ထားမှုအထောက်အထား	Deposit ငွေပေးသွင်းပြီး	Experience in Similar Sale	Delivery Schedule	Dealer's Certificate	Technical Specification	ပစ္စည်းနမူနာပါပြီး (ဌာနမှတောင်းခံထား သောသတ်မှတ်အရေအတွက်အတိုင်းပါရှိရ ပါမည်)	အမည်၊ ဖုန်းနံပါတ်	လက်မှတ်

- မှတ်ချက် - ပစ္စည်းဝယ်ယူခြင်းဖြစ်ပါက Experience in Similar Sale ကို လျော့ပေါ့စဉ်းစားပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။
- ပစ္စည်းနှင့်လုပ်ငန်းအပ်နှံခြင်း (Turnkey) ဖြစ်ပါက Experience in Similar Work ကို ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ပြည့်စုံစွာတင်ပြနိုင်ရမည်။ တင်ပြနိုင်ခြင်းမရှိပါက တင်ဒါ ယှဉ်ပြိုင်ခြင်းမှပယ်ဖျက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
 - တင်ဒါအောင်မြင်သည့်ကုမ္ပဏီမှ "စည်းကြပ်နှစ်အလိုက်အခွန်ကင်းရှင်းကြောင်းထောက်ခံချက်" တင်ပြနိုင်မှသာလျှင် ပစ္စည်းများကို စာချုပ်ချုပ်ဆိုဝယ်ယူသွားမည်ဖြစ်ပြီး အသစ်စတင်ထူထောင်သည့် ကုမ္ပဏီဖြစ်ပါက ရန်ကုန်လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးရေးကော်ပိုရေးရှင်းတင်ဒါစိစစ်ရေးကော်မတီမှ စိစစ်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
 - အင်ဂျင်နီယာဌာန လုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်အရ ပစ္စည်းနမူနာတောင်းခံမှသာလျှင် ပစ္စည်းနမူနာပူးတွဲတင်ပြရမည်ဖြစ်ပါသည်။