

2. Time Required to Complete each Procedures (Calendar Days)

Getting Electricity နှင့် ပတ်သက်၍ ယခင်နှစ်/ယခုနှစ်တို့တွင် ဖြေလျော့ပြုပြင်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု အခြေအနေပြဇယား

စဉ်	ဖော်ပြသည့်လုပ်ငန်းခေါင်းစဉ်များ Description	ကြာမြင့်ချိန် Doing Business 2017	အဆိုပြုကြာမြင့်ချိန် Diong Business 2018
၁	ဓာတ်အားလိုင်း အသစ်သွယ်တန်းမှုအတွက် မြို့နယ်လျှပ်စစ်အင်ဂျင်နီယာရုံးသို့ လျှောက်ထားခြင်း Request new connection at utility	၂၈ ရက် 28 days	၂၁ရက် 21 days
၂	သုံးစွဲသူ၏ အဆောက်အဦသို့ မြို့နယ်လျှပ်စစ်အင်ဂျင်နီယာရုံးရှိ လျှပ်စစ်ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များမှ စစ်ဆေးခြင်း Receive site inspection by technician from utility	၁ ရက် 1 day	၁ ရက် 1day
၃	သုံးစွဲသူမှ ငှားရမ်းသော လိုင်စင်ရ လျှပ်စစ်ကျွမ်းကျင်သူများမှ လျှပ်စစ်သွယ်တန်းခြင်းကို ဆောင်ရွက်ခြင်း Await completion of connection works by licensed electrician	၂၁ ရက် 21days	၇ ရက် 7days
၄	မြို့နယ်လျှပ်စစ်အင်ဂျင်နီယာမှ မီတာတပ်ဆင်ပြီး လျှပ်စစ်မီးချိတ်ဆက်ပေးခြင်း Obtain meter installation by utility	၅ ရက်	၁ ရက်
၅	မြို့နယ်လျှပ်စစ်အင်ဂျင်နီယာမှ ထရန်စဖော်မာ တပ်ဆင်မှုအား စစ်ဆေးခြင်း Receive inspection of transformer by inspector from township	5 days	1 days
၆	စက်မှုဝန်ကြီးဌာနမှ အင်ဂျင်နီယာက လာရောက်၍ လျှပ်စစ်ချိတ်ဆက်မှုနှင့် အဆောက်အဦအတွင်း လျှပ်စစ်သွယ်တန်းမှု စစ်ဆေးခြင်း Receive inspection of connection works and internal wiring by Ministry of Industry	၇ ရက် 7 days	၁ ရက် 1 day
	စုစုပေါင်းကြာချိန် Total Duration	၄၇ ရက် 47 days	၃၁ရက် 31 days

1. Procedures to Obtain an Electricity Connection (Number)

1. Requesting for a new connection at utility office week day and upto accept if every required data are completed.
2. Receiving the site inspection by technician from utility.
3. Performing for the completion of connection works by licensed electrician.
4. Performing for the meter installation by utility.
5. Receiving the inspection of transformer by inspector from township .
6. Receiving the inspection of connection works and internal wiring by Ministry of Industry.

နိုင်ငံဆောင်ရွက်ရန်အတွက် အခြားနိုင်ငံမှ ချေးယူရန်အတွက် ချေးငွေရရှိမှု အခြေအနေအထားနှင့် အခြားအချက်အလက်များ

စဉ်	လုပ်ငန်း/စီမံကိန်း	ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအမျိုးအစား	ခန့်မှန်းကျန်ကျစရိတ် (ကျပ်သန်း)					
			၂၀၁၇-၁၈		၂၀၁၈-၁၉	၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂
			ချေးငွေ	ရန်ပုံငွေ				
2017-2018 ဘဏ္ဍာနှစ်အတွင်းဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ								
၁	(World Bank Loan) National Electrification Project (NEP) IDA Credit Number 5727-MM (3-11-2015)	World Bank Loan	5022	100				
၂	Power Distribution Improvement Project (ADB) Loan. Loan Agreement No.3084-MYA(SF) (၂၈-၁-၂၀၁၄)	(ADB Loan)	8302	1743				
၃	System Improvement Project in Yangon Division ဓာတ်အားစနစ် တိုးတက် ကောင်းမွန်စေရေးစီမံကိန်းဖြင့် ဆောင်ရွက်မည့် ဓာတ်အားလိုင်းများကို Japanese ODA ချေးငွေ (MY-P10) ဖြင့်တည်ဆောက်ခြင်း။	(ODA Loan)	2396	1262				
၄	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းတွင် တပ်ဆင်တည်ဆောက်မည့် ၆၆ကေစီ ဓာတ်အားခွဲရုံများ၊ ၆၆ကေစီ မြေအောက်ဓာတ်အားလိုင်းများကို ADB ချေးငွေ (3084-MYA(SF) ဖြင့်တည်ဆောက်ခြင်း (က) ဒဂုံမြို့နယ်၊ လွတ်တော် ဓာတ်အားခွဲရုံတွင် ၆၆/၁၁-၆.၆ကေစီ (၂x၃၀) အမိစွီအေ ထရန်စဖော်မာနှင့် GIS Switchgear များ တပ်ဆင်ခြင်း။ (ခ) ဗဟန်းမြို့နယ်၊ သူရဲကောင်းစစ်သည် ဗိမ္မာန်ဓာတ် အားခွဲရုံတွင် ၆၆/၁၁-၆.၆ကေစီ (၂x၃၀) အမိစွီအေ ထရန်စဖော်မာနှင့် GIS Switchgear များ တပ်ဆင်ခြင်း။ (ဂ) ရန်ကင်းမြို့နယ်၊ ကုက္ကိုင်း ဓာတ်အား ခွဲရုံတွင် ၆၆/၁၁-၆.၆ကေစီ (၂x၃၀) အမိစွီအေ ထရန်စဖော်မာနှင့် GIS Switchgear များ တပ်ဆင်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		1,006				
၅	လှိုင်မြို့နယ်၊ လှိုင် တက္ကသိုလ်ဝင်းအတွင်း (၆၆/၁၁-၆.၆)ကေစီ၊ (၃၀) အမိစွီအေနှင့် ၆၆kV GIS (၂) စုံတည် ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		1,600	3,400			

ရည်စဉ်၊ ဘဏ္ဍာနှစ်၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစား

စဉ်	လုပ်ငန်း/စီမံကိန်း	ရင်းနှီး မြှုပ်နှံမှု အမျိုးအစား	ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ်(ကျပ်သန်း)					
			၂၀၁၇-၁၈		၂၀၁၈-၁၉	၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂
			ချေးငွေ	ရန်ပုံငွေ				

2017-2018 ဘဏ္ဍာနှစ်အတွင်းဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ

၆	တောင်ဥက္ကလာပမြို့နယ်တွင် 66kV (၆၆/၁၁-၆.၆) ကေစွီ၊ (၂x၂၀)အမ်ပီအေ GIS ဓာတ်အားခွဲရုံ တည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		2,627	2,373				
၇	ဒဂုံမြို့သစ်(အရှေ့ပိုင်း)မြို့နယ်၊ဒဂုံအရှေ့ဓာတ်အား ခွဲရုံ တွင် 66/11-6.6kV , 30MVA Tr. အတွက် 66kV Switch bay(၁) စုံတည်ဆောက် တပ်ဆင်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		164					
၈	ရန်ကုန်ဆေးရုံအုပ်စု၊ Hospital Complex အား ဓာတ် အားပေးနိုင်ရန် အတွက် 66/11kV (၂x၂၀) အမ်ပီ အေ GIS ဓာတ်အားခွဲရုံတစ်ခု တည် ဆောက်ခြင်းနှင့် ၂၃၀ကေစွီ ပင်မဓာတ်အားခွဲရုံမှ ဆေးရုံကြီး ဓာတ်အား ခွဲရုံအထိ ၆၆ကေစွီ မြေအောက် ဓာတ်အား လိုင်း(၁.၄၇)မိုင် တည်ဆောက်ခြင်း	YESC ရန်ပုံငွေ		3,346	-	-	-	-	
၉	(၆၆)ကေစွီဘုရင့်နောင်-ဆင်မလိုက်(၁)ဓာတ်အား လိုင်း(Double Circuit) အား (၂.၅)မိုင်တည် ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		765					
၁၀	ဘုရင့်နောင်ဓာတ်အားခွဲရုံမှ စိန်ပန်းမြိုင် ခွဲရုံသို့ (၆၆)ကေစွီ၊ မြေအောက်ဓာတ်ကြိုး (၄.၂)မိုင်(Double Circuit)ချူမြှုပ်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		5,617					
၁၁	ဗဟန်းမြို့နယ်၊ မြေပဒေသာ ဓာတ်အား ခွဲရုံတွင် (၃၃/ ၁၁-၆.၆)ကေစွီ(၁၀)အမ်ပီအေ ဓာတ်အား ခွဲရုံ တည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		726					
၁၂	ဒဂုံမြို့သစ်(မြောက်ပိုင်း)မြို့နယ်၊ ဗိုလ်မှူးဗထူးလမ်း နှင့်ရတနာလမ်းထောင့်တွင် (၃၃/၁၁-၆.၆)ကေစွီ၊ (၁၀)အမ်ပီအေ ဓာတ်အားခွဲရုံတည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		555					

ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အမျိုးအစား

စဉ်	လုပ်ငန်း/စီမံကိန်း	ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အမျိုးအစား	ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ် (ကျပ်သန်း)					
			၂၀၁၇-၁၈		၂၀၁၈-၁၉	၂၀၁၉-၂၀	၂၀၂၀-၂၁	၂၀၂၁-၂၂
			ဈေးငွေ	ရန်ပုံငွေ				

2017-2018 ဘဏ္ဍာနှစ်အတွင်းဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ

၁၃	ဒဂုံမြို့သစ်(မြောက်ပိုင်း) မြို့နယ်၊ဗိုလ်မှူးမလမ်း နှင့် ပြည်ထောင်စုလမ်းထောင့် တွင် (၃၃/၁၁-၆.၆) ကေစီ၊(၁၀)အမ်ပီအေဓာတ်အားခွဲရုံတည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		555				
၁၄	(၃၃)ကေစီဓာတ်အား-ဒဿင်ကုန်းဓာတ်အားလိုင်းအား (35)kV Insulated Spaced Aerial Cable 240 mm ² ဖြင့်(၂.၄)မိုင် တည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		262				
၁၅	ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်းဓာတ်အားစနစ်ကောင်းမွန်စေရေး အတွက် Japanese ODA ဈေးငွေ (MY-P10) ဖြင့် တည်ဆောက်ခြင်း။ - ရန်ကုန်တိုင်း ဒေသကြီးအတွင်းရှိ အလုံ၊စမ်းချောင်း၊ တာမွေ၊ မင်္ဂလာတောင်ညွန့်၊ ဗိုလ်တထောင်၊ ပုဇွန်တောင်၊ ကြည့်မြင်တိုင်နှင့် လမ်းမတော် မြို့နယ်(၈)မြို့နယ်တို့တွင် ၃၃ကေစီ နှင့် ၁၁ကေစီ ဓာတ်အားလိုင်း Insulated Cable များဖြင့် ကောင်းကင်ဓာတ်အားလိုင်းများတည်ဆောက်ခြင်း။ System Reliability ကောင်းမွန်စေရေးအတွက် ၃၃ကေစီ ကောင်းကင်ဓာတ်အား လိုင်းများတွင် Sectionalizer များတပ်ဆင်ခြင်း။ ဓာတ်အား ပျောက်ဆုံးမှု လျော့နည်းစေရန် ဓာတ်အားလိုင်းများတွင် Capacitor Bank များတပ်ဆင်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		100				
၁၆	ခရိုင်(၄)ခရိုင်အတွင်းရှိ မြို့နယ်များတွင် System Improvement အတွက်ထရန်စမော်ဓာတ်အား လိုင်းများတိုးချဲ့တည်ဆောက်ခြင်း။	YESC ရန်ပုံငွေ		4,833				
၁၇	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း ထရန်စမော်ဓာတ်အား လိုင်းများ တိုးချဲ့တည်ဆောက်ခြင်း လုပ်ငန်း။ (လွှတ်တော် ကတိကဝတ်၊ပြည်သူများ နှင့် အာမခံချက်)	YESC ရန်ပုံငွေ		100				
၁၈	စည်ပင်လျော်ကြေးနှင့် အခွန်အခများ	YESC ရန်ပုံငွေ		300				
	စုစုပေါင်း			15,720	25,661			

**ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွင်း
လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပြတ်တောက်မှုလျော့နည်းရေးနှင့် ဗို့အားစနစ်ကောင်းမွန်စေရေး ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ**

စဉ်	လုပ်ငန်းအမည်	စုစုပေါင်း အရေအတွက်
၁	၁၁/၆.၆ကေဗို့ ထရန်စဖော်မာများ တိုးချဲ့တည်ဆောက်ခြင်း(လုံး)	၂၁၉
၂	၆.၆ကေဗို့/၁၁ကေဗို့ လိုင်းကြိုးလဲလှယ်ခြင်း(ပေ)	၂၆၆၉၇၄
၃	၀.၄ကေဗို့ သေးငယ်သော ကြိုးများအား ကြိုးကြီးများဖြင့် လဲလှယ်ခြင်း(ပေ)	၅၆၅၇၃၈
၄	သစ်သားတိုင်၊သံတိုင်များအား ကွန်ကရစ်တိုင်ဖြင့် လဲလှယ်ခြင်း(တိုင်)	၅၆၁
၅	Recloser တပ်ဆင်ခြင်း(စုံ)	၄
၆	Line D/S တပ်ဆင်ခြင်း(စုံ)	၃
၇	D.O.F တပ်ဆင်ခြင်း(စုံ)	၆
၈	၃၃ကေဗို့၊၁၁ကေဗို့ ကြွေသီးများလဲလှယ်ခြင်း(လုံး)	၁၄၉၀
၉	၃၃/၆.၆ကေဗို့ ဓာတ်အားခွဲရုံများရှိ Switch Gear Pannel များ စစ်ဆေးခြင်း(ခု)	၁
၁၀	400V Circuit Breaker များ လဲလှယ်ခြင်း(ခု)	၁၀
၁၁	Circuit Breaker ,Enclosed Type(Fuse) များ လဲလှယ်၊ တပ်ဆင်ခြင်း(စုံ)	၆၀
၁၂	Circuit ,Breaker ,Pannel များ လဲလှယ်ခြင်း(လုံး)	၂၂၄
၁၃	ရှုပ်ထွေးဆားဗစ်ရှင်းလင်းခြင်း(ပေ)	၅၈၂၄၀
၁၄	Bird Spike တပ်ဆင်ခြင်း(နေရာ)	၁၉
၁၅	Bridge Connection ပြုပြင်ခြင်း(နေရာ)	၂၇
၁၆	သစ်ပင်သစ်ကိုင်းများ ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်း(ခန်း)	၁၁၈
၁၇	လမ်းမီးကြိုးများ တိုးချဲ့ဆွဲသားခြင်း(ပေ)	၁၅၆၀၀