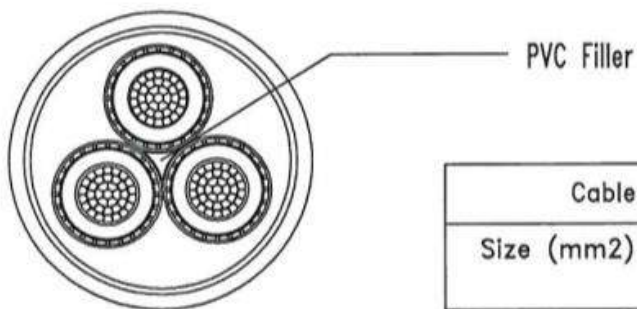
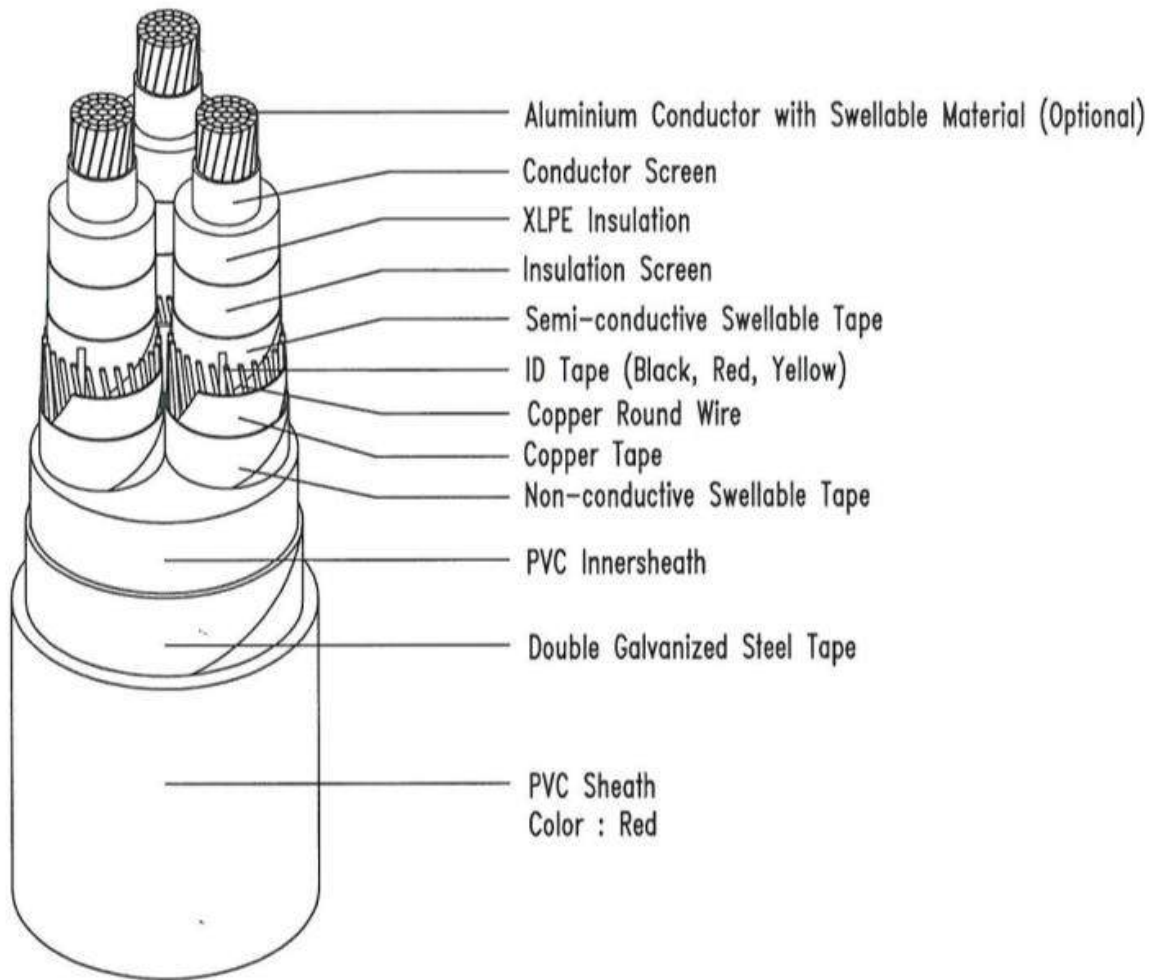


SPESIFIKASI TEKNIS
NA2XSEYBY 3x240 mm² 20kV UG

No.	Butir Spesifikasi Teknis	Persyaratan	Diusulkan Calon Penyedia Barang/Jasa
1	Standard (SPLN)	SPLN 43-5-4 : 1995	SPLN 43-5-4 : 1995 & SNI IEC60502-2 : 2009
2	Laporan Type Test	Nomor dan Tanggal	130.BLUR.167A.2004-1236.2014 (07-07-2014)
3	Laporan Sertifikat SNI	Nomor dan Tanggal	010.028.100.18 (07-05-2018)
4	SPM Sesuai Type Test	Nomor dan Tanggal	75.003.028.44/SPM-LMK/17 (03-01-2017)

No.	URAIAN	UNIT	SPESIFIKASI	YANG DITAWARKAN
1	Standar	-	SPLN 43-5-4 : 1995	SPLN 43-5-4 : 1995 & SNI IEC60502-2 : 2009
2	Jenis	-	NA2XSEYBY	NA2XSEYBY
3	Konduktor		Aluminium	Aluminium
	- Bentuk	-	Compacted Stranded	Compacted Stranded
	- Diameter (Kira-Kira)	mm	18.2	18.2
4	Isolasi			
	- Material	-	XLPE	XLPE
	- Tebal Inner Semi Conductor	mm	0.6	Min. 0.50
	- Tebal Isolasi XLPE	mm	5.5	Nom. 5.5
	- Tebal Outer Semi Conductor	mm	0.6	Min. 0.50
5	Selubung Dalam			
	- Material	-	PVC YM2	PVC YM2
	- Tebal (Kira-Kira)	mm	2.0	2.0
6	Perisai Pita Baja			
	- Material	-	Pita Baja Galvanis	Pita Baja Galvanis
	- Jumlah (Tebal dan Lebar Pita)	Pcs/mm	2 (0.8x60)	2 (0.8x60)
7	Outer Sheath			
	- Material	-	PVC YM2	PVC YM2
	- Tebal (Nominal)	mm	4.4	4.4
8	Temperatur Maksimum Penghantar	°C	90	90
9	Tahanan DC Penghantar pada 20 °C	Ohm/km	0.125	0.125
10	Kuat hantar arus ditanam langsung dalam tanah pada suhu 30°C (Formasi Trefoil)	A	-	358
11	Panjang Minimum per haspel	Meter	250	250



Cable Type : NA2XSEYBY - 12/20 kV		
Size (mm ²)	Overall Dia.(mm) (Approx.)	Weight (kg/km) (Approx.)
3 x 240/25	94.0	11436

Marking of Cable : SNI SNI IEC60502-2 SPLN 43-5-4 ◁ kabelmetal ▷ AL/XLPE/CWS/DSTA/PVC
3x240 mm² 12/20 (24) kV (NA2XSEYBY) <>LMK<> "YEAR"

DWG. NO.	DR 168333600	DRAWN BY		APPROVED BY CUSTOMER
SCALE	NOT TO SCALE	CHECKED BY		
PT KMI Wire and Cable Tbk	APPROVED BY			
	DATE	06-27-2019		
REV. NO.	00	-		