



No Cable No Power
ใช้ไฟฟ้าปลอดภัย ใช้สายไฟฟ้าบางกอกเคเบิล

Content

	Page
VAF 300 V 70°C	4
VAF-GRD 300 V 70°C	5
VTF 300 V 70°C	6
VSF 300 V 70°C , 600 V-KV	7
THW 750 V 70°C	8
NYY 750 V 70°C	9
NYY-GRD 750 V 70°C	10
VCT 750 V 70°C	11
VCT-GRD 750 V 70°C	12
THW-A 750 V 70°C	13
600 V CVV (2-30 CORES)	14
600 V CVV-S (2-30 CORES)	15
0.6/1 KV CV XLPE/PVC IEC 60502-1 (1-4 CORES)	16
1.8/3(3.6) KV , 3.6/6(7.2) KV , 6/10(12) KV XLPE INSULATED PVC JACKETED POWER CABLE (CV) IEC 60502-2	17
8.7/15(17.5) KV , 12/20(24) KV , 18/30(36) KV XLPE INSULATED PVC JACKETED POWER CABLE (CV) IEC 60502-2	18
INSIDE - OUTSIDE STATION WIRE (SW or TIEV)	19
POLYETHYLENE INSULATED AND PVC SHEATHED TERMINATION CABLE (TPEV)	20



VAF

VAF 300 V 70 °C
TIS 11-2531, TABLE 2



BANGKOK CABLE 300 V 70 °C PVC/PVC VAF

Size mm 2	Price (Baht/100 m.)
2 x 0.5	680.00
2 x 1	1,160.00
2 x 1.5	1,675.00
2 x 2.5	2,705.00
2 x 4	4,190.00
2 x 6	6,670.00
2 x 10	10,785.00
2 x 16	16,715.00
2 x 25	26,110.00



VAF-GRD

VAF-GRD 300 V 70°C

TIS 11-2531, TABLE 11 (2 CORES)



Number of Core จำนวนแกน	Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
2	1/1	23.40
	1.5/1	30.50
	2.5/1.5	42.00
	4/2.5	62.30
	6/4	100.90
	10/4	139.00
	16/6	209.00
	25/6	312.00
	35/10	447.00



VTF

VTF 300 V 70 °C
TIS 11-2531, TABLE 10



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
2 x 1	15.70
2 x 1.5	19.60
2 x 2.5	30.30



VSF

VSF 300 V 70 °C , 600 V-KV
TIS 11-2531, TABLE 10



300 V 70 °C	
Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
0.5	4.90
0.75	6.00
1	7.30
1.5	9.50
2.5	14.40

600 V - KV	
Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
4	21.58
6	37.30
10	59.76
16	85.69
25	129.91



THW

THW 750 V 70°C

TIS 11-2531, TABLE 4 (1 CORE)



Number of Core จำนวนแกน	Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
1	1 (Solid)	5.80
	1.5	8.20
	2.5	12.10
	4	18.70
	6 (7 เส้น)	30.00
	10	49.30
	16	76.50
	25	120.00
	35 (19 เส้น)	170.50
	50	229.20
	70	327.70
	95	451.50
	120 (37 เส้น)	572.00
	150	700.00
	185	879.00
	240 (61 เส้น)	1,153.00
	300	1,445.00
400	1,850.00	
500	2,395.00	

8



NYY

NYY 750 V 70 °C

TIS 11-2531, TABLE 6 AND 7 (1-4 CORES)



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)			
	1 Core	2 Cores	3 Cores	4 Cores
1	22.50	43.40	48.95	55.70
1.5	25.00	48.10	54.90	63.30
2.5	29.20	57.60	67.40	78.80
4	39.40	81.50	96.95	116.60
6	58.80	112.90	140.00	170.50
10	70.50	159.80	205.00	260.20
16	98.80	226.20	301.00	392.30
25	144.60	332.60	460.10	590.40
35	196.00	441.10	622.30	859.00
50	259.70	630.30	874.70	1,115.00
70	352.80	891.00	1,183.70	1,550.00
95	474.00	1,200.00	1,656.90	2,155.00
120	608.00	1,490.00	2,092.00	2,726.00
150	746.00	1,830.00	2,546.00	3,338.00
185	928.00	2,288.00	3,170.00	4,189.00
240	1,209.00	2,992.00	4,145.00	5,519.00
300	1,507.00	3,724.00	5,136.00	6,850.00
400	1,928.00	-	-	-
500	2,527.00	-	-	-



NYY-GRD

NYY - GRD 750 V 70 °C

TIS 11-2531, TABLE 14 (2-4 CORES)



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)		
	2 Cores	3 Cores	4 Cores
1/1	58.30	67.10	71.67
1.5/1	66.00	75.90	86.77
2.5/1.5	81.40	96.42	120.21
4/2.5	110.79	141.89	177.28
6/4	160.60	206.11	259.06
10/4	233.20	300.71	389.15
16/6	336.96	456.03	580.37
25/6	510.40	673.67	859.47
35/10	697.30	946.00	1,226.04
50/10	895.18	1,229.68	1,580.39
70/10	1,211.51	1,675.66	2,184.57
95/16	1,657.82	2,305.88	3,012.99
120/16	2,056.03	2,880.97	3,754.54
150/25	2,543.69	3,553.17	4,619.57
185/25	3,133.98	4,391.13	5,741.53
240/35	4,112.99	5,770.08	7,494.04
300/35	5,067.80	7,117.18	9,343.59



VCT

VCT 750 V 70°C

TIS 11-2531, TABLE 9 (2-4 CORES)



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)		
	2 Cores	3 Cores	4 Cores
0.5	19.70	22.90	29.00
0.75	22.30	27.90	37.10
1	26.10	35.40	44.10
1.5	34.60	43.90	56.80
2.5	55.70	79.40	88.70
4	79.50	100.40	127.50
6	112.90	146.90	191.20
10	195.30	256.30	335.50
16	280.00	379.00	485.40
25	441.50	571.00	731.40
35	585.10	798.00	1,018.00



VCT-GRD

VCT-GRD 750 V 70°C

TIS 11-2531, TABLE 15 (2-4 CORES)



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)		
	2 Cores	3 Cores	4 Cores
1/1	39.00	48.50	64.00
1.5/1	46.00	60.00	77.00
2.5/1.5	83.30	94.00	112.00
4/2.5	102.00	128.00	172.00
6/4	150.00	202.00	292.00
10/4	243.00	320.00	438.00
16/6	360.00	465.00	625.00
25/6	540.00	700.00	910.00
35/10	750.00	970.00	1,275.00



THW-A

THW-A 750 V 70°C
TIS 293-2541 TABLE 1



Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) ราคา (บาท / เมตร)
10	9.08
16	12.32
25	18.17
35	23.48
50	31.64
70	49.66
95	64.88
120	79.33
150	96.46
185	120.06
240	157.03
300	192.08



600 V CVV

600 V CVV (2-30 CORES)



Number of Core จำนวนแกน	Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)				
	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)				
	0.75 mm ²	1 mm ²	1.5 mm ²	2.5 mm ²	4 mm ²
2	34.30	36.50	40.30	54.50	74.80
3	38.10	41.90	49.30	68.80	94.30
4	47.80	49.40	59.80	85.30	125.60
5	58.30	65.00	76.20	109.20	152.50
7	68.80	78.50	94.30	137.80	198.90
9	91.30	106.20	129.40	183.80	263.20
10	98.70	114.40	140.40	201.80	290.00
12	109.90	128.60	158.50	233.20	342.20
14	121.80	140.50	176.40	261.60	386.10
16	130.80	153.90	195.00	292.50	445.90
19	148.70	175.80	224.50	341.90	517.40
21	167.70	198.90	250.90	379.60	572.00
24	185.90	219.70	280.80	439.40	647.40
27	206.70	239.20	312.40	484.40	722.20
30	221.00	261.30	341.90	531.70	795.60

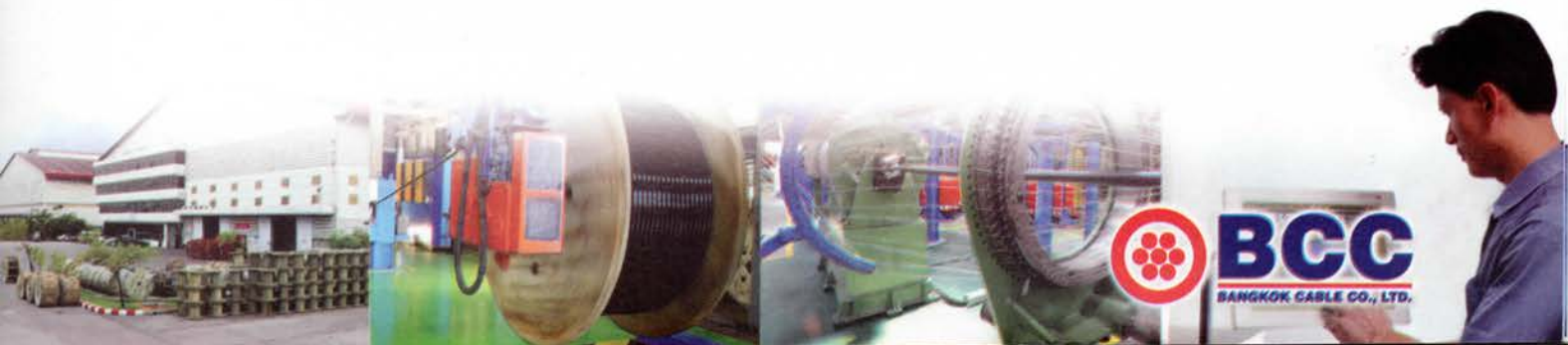


600 V CVV-S

600 V CVV-S (2-30 CORES)



Number of Core จำนวนแกน	Cross Sectional Area (sq.mm.) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)				
	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)				
	0.75 mm ²	1 mm ²	1.5 mm ²	2.5 mm ²	4 mm ²
2	62.80	65.65	73.20	91.30	121.20
3	68.80	74.80	83.70	109.00	145.60
4	80.60	85.30	98.80	130.00	176.40
5	94.30	101.70	116.60	158.60	209.30
7	109.20	119.60	141.70	191.10	262.60
9	133.90	147.90	171.60	239.20	326.30
10	146.90	159.90	187.20	261.30	366.60
12	158.60	174.20	209.30	291.20	406.90
14	174.20	195.00	230.10	322.40	475.80
16	187.20	211.90	254.80	361.40	533.00
19	209.30	239.20	283.40	416.00	598.00
21	228.80	258.70	309.40	470.60	676.00
24	254.80	289.90	349.70	530.40	773.50
27	278.20	313.30	383.50	581.10	847.60
30	295.10	339.30	425.10	633.10	926.90



0.6/1 KV CV



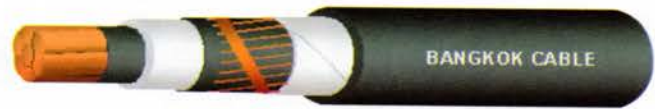
**0.6/1 KV CV XLPE/PVE
IEC 60502-1 (1-4 CORES)**

Cross Sectional Area (sq.mm ²) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)			
	0.6/1 KV-CV			
	1 Core	2 Cores	3 Cores	4 Cores
2.5	24.95	56.50	70.65	87.20
4	31.45	71.50	92.00	114.70
6	41.30	93.80	122.00	153.00
10	54.50	120.00	165.00	224.00
16	81.00	185.00	252.00	330.00
25	123.50	295.00	400.00	523.00
35	170.00	397.00	540.00	707.00
50	234.50	530.00	728.00	965.00
70	329.00	736.00	1,029.00	1,360.00
95	453.00	1,012.00	1,405.00	1,870.00
120	575.00	1,277.00	1,790.00	2,380.00
150	704.00	1,566.00	2,200.00	2,930.00
185	882.00	1,952.00	2,770.00	3,700.00
240	1,156.00	2,555.00	3,620.00	4,850.00
300	1,460.00	3,193.00	4,520.00	6,310.00
400	1,870.00	4,068.00	5,900.00	7,970.00
500	2,500.00	-	-	-
630	3,200.00	-	-	-
800	4,005.00	-	-	-
1,000	5,285.00	-	-	-

16



1.8/3 (3.6) KV 3.6/6 (7.2) KV 6/10 (12) KV



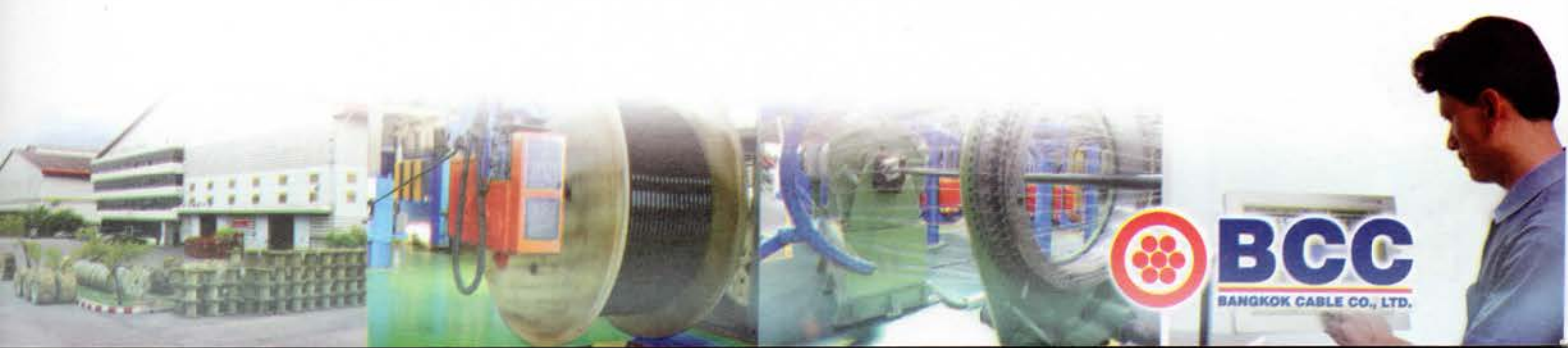
(1 Core)



(3 Cores)

**XLPE INSULATED PVC JACKETED
POWER CABLE (CV)
IEC 60502-2**

Cross Sectional Area (sq.mm ²) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)					
	1.8/3 (3.6) KV - CV		3.6/6 (7.2) KV - CV		6/10 (12) KV - CV	
	1 Core	3 Cores	1 Core	3 Cores	1 Core	3 Cores
10	126.70	336.60	159.00	498.00	-	-
16	161.00	443.50	198.00	608.00	246.00	762.00
25	210.00	592.70	245.00	766.00	296.00	929.00
35	257.40	740.50	299.00	927.00	351.00	1,102.00
50	320.80	955.70	365.00	1,156.00	423.00	1,334.00
70	425.00	1,268.00	465.00	1,468.00	528.00	1,676.00
95	553.00	1,669.00	591.00	1,873.00	659.00	2,102.00
120	686.00	2,075.00	718.00	2,276.00	789.00	2,501.00
150	826.00	2,514.00	866.00	2,685.00	927.00	2,915.00
185	1,012.00	3,094.00	1,057.00	3,218.00	1,119.00	3,545.00
240	1,298.00	3,970.00	1,359.00	4,118.00	1,428.70	4,503.00
300	1,598.00	4,904.00	1,672.00	5,060.00	1,747.00	5,490.00
400	2,004.00	6,152.00	2,097.00	6,466.00	2,187.00	6,847.00
500	2,535.00	-	2,653.00	-	-	-



8.7/15 (17.5) KV

12/20 (24) KV

18/30 (36) KV



(1 Core)



(3 Cores)

**XLPE INSULATED PVC JACKETED POWER
CABLE (CV)
IEC 60502-2**

Cross Sectional Area (sq.mm ²) ขนาดพื้นที่หน้าตัด (ตร.มม.)	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)					
	8.7/15 (17.5) KV - CV		12/20 (24) KV - CV		18/30 (36) KV - CV	
	1 Core	3 Cores	1 Core	3 Cores	1 Core	3 Cores
10	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-
25	338.00	1,079.00	-	-	-	-
35	397.00	1,258.00	438.00	1,408.00	602.00	1,981.00
50	467.00	1,512.00	515.00	1,652.00	633.00	2,097.00
70	577.00	1,847.00	620.00	1,996.00	746.00	2,504.00
95	711.00	2,271.00	757.00	2,474.00	889.00	2,952.00
120	844.00	2,795.00	896.00	2,898.00	1,026.00	3,410.00
150	977.00	3,166.00	1,028.00	3,331.00	1,174.00	3,856.00
185	1,164.00	3,715.00	1,209.00	3,938.00	1,362.00	4,438.00
240	1,478.00	4,649.00	1,515.00	5,051.00	1,656.00	5,573.00
300	1,797.00	5,747.00	1,843.00	5,957.00	1,953.00	6,648.00
400	2,241.00	7,000.00	2,287.00	7,224.00	2,410.00	7,961.00
500	-	-	-	-	-	-



SW or TIEV



**INSIDE -OUTSIDE STATION WIRE
(SW or TIEV)**

Number of Cores	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)	
	0.5 mm ² (24 AWG)	0.65 mm ² (22 AWG)
2	3.85	5.45
3	5.10	7.50
4	6.25	9.35
5	7.60	11.60
6	8.85	14.00



TPEV



POLYETHYLENE INSULATED AND PVC SHEATHED TERMINATION CABLE (TPEV)

Number of Pairs	Price (Baht / Meter) , ราคา (บาท / เมตร)	
	0.5 mm ² (24 AWG)	0.65 mm ² (22 AWG)
4	19.00	26.00
5	22.00	31.00
6	25.00	35.00
8	33.00	48.00
10	37.00	65.00
15	54.00	81.00
20	68.00	104.00
25	83.00	128.00
30	104.00	155.00
40	140.00	205.00
50	160.00	250.00
100	310.00	480.00
200	600.00	945.00

20

