

**Phụ lục I**

*(Kèm theo hợp đồng số 321/2023/HDDG-DNoPC-VNPAC ngày 05/05/2023)*

STT	Mã VT	Tên và quy cách	DVT	Số lượng	Ghi chú
<b>I</b>					
<b>Dây đồng các loại</b>					
<b>A/Lô 01 VTTB thông thường (không chứa Chất thải nguy hại {CTNH} thanh lý đợt 01 năm 2023)</b>					
1	3.15.25.055.VIE.00.D50	Cáp đồng trần M 35 mm2	Kg	1,88	
2	3.15.42.002.VIE.00.D50	Cáp đồng bọc 0,6kV MV 2,5 mm2	Mét	761	
3	3.15.42.130.000.00.D50	Cáp đồng bọc 0,6kV MV 6 mm2	Kg	47,55	
4	3.15.42.134.000.00.D50	Cáp đồng bọc 0,6kV MV 10 mm2	Kg	5	
5	3.15.42.136.000.00.D50	Cáp đồng bọc 0,6kV MV 16 mm2	Kg	11,4	
6	3.15.50.007.000.00.D50	Cáp đồng bọc PVC/XLPE 0,6kV M 4x16 mm2	Mét	60,5	
7	3.15.52.140.000.00.D50	Cáp đồng bọc PVC/XLPE 0,6kV M 3x50+1x35	Kg	6,58	
8	3.15.52.146.000.00.D50	Cáp đồng bọc PVC/XLPE 0,6kV M 3x120+1x70	Kg	30,1	
9	3.15.54.106.000.00.D50	Cáp đồng muller 2x7 mm2	Mét	85	
10	3.15.56.014.VIE.00.D50	Cáp điều khiển Cu/PVC/PVC-S chống nhiễu 14x1,5 mm2	Mét	24	
11	3.15.82.015.000.00.D50	Cáp đồng bọc PVC/XLPE 12,7/24kV M 35 mm2	Kg	1,44	
<b>II</b>					
<b>Dây nhôm các loại</b>					
12	3.15.28.008.000.00.D50	Cáp nhôm trần lõi thép ACSR 95/16 mm2	Kg	504,78	
13	3.15.28.206.000.00.D50	Cáp nhôm trần lõi thép ACSR 50/8 mm2	Kg	390,82	
14	3.15.28.207.000.00.D50	Cáp nhôm trần lõi thép ACSR 70/11 mm2	Kg	2581,43	
15	3.15.28.209.000.00.D50	Cáp nhôm trần lõi thép ACSR 95/16 mm2	Kg	64,62	
16	3.15.28.213.000.00.D50	Cáp nhôm trần lõi thép ACSR 150/19 mm2	Kg	44,61	
17	3.15.60.127.000.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC 0,6kV A10 mm2	Kg	15,27	
18	3.15.60.128.VIE.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC 0,6kV A 16 mm2	Kg	0,9	
19	3.15.60.132.000.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC 0,6kV A50 mm2	Kg	7,68	
20	3.15.60.133.000.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC 0,6kV A70 mm2	Kg	4,46	
21	3.15.62.500.000.00.D50	Cáp nhôm bọc AXV 2x10 mm2	Kg	14,87	
22	3.15.63.127.VIE.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC 0,6kV 2x16 mm2	Kg	3,85	
23	3.15.68.016.000.00.D50	Cáp nhôm bọc vện xoắn 0,6kV ABC 4x25 mm2	Mét	82,5	
24	3.15.68.017.VIE.00.D50	Cáp nhôm bọc vện xoắn 0,6kV ABC 4x16 mm2	Mét	3,85	
25	3.15.68.251.000.00.D50	Cáp nhôm bọc AXV 4x16 mm2	Mét	377	
26	3.15.68.254.000.00.D50	Cáp nhôm bọc AXV 4x25 mm2	Kg	10,14	
27	3.15.74.108.000.00.D50	Cáp nhôm muller 2x11 mm2	Mét	328	
28	3.15.74.109.000.00.D50	Cáp nhôm muller 2x16 mm2	Mét	959,5	
29	3.15.90.002.000.00.D50	Cáp nhôm bọc PVC/XLPE 12,7/24kV A 50 mm2	Mét	200	
30	3.15.91.006.000.00.D50	Cáp nhôm bọc lõi thép PVC/XLPE 12,7/24kV AC 95 mm2	Mét	288	
31	3.15.91.010.VIE.00.D50	Cáp nhôm bọc lõi thép PVC/XLPE 12,7/24kV AC 240 mm2	Mét	625,6	
<b>VTTB phân cấp đơn vị quản lý</b>					
32	2.45.01.001.000.04.D50	Nhôm phế liệu thu hồi các loại	Kg	196,16	
33	3.02.20.001.000.23.D50	Cột BTLT 10,5m (chật góc)	Cột	20,00	
34	3.02.20.001.000.27.D50	Cột BTLT 12m (chật góc)	Cột	1,00	
35	3.02.20.001.000.52.D50	Cột BTLT 8,4m (chật góc)	Cột	9,00	
36	3.10.35.251.000.00.D50	Sứ xuyên 24kV thu hồi các loại	Bộ	3,00	
37	3.10.66.063.000.00.D50	Sứ đứng kèm ty 24kV	Cái	365,00	
38	3.10.66.064.000.00.D50	Sứ đứng kèm ty 35kV	Cái	34,00	
39	3.10.66.463.000.00.D50	Cách điện đứng polymer kèm ty 24kV	Bộ	52,00	
40	3.10.88.010.000.00.D50	Cách điện thủy tinh U120	Cái	11,00	
41	3.10.88.182.000.00.D50	Chuỗi cách điện treo bằng thủy tinh 70KN	Chuỗi	27,00	
42	3.10.88.214.000.00.D50	Chuỗi cách điện treo bằng polymer 24kV	Chuỗi	186,00	
43	3.10.88.215.000.00.D50	Chuỗi cách điện treo bằng polymer 35kV	Chuỗi	1,00	
44	3.10.88.229.000.00.D50	Chuỗi cách điện treo bằng polymer 110kV 120KN	Chuỗi	3,00	



STT	Mã VT	Tên và quy cách	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
45	3.20.22.001.000.E6.D50	Kẹp răng IPC cho dây bọc hạ thế 25-95/6-35 (1BL)	Kg	25,85	
46	3.20.22.072.000.00.D50	Cầu chì tự rơi 24kV 100A (polimer)	Cái	6,00	
47	3.20.22.456.000.00.D50	Kẹp ngừng cáp ABC 70mm <sup>2</sup>	Cái	13,00	
48	3.20.22.457.000.00.D50	Kẹp ngừng cáp ABC 95mm <sup>2</sup>	Cái	15,00	
49	3.20.22.458.VIE.00.D50	Kẹp ngừng cáp ABC 120mm <sup>2</sup>	Cái	14,00	
50	3.20.31.000.000.04.D50	Kẹp cáp đồng nhôm các loại	Kg	18,90	
51	3.20.31.001.000.04.D50	Kẹp cáp nhôm (hông)	Kg	114,71	
52	3.20.80.181.VIE.00.D50	Đầu cốt ép đồng nhôm MA 70 mm <sup>2</sup>	Cái	7,00	
53	3.20.80.182.000.00.D50	Đầu cốt ép đồng nhôm MA 95 mm <sup>2</sup>	Cái	11,00	
54	3.20.92.001.000.00.D50	Đầu cốt các loại(hông)	Kg	0,78	
55	3.30.22.005.000.00.D50	Cầu chì tự rơi 24kV 100A	Cái	16,00	
56	3.30.22.007.000.00.D50	Cầu chì tự rơi 35kV	Cái	1,00	
57	3.30.80.002.000.00.D50	Cần FCO 24KV 100A	Cái	21,00	
58	3.42.05.152.000.00.D50	Dao cách ly 1 pha LTD 24kV-600A	Cái	1,00	
59	3.42.28.015.000.00.D50	Mô tơ đ/khiển DCLy - 220VAC - 0,5HP	Cái	1,00	
60	3.42.80.006.000.00.D50	Chống sét van không có khe hở 22kV (18kV - 21kV)	Cái	51,00	
61	3.42.80.025.000.00.D50	Chống sét van 35kV (35kV-48kV)	Cái	29,00	
62	3.46.04.004.000.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 1 cực 20A	Cái	485,00	
63	3.46.05.003.000.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 2 cực 20A	Cái	21,00	
64	3.46.05.007.000.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 2 cực 40A	Cái	43,00	
65	3.46.05.020.VIE.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 2 cực 10A	Cái	22,00	
66	3.46.05.021.000.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 2 cực 6A	Cái	101,00	
67	3.46.05.299.000.00.D50	Áp-tô-mát 1 pha 2 cực 3A DC có tiếp điểm phụ	Cái	8,00	
68	3.46.15.003.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 20A	Cái	3,00	
69	3.46.15.006.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 32A	Cái	4,00	
70	3.46.15.008.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 50A	Cái	1,00	
71	3.46.15.011.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 75A	Cái	1,00	
72	3.46.15.013.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 100A	Cái	8,00	
73	3.46.15.014.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 125A	Cái	2,00	
74	3.46.15.015.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 150A	Cái	6,00	
75	3.46.15.018.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 200A	Cái	5,00	
76	3.46.15.020.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 250A	Cái	1,00	
77	3.46.15.021.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 300A	Cái	1,00	
78	3.46.15.022.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 400A	Cái	2,00	
79	3.46.15.036.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 100A (tép)	Cái	5,00	
80	3.46.15.040.000.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 63A (tép)	Cái	109,00	
81	3.46.15.046.VIE.00.D50	Áp-tô-mát 3 pha 40A (tép)	Cái	45,00	
82	3.46.33.001.000.00.D50	Công tắc tơ 3P các loại	Cái	8,00	
83	3.46.33.011.000.00.D50	Công tắc tơ 3P 32A	Cái	14,00	
84	3.50.90.001.000.00.D50	Rơ-le các loại	Cái	2,00	
85	3.50.90.005.MAS.00.D50	Rơ le điều khiển tự bù hạ áp (6 cấp)	Cái	5,00	
86	3.58.60.007.000.00.D50	Hộp bộ đo lường MOF 3 pha 24kV 150-300/5A	Bộ	1,00	
87	3.60.90.250.000.00.D50	Hộp bảo vệ công tơ composite các loại (Kg)	Kg	1.035,00	
88	3.66.41.002.000.00.D50	Bộ đèn cao áp 250W-220V	Cái	94,00	
89	4.20.42.001.000.08.D50	Tôn kẽm	Kg	115,96	
90	5.12.04.001.000.03.D50	Lốp xe ô tô các loại	Cái	10,00	
91	8.90.20.020.000.00.D50	Dây da an toàn	Bộ	5,00	

H.Đ:  
CỘNG  
HÒA  
XÃ HỘI  
CHỦ NGHĨA  
ĐÀU  
ĐIỂN  
VIỆT  
BIÊN



Phụ lục II

(Kèm theo hợp đồng số 321/2023/HDDG-ĐNoPC-VNPAC ngày 05/05/2023)

STT	Mã CTNH	Mã VT	Tên và quy cách	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
<b>B/Lô 02_VTTB+TSCĐ có chứa CTNH thanh lý đợt 01 năm 2023.</b>						
<b>I</b>	<b>Danh mục VTTB có chứa CTNH.</b>					
1	19 02 05	3.53.05.127.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 75/5A	Cái	7,00	
2	19 02 05	3.53.05.128.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 100/5A	Cái	5,00	
3	19 02 05	3.53.05.129.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 150/5A	Cái	5,00	
4	19 02 05	3.53.05.130.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 200/5A	Cái	9,00	
5	19 02 05	3.53.05.131.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 250/5A	Cái	7,00	
6	19 02 05	3.53.05.133.000.00.D50	Biến dòng điện hạ áp 400/5A	Cái	1,00	
7	17 03 04	3.64.14.003.000.00.D50	Tụ bù hạ áp 10kvar	Cái	11,00	
8	17 03 04	3.64.14.005.000.00.D50	Tụ bù hạ áp 20kvar	Cái	2,00	
9	17 03 04	3.64.14.006.000.00.D50	Tụ bù hạ áp 30kvar	Cái	4,00	
10	16 01 13	3.64.64.006.000.00.D50	Bộ điều khiển tụ bù rego 4	Cái	2,00	
11	19 06 01	5.16.12.004.000.00.D50	Bình ắc qui khô 12V 12Ah	Cái	1,00	
12	19 06 01	5.16.12.012.000.00.D50	Bình ắc quy 12V 70Ah	Bình	3,00	
13	19 06 01	5.16.12.016.000.00.D50	Bình ắc quy chì 12V 90Ah	Cái	2,00	
14	19 06 01	5.16.12.019.000.00.D50	Bình ắc quy chì 12V 150Ah	Cái	2,00	
15	19 06 01	5.16.12.028.000.00.D50	Bình ắc quy 12V 7,5Ah	Bình	12,00	
16	16 01 13	5.16.32.019.CHN.00.D50	Bộ lưu điện UPS 5000VA	Cái	1,00	
17	16 01 13	5.76.97.001.000.03.D50	Đồng hồ đo các loại thu hồi	Cái	5,00	
18	16 01 13	5.76.97.147.000.00.D50	Đồng hồ chỉ thị nhiệt độ cuộn dây MBA	Cái	1,00	
19	16 01 13	5.96.10.001.CHN.53.D50	Mô đun điều khiển (NetApp FAS2220 Module Controller)	Bộ	1,00	
20	16 01 13	5.96.10.064.CHN.00.D50	Đầu ghi hình 8 kênh	Cái	1,00	
21	16 01 13	5.96.10.284.VIE.00.D50	Modem 3G kết nối SCADA	Bộ	20,00	
22	16 01 13	8.60.33.002.000.00.D50	Máy đo khoảng cách (chiều cao) dây điện CHM6000	Bộ	1,00	
23	16 01 13	8.75.70.002.CHN.MH.D50	Màn hình máy đo kiểm cáp quang OTDR MTS-6000A	Cái	1,00	
24	16 01 13	8.88.00.001.000.02.D50	Máy ảnh các loại	Cái	1,00	
25	16 01 13	8.88.08.001.000.46.D50	Máy điều hòa nhiệt độ 2HP	Bộ	5,00	
26	16 01 13	8.88.10.001.000.13.D50	CPU trọn bộ ( Main,CPU,Ram, HDD ) TH	Bộ	8,00	
27	16 01 13	8.88.10.001.000.45.D50	Máy in HP LaserJet	Cái	3,00	
28	16 01 13	8.88.10.001.000.46.D50	Máy in Canon	Cái	4,00	
29	16 01 13	8.88.10.001.000.47.D50	Máy in	Cái	1,00	
30	16 01 13	8.88.10.001.000.50.D50	Máy photocopy các loại	Cái	2,00	
31	16 01 13	8.88.10.001.000.BW.D50	Màn hình THôi	Cái	6,00	
32	16 01 13	8.88.10.001.000.IM.D50	Mainboard	Cái	3,00	
33	16 01 13	8.88.10.013.CHN.00.D50	Bàn phím máy tính không dây	Cái	1,00	
34	16 01 13	8.88.10.115.CHN.00.D50	Máy tính bảng các loại	Cái	6,00	
35	16 01 13	8.88.10.333.CHN.00.D50	Máy in nhiệt không dây (Super Printer-5802LD)	Cái	2,00	
36	19 06 01	8.88.10.999.000.01.D50	Pin các loại thu hồi	Kg	0,20	
<b>II</b>	<b>Danh mục TSCĐ có chứa CTNH</b>					
<b>TT</b>	<b>Mã CTNH</b>	<b>Mã TSCĐ</b>	<b>Tên và quy cách</b>	<b>ĐVT</b>	<b>Số lượng</b>	
37	19 02 05	DNO-1694768	Máy cắt 24kV-630A-25kV/3s-LVB - No: 030610-9651.4 -MC 479 TBA 110kVA Cư Jut	Máy	1	
38	19 02 05	DNO-1694769	25kV/3s-LVB - No: 020722-9651.13 - MC 432 thuộc TBA 110kVA Đắk Nông	Máy	1	
39	19 02 05	DNO-1694912	25kV/3s - No: 1VCX100038585 - MC 474 thuộc TBA 110kVA Đắk Rlấp	Máy	1	

7-C  
 TY  
 P DAN  
 HÀ  
 NAM  
 LPHT

STT	Mã CTNH	Mã VT	Tên và quy cách	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
40	19 02 05	DNO-1694913	25kV/3s - No: 1VC1H00003483 - MC 478 thuộc TBA 110kVA Đăk Rláp	Máy	1	
41	19 02 05	DNO-1694914	25kV/3s - No: 090730-9607.02 - MC 474 thuộc TBA 110kVA Đăk Nông	Máy	1	
42	17 03 04	DNO-1694765	Máy biến áp 3 pha 22x0.4 kV-50kVA- No: 4123205729112- MBA T11 DZ473 KRN	Máy	1	
43	17 03 04	DNO-1694766	Máy biến áp 3 pha 22x0.4 kV-50kVA- No: 10252022-2- MBA T53 DZ477KRN	Máy	1	
44	17 03 04	DNO-1694767	Máy biến áp 3 pha 22x0.4 kV-50kVA- No: 80852081-1- MBA T91 ĐZ471KRN	Máy	1	
45	17 03 04	DNO-1694770	Máy biến áp 3 pha 22x0.4 kV-50kVA- No: 5072205471124- MBA T309 DZ470ĐNO	Máy	1	

K. O. K. O.