

# KHỐI LƯỢNG NGHIỆM THU HOÀN THÀNH

CÔNG TRÌNH: ĐƯỜNG NGUYỄN THỊ MINH KHAI, HUYỆN XUÂN LỘC

HẠNG MỤC: HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ	HỢP ĐỒNG	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	GHI CHÚ
	<b>Điện chiếu sáng</b>						
1	Cung cấp, lắp dựng cột đèn thép cao 9m, dây 4mm, đường kính đế 191mm, đường kính đỉnh 76mm	1 cột	34	34			
2	Lắp đặt cần đèn đơn loại đường kính 76, chiều dài cần đèn <= 2m	1 cần đèn	1	1			
3	Lắp đặt cần đèn đôi loại đường kính 76, chiều dài cần đèn <= 2m	1 cần đèn	27	27			
4	Lắp đặt cần đèn ba loại đường kính 76, chiều dài cần đèn <= 2m	1 cần đèn	6	6			
5	Cung cấp, lắp đặt đèn chiếu sáng LED 150W-220V	bộ	73	73			
6	Lắt chóa đèn (lắp lớp), chóa cao áp ở độ cao ≤ 12m	choá	73	73			
7	Đào móng băng, rộng <=3m,sâu >2m, đất cấp III (Kt: 0,6*0,6*1,2)	m3	14.688	14.688			
8	Bê tông lót móng rộng <=250cm đá 4x6, vữa BT mác 150 (0,6*0,6*0,1)	m3	1.224	1.224			
9	Bê tông móng, móng trụ cầu trên cạn đá 1x2, vữa BT mác 200 (0,6*0,6*1,1)	m3	13.464	13.464			
10	Công tác lắp đặt bu lông các loại bằng thủ công	cái	136	136			
11	Cung cấp bộ bu lông ren 24-1100 (bộ móng chiếu sáng)	1 bộ	34	34			
12	Đào kênh mương rộng <=6m bằng máy đào 0,8m3, đất cấp III (0,3+0,5)/2*0,6	100m3	3.142	3.142			
13	Đắp đất đường mương cấp, độ chặt K=0,85	m3	107.38	107.38			
14	cung cấp, Đắp cát đường mương cấp.	m3	182.54	182.54			
15	Cung cấp đất mương cấp	m3	233.45	233.45			
16	Cung cấp đất cấp III đắp mương cấp	m3	98.981	98.981			
17	Cung cấp gạch thẻ làm dấu (6 viên/m)	viên	7248	7248			

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ	HỢP ĐỒNG	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	GHI CHÚ
18	Cung cấp ống nhựa HDPE xoắn 65/50	m	1389.2	1389.2			
19	Cung cấp, lắp đặt cáp ngầm CXV/DSTA-3x35mm <sup>2</sup> -0.6/KV	m	1437.7	1437.7			
20	Cung cấp cáp bọc đồng CVV 2x3.0 mm <sup>2</sup>	m	408	408			
21	Rải cáp ngầm	100m	14.377	14.377			
22	Luồn cáp cửa cột	1 đầu cáp	34	34			
23	Luồn dây từ cáp treo lên đèn	100m	4.08	4.08			
24	Đầu coss ép dây đồng Cu 16mm <sup>2</sup>	cái	204	204			
25	Hộp Domino 4p-60A	cái	34	34			
26	Bảng gỗ phíp cách điện	cái	34	34			
27	Vít bắt hộp domino	cái	68	68			
28	Cầu chì hộp	cái	34	34			
29	Lắp bảng điện cửa cột	1 bảng	34	34			
30	Lắp cầu chì đuôi cá	1 cầu chì	34	34			
31	Cọc tiếp đất D16 x 2400mm, mạ đồng	cọc	34	34			
32	Kẹp cọc tiếp đất bằng đồng	cái	34	34			
33	Ốc xiết cáp đồng M11	cái	34	34			
34	Bulong D8x30	bộ	34	34			
35	Cáp đồng trần 11mm <sup>2</sup>	kg	298	298			
36	Đầu coss ép dây đồng Cu 11mm <sup>2</sup>	Cái	102	102			
37	Lắp đặt hệ thống tiếp địa lắp lại cho lưới điện cáp ngầm (phụ điện)	bộ	34	34			

STT	NỘI DUNG CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ	HỢP ĐỒNG	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	GHI CHÚ
38	Cung cấp, lắp đặt tủ điều khiển chiếu sáng 2 ngăn, dày 2mm, kích thước 870x450x400mm, sơn tĩnh điện (thiết bị 1 MCCB 3P-75A, 3 time 24h, 03 công tơ các loại 50A)	bộ	1	1			
39	Lắp đặt tủ điện điều khiển chiếu sáng cao <2m (phụ kiện)	bộ	1	1			
40	Đánh số cột thép	10 cột	3.4	3.4			
41	Lắp cửa cột	1 cửa	34	34			
42	Băng keo cách điện	cuộn	18	18			
43	Công tác thí nghiệm cáp, thí nghiệm đèn, đo địa toàn bộ	toàn bộ	1	1			

**GIÁM SÁT THI CÔNG**

**GIÁM SÁT B**

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN  
HUYỆN XUÂN LỘC**

**CÔNG TY CỔ PHẦN  
ĐẠI VIỆT LẠC HỒNG  
GIÁM ĐỐC**

**CÔNG TY TNHH  
LỘC LAN ANH  
GIÁM ĐỐC**

**Đinh Ngọc Đức**

**Bùi Duy Lộc**