

**PHỤ LỤC 7: DANH MỤC CHI TIẾT CÔNG TRÌNH DUY TU SỬA CHỮA ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG HUYỆN
NHƠN TRẠCH NĂM 2020**

(Đính kèm Quyết định số /QĐ-UBND ngày tháng 5 năm 2020 của UBND tỉnh)

STT	Mã CV	Tên công tác	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
1	CS.5.07.1c1	Thay dây điện CVV 2x2,5mm ²	40m	1,000	
2	CS.6.02.21	Thay bộ lập trình điều khiển PLC S7-200	bộ	1,000	
3	CS.6.02.20	Thay bộ lập trình Logo 230RC	bộ	2,000	
4	CS.5.11.51	Sơn trụ đèn tín hiệu	bộ	12,000	
5	CS.4.03.12	Thay bóng đèn Led tín hiệu	100 bóng	24,000	
6	CS.6.01.61	Kiểm tra, duy trì tủ điều khiển (tháng kiểm tra 2 ngày)	Trạm/ ngày	1.656,000	
7	CS.4.07.11	Thay thế bộ chóp	bộ	24,000	
8	CS.6.02.51	Thay RCBO-1P-10A-6kA (BC32E1CL-1N)	cái	4,000	
9	CS.5.02.11	Thay Module đèn tín hiệu D300	cái	21,000	
10	CS.5.02.11	Thay Module đèn tín hiệu D200	bộ	4,000	
11	CS.5.02.11	Thay Module đèn đếm lùi (XVĐ) D300	bộ	2,000	
12	CS.5.02.11	Thay Module đèn chữ thập đỏ D300	bộ	2,000	
13	CS.5.02.11	Thay Module đèn chữ thập đỏ D200	bộ	2,000	
14	CS.5.02.11	Sửa chữa board mạch đèn tín hiệu giao thông	bộ	42,000	
15	CS.5.13.11	Duy tu bảo dưỡng bầu đèn, mặt đèn	bộ	160,000	
16	CS.6.03.41	Thay board mạch điều khiển đèn tín hiệu giao thông XVĐ	bộ	1,000	
17	CS.6.02.41	Thay bộ chuyển đổi điện áp 220VAC/12 -24VDC	bộ	1,000	
18	CS.4.07.11	Thay bộ điều khiển nạp điện cho Accu	bộ	15,000	

STT	Mã CV	Tên công tác	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
19	CS.5.03.31	Thay bộ thu năng lượng mặt trời (Solar)	bộ	7,000	
20	VT	Accu loại 12V-20Ah	Cái	22,000	
21	VT	Tủ điều khiển đèn tín hiệu	tủ	12,000	
22	VT	Dây thép D4mm	kg	5,000	
Giá gói thầu số 7: 504.997.752 đồng <i>(Bằng chữ: năm trăm lẻ bốn triệu, chín trăm chín mươi bảy ngàn, bảy trăm năm mươi hai đồng)</i>					