**PHỤ LỤC III**

SỬA ĐỔI MỘT SỐ ĐỊNH MỨC DỰ TOÁN SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG BAN HÀNH TẠI PHỤ LỤC VI THÔNG TƯ SỐ [12/2021/TT-BXD](https://thuvienphapluat.vn/van-ban/xay-dung-do-thi/thong-tu-12-2021-tt-bxd-dinh-muc-xay-dung-487047.aspx" \o "Thông tư 12/2021/TT-BXD" \t "_blank) NGÀY 31/8/2021 CỦA BỘ TRƯỞNG BỘ XÂY DỰNG  
*(Kèm theo Thông tư số 09/2024/TT-BXD ngày 30/8/2024 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)*

1. Sửa đổi hao phí vật liệu của công tác đặt đường sắt bằng thủ công mã hiệu SE.40000 như sau:

"SE.40000 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT BẰNG THỦ CÔNG

*Hướng dẫn áp dụng:*

Định mức áp dụng cho các đoạn tuyến thẳng. Trường hợp trong đường cong hoặc đoạn đường lên, xuống có độ dốc lớn hơn > 22‰ hoặc trên các đoạn đường lên, xuống dốc liên tục có độ dốc lớn (độ dốc và chiều dài dốc theo tiêu chuẩn thiết kế áp dụng) thì hao phí vật liệu được xác định theo thiết kế và tiêu chuẩn áp dụng.

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 1500m. Đặt đường, giật nâng đường các đợt. Thu hồi vật liệu vận chuyển về ga.

SE.41100 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ 1,00M, TÀ VẸT GỖ

Đơn vị tính: 100m

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Tà vẹt gỗ đệm sắt Ray P43-33 (dài 12,5m) | Tà vẹt gỗ không đệm sắt | |
| Ray P33-30 (dài 12m) | Ray P26-25-24 (dài 10m) |
| SE.411 | Đặt đường sắt khổ 1,00m, tà vẹt gỗ | *Vật liệu* |  |  |  |  |
| Ray | m | 200 | 200 | 200 |
| Tà vẹt | cái | 145 | 151 | 162 |
| Lập lách | đôi | 16 | 17 | 20 |
| Bulông+rông đen | cái | 97 | 68 | 81 |
| Bản đệm | cái | 289 | - | - |
| Đinh crămpông | cái | 877 | 913 | 974 |
| Vật liệu khác | % | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| *Nhân công 4,0/7* | công | 65,73 | 52,32 | 49,56 |
|  | | | | 11 | 21 | 22 |

SE.41200 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ 1,00M, TÀ VẸT SẮT

Đơn vị tính: 100m

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Tà vẹt sắt Ray P26-25-24 (dài 10m) |
| SE.412 | Đặt đường sắt khổ 1,00m, tà vẹt sắt | *Vật liệu* |  |  |
| Ray | m | 200 |
| Tà vẹt | cái | 150 |
| Lập lách | đôi | 20 |
| Bulông+rông đen | cái | 81 |
| Cóc+bulông cóc | cái | 609 |
| Vật liệu khác | % | 0,5 |
| *Nhân công 4,0/7* | công | 37,60 |
|  | | | | 11 |

SE.41300 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ 1,00M, TÀ VẸT BÊ TÔNG

Đơn vị tính: 100m

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Tà vẹt bê tông | |
| Ray P43 (dài 12,5m) | Ray P38 (dài 12,5m) |
| SE.413 | Đặt đường sắt khổ 1,00m, tà vẹt bê tông | *Vật liệu* |  |  |  |
| Ray | m | 200 | 200 |
| Tà vẹt | cái | 145 | 145 |
| Lập lách | đôi | 16 | 16 |
| Bulông+rông đen | cái | 97 | 97 |
| Cóc+bulông cóc | cái | 585 | 585 |
| Sắt đệm gót cóc | cái | 585 | 585 |
| Sắt chữ U | cái | 585 | 585 |
| Đệm cao su | cái | 292 | 292 |
| Vật liệu khác | % | 0,5 | 0,5 |
| *Nhân công 4,0/7* | công | 124,69 | 123,49 |
|  | | | | 11 | 12 |

SE.42100 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ 1,435M, TÀ VẸT GỖ ĐỆM SẮT

Đơn vị tính: 100m

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Ray P43-33 (dài 12,5m) |
| SE.421 | Đặt đường sắt khổ 1,435m, tà vẹt gỗ đệm sắt | *Vật liệu* |  |  |
| Ray | m | 200 |
| Tà vẹt | cái | 162 |
| Lập lách | đôi | 16 |
| Bulông+rông đen | cái | 97 |
| Bản đệm | cái | 322 |
| Đinh crămpông | cái | 974 |
| Vật liệu khác | % | 0,5 |
| *Nhân công 4,0/7* | công | 85,23 |
|  | | | | 11 |

SE.43100 ĐẶT ĐƯỜNG LỒNG, TÀ VẸT GỖ ĐỆM SẮT

Đơn vị tính: 100m

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Ray P43-33 (dài 12,5m) |
| SE.431 | Đặt đường lồng, tà vẹt gỗ đệm sắt | *Vật liệu* |  |  |
| Ray | m | 300 |
| Tà vẹt | cái | 160 |
| Lập lách | đôi | 24 |
| Bulông+rông đen | cái | 146 |
| Bản đệm | cái | 480 |
| Đinh crămpông | cái | 1440 |
| Vật liệu khác | % | 0,5 |
| *Nhân công 4,0/7* | công | 108,13 |
|  | | | | 11 |

2. Sửa đổi loại vật liệu của công tác làm nền đá ba lát mã hiệu SE.45000 như sau:

"SE.45000 LÀM NỀN ĐÁ BA LÁT

*Thành phần công việc:*

Xúc đá, xăm chèn đá, làm băng kết theo yêu cầu kỹ thuật.

SE.45100 LÀM NỀN ĐÁ BA LÁT CÁC LOẠI ĐƯỜNG

Đơn vị tính: 1m3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Tà vẹt gỗ | | Tà vẹt sắt | Tà vẹt bê tông |
| Đường 1,00m | Đường 1,435 m |
| SE.451 | Làm nền đá ba lát các loại đường | *Vật liệu* |  |  |  |  |  |
| Đá ba lát | m3 | 1,15 | 1,15 | 1,15 | 1,15 |
| *Nhân công 3,5/7* | công | 0,98 | 1,01 | 1,10 | 1,03 |
|  | | | | 11 | 12 | 21 | 31 |

SE.45200 LÀM NỀN ĐÁ BA LÁT CÁC LOẠI GHI

Đơn vị tính: 1m3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mã hiệu | Công tác xây dựng | Thành phần hao phí | Đơn vị | Ghi đường 1,00m | Ghi đường 1,435m |
| SE.452 | Làm nền đá ba lát các loại ghi | *Vật liệu* |  |  |  |
| Đá ba lát | m3 | 1,15 | 1,15 |
| *Nhân công 3,5/7* | công | 1,10 | 1,20 |
|  | | | | 10 | 20 |