

**PHỤ LỤC IX**  
**ĐƠN GIÁ SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG**  
**CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**  
**TỈNH BẾN TRE**  
**VÙNG III**

*(Kèm theo Quyết định số 3424/QĐ-UBND  
ngày 28 tháng 12 năm 2020 của UBND tỉnh Bến Tre)*

**THUYẾT MINH**  
**ĐƠN GIÁ SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**  
**TỈNH BẾN TRE**

**1. NỘI DUNG ĐƠN GIÁ**

a. Đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng quy định chi phí về vật liệu, lao động, máy và thiết bị thi công để hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng từ khi chuẩn bị đến khi kết thúc công tác xây dựng theo đúng yêu cầu kỹ thuật (kể cả những chi phí cần thiết do yêu cầu kỹ thuật và tổ chức sản xuất nhằm đảm bảo thi công xây dựng liên tục, đúng quy trình, quy phạm kỹ thuật).

b. Đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng được lập trên cơ sở các quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng; quy phạm kỹ thuật về thiết kế - thi công - nghiệm thu; mức cơ giới hóa chung trong ngành xây dựng; trang thiết bị kỹ thuật, biện pháp thi công và tiến bộ khoa học kỹ thuật trong xây dựng.

c. Đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng bao gồm: mã hiệu, tên công tác, đơn vị tính, thành phần công việc, quy định áp dụng (nếu có) và bảng các chi phí định mức; trong đó:

- Thành phần công việc quy định nội dung các bước công việc từ khi chuẩn bị đến khi hoàn thành công tác hoặc kết cấu xây dựng theo điều kiện kỹ thuật, điều kiện thi công và biện pháp thi công cụ thể.

- Bảng các chi phí đơn giá gồm:

+ **Chi phí vật liệu:** Là chi phí vật liệu chính, vật liệu phụ, các cấu kiện hoặc các bộ phận rời lẻ, vật liệu luân chuyển (không kể vật liệu cần dùng cho máy thi công và những vật liệu tính trong chi phí chung) cần thiết cho việc hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng.

Chi phí vật liệu trong đơn giá đã bao gồm chi phí hao hụt vật liệu ở khâu thi công; riêng đối với các loại cát xây dựng còn bao gồm chi phí hao hụt do độ dôi của cát. Chi phí vật liệu chính được tính bằng chi phí phù hợp với đơn vị tính của vật liệu. Chi phí vật liệu phụ được tính bằng tỉ lệ % tính trên chi phí vật liệu chính.

Giá vật liệu xây dựng theo công bố giá của Liên Sở Xây dựng - Tài chính. Đối với những loại vật liệu xây dựng chưa có trong công bố giá thì tham khảo mức giá tại thị trường. Mức giá vật liệu chưa bao gồm thuế giá trị gia tăng.

Trong quá trình áp dụng đơn giá, nếu giá vật liệu thực tế (mức giá chưa có thuế giá trị gia tăng) chênh lệch so với giá vật liệu đã tính trong đơn giá thì được bù trừ chênh lệch theo nguyên tắc sau: Các đơn vị căn cứ vào giá vật liệu thực tế (mức giá chưa có thuế giá trị gia tăng) tại từng khu vực; ở từng thời điểm do cơ quan quản lý giá xây dựng công bố và số lượng vật liệu đã sử dụng theo định mức để tính toán chi phí vật liệu thực tế, sau đó so sánh với chi phí vật liệu trong đơn giá để xác định mức chênh lệch chi phí vật liệu và đưa trực tiếp vào khoản mục chi phí vật liệu trong dự toán.

+ **Chi phí nhân công:** Là chi phí lao động của công nhân trực tiếp và công nhân phục vụ cần thiết để hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng từ khi chuẩn bị đến khi kết

thúc công tác xây dựng. Chi phí nhân công được tính bằng số ngày công theo cấp bậc công nhân. Cấp bậc công nhân là cấp bậc bình quân của các công nhân trực tiếp và công nhân phục vụ tham gia thực hiện một đơn vị khối lượng công tác xây dựng.

Đơn giá nhân công xây dựng trong tập đơn giá được xác định cho Vùng III (gồm: các huyện Ba Tri, Bình Đại, Mỏ Cày Nam) theo Quyết định số 2175/QĐ-UBND ngày 08/9/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc công bố đơn giá nhân công xây dựng trên địa bàn tỉnh Bến Tre và Quyết định số 2225/QĐ-UBND ngày 11/9/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc đính chính nội dung kèm theo Quyết định số 2175/QĐ-UBND ngày 08/9/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc công bố đơn giá nhân công xây dựng trên địa bàn tỉnh Bến Tre.

+ **Chi phí máy thi công:** Là chi phí sử dụng máy thi công trực tiếp thi công, máy phục vụ cần thiết (nếu có) để hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng. Chi phí máy thi công trực tiếp thi công được tính bằng số lượng ca máy sử dụng. Chi phí máy phục vụ được tính bằng tỷ lệ % trên chi phí máy thi công trực tiếp thi công.

Giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng trong tập đơn giá được xác định cho Vùng III (gồm: các huyện Ba Tri, Bình Đại, Mỏ Cày Nam) theo Quyết định số 2324/QĐ-UBND ngày 21/9/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc công bố Bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng trên địa bàn tỉnh Bến Tre.

## 2. KẾT CẤU TẬP ĐƠN GIÁ

Đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng bao gồm 4 chương được mã hóa thống nhất theo nhóm, loại công tác hoặc kết cấu xây dựng; cụ thể như sau:

- Chương I : Công tác phá dỡ, tháo dỡ, làm sạch bộ phận, kết cấu công trình;
- Chương II : Công tác sửa chữa, gia cố bộ phận, kết cấu công trình;
- Chương III : Công tác sửa chữa công trình giao thông trong đô thị;
- Chương IV : Công tác bảo dưỡng công trình giao thông trong đô thị.

## 3. HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG ĐƠN GIÁ

- Đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng được áp dụng để xác định đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng, làm cơ sở xác định dự toán công tác sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng theo các quy định hiện hành. Áp dụng đối với trường hợp sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng quy mô nhỏ, lẻ, phải thi công bằng thủ công như các quy định trong đơn giá.

- Các công tác gia công, lắp dựng, tháo dỡ dàn giáo, khung dàn, sàn đạo phục vụ thi công, thép giằng chống đỡ, gia cố, ... phục vụ biện pháp thi công, vận chuyển vật liệu, phế thải ngoài phạm vi quy định hoặc chưa được quy định thì xác định theo định mức riêng (trừ trường hợp có quy định trong thành phần công việc).

- Đối với một số loại công tác xây dựng khác như: đào, đắp đất, đá, cát; sản xuất, lắp dựng các cấu kiện bê tông đúc sẵn, cấu kiện gỗ, cấu kiện sắt thép; lắp đặt hệ thống điện, nước trong nhà và phục vụ sinh hoạt... không được quy định trong tập đơn giá này thì sử dụng theo

hướng dẫn trong các tập định mức xây dựng công trình do Bộ Xây dựng công bố và được điều chỉnh hệ số (do độ phức tạp, đơn chiếc, khối lượng nhỏ khi thi công) như sau:

+ Hệ số điều chỉnh nhân công:  $k = 1,15$

+ Hệ số điều chỉnh máy thi công:  $k = 1,05$

+ Hệ số điều chỉnh vật liệu:  $k = 1,02$ .

- Đơn giá cấp phối  $1\text{m}^3$  vữa xây, vữa bê tông các loại và cấp phối vật liệu 1 tấn bê tông nhựa... sử dụng cho công tác sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng thì sử dụng theo các Bảng định mức trong định mức sử dụng vật liệu trong xây dựng do Bộ Xây dựng công bố.

- Ngoài phần thuyết minh và hướng dẫn áp dụng chung này, trong từng phần và từng chương của đơn giá đều có thuyết minh về điều kiện làm việc, yêu cầu kỹ thuật và hướng dẫn áp dụng cụ thể.

- Giá trị tại cột Đơn giá trong các bảng đơn giá là tổng chi phí trực tiếp, bao gồm tổng giá trị các cột đơn giá Vật liệu + đơn giá Nhân công + đơn giá Máy.

# **CHƯƠNG I**

## **CÔNG TÁC PHÁ DỠ, THÁO DỠ, LÀM SẠCH BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH**

### **1. Điều kiện làm việc và yêu cầu kỹ thuật**

- Các bộ phận, kết cấu của công trình cũ có thể được phá, tháo dỡ hoàn toàn hoặc từng bộ phận, kết cấu để thay thế, cải tạo, sửa chữa lại hoặc làm sạch.
- Khi phá, tháo dỡ cần thực hiện theo đúng trình tự biện pháp thi công, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, an toàn lao động và vệ sinh môi trường. Phá hoặc tháo dỡ phải cẩn thận để tận dụng thu hồi vật liệu và bảo vệ các bộ phận kết cấu khác của công trình.
- Tháo dỡ khuôn cửa cần lưu ý tránh làm gãy mộng hoặc dập lỗ mộng.
- Những vật liệu khi phá, tháo dỡ, làm sạch phải phân loại, sắp xếp gọn gàng vào nơi quy định trong phạm vi 30m.
- Khối lượng công việc phá hoặc tháo dỡ được đo từ các bộ phận kết cấu cần phải phá hoặc tháo dỡ theo đơn vị tính của đơn giá.

### **2. Hướng dẫn sử dụng**

- Đối với trường hợp phá dỡ có yêu cầu riêng về thu hồi vật liệu để tái sử dụng hoặc cho mục đích khác thì chi phí về nhân công, vật liệu, máy thi công (nếu có) để đảm bảo yêu cầu kỹ thuật đối với việc thu hồi vật liệu được tính riêng trên cơ sở chỉ dẫn kỹ thuật và biện pháp thi công cụ thể.
- Đơn giá khi phá dỡ  $1m^3$  các kết cấu bê tông cốt thép đã được tính trong các bảng đơn giá, nếu sử dụng máy hàn điện để cắt cốt thép thay cho việc cắt thép bằng thủ công thì chi phí cho công tác này được bổ sung và điều chỉnh như sau:
  - + Bổ sung chi phí vật liệu: Que hàn là 1,8kg;
  - + Bổ sung chi phí máy thi công: Máy hàn 23KW là 0,25ca;
  - + Chi phí nhân công công tác phá dỡ ứng với từng loại kết cấu bê tông cốt thép được điều chỉnh với hệ số 0,85.

### **3. Thành phần công việc**

- Chuẩn bị dụng cụ, phương tiện thi công.
- Phá, tháo dỡ các bộ phận, kết cấu của công trình theo đúng yêu cầu kỹ thuật quy định cho loại bộ phận, kết cấu cần phải sửa chữa lại hoặc thay thế, đảm bảo an toàn lao động, vệ sinh môi trường và an toàn cho các bộ phận kết cấu khác của công trình.
- Phân loại vật liệu, vận chuyển và xếp đồng theo quy định trong phạm vi 30m.
- Thu dọn nơi làm việc sau khi tháo dỡ.

**SA.10000 CÔNG TÁC PHÁ DỠ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH****SA.11000 PHÁ DỠ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH BẰNG THỦ CÔNG****SA.11100 PHÁ DỠ MÓNG CÁC LOẠI**Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11111	Phá dỡ móng các loại - Móng bê tông gạch vữa	m <sup>3</sup>		421.524		421.524
SA.11112	- Móng bê tông không cốt thép	m <sup>3</sup>		746.335		746.335
SA.11113	- Móng bê tông có cốt thép	m <sup>3</sup>		1.071.146		1.071.146
SA.11121	- Móng gạch	m <sup>3</sup>		364.956		364.956
SA.11131	- Móng đá	m <sup>3</sup>		656.921		656.921

**SA.11200 PHÁ DỠ NỀN CÁC LOẠI**Đơn vị tính: đồng/lm<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11211	Phá dỡ nền - Gạch đất nung	m <sup>2</sup>		12.773		12.773
SA.11212	- Gạch lá nem	m <sup>2</sup>		14.598		14.598
SA.11213	- Gạch xi măng, gạch gốm các loại	m <sup>2</sup>		16.423		16.423
SA.11214	- Gạch đất nung vữa nghiêng	m <sup>2</sup>		25.547		25.547
SA.11215	- Nền láng vữa xi măng	m <sup>2</sup>		7.299		7.299

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11221	Phá dỡ nền - Bê tông gạch vữa	m <sup>3</sup>		350.358		350.358
SA.11231	- Nền bê tông không cốt thép	m <sup>3</sup>		746.335		746.335
SA.11232	- Nền bê tông có cốt thép	m <sup>3</sup>		1.071.146		1.071.146

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11241	Phá dỡ kết cấu bê tông - Bê tông than xỉ	m <sup>3</sup>		332.110		332.110
SA.11251	- Bê tông tảng rời	m <sup>3</sup>		375.905		375.905

SA.11300 PHÁ DỠ TƯỜNG

SA.11310 PHÁ DỠ TƯỜNG BÊ TÔNG KHÔNG CỐT THÉP

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11311	Phá dỡ tường bê tông không cốt thép - Chiều dày tường ≤ 11cm	m <sup>3</sup>		669.694		669.694
SA.11312	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>3</sup>		866.771		866.771

SA.11320 PHÁ DỠ TƯỜNG BÊ TÔNG CỐT THÉP

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11321	Phá dỡ tường bê tông cốt thép - Chiều dày tường ≤ 11cm	m <sup>3</sup>		678.818		678.818
SA.11322	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>3</sup>		892.317		892.317

SA.11330 PHÁ DỠ TƯỜNG XÂY GẠCH CÁC LOẠI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11331	Phá dỡ tường xây gạch - Chiều dày tường ≤ 11cm	m <sup>3</sup>		209.850		209.850
SA.11332	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>3</sup>		231.747		231.747
SA.11333	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m <sup>3</sup>		244.521		244.521

SA.11340 PHÁ DỠ TƯỜNG ĐÁ CÁC LOẠI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11341	Phá dỡ tường xây đá các loại - Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>3</sup>		244.521		244.521
SA.11342	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m <sup>3</sup>		304.738		304.738

## SA.11400 PHÁ DỠ XÀ DẦM, GIẰNG, CỘT, TRỤ, SÀN MÁI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11411	Phá dỡ xà, dầm, giằng, cột, trụ, sàn, mái - Xà, dầm, giằng bê tông cốt thép	m <sup>3</sup>		1.364.935		1.364.935
SA.11421	- Cột, trụ bê tông cốt thép	m <sup>3</sup>		1.155.086		1.155.086
SA.11422	- Cột, trụ gạch đá	m <sup>3</sup>		319.337		319.337
SA.11431	- Sàn mái bê tông cốt thép	m <sup>3</sup>		1.401.431		1.401.431

## SA.11510 PHÁ DỠ BỜ NÓC, BỜ CHẢY

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11511	Phá dỡ bờ nóc, bờ chảy - Xây gạch	m		7.299		7.299
SA.11512	- Xây ngói bờ	m		3.650		3.650

## SA.11520 PHÁ DỠ CÁC KẾT CẤU TRÊN MÁI BẰNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11521	Phá dỡ các kết cấu trên mái bằng - Gạch vữa nghiêng trên mái	m <sup>2</sup>		54.743		54.743
SA.11522	- Xi măng láng trên mái	m <sup>2</sup>		34.671		34.671
SA.11523	- Bê tông xỉ trên mái	m <sup>2</sup>		40.145		40.145
SA.11524	- Gạch lá nem	m <sup>2</sup>		27.372		27.372

## SA.11600 PHÁ LỚP VỮA TRÁT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11611	Phá lớp vữa trát - Tường, cột, trụ	m <sup>2</sup>		21.897		21.897
SA.11612	- Xà, dầm, trần	m <sup>2</sup>		34.671		34.671

## SA.11700 PHÁ DỠ HÀNG RÀO

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11711	Phá dỡ hàng rào - Tre, gỗ	m <sup>2</sup>		3.650		3.650
SA.11712	- Dây thép gai	m <sup>2</sup>		7.299		7.299

## SA.11800 CẠO BỎ LỚP VÔI, SƠN CŨ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11811	Cạo bỏ lớp vôi, sơn cũ Cạo bỏ lớp vôi trên bề mặt - Tường, cột, trụ	m <sup>2</sup>		10.949		10.949
SA.11812	- Xà, dầm, trần	m <sup>2</sup>		12.773		12.773
SA.11821	Cạo bỏ lớp sơn trên bề mặt - Bê tông	m <sup>2</sup>		20.073		20.073
SA.11822	- Gỗ	m <sup>2</sup>		18.248		18.248
SA.11823	- Kính	m <sup>2</sup>		27.372		27.372
SA.11824	- Kim loại	m <sup>2</sup>		36.496		36.496

## SA.11900 CẠO RỈ KẾT CẤU THÉP, ĐỤC NHÁM MẶT BÊ TÔNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.11911	Cạo rỉ kết cấu thép, đục nhám mặt bê tông Cạo rỉ các kết cấu thép	m <sup>2</sup>		47.847		47.847
SA.11921	Đục nhám mặt bê tông	m <sup>2</sup>		27.372		27.372

## SA.12100 PHÁ DỠ KẾT CẤU BÊ TÔNG BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.12111	Phá dỡ kết cấu bê tông bằng máy Phá dỡ bằng búa căn - Có cốt thép	m <sup>3</sup>	24.946	125.910	231.547	382.403
SA.12112	- Không cốt thép	m <sup>3</sup>		105.837	127.693	233.530
SA.12121	Phá dỡ bằng máy khoan cầm tay - Có cốt thép	m <sup>3</sup>	24.946	423.349	122.841	571.136

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.12122	- Không cốt thép	m <sup>3</sup>		394.152	26.056	420.208

**SA.20000 CÔNG TÁC THÁO DỠ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH**

**SA.21100 THÁO DỠ KHUÔN CỬA GỖ**

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21111	Tháo dỡ khuôn cửa gỗ Khuôn cửa đơn	m		19.954		19.954
SA.21112	Khuôn cửa kép	m		29.932		29.932

**SA.21200 THÁO DỠ CẦU THANG GỖ, VÁCH NGĂN CÁC LOẠI**

**SA.21210 THÁO DỠ BẬC THANG GỖ**

Đơn vị tính: đồng/1 bậc

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21211	Tháo dỡ bậc thang gỗ	bậc		11.973		11.973

**SA.21220 THÁO DỠ YẾM THANG GỖ**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21221	Tháo dỡ yếm thang gỗ	m <sup>2</sup>		15.964		15.964

**SA.21230 THÁO DỠ LAN CAN GỖ**

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21231	Tháo dỡ lan can gỗ	m		19.954		19.954

**SA.21240 THÁO DỠ VÁCH NGĂN**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21241	Tháo dỡ vách ngăn - Khung mắt cáo	m <sup>2</sup>		5.986		5.986
SA.21242	- Giấy, ván ép, gỗ ván	m <sup>2</sup>		7.982		7.982
SA.21243	- Nhôm kính, gỗ kính, thạch cao	m <sup>2</sup>		21.950		21.950

## SA.21250 THÁO DỠ VÁCH NGĂN

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21251	Tháo dỡ vách ngăn - Tường gỗ	m <sup>2</sup>		7.982		7.982
SA.21252	- Ván sàn	m <sup>2</sup>		11.973		11.973

## SA.21260 THÁO DỠ MÁI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21261	Tháo dỡ mái ngói - Chiều cao ≤ 4m	m <sup>2</sup>		13.968		13.968
SA.21262	- Chiều cao ≤ 16m	m <sup>2</sup>		19.954		19.954
SA.21263	Tháo dỡ mái Fibrôxi măng - Chiều cao ≤ 4m	m <sup>2</sup>		11.973		11.973
SA.21264	- Chiều cao ≤ 16m	m <sup>2</sup>		13.968		13.968

## SA.21270 THÁO DỠ TRẦN, GẠCH ỐP TƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21271	Tháo dỡ trần	m <sup>2</sup>		11.973		11.973
SA.21272	Tháo dỡ gạch ốp - Gạch ốp tường	m <sup>2</sup>		21.950		21.950
SA.21273	- Gạch ốp chân tường	m <sup>2</sup>		25.941		25.941

## SA.21300 THÁO DỠ PHỤ KIỆN VỆ SINH

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21311	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh - Bồn tắm	bộ		99.772		99.772
SA.21312	- Chậu rửa	bộ		21.950		21.950
SA.21313	- Bệ xí	bộ		29.932		29.932
SA.21314	- Chậu tiểu	bộ		29.932		29.932

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21315	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh khác (như: gương soi, vòi rửa, vòi sen, hộp đựng giấy vệ sinh,...)	bộ		5.986		5.986

SA.21400 THÁO DỠ CẦU KIẾN BÊ TÔNG ĐÚC SẴN BẰNG THỦ CÔNG

Đơn vị tính: đồng/1 cầu kiện

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Tháo dỡ cầu kiện bê tông đúc sẵn bằng thủ công Trọng lượng cầu kiện					
SA.21411	- ≤ 20kg	cầu kiện		17.959		17.959
SA.21412	- ≤ 50kg	cầu kiện		25.941		25.941
SA.21413	- ≤ 100kg	cầu kiện		41.904		41.904
SA.21414	- ≤ 150kg	cầu kiện		53.877		53.877
SA.21415	- ≤ 250kg	cầu kiện		75.827		75.827
SA.21416	- ≤ 350kg	cầu kiện		143.672		143.672

SA.21500 THÁO DỠ CẦU KIẾN BÊ TÔNG ĐÚC SẴN BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/1 cầu kiện

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Tháo dỡ cầu kiện bê tông đúc sẵn bằng máy Trọng lượng cầu kiện					
SA.21511	- ≤ 2T	cầu kiện		23.945	54.794	78.739
SA.21512	- ≤ 5T	cầu kiện		35.918	54.794	90.712

SA.21600 THÁO DỠ KẾT CẤU THÉP

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị lắp dựng dàn giáo phục vụ tháo kết cấu, cắt rời bộ phận kết cấu cần tháo dỡ. Di chuyển, hạ kết cấu vận chuyển xếp gọn trong phạm vi 30m, tháo dỡ dàn giáo phục vụ tháo kết cấu. Đảm bảo vệ sinh môi trường và an toàn cho người và thiết bị trong hoạt động dây chuyền.

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21611	Tháo dỡ các kết cấu thép - Cột thép	tấn	418.762	1.841.185	662.087	2.922.034
SA.21612	- Xà, dầm, giằng	tấn	501.617	2.057.795	1.239.751	3.799.163
SA.21613	- Vòi kèo, xà gồ	tấn	667.327	2.491.015	1.520.444	4.678.786
SA.21614	- Sàn thao tác, sàn băng tải, sàn nhà công nghiệp	tấn	674.962	3.140.845	1.271.810	5.087.617

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Kích thủy lực 5T.

SA.21700 THÁO DỠ TẦM LỢP, TẦM CHE TƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/100m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21711	Tháo dỡ tấm lợp, tấm che tường - Tấm lợp tôn	100m <sup>2</sup>		698.404	761.382	1.459.786
SA.21712	- Tấm lợp Fibrô xi măng	100m <sup>2</sup>		897.948	930.577	1.828.525
SA.21721	- Tấm che tường	100m <sup>2</sup>		1.097.492	1.099.773	2.197.265

SA.21800 THÁO DỠ GẠCH CHỊU LỬA TRONG CÁC KẾT CẤU

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SA.21811	Tháo dỡ gạch chịu lửa trong các kết cấu Tháo dỡ gạch - Trong ống khói	tấn		823.118		823.118
SA.21821	- Trong lò nung clinke	tấn		628.169		628.169
SA.21831	- Cửa lò nung, đáy lò nung, cửa ống khói	tấn		389.898		389.898
SA.21841	- Thân xi-clon	tấn		779.796		779.796
SA.21851	- Trong phễu, trong ống thép	tấn		1.083.050		1.083.050
SA.21861	- Trong côn, cút	tấn		1.256.338		1.256.338

**SA.30000 CÔNG TÁC ĐỤC, KHOAN TẠO LỖ, CẮT ĐỂ SỬA CHỮA, GIA CỐ CÁC KẾT CẤU CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**

**SA.31100÷SA.31500 CÔNG TÁC ĐỤC ĐỂ SỬA CHỮA, GIA CỐ CÁC KẾT CẤU CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, định vị, đục, hoàn thiện bề mặt đục theo đúng yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển phế thải trong phạm vi 30m.

**SA.31100 ĐỤC LỖ THÔNG TƯỜNG XÂY GẠCH**

Đơn vị tính: đồng/1 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục lỗ thông tường xây gạch Chiều dày tường $\leq 11\text{cm}$					
SA.31111	- Tiết diện lỗ $\leq 0,04\text{m}^2$	lỗ		15.964		15.964
SA.31112	- Tiết diện lỗ $\leq 0,09\text{m}^2$	lỗ		19.954		19.954
SA.31113	- Tiết diện lỗ $\leq 0,15\text{m}^2$	lỗ		23.945		23.945
	Chiều dày tường $\leq 22\text{cm}$					
SA.31121	- Tiết diện lỗ $\leq 0,04\text{m}^2$	lỗ		23.945		23.945
SA.31122	- Tiết diện lỗ $\leq 0,09\text{m}^2$	lỗ		27.936		27.936
SA.31123	- Tiết diện lỗ $\leq 0,15\text{m}^2$	lỗ		31.927		31.927

**SA.31200 ĐỤC LỖ THÔNG TƯỜNG BÊ TÔNG**

Đơn vị tính: đồng/1 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục lỗ thông tường bê tông Chiều dày tường $\leq 11\text{cm}$					
SA.31211	- Tiết diện lỗ $\leq 0,04\text{m}^2$	lỗ		89.795		89.795
SA.31212	- Tiết diện lỗ $\leq 0,09\text{m}^2$	lỗ		115.736		115.736
SA.31213	- Tiết diện lỗ $\leq 0,15\text{m}^2$	lỗ		185.576		185.576
	Chiều dày tường $\leq 22\text{cm}$					
SA.31221	- Tiết diện lỗ $\leq 0,04\text{m}^2$	lỗ		203.535		203.535
SA.31222	- Tiết diện lỗ $\leq 0,09\text{m}^2$	lỗ		265.394		265.394
SA.31223	- Tiết diện lỗ $\leq 0,15\text{m}^2$	lỗ		427.024		427.024

SA.31300 ĐỤC MỞ TƯỜNG LÀM CỬA

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục mở tường làm cửa					
	Tường bê tông					
SA.31311	- Chiều dày tường ≤ 11cm	m <sup>2</sup>		319.270		319.270
SA.31312	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>2</sup>		610.605		610.605
SA.31313	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m <sup>2</sup>		772.235		772.235
	Tường xây gạch					
SA.31321	- Chiều dày tường ≤ 11cm	m <sup>2</sup>		63.854		63.854
SA.31322	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m <sup>2</sup>		95.781		95.781
SA.31323	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m <sup>2</sup>		155.644		155.644

SA.31400 ĐỤC BÊ TÔNG ĐỂ GIA CỐ CÁC KẾT CẤU BÊ TÔNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục bê tông để gia cố các kết cấu bê tông					
SA.31411	- Đục lớp bê tông sàn dày ≤ 3,5cm	m <sup>3</sup>	2.426	267.389	30.614	300.429
SA.31412	- Đục cột, dầm, tường	m <sup>3</sup>	4.253	498.860	57.115	560.228
SA.31413	- Đục bê tông xilô, ống khói	m <sup>3</sup>	7.403	897.948	102.807	1.008.158

SA.31500 ĐỤC TƯỜNG, SÀN BÊ TÔNG ĐỂ TẠO Rãnh ĐỂ CÀI SÀN BÊ TÔNG, CHỖN ỚNG NƯỚC, ỚNG BẢO VỆ DÂY DẪN

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục tường, sàn để tạo rãnh					
	Tường, sàn bê tông					
SA.31511	- Sâu ≤ 3cm	m	1.103	69.840	10.879	81.822
SA.31512	- Sâu > 3cm	m	1.418	97.777	15.231	114.426

SA.31600-SA.31700 ĐỤC LỚP MẶT NGOÀI BÊ TÔNG CỐT THÉP BẰNG BÚA CĂN, MÁY KHOAN BÊ TÔNG

*Thành phần công việc:*

Đục lớp bê tông bảo vệ mặt ngoài các loại kết cấu bê tông; Hoàn thiện bề mặt đục theo đúng yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển phế thải trong phạm vi 30m.

SA.31600 ĐỤC LỚP MẶT NGOÀI BÊ TÔNG CỐT THÉP BẰNG BÚA CĂN

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục lớp mặt ngoài bê tông cốt thép bằng búa căn Chiều dày đục ≤ 3cm					
SA.31611	- Đục theo phương thẳng đứng	m <sup>2</sup>		19.954	9.151	29.105
SA.31612	- Đục theo hướng nằm ngang	m <sup>2</sup>		31.927	18.302	50.229
SA.31613	- Đục ngửa từ dưới lên	m <sup>2</sup>		35.918	27.453	63.371

SA.31700 ĐỤC LỚP BÊ TÔNG MẶT NGOÀI BẰNG MÁY KHOAN BÊ TÔNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục lớp bê tông mặt ngoài bằng máy khoan bê tông Chiều dày đục ≤ 3cm					
SA.31711	- Đục theo phương thẳng đứng	m <sup>2</sup>	945	59.863	3.008	63.816
SA.31712	- Đục theo phương nằm ngang	m <sup>2</sup>	1.103	73.831	3.761	78.695
SA.31713	- Đục ngửa từ dưới lên	m <sup>2</sup>	1.260	89.795	4.513	95.568

SA.31800 KHOAN TẠO LỖ BÊ TÔNG BẰNG MÁY KHOAN

*Thành phần công việc:*

Định vị lỗ khoan, khoan lỗ qua bê tông, vận chuyển phế thải trong phạm vi 30m, thu dọn hiện trường.

Đơn vị tính: đồng/1 lỗ khoan

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Khoan tạo lỗ bê tông bằng máy khoan Lỗ khoan $\Phi \leq 12\text{mm}$					
SA.31811	- Chiều sâu khoan ≤ 5cm	lỗ	394	2.930	526	3.850
SA.31812	- Chiều sâu khoan ≤ 10cm	lỗ	788	3.349	677	4.814
SA.31813	- Chiều sâu khoan ≤ 15cm	lỗ	1.181	3.767	797	5.745
	Lỗ khoan $\Phi \leq 16\text{mm}$					
SA.31821	- Chiều sâu khoan ≤ 10cm	lỗ	945	3.767	903	5.615
SA.31822	- Chiều sâu khoan ≤ 15cm	lỗ	1.418	4.395	1.429	7.242
SA.31823	- Chiều sâu khoan ≤ 20cm	lỗ	1.890	4.814	1.805	8.509

SA.31900 KHOAN XUYÊN QUA BÊ TÔNG CỐT THÉP, LỖ KHOAN ĐƯỜNG KÍNH  $\Phi > 70\text{MM}$

*Thành phần công việc:*

Định vị lỗ khoan, khoan mũi bằng máy khoan bê tông 0,62kW đường kính  $\Phi 24\text{mm}$ , khoan mở rộng lỗ khoan bằng máy khoan bê tông 1,5kW (góc khoan nghiêng bất kỳ), tiếp nước thường xuyên cho máy khoan. Hoàn thiện lỗ khoan đúng yêu cầu kỹ thuật.

Đơn vị tính: đồng/1 lỗ khoan

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Khoan xuyên qua bê tông cốt thép, lỗ khoan đường kính $\Phi > 70\text{mm}$					
SA.31911	- Chiều sâu khoan $\leq 30\text{cm}$	lỗ	31.620	37.671	4.481	73.772
SA.31912	- Chiều sâu khoan $\leq 35\text{cm}$	lỗ	31.620	39.764	5.471	76.855
SA.31913	- Chiều sâu khoan $\leq 40\text{cm}$	lỗ	31.620	41.857	6.476	79.953
SA.31914	- Chiều sâu khoan $> 40\text{cm}$	lỗ	31.620	43.950	7.412	82.982

SA.32100 CẮT TƯỜNG BÊ TÔNG BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt tường bê tông bằng máy					
SA.32111	- Chiều dày tường $\leq 20\text{cm}$	m	4.855	131.850	3.492	140.197
SA.32112	- Chiều dày tường $\leq 30\text{cm}$	m	18.289	196.729	11.458	226.476
SA.32113	- Chiều dày tường $\leq 45\text{cm}$	m	21.930	297.186	16.907	336.023
SA.32114	- Chiều dày tường $> 45\text{cm}$	m	27.642	443.686	25.720	497.048

SA.32200 CẮT SÀN BÊ TÔNG BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt sàn bê tông bằng máy					
SA.32211	- Chiều dày sàn $\leq 10\text{cm}$	m	2.463	64.879	2.123	69.465
SA.32212	- Chiều dày sàn $\leq 15\text{cm}$	m	4.070	98.364	3.171	105.605
SA.32213	- Chiều dày sàn $\leq 20\text{cm}$	m	6.069	129.757	5.034	140.860

**SA.33000 CẮT SẮT THÉP CÁC LOẠI***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lấy dầu, cắt, tẩy sắt thép chiều sâu cạnh tẩy 1-3mm, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật.  
Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

**SA.33100 CẮT THÉP TẮM**

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt thép tấm					
SA.33111	- Chiều dày thép 6-10mm	m	5.629	4.814	797	11.240
SA.33112	- Chiều dày thép 11-17mm	m	10.413	7.325	997	18.735
SA.33113	- Chiều dày thép 18-22mm	m	17.167	7.953	1.594	26.714

**SA.33200 CẮT SẮT U**

Đơn vị tính: đồng/1 mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt sắt U					
SA.33211	- Chiều cao sắt U 120 - 140mm	mạch	1.970	8.999	997	11.966
SA.33212	- Chiều cao sắt U 160 - 220mm	mạch	3.011	10.883	1.196	15.090
SA.33213	- Chiều cao sắt U 240 - 400mm	mạch	4.123	20.929	1.196	26.248

**SA.33300 CẮT SẮT I**

Đơn vị tính: đồng/1 mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt sắt I					
SA.33311	- Chiều cao sắt I 140 - 150mm	mạch	19.418	16.743	797	36.958
SA.33312	- Chiều cao sắt I 155 - 165mm	mạch	25.328	20.929	897	47.154
SA.33313	- Chiều cao sắt I 190 - 195mm	mạch	29.550	29.300	997	59.847

**SA.33400 CẮT SẮT L**

Đơn vị tính: đồng/1 mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt sắt L					
	Quy cách sắt L					
SA.33411	- L75 - L90mm	mạch	4.221	39.764	199	44.184
SA.33412	- L100 - L120mm	mạch	9.850	43.950	299	54.099

**SA.34000 KHOAN, DOA LỖ SẮT THÉP***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lấy dấu, khoan, doa lỗ sắt thép đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển vật liệu phạm vi 30m. Nếu khoan, doa lỗ cần sử dụng giàn giáo, sàn công tác, thiết bị phục vụ biện pháp thi công thì chi phí vật liệu, nhân công, máy thi công của các công tác này được tính riêng.

**SA.34100 KHOAN LỖ SẮT THÉP DÀY 5-22MM, LỖ KHOAN Ø14-27MM**

Đơn vị tính: đồng/10 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Khoan lỗ sắt, thép dày 5-22mm, lỗ khoan Ø 14-27mm					
SA.34111	- Đứng cần	10 lỗ		29.242	19.767	49.009
SA.34112	- Ngang cần	10 lỗ		62.817	31.519	94.336

**SA.34200 DOA LỖ SẮT THÉP**

Đơn vị tính: đồng/10 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Doa lỗ sắt thép					
SA.34211	- Đứng cần	10 lỗ		38.990	435.928	474.918
SA.34212	- Ngang cần	10 lỗ		62.817	537.644	600.461

**SA.40000 CÔNG TÁC LÀM SẠCH CÁC KẾT CẤU CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG****SA.41000 ĐỤC TẦY BỀ MẶT BÊ TÔNG CÁC KẾT CẤU***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đục tẩy bề mặt bê tông bằng thủ công theo đúng yêu cầu của thiết kế. Đảm bảo vệ sinh và an toàn lao động hoạt động xung quanh khu vực sửa chữa (nếu có). Dọn vệ sinh sau khi đục, vận chuyển và đổ phế liệu ra khỏi phạm vi các tầng, sàn trong phạm vi 30m.

**SA.41100 ĐỤC TẦY BỀ MẶT TƯỜNG, CỘT, DẦM, TRẦN, SÀN BÊ TÔNG**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đục tẩy bề mặt tường, cột, dầm, trần, sàn bê tông					
SA.41111	- Tường	m <sup>2</sup>		83.808		83.808
SA.41112	- Cột	m <sup>2</sup>		87.799		87.799
SA.41113	- Dầm, trần	m <sup>2</sup>		91.790		91.790
SA.41114	- Sàn	m <sup>2</sup>		81.813		81.813

## SA.41200 TẦY RỈ KẾT CẤU THÉP

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup> bề mặt kết cấu

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	TẦY RỈ KẾT CẤU THÉP, THÉP TRONG BÊ TÔNG					
SA.41211	- Cột thép, vai cột	m <sup>2</sup>	57.788	52.322	952	111.062
SA.41212	- Xà, dầm, giằng, vì kèo	m <sup>2</sup>	70.014	94.179	1.746	165.939
SA.41213	- Cầu thang, lan can và kết cấu tương tự	m <sup>2</sup>	65.479	73.250	1.349	140.078

**Ghi chú:** Công tác trên đã bao gồm lắp dựng, tháo dỡ dàn giáo.

## SA.50000 CÁC CÔNG TÁC PHÁ DỠ, THÁO DỠ KẾT CẤU KHÁC

## SA.51000 THÁO DỠ LỚP BẢO ÔN ĐƯỜNG ống

Thành phần công việc:

Chuẩn bị, lắp dựng, tháo dỡ dàn giáo, tháo dỡ các lớp bảo ôn đường ống theo đúng yêu cầu kỹ thuật, bốc xếp, vận chuyển, tập kết phế thải trong phạm vi 30m.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Tháo dỡ lớp bảo ôn đường ống					
SA.51011	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 25mm	m <sup>2</sup>	70.836	365.166		436.002
SA.51012	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 50mm	m <sup>2</sup>	79.230	369.156		448.386
SA.51013	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 75mm	m <sup>2</sup>	87.822	405.074		492.896
SA.51014	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 100mm	m <sup>2</sup>	94.074	444.983		539.057

**CHƯƠNG II**  
**CÔNG TÁC SỬA CHỮA, GIA CỐ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH**

**SB.10000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÁC KẾT CẤU XÂY ĐÁ**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, làm sạch lớp vữa cũ và phế thải bám trên mặt kết cấu xây cũ (nếu có), làm ẩm kết cấu cũ trước khi xây, xác định tim cốt, căng dây, lấy mốc, trộn vữa, xây bảo đảm đúng yêu cầu kỹ thuật, thu dọn khi kết thúc công việc. Vận chuyển vật liệu, dụng cụ trong phạm vi 30m.

*Ghi chú:*

- Đơn giá chưa bao gồm công tác sản xuất lắp dựng râu thép, thép giằng gia cố.
- Trường hợp cần sử dụng dàn giáo trong công tác sửa chữa thì công tác gia công, lắp dựng, tháo dỡ dàn giáo được tính riêng.

**SB.11000 XÂY ĐÁ HỘC**

**SB.11100 XÂY MÓNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng đá hộc dày ≤60cm					
SB.11111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	803.131	458.336		1.261.467
SB.11112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	851.176	458.336		1.309.512
SB.11113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	894.363	458.336		1.352.699
SB.11114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	938.701	458.336		1.397.037
SB.11115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	979.198	458.336		1.437.534
SB.11116	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.017.920	458.336		1.476.256
	Xây móng đá hộc dày >60cm					
SB.11121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	441.593		1.243.212
SB.11122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	441.593		1.291.078
SB.11123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	441.593		1.334.035
SB.11124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	441.593		1.378.176
SB.11125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	441.593		1.418.448
SB.11126	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	441.593		1.457.052

**SB.11200 XÂY TƯỜNG THĂNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng bằng đá hộc Chiều dày ≤ 60cm					
SB.11211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	519.029		1.320.648
SB.11212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	519.029		1.368.514

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.11213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	519.029		1.411.471
SB.11214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	519.029		1.455.612
SB.11215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	519.029		1.495.884
SB.11216	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	519.029		1.534.488
	Chiều dày >60cm					
SB.11221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	600.651		1.402.270
SB.11222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	600.651		1.450.136
SB.11223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	600.651		1.493.093
SB.11224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	600.651		1.537.234
SB.11225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	600.651		1.577.506
SB.11226	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	600.651		1.616.110

SB.11300 XÂY TƯỜNG TRỤ PIN, TƯỜNG CONG NGHIÊNG VẠN VỎ ĐỒ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường trụ pin, tường cong nghiêng vạn vỏ đồ Chiều dày ≤60cm					
SB.11311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	565.072		1.366.691
SB.11312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	565.072		1.414.557
SB.11313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	565.072		1.457.514
SB.11314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	565.072		1.501.655
SB.11315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	565.072		1.541.927
SB.11316	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	565.072		1.580.531
	Chiều dày >60cm					
SB.11321	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	539.958		1.341.577
SB.11322	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	539.958		1.389.443
SB.11323	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	539.958		1.432.400
SB.11324	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	539.958		1.476.541
SB.11325	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	539.958		1.516.813
SB.11326	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	539.958		1.555.417

## SB.11400 XÂY MÓ, TRỤ, CỘT, TƯỜNG CÁNH, TƯỜNG ĐẦU CẦU

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây mố, trụ, cột, tường cánh, tường đầu cầu					
	Xây mố cầu bằng đá hộc					
SB.11411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	802.509	594.372		1.396.881
SB.11412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	850.376	594.372		1.444.748
SB.11413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	893.333	594.372		1.487.705
SB.11414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	937.474	594.372		1.531.846
SB.11415	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	977.745	594.372		1.572.117
SB.11416	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.016.350	594.372		1.610.722
	Xây trụ, cột bằng đá hộc					
SB.11421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	956.437		1.758.056
SB.11422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	956.437		1.805.922
SB.11423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	956.437		1.848.879
SB.11424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	956.437		1.893.020
SB.11425	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	956.437		1.933.292
SB.11426	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	956.437		1.971.896
	Xây tường cánh, tường đầu cầu bằng đá hộc					
SB.11431	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	571.351		1.372.970
SB.11432	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	571.351		1.420.836
SB.11433	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	571.351		1.463.793
SB.11434	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	571.351		1.507.934
SB.11435	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	571.351		1.548.206
SB.11436	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	571.351		1.586.810

## SB.11500 XÂY MẶT BẰNG, MÁI DỐC

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây mặt bằng bằng đá hộc					
SB.11511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	500.194		1.301.813
SB.11512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	500.194		1.349.679
SB.11513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	500.194		1.392.636
SB.11514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	500.194		1.436.777
SB.11515	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	500.194		1.477.049
SB.11516	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	500.194		1.515.653
	Xây mái dốc thẳng bằng đá hộc					
SB.11521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	527.401		1.329.020

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.11522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	527.401		1.376.886
SB.11523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	527.401		1.419.843
SB.11524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	527.401		1.463.984
SB.11525	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	527.401		1.504.256
SB.11526	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	527.401		1.542.860
	Xây mái dốc cong bằng đá hộc					
SB.11531	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	809.109	581.815		1.390.924
SB.11532	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	856.976	581.815		1.438.791
SB.11533	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	899.933	581.815		1.481.748
SB.11534	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	944.074	581.815		1.525.889
SB.11535	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	984.345	581.815		1.566.160
SB.11536	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.022.950	581.815		1.604.765

SB.11600 - XẾP ĐÁ KHAN MẶT BẰNG, MÁI DỐC

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xếp đá khan không chít mạch					
SB.11610	- Mặt bằng	m <sup>3</sup>	484.563	288.815		773.378
SB.11620	- Mái dốc thẳng	m <sup>3</sup>	484.563	336.950		821.513
SB.11630	- Mái dốc cong	m <sup>3</sup>	493.836	429.036		922.872
	Xếp đá khan có chít mạch, mặt bằng					
SB.11641	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	535.219	372.529		907.748
SB.11642	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	542.808	372.529		915.337
SB.11643	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	549.639	372.529		922.168
SB.11644	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	556.660	372.529		929.189
SB.11645	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	563.056	372.529		935.585
SB.11646	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	569.188	372.529		941.717
	Xếp đá khan có chít mạch, mái dốc thẳng					
SB.11651	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	535.219	420.665		955.884
SB.11652	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	542.808	420.665		963.473
SB.11653	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	549.639	420.665		970.304
SB.11654	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	556.660	420.665		977.325
SB.11655	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	563.056	420.665		983.721
SB.11656	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	569.188	420.665		989.853
	Xếp đá khan có chít mạch, mái dốc cong					
SB.11661	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	544.492	435.315		979.807

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.11662	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	552.081	435.315		987.396
SB.11663	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	558.911	435.315		994.226
SB.11664	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	565.932	435.315		1.001.247
SB.11665	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	572.329	435.315		1.007.644
SB.11666	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	578.461	435.315		1.013.776

**SB.11700 - XÂY CÔNG VÀ CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC**

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây công					
SB.11711	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	801.619	667.622		1.469.241
SB.11712	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	849.485	667.622		1.517.107
SB.11713	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	892.442	667.622		1.560.064
SB.11714	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	936.583	667.622		1.604.205
SB.11715	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	976.855	667.622		1.644.477
SB.11716	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.015.459	667.622		1.683.081
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác					
SB.11721	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	809.109	893.651		1.702.760
SB.11722	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	856.976	893.651		1.750.627
SB.11723	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	899.933	893.651		1.793.584
SB.11724	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	944.074	893.651		1.837.725
SB.11725	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	984.345	893.651		1.877.996
SB.11726	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.022.950	893.651		1.916.601

**SB.12000 - XÂY ĐÁ XANH MIẾNG (10X20X30)CM**

**SB.12100 - XÂY MÓNG**

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng bằng đá xanh miếng 10x20x30cm					
SB.12111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	369.597	554.608		924.205
SB.12112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	387.827	554.608		942.435
SB.12113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	404.217	554.608		958.825
SB.12114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	420.988	554.608		975.596
SB.12115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	436.371	554.608		990.979
SB.12116	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	451.040	554.608		1.005.648

**SB.12200 - XÂY TƯỜNG**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường bằng đá xanh miếng 10x20x30cm Chiều dày ≤ 30cm					
SB.12211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	369.597	625.765		995.362
SB.12212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	387.827	625.765		1.013.592
SB.12213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	404.217	625.765		1.029.982
SB.12214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	420.988	625.765		1.046.753
SB.12215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	436.371	625.765		1.062.136
SB.12216	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	451.040	625.765		1.076.805
	Chiều dày > 30cm					
SB.12221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	381.815	552.515		934.330
SB.12222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	403.503	552.515		956.018
SB.12223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	422.942	552.515		975.457
SB.12224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	442.973	552.515		995.488
SB.12225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	461.216	552.515		1.013.731
SB.12226	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	478.707	552.515		1.031.222

**SB.12300 - XÂY TRỤ ĐỘC LẬP**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây trụ độc lập bằng đá xanh miếng 10x20x30cm					
SB.12311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	427.223	960.623		1.387.846
SB.12312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	455.736	960.623		1.416.359
SB.12313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	481.340	960.623		1.441.963
SB.12314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	507.634	960.623		1.468.257
SB.12315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	531.667	960.623		1.492.290
SB.12316	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	554.651	960.623		1.515.274

**SB.13000 - XÂY ĐÁ CHÈ****SB.13100 - XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHÈ (10X10X20)CM**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng bằng đá chè 10x10x20cm					
SB.13111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.325.476	669.715		1.995.191

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.13112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.359.647	669.715		2.029.362
SB.13113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.390.409	669.715		2.060.124
SB.13114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.421.934	669.715		2.091.649
SB.13115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.450.764	669.715		2.120.479
SB.13116	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.478.336	669.715		2.148.051

**SB.13200 - XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHÈ (10X10X20)CM**

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường bằng đá chê 10x10x20cm Chiều dày ≤30cm					
SB.13211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.325.476	745.058		2.070.534
SB.13212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.359.647	745.058		2.104.705
SB.13213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.390.409	745.058		2.135.467
SB.13214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.421.934	745.058		2.166.992
SB.13215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.450.764	745.058		2.195.822
SB.13216	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.478.336	745.058		2.223.394
	Chiều dày >30cm					
SB.13221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.325.476	669.715		1.995.191
SB.13222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.359.647	669.715		2.029.362
SB.13223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.390.409	669.715		2.060.124
SB.13224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.421.934	669.715		2.091.649
SB.13225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.450.764	669.715		2.120.479
SB.13226	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.478.336	669.715		2.148.051

**SB.13300 - XÂY TRỤ ĐỘC LẬP BẰNG ĐÁ CHÈ (10X10X20)CM**

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây trụ độc lập bằng đá chê 10x10x20cm					
SB.13311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.280.403	964.808		2.245.211
SB.13312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.315.742	964.808		2.280.550
SB.13313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.347.466	964.808		2.312.274
SB.13314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.380.023	964.808		2.344.831
SB.13315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.409.799	964.808		2.374.607
SB.13316	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	1.438.277	964.808		2.403.085

SB.13400 - XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHÈ (20X20X25)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng đá chẻ 20x20x25cm					
SB.13411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	525.368	341.136		866.504
SB.13412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	557.339	341.136		898.475
SB.13413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	586.038	341.136		927.174
SB.13414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	615.547	341.136		956.683
SB.13415	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	642.439	341.136		983.575
SB.13416	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	668.245	341.136		1.009.381

SB.13500 - XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHÈ (20X20X25)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường đá chẻ 20x20x25cm Chiều dày ≤30cm					
SB.13511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	538.063	366.251		904.314
SB.13512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	571.156	366.251		937.407
SB.13513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	600.864	366.251		967.115
SB.13514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	631.404	366.251		997.655
SB.13515	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	659.288	366.251		1.025.539
SB.13516	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	685.954	366.251		1.052.205
	Chiều dày >30cm					
SB.13521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	525.368	349.508		874.876
SB.13522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	557.339	349.508		906.847
SB.13523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	586.038	349.508		935.546
SB.13524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	615.547	349.508		965.055
SB.13525	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	642.439	349.508		991.947
SB.13526	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	668.245	349.508		1.017.753

SB.13600 - XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHÈ (15X20X25)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng bằng đá chẻ 15x20x25cm					
SB.13611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	605.504	357.879		963.383
SB.13612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	638.597	357.879		996.476

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.13613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	668.305	357.879		1.026.184
SB.13614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	698.845	357.879		1.056.724
SB.13615	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	726.729	357.879		1.084.608
SB.13616	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	753.395	357.879		1.111.274

SB.13700 - XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHÈ (15X20X25)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường bằng đá chê 15x20x25cm Chiều dày ≤30cm					
SB.13711	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	616.476	370.436		986.912
SB.13712	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	650.647	370.436		1.021.083
SB.13713	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	681.409	370.436		1.051.845
SB.13714	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	712.934	370.436		1.083.370
SB.13715	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	741.764	370.436		1.112.200
SB.13716	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	769.336	370.436		1.139.772
	Chiều dày >30cm					
SB.13721	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	605.504	362.065		967.569
SB.13722	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	638.597	362.065		1.000.662
SB.13723	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	668.305	362.065		1.030.370
SB.13724	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	698.845	362.065		1.060.910
SB.13725	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	726.729	362.065		1.088.794
SB.13726	- Vữa XM mác 150	m <sup>3</sup>	753.395	362.065		1.115.460

**SB.20000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA XÂY GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHỨNG ÁP (AAC);  
GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHỨNG ÁP**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cạo rửa sạch lớp vữa cũ và phế thải bám trên mặt kết cấu xây cũ (nếu có), làm ẩm kết cấu cũ trước khi xây, trộn vữa xây, cưa, cắt gạch, xây theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

*Ghi chú :*

- Đơn giá chưa bao gồm công tác sản xuất lắp dựng râu thép, thép giằng gia cố.
- Trường hợp cần sử dụng dàn giáo trong công tác sửa chữa thì công tác gia công, lắp dựng, tháo dỡ giàn giáo được tính riêng.

**SB.21000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHỨNG ÁP (AAC) BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ**

**SB.21110 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ**

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x10x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211111	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.508.191	309.743		1.817.934
SB.211121	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.579.500	303.465		1.882.965
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211112	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.510.318	309.743		1.820.061
SB.211122	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.582.255	303.465		1.885.720

**SB.21120 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ**

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x10x60)cm bằng vữa xây bê tông nhẹ Chiều dày 10cm					
SB.211211	- Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)	m <sup>3</sup>	1.205.791	290.908		1.496.699

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.211212	- Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)	m <sup>3</sup>	1.207.918	290.908		1.498.826

SB.21130 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x10x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211311	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.477.242	276.258		1.753.500
SB.211321	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.507.591	297.186		1.804.777
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211312	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.479.020	276.258		1.755.278
SB.211322	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.509.718	297.186		1.806.904

SB.21140 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x10x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211411	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.447.377	259.515		1.706.892
SB.211421	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.508.191	255.329		1.763.520
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211412	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.448.911	259.515		1.708.426
SB.211422	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.510.318	255.329		1.765.647

SB.21150 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x10x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211511	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.425.902	251.143		1.677.045
SB.211521	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.507.591	244.865		1.752.456
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211512	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.427.262	251.143		1.678.405
SB.211522	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.509.718	244.865		1.754.583

SB.21160 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (25X10X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x10x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211611	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.397.943	228.122		1.626.065
SB.211621	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.507.591	223.936		1.731.527
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211612	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.399.024	228.122		1.627.146
SB.211622	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.509.718	223.936		1.733.654

SB.21170 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5X20x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211711	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.419.418	259.515		1.678.933
SB.211721	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.573.900	253.236		1.827.136
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211712	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.420.673	259.515		1.680.188
SB.211722	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.576.655	253.236		1.829.891

SB.21180 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (10X20x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211811	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.427.818	242.772		1.670.590
SB.211821	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.520.391	238.586		1.758.977
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211812	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.429.073	242.772		1.671.845
SB.211822	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.522.518	238.586		1.761.104

SB.21190 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5X20x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.211911	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.403.818	226.029		1.629.847
SB.211921	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.458.642	223.936		1.682.578
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.211912	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.405.073	226.029		1.631.102
SB.211922	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.460.420	223.936		1.684.356

SB.21210 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15X20x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212111	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.397.823	217.657		1.615.480
SB.212121	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.441.877	217.657		1.659.534
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.212112	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.399.043	217.657		1.616.700
SB.212122	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.443.411	217.657		1.661.068

SB.21220 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (17,5X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5X20x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212211	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.424.218	207.193		1.631.411
SB.212221	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.412.902	207.193		1.620.095
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5X20x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.212212	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.425.473	207.193		1.632.666
SB.212222	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.414.262	207.193		1.621.455

SB.21230 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (20X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x20x60)cm bằng vữa xây bê tông nhẹ Chiều dày 20cm					
SB.212311	- Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)	m <sup>3</sup>	1.427.818	200.915		1.628.733
SB.212312	- Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)	m <sup>3</sup>	1.429.073	200.915		1.629.988

SB.21240 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (25X20X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (25X20x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212411	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.416.543	207.193		1.623.736
SB.212421	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.441.018	190.450		1.631.468

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>					
SB.212412	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.417.624	207.193		1.624.817
SB.212422	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.442.273	190.450		1.632.723

SB.21250 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (7,5X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (7,5x30x60)cm bằng <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.212511	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.367.963	234.400		1.602.363
SB.212521	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.572.400	232.307		1.804.707
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>					
SB.212512	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.368.905	234.400		1.603.305
SB.212522	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.575.155	232.307		1.807.462

SB.21260 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (10X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (10x30x60)cm bằng <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.212611	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.380.963	219.750		1.600.713
SB.212621	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.502.791	211.379		1.714.170
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>					
SB.212612	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.381.905	219.750		1.601.655
SB.212622	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.504.918	211.379		1.716.297

SB.21270 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212711	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.392.558	205.100		1.597.658
SB.212721	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.477.242	203.007		1.680.249
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.212712	- Chiều dày 12,5cm	m <sup>3</sup>	1.393.535	205.100		1.598.635
SB.212722	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.479.020	203.007		1.682.027

SB.21280 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212811	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.391.243	192.543		1.583.786
SB.212821	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.454.877	192.543		1.647.420
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.212812	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.392.324	192.543		1.584.867
SB.212822	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.456.411	192.543		1.648.954

SB.21290 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.212911	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.380.163	186.265		1.566.428
SB.212921	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.438.902	186.265		1.625.167
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.212912	- Chiều dày 17,5cm	m <sup>3</sup>	1.381.105	186.265		1.567.370
SB.212922	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.440.262	186.265		1.626.527

SB.21310 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (20X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.213111	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.380.963	177.893		1.558.856
SB.213121	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.425.018	177.893		1.602.911
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x30x60)cm bằng vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.213112	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.381.905	177.893		1.559.798
SB.213122	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.426.273	177.893		1.604.166

SB.21320 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (25X30X60)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x30x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.213211	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.359.763	156.965		1.516.728
SB.213221	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.379.343	156.965		1.536.308
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x30x60)cm bằng Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.213212	- Chiều dày 25cm	m <sup>3</sup>	1.360.705	156.965		1.517.670
SB.213222	- Chiều dày 30cm	m <sup>3</sup>	1.380.424	156.965		1.537.389

SB.22000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHỨNG ÁP (AAC) BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

SB.22110 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (7,5X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x10x60)cm Chiều dày 7,5cm					
SB.221111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.197.955	320.208		1.518.163
SB.221112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.224.158	320.208		1.544.366
SB.221113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.246.559	320.208		1.566.767
SB.221114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.269.042	320.208		1.589.250
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x10x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.174.022	316.022		1.490.044
SB.221122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.207.498	316.022		1.523.520
SB.221123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.236.188	316.022		1.552.210
SB.221124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.264.933	316.022		1.580.955

SB.22120 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (10X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x10x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.189.422	303.465		1.492.887
SB.221212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.215.455	303.465		1.518.920
SB.221213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.237.741	303.465		1.541.206
SB.221214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.260.082	303.465		1.563.547

SB.22130 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x10x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.204.646	290.908		1.495.554
SB.221312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.226.549	290.908		1.517.457
SB.221313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.245.333	290.908		1.536.241
SB.221314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.264.146	290.908		1.555.054
	Chiều dày 12,5cm					
SB.221321	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.192.155	288.815		1.480.970
SB.221322	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.218.358	288.815		1.507.173
SB.221323	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.240.759	288.815		1.529.574
SB.221324	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.263.242	288.815		1.552.057

SB.22140 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x10x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.220.821	276.258		1.497.079
SB.221412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.239.384	276.258		1.515.642
SB.221413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.255.295	276.258		1.531.553
SB.221414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.271.232	276.258		1.547.490
	Chiều dày 15cm					
SB.221421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.203.555	274.165		1.477.720
SB.221422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.229.758	274.165		1.503.923
SB.221423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.252.159	274.165		1.526.324
SB.221424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.274.642	274.165		1.548.807

SB.22150 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x10x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.230.597	265.793		1.496.390
SB.221512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.247.349	265.793		1.513.142
SB.221513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.261.694	265.793		1.527.487
SB.221514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.276.066	265.793		1.541.859

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Chiều dày 17,5cm					
SB.221521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.199.755	263.700		1.463.455
SB.221522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.225.958	263.700		1.489.658
SB.221523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.248.359	263.700		1.512.059
SB.221524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.270.842	263.700		1.534.542

SB.22160 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (25X10X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (25x10x60)cm					
	Chiều dày 10cm					
SB.221611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.237.244	244.865		1.482.109
SB.221612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.250.176	244.865		1.495.041
SB.221613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.261.248	244.865		1.506.113
SB.221614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.272.348	244.865		1.517.213
	Chiều dày 25cm					
SB.221621	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.192.155	234.400		1.426.555
SB.221622	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.218.358	234.400		1.452.758
SB.221623	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.240.759	234.400		1.475.159
SB.221624	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.263.242	234.400		1.497.642

SB.22170 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (7,5X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (7,5x20x60)cm					
	Chiều dày 7,5cm					
SB.221711	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.231.096	276.258		1.507.354
SB.221712	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.246.320	276.258		1.522.578
SB.221713	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.259.356	276.258		1.535.614
SB.221714	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.272.419	276.258		1.548.677
	Chiều dày 20cm					
SB.221721	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.174.022	272.072		1.446.094
SB.221722	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.207.498	272.072		1.479.570
SB.221723	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.236.188	272.072		1.508.260
SB.221724	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.264.933	272.072		1.537.005

SB.22180 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x20x60)cm Chiều dày 10cm					
SB.221811	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.247.096	255.329		1.502.425
SB.221812	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.262.320	255.329		1.517.649
SB.221813	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.275.356	255.329		1.530.685
SB.221814	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.288.419	255.329		1.543.748
	Chiều dày 20cm					
SB.221821	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.196.822	253.236		1.450.058
SB.221822	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.222.855	253.236		1.476.091
SB.221823	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.245.141	253.236		1.498.377
SB.221824	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.267.482	253.236		1.520.718

SB.22190 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x20x60)cm Chiều dày 12,5cm					
SB.221911	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.226.896	234.400		1.461.296
SB.221912	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.242.120	234.400		1.476.520
SB.221913	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.255.156	234.400		1.489.556
SB.221914	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.268.219	234.400		1.502.619
	Chiều dày 20cm					
SB.221921	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.213.946	234.400		1.448.346
SB.221922	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.235.849	234.400		1.470.249
SB.221923	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.254.633	234.400		1.489.033
SB.221924	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.273.446	234.400		1.507.846

SB.22210 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x20x60)cm Chiều dày 15cm					
SB.222111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.236.996	226.029		1.463.025
SB.222112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.252.220	226.029		1.478.249
SB.222113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.265.256	226.029		1.491.285
SB.222114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.278.319	226.029		1.504.348

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Chiều dày 20cm					
SB.222121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.227.916	223.936		1.451.852
SB.222122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.246.790	223.936		1.470.726
SB.222123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.262.957	223.936		1.486.893
SB.222124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.279.151	223.936		1.503.087

SB.22220 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (17,5X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (17,5x20x60)cm					
	Chiều dày 17,5cm					
SB.222211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.225.096	215.565		1.440.661
SB.222212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.240.320	215.565		1.455.885
SB.222213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.253.356	215.565		1.468.921
SB.222214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.266.419	215.565		1.481.984
	Chiều dày 20cm					
SB.222221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.230.597	215.565		1.446.162
SB.222222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.247.349	215.565		1.462.914
SB.222223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.261.694	215.565		1.477.259
SB.222224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.276.066	215.565		1.491.631

SB.22230 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (20X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (20x20x60)cm					
	Chiều dày 20cm					
SB.222311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.247.096	209.286		1.456.382
SB.222312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.262.320	209.286		1.471.606
SB.222313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.275.356	209.286		1.484.642
SB.222314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.288.419	209.286		1.497.705

SB.22240 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (25X20X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (25x20x60)cm					
	Chiều dày 20cm					
SB.222411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.237.244	198.822		1.436.066

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.222412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.250.176	198.822		1.448.998
SB.222413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.261.248	198.822		1.460.070
SB.222414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.272.348	198.822		1.471.170
	Chiều dày 25cm					
SB.222421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.245.496	200.915		1.446.411
SB.222422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.260.720	200.915		1.461.635
SB.222423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.273.756	200.915		1.474.671
SB.222424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.286.819	200.915		1.487.734

SB.22250 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x30x60)cm					
	Chiều dày 7,5cm					
SB.222511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.243.181	249.050		1.492.231
SB.222512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.254.444	249.050		1.503.494
SB.222513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.264.093	249.050		1.513.143
SB.222514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.273.741	249.050		1.522.791
	Chiều dày 30cm					
SB.222521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.156.622	238.586		1.395.208
SB.222522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.190.098	238.586		1.428.684
SB.222523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.218.788	238.586		1.457.374
SB.222524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.247.533	238.586		1.486.119

SB.22260 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x30x60)cm					
	Chiều dày 10cm					
SB.222611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.245.515	223.936		1.469.451
SB.222612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.256.947	223.936		1.480.883
SB.222613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.266.710	223.936		1.490.646
SB.222614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.276.528	223.936		1.500.464
	Chiều dày 30cm					
SB.222621	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.187.455	219.750		1.407.205
SB.222622	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.213.658	219.750		1.433.408
SB.222623	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.236.059	219.750		1.455.809
SB.222624	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.258.542	219.750		1.478.292

SB.22270 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x30x60)cm Chiều dày 12,5cm					
SB.222711	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.241.015	211.379		1.452.394
SB.222712	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.252.447	211.379		1.463.826
SB.222713	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.262.210	211.379		1.473.589
SB.222714	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.272.028	211.379		1.483.407
	Chiều dày 30cm					
SB.222721	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.223.246	213.472		1.436.718
SB.222722	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.245.149	213.472		1.458.621
SB.222723	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.263.933	213.472		1.477.405
SB.222724	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.282.746	213.472		1.496.218

SB.22280 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x30x60)cm Chiều dày 15cm					
SB.222811	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.247.315	203.007		1.450.322
SB.222812	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.258.747	203.007		1.461.754
SB.222813	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.268.510	203.007		1.471.517
SB.222814	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.278.328	203.007		1.481.335
	Chiều dày 30cm					
SB.222821	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.239.721	203.007		1.442.728
SB.222822	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.258.284	203.007		1.461.291
SB.222823	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.274.195	203.007		1.477.202
SB.222824	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.290.132	203.007		1.493.139

SB.22290 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x30x60)cm Chiều dày 17,5cm					
SB.222911	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.250.315	196.729		1.447.044
SB.222912	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.261.747	196.729		1.458.476
SB.222913	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.271.510	196.729		1.468.239
SB.222914	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.281.328	196.729		1.478.057

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Chiều dày 30cm					
SB.222921	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.230.597	196.729		1.427.326
SB.222922	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.247.349	196.729		1.444.078
SB.222923	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.261.694	196.729		1.458.423
SB.222924	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.276.066	196.729		1.472.795

SB.22310 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (20X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (20x30x60)cm					
	Chiều dày 20cm					
SB.223111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.245.515	188.357		1.433.872
SB.223112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.256.947	188.357		1.445.304
SB.223113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.266.710	188.357		1.455.067
SB.223114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.276.528	188.357		1.464.885
	Chiều dày 30cm					
SB.223121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.259.296	188.357		1.447.653
SB.223122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.274.520	188.357		1.462.877
SB.223123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.287.556	188.357		1.475.913
SB.223124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.300.619	188.357		1.488.976

SB.22320 XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH AAC (25X30X60)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch AAC (25x30x60)cm					
	Chiều dày 25cm					
SB.223211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.213.115	165.336		1.378.451
SB.223212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.224.547	165.336		1.389.883
SB.223213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.234.310	165.336		1.399.646
SB.223214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.244.128	165.336		1.409.464
	Chiều dày 30cm					
SB.223221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.218.644	167.429		1.386.073
SB.223222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.231.576	167.429		1.399.005
SB.223223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.242.648	167.429		1.410.077
SB.223224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.253.748	167.429		1.421.177

**SB.23000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ**

SB.23110 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP (7,5X17X39)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (7,5x17x39)cm <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.231111	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.476.882	326.486		1.803.368
SB.231121	- Chiều dày 17cm	m <sup>3</sup>	1.617.129	322.300		1.939.429
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>					
SB.231112	- Chiều dày 7,5cm	m <sup>3</sup>	1.478.382	326.486		1.804.868
SB.231122	- Chiều dày 17cm	m <sup>3</sup>	1.619.988	322.300		1.942.288

SB.23120 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP (10X20X39)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (10x20x39)cm <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.231211	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.463.606	301.372		1.764.978
SB.231221	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.541.160	297.186		1.838.346
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>					
SB.231212	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.464.966	301.372		1.766.338
SB.231222	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.543.426	297.186		1.840.612

SB.23130 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(15X10X30)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (15x10x30)cm Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.231311	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.494.541	332.765		1.827.306
SB.231321	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.559.718	330.672		1.890.390
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.231312	- Chiều dày 10cm	m <sup>3</sup>	1.496.284	332.765		1.829.049
SB.231322	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.562.089	330.672		1.892.761

SB.23140 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(15X20X30)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (15x20x30)cm Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)					
SB.231411	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.466.847	290.908		1.757.755
SB.231421	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.499.436	288.815		1.788.251
	Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)					
SB.231412	- Chiều dày 15cm	m <sup>3</sup>	1.468.312	290.908		1.759.220
SB.231422	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.501.214	288.815		1.790.029

SB.23150 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(20X10,5X40)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (20x10,5x40)cm <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.231511	- Chiều dày 10,5cm	m <sup>3</sup>	1.452.912	293.000		1.745.912
SB.231521	- Chiều dày 20cm <i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>	m <sup>3</sup>	1.533.411	290.908		1.824.319
SB.231512	- Chiều dày 10,5cm	m <sup>3</sup>	1.454.272	293.000		1.747.272
SB.231522	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.535.573	290.908		1.826.481

SB.23160 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(20X22X40)CM BẰNG VỮA XÂY BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (20x22x40)cm <i>Vữa khô trộn sẵn M50 (xây)</i>					
SB.231611	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.453.866	244.865		1.698.731
SB.231621	- Chiều dày 22cm <i>Vữa khô trộn sẵn M75 (xây)</i>	m <sup>3</sup>	1.441.326	242.772		1.684.098
SB.231612	- Chiều dày 20cm	m <sup>3</sup>	1.455.156	244.865		1.700.021
SB.231622	- Chiều dày 22cm	m <sup>3</sup>	1.442.686	242.772		1.685.458

**SB.24000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHỨNG ÁP BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG****SB.24110 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHỨNG ÁP (7,5X17X39)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG**Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chứng áp (7,5x17x39)cm Chiều dày 7,5cm					
SB.241111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.241.647	328.579		1.570.226
SB.241112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.256.439	328.579		1.585.018
SB.241113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.268.965	328.579		1.597.544
SB.241114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.281.706	328.579		1.610.285
SB.241115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.293.702	328.579		1.622.281
	Chiều dày 17cm					
SB.241121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.185.754	330.672		1.516.426
SB.241122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.217.111	330.672		1.547.783
SB.241123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.243.669	330.672		1.574.341
SB.241124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.270.682	330.672		1.601.354
SB.241125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.296.060	330.672		1.626.732

**SB.24120 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHỨNG ÁP (10X20X39)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG**Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chứng áp (10x20x39)cm Chiều dày 10cm					
SB.241211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.251.232	307.650		1.558.882
SB.241212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.266.170	307.650		1.573.820
SB.241213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.278.822	307.650		1.586.472
SB.241214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.291.692	307.650		1.599.342
SB.241215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.303.782	307.650		1.611.432
	Chiều dày 20cm					
SB.241221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.210.251	307.650		1.517.901
SB.241222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.235.099	307.650		1.542.749
SB.241223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.256.135	307.650		1.563.785
SB.241224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.277.541	307.650		1.585.191
SB.241225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.297.642	307.650		1.605.292

SB.24130 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(15X10X30)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (15x10x30)cm Chiều dày 10cm					
SB.241311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.228.361	336.950		1.565.311
SB.241312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.247.915	336.950		1.584.865
SB.241313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.264.483	336.950		1.601.433
SB.241314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.281.328	336.950		1.618.278
SB.241315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.297.134	336.950		1.634.084
	Chiều dày 15cm					
SB.241321	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.202.107	334.858		1.536.965
SB.241322	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.228.170	334.858		1.563.028
SB.241323	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.250.261	334.858		1.585.119
SB.241324	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.272.712	334.858		1.607.570
SB.241325	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.293.795	334.858		1.628.653

SB.24140 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(15X20X30)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (15x20x30)cm Chiều dày 15cm					
SB.241411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.244.369	301.372		1.545.741
SB.241412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.260.641	301.372		1.562.013
SB.241413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.274.448	301.372		1.575.820
SB.241414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.288.490	301.372		1.589.862
SB.241415	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.301.657	301.372		1.603.029
	Chiều dày 20cm					
SB.241421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.234.094	299.279		1.533.373
SB.241422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.253.648	299.279		1.552.927
SB.241423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.270.216	299.279		1.569.495
SB.241424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.287.061	299.279		1.586.340
SB.241425	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.302.867	299.279		1.602.146

SB.24150 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(20X10,5X40)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (20x10,5x40)cm Chiều dày 10,5cm					
SB.241511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.244.708	303.465		1.548.173
SB.241512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.259.500	303.465		1.562.965
SB.241513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.272.026	303.465		1.575.491
SB.241514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.284.767	303.465		1.588.232
SB.241515	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.296.763	303.465		1.600.228
	Chiều dày 20cm					
SB.241521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.204.686	303.465		1.508.151
SB.241522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.228.441	303.465		1.531.906
SB.241523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.248.574	303.465		1.552.039
SB.241524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.269.037	303.465		1.572.502
SB.241525	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.288.250	303.465		1.591.715

SB.24160 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH BÊ TÔNG BỌT, KHÍ KHÔNG CHUNG ÁP  
(20X22X40)CM BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch bê tông bọt, khí không chung áp (20x22x40)cm Chiều dày 20cm					
SB.241611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.259.609	251.143		1.510.752
SB.241612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.273.481	251.143		1.524.624
SB.241613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.285.204	251.143		1.536.347
SB.241614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.297.130	251.143		1.548.273
SB.241615	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.308.331	251.143		1.559.474
	Chiều dày 22cm					
SB.241621	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.241.000	251.143		1.492.143
SB.241622	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.255.792	251.143		1.506.935
SB.241623	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.268.318	251.143		1.519.461
SB.241624	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.281.059	251.143		1.532.202
SB.241625	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.293.055	251.143		1.544.198

**SB.30000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÁC KẾT CẤU XÂY GẠCH KHÁC**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cạo rửa sạch lớp vữa cũ và phế thải bám trên mặt kết cấu xây (nếu có), làm ẩm kết cấu cũ, gạch xây trước khi xây, xác định tim cốt, căng dây, lấy mốc, trộn vữa, xây bảo đảm đúng yêu cầu kỹ thuật, thu dọn khi kết thúc công việc. Vận chuyển vật liệu, dụng cụ, phế thải trong phạm vi 30m.

*Ghi chú:*

- Chỉ dùng gạch cũ để xây khi gạch thu hồi còn đảm bảo quy định về kỹ thuật;
- Đơn giá chưa bao gồm công tác sản xuất lắp dựng râu thép, thép giằng gia cố;
- Trường hợp cần sử dụng dàn giáo trong công tác sửa chữa thì công tác gia công, lắp dựng, tháo dỡ dàn giáo được tính riêng.

**SB.31000 XÂY GẠCH ĐÁT SÉT NUNG (6,5X10,5X22)CM**

**SB.31100 XÂY MÓNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm Chiều dày ≤33cm					
SB.31111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	932.579	322.300		1.254.879
SB.31112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	973.314	322.300		1.295.614
SB.31113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.007.804	322.300		1.330.104
SB.31114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.042.895	322.300		1.365.195
SB.31115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.075.854	322.300		1.398.154
	Chiều dày >33cm					
SB.31121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	922.671	288.815		1.211.486
SB.31122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	964.766	288.815		1.253.581
SB.31123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.000.411	288.815		1.289.226
SB.31124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.036.675	288.815		1.325.490
SB.31125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.070.738	288.815		1.359.553

**SB.31200 - XÂY TƯỜNG THẲNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm Chiều dày ≤11cm					
SB.31211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.026.722	422.758		1.449.480
SB.31212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.057.960	422.758		1.480.718
SB.31213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.084.392	422.758		1.507.150
SB.31214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.111.303	422.758		1.534.061
SB.31215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.136.561	422.758		1.559.319
	Chiều dày ≤33cm					
SB.31221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	932.579	368.343		1.300.922
SB.31222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	973.314	368.343		1.341.657
SB.31223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.007.804	368.343		1.376.147

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.31224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.042.895	368.343		1.411.238
SB.31225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.075.854	368.343		1.444.197
	Chiều dày >33cm					
SB.31231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	922.671	320.208		1.242.879
SB.31232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	964.766	320.208		1.284.974
SB.31233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.000.411	320.208		1.320.619
SB.31234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.036.675	320.208		1.356.883
SB.31235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.070.738	320.208		1.390.946

### SB.31300 - XÂY CỘT, TRỤ

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây cột, trụ bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm					
SB.31311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	922.671	665.529		1.588.200
SB.31312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	964.766	665.529		1.630.295
SB.31313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.000.411	665.529		1.665.940
SB.31314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.036.675	665.529		1.702.204
SB.31315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.070.738	665.529		1.736.267

### SB.31400 - XÂY TƯỜNG CONG NGHIÊNG VẠN VỎ ĐỒ

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường cong nghiêng vạn vỏ đồ bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm					
	Chiều dày ≤33cm					
SB.31411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	932.579	617.394		1.549.973
SB.31412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	973.314	617.394		1.590.708
SB.31413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.007.804	617.394		1.625.198
SB.31414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.042.895	617.394		1.660.289
SB.31415	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.075.854	617.394		1.693.248
	Chiều dày >33cm					
SB.31421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	922.671	577.629		1.500.300
SB.31422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	964.766	577.629		1.542.395
SB.31423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.000.411	577.629		1.578.040
SB.31424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.036.675	577.629		1.614.304
SB.31425	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.070.738	577.629		1.648.367

**SB.31500 - XÂY CÔNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây công bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm					
	Xây công cuốn cong					
SB.31511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	927.307	1.023.409		1.950.716
SB.31512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	966.681	1.023.409		1.990.090
SB.31513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.000.016	1.023.409		2.023.425
SB.31514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.033.935	1.023.409		2.057.344
SB.31515	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.065.790	1.023.409		2.089.199
	Xây công thành vòm cong					
SB.31521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	946.379	941.787		1.888.166
SB.31522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	987.114	941.787		1.928.901
SB.31523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.021.604	941.787		1.963.391
SB.31524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.056.695	941.787		1.998.482
SB.31525	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.089.654	941.787		2.031.441

**SB.31600 - XÂY CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác bằng gạch đất sét nung 6,5x10,5x22cm					
SB.31611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	959.047	793.194		1.752.241
SB.31612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	998.421	793.194		1.791.615
SB.31613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.031.756	793.194		1.824.950
SB.31614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.065.675	793.194		1.858.869
SB.31615	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.097.530	793.194		1.890.724

**SB.32000 - XÂY GẠCH ĐẤT NUNG (5X10X20)CM; (4,5X9X19)CM; (4X8X19)CM**

**SB.32110 - XÂY MÓNG GẠCH (5X10X20)CM**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng gạch (5x10x20)cm					
	Chiều dày ≤30cm					
SB.321111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.290.335	362.065		1.652.400

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.321112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.332.430	362.065		1.694.495
SB.321113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.368.075	362.065		1.730.140
SB.321114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.404.339	362.065		1.766.404
SB.321115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.438.402	362.065		1.800.467
	Chiều dày >30cm					
SB.321121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.254.714	322.300		1.577.014
SB.321122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.298.142	322.300		1.620.442
SB.321123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.334.943	322.300		1.657.243
SB.321124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.372.379	322.300		1.694.679
SB.321125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.407.519	322.300		1.729.819

SB.32120 - XÂY TƯỜNG THĂNG GẠCH (5X10X20)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thăng gạch (5x10x20)cm Chiều dày ≤10cm					
SB.321211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.292.593	496.008		1.788.601
SB.321212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.327.885	496.008		1.823.893
SB.321213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.357.782	496.008		1.853.790
SB.321214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.388.184	496.008		1.884.192
SB.321215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.416.753	496.008		1.912.761
	Chiều dày ≤30cm					
SB.321221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.290.335	412.293		1.702.628
SB.321222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.332.430	412.293		1.744.723
SB.321223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.368.075	412.293		1.780.368
SB.321224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.404.339	412.293		1.816.632
SB.321225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.438.402	412.293		1.850.695
	Chiều dày >30cm					
SB.321231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.257.442	370.436		1.627.878
SB.321232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.300.870	370.436		1.671.306
SB.321233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.337.671	370.436		1.708.107
SB.321234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.375.107	370.436		1.745.543
SB.321235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.410.247	370.436		1.780.683

## SB.32130 - XÂY CỘT, TRỤ GẠCH (5X10X20)CM

## SB.32140 - XÂY CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC GẠCH (5X10X20)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây cột, trụ gạch (5x10x20)cm					
SB.32131	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.257.442	795.287		2.052.729
SB.32132	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.300.870	795.287		2.096.157
SB.32133	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.337.671	795.287		2.132.958
SB.32134	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.375.107	795.287		2.170.394
SB.32135	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.410.247	795.287		2.205.534
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác gạch (5x10x20)cm					
SB.32141	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.303.975	872.723		2.176.698
SB.32142	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.346.070	872.723		2.218.793
SB.32143	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.381.715	872.723		2.254.438
SB.32144	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.417.979	872.723		2.290.702
SB.32145	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.452.042	872.723		2.324.765

## SB.32210 - XÂY MÓNG GẠCH (4,5X9X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng gạch (4,5x9x19)cm Chiều dày ≤30cm					
SB.322111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.472.954	376.715		1.849.669
SB.322112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.516.382	376.715		1.893.097
SB.322113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.553.183	376.715		1.929.898
SB.322114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.590.619	376.715		1.967.334
SB.322115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.625.759	376.715		2.002.474
	Chiều dày >30cm					
SB.322121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.453.674	334.858		1.788.532
SB.322122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.498.490	334.858		1.833.348
SB.322123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.536.418	334.858		1.871.276
SB.322124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.575.027	334.858		1.909.885
SB.322125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.611.271	334.858		1.946.129

SB.32220 - XÂY TƯỜNG GẠCH (4,5X9X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch (4,5x9x19)cm Chiều dày ≤10cm					
SB.322211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.513.561	548.329		2.061.890
SB.322212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.548.853	548.329		2.097.182
SB.322213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.578.750	548.329		2.127.079
SB.322214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.609.152	548.329		2.157.481
SB.322215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.637.721	548.329		2.186.050
	Chiều dày ≤30cm					
SB.322221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.472.954	441.593		1.914.547
SB.322222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.516.382	441.593		1.957.975
SB.322223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.553.183	441.593		1.994.776
SB.322224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.590.619	441.593		2.032.212
SB.322225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.625.759	441.593		2.067.352
	Chiều dày >30cm					
SB.322231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.455.038	433.222		1.888.260
SB.322232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.499.854	433.222		1.933.076
SB.322233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.537.782	433.222		1.971.004
SB.322234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.576.391	433.222		2.009.613
SB.322235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.612.635	433.222		2.045.857

SB.32230 - XÂY CỘT, TRỤ GẠCH (4,5X9X19)CM

SB.32240 - XÂY CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC GẠCH (4,5X9X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây cột, trụ gạch (4,5x9x19)cm					
SB.32231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.455.038	883.187		2.338.225
SB.32232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.499.854	883.187		2.383.041
SB.32233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.537.782	883.187		2.420.969
SB.32234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.576.391	883.187		2.459.578
SB.32235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.612.635	883.187		2.495.822
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác gạch (4,5x9x19)cm					
SB.32241	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.478.226	927.137		2.405.363
SB.32242	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.523.042	927.137		2.450.179

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.32243	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.560.970	927.137		2.488.107
SB.32244	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.599.579	927.137		2.526.716
SB.32245	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.635.823	927.137		2.562.960

SB.32310 - XÂY MÓNG GẠCH (4X8X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây móng gạch (4x8x19)cm Chiều dày ≤30cm					
SB.323111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.598.530	508.565		2.107.095
SB.323112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.646.040	508.565		2.154.605
SB.323113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.686.278	508.565		2.194.843
SB.323114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.727.232	508.565		2.235.797
SB.323115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.765.684	508.565		2.274.249
	Chiều dày >30cm					
SB.323121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.568.072	452.058		2.020.130
SB.323122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.616.942	452.058		2.069.000
SB.323123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.658.336	452.058		2.110.394
SB.323124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.700.434	452.058		2.152.492
SB.323125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.739.990	452.058		2.192.048

SB.32320 - XÂY TƯỜNG GẠCH (4X8X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thẳng gạch (4x8x19)cm Chiều dày ≤10cm					
SB.323211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.702.730	594.372		2.297.102
SB.323212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.729.887	594.372		2.324.259
SB.323213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.752.880	594.372		2.347.252
SB.323214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.776.274	594.372		2.370.646
SB.323215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.798.247	594.372		2.392.619
	Chiều dày ≤30cm					
SB.323221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.522.454	535.772		2.058.226
SB.323222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.567.270	535.772		2.103.042
SB.323223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.605.198	535.772		2.140.970
SB.323224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.643.807	535.772		2.179.579
SB.323225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.680.051	535.772		2.215.823

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Chiều dày >30cm					
SB.323231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.502.059	514.844		2.016.903
SB.323232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.549.569	514.844		2.064.413
SB.323233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.589.807	514.844		2.104.651
SB.323234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.630.761	514.844		2.145.605
SB.323235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.669.213	514.844		2.184.057

**SB.32330 - XÂY CỘT, TRỤ GẠCH (4X8X19)CM**

**SB.32340 - XÂY CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC GẠCH (4X8X19)CM**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây cột, trụ gạch (4x8x19)cm					
SB.32331	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.447.421	992.016		2.439.437
SB.32332	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.492.237	992.016		2.484.253
SB.32333	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.530.165	992.016		2.522.181
SB.32334	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.568.774	992.016		2.560.790
SB.32335	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.605.018	992.016		2.597.034
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác gạch (4x8x19)cm					
SB.32341	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.495.061	1.000.387		2.495.448
SB.32342	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.539.877	1.000.387		2.540.264
SB.32343	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.577.805	1.000.387		2.578.192
SB.32344	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.616.414	1.000.387		2.616.801
SB.32345	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.652.658	1.000.387		2.653.045

**SB.33000 - XÂY GẠCH ÔNG, GẠCH RỘNG 6 LỖ**

**SB.33100 - XÂY TƯỜNG GẠCH ÔNG (10X10X20)CM**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường gạch ống (10x10x20)cm					
	Chiều dày ≤ 10cm					
SB.33111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	712.363	339.043		1.051.406
SB.33112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	732.717	339.043		1.071.760
SB.33113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	749.962	339.043		1.089.005
SB.33114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	767.521	339.043		1.106.564
SB.33115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	784.001	339.043		1.123.044

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Chiều dày ≤ 30cm					
SB.33121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	709.407	307.650		1.017.057
SB.33122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	732.481	307.650		1.040.131
SB.33123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	752.037	307.650		1.059.687
SB.33124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	771.914	307.650		1.079.564
SB.33125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	790.601	307.650		1.098.251
	Chiều dày > 30cm					
SB.33131	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	701.179	253.236		954.415
SB.33132	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	725.641	253.236		978.877
SB.33133	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	746.324	253.236		999.560
SB.33134	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	767.374	253.236		1.020.610
SB.33135	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	787.165	253.236		1.040.401

SB.33200 - XÂY TƯỜNG GẠCH ÔNG (8X8X19)CM

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤ 10cm					
SB.33211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.039.101	431.129		1.470.230
SB.33212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.062.175	431.129		1.493.304
SB.33213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.081.731	431.129		1.512.860
SB.33214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.101.608	431.129		1.532.737
SB.33215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.120.295	431.129		1.551.424
	Chiều dày ≤ 30cm					
SB.33221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.013.839	378.808		1.392.647
SB.33222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.042.356	378.808		1.421.164
SB.33223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.066.505	378.808		1.445.313
SB.33224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.091.071	378.808		1.469.879
SB.33225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.114.148	378.808		1.492.956
	Chiều dày > 30cm					
SB.33231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	988.237	330.672		1.318.909
SB.33232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.024.889	330.672		1.355.561
SB.33233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.055.941	330.672		1.386.613
SB.33234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.087.515	330.672		1.418.187
SB.33235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.117.189	330.672		1.447.861

## SB.33300 - XÂY TƯỜNG GẠCH ỐNG (9X9X19)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤ 10cm					
SB.33311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	902.984	387.179		1.290.163
SB.33312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	924.698	387.179		1.311.877
SB.33313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	943.098	387.179		1.330.277
SB.33314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	961.803	387.179		1.348.982
SB.33315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	979.386	387.179		1.366.565
	Chiều dày ≤ 30cm					
SB.33321	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	873.598	345.322		1.218.920
SB.33322	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	899.393	345.322		1.244.715
SB.33323	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	921.232	345.322		1.266.554
SB.33324	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	943.454	345.322		1.288.776
SB.33325	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	964.322	345.322		1.309.644
	Chiều dày > 30cm					
SB.33331	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	874.850	295.093		1.169.943
SB.33332	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	904.700	295.093		1.199.793
SB.33333	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	930.004	295.093		1.225.097
SB.33334	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	955.743	295.093		1.250.836
SB.33335	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	979.897	295.093		1.274.990

## SB.33400 - XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (10X15X22)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤ 10cm					
SB.33411	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	511.257	297.186		808.443
SB.33412	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	534.331	297.186		831.517
SB.33413	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	553.887	297.186		851.073
SB.33414	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	573.764	297.186		870.950
SB.33415	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	592.451	297.186		889.637
	Chiều dày > 10cm					
SB.33421	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	498.529	253.236		751.765
SB.33422	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	522.991	253.236		776.227
SB.33423	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	543.674	253.236		796.910
SB.33424	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	564.724	253.236		817.960
SB.33425	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	584.515	253.236		837.751

SB.33500 - XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (10X13,5X22)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤10cm					
SB.33511	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	467.525	303.465		770.990
SB.33512	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	489.239	303.465		792.704
SB.33513	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	507.639	303.465		811.104
SB.33514	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	526.344	303.465		829.809
SB.33515	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	543.927	303.465		847.392
	Chiều dày >10cm					
SB.33521	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	462.717	261.608		724.325
SB.33522	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	485.791	261.608		747.399
SB.33523	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	505.347	261.608		766.955
SB.33524	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	525.224	261.608		786.832
SB.33525	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	543.911	261.608		805.519

SB.33600 - XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (8,5X13X20)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤10cm					
SB.33611	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	596.277	318.115		914.392
SB.33612	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	619.351	318.115		937.466
SB.33613	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	638.907	318.115		957.022
SB.33614	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	658.784	318.115		976.899
SB.33615	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	677.471	318.115		995.586
	Chiều dày >10cm					
SB.33621	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	583.909	307.650		891.559
SB.33622	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	608.371	307.650		916.021
SB.33623	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	629.054	307.650		936.704
SB.33624	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	650.104	307.650		957.754
SB.33625	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	669.895	307.650		977.545

**SB.34000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG, GẠCH SILICÁT, GẠCH THÔNG GIÓ, GẠCH CHỊU LỬA****SB.34110 XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (20x20x40)CM**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 20cm					
SB.34111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	532.628	318.115		850.743
SB.34112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	547.566	318.115		865.681
SB.34113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	560.218	318.115		878.333
SB.34114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	573.088	318.115		891.203
SB.34115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	585.178	318.115		903.293

**SB.34120 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15X20X40)CM**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 15cm					
SB.34121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	560.828	341.136		901.964
SB.34122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	575.766	341.136		916.902
SB.34123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	588.418	341.136		929.554
SB.34124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	601.288	341.136		942.424
SB.34125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	613.378	341.136		954.514

**SB.34130 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10X20X40)CM**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10cm					
SB.34131	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	696.307	378.808		1.075.115
SB.34132	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	711.245	378.808		1.090.053
SB.34133	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	723.897	378.808		1.102.705
SB.34134	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	736.767	378.808		1.115.575
SB.34135	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	748.857	378.808		1.127.665

SB.34140 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (19X19X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 19cm					
SB.34141	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.373.471	332.765		1.706.236
SB.34142	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.389.743	332.765		1.722.508
SB.34143	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.403.550	332.765		1.736.315
SB.34144	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.417.592	332.765		1.750.357
SB.34145	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.430.759	332.765		1.763.524

SB.34150 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15X19X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 15cm					
SB.34151	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.378.811	349.508		1.728.319
SB.34152	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.395.083	349.508		1.744.591
SB.34153	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.408.890	349.508		1.758.398
SB.34154	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.422.932	349.508		1.772.440
SB.34155	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.436.099	349.508		1.785.607

SB.34160 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10X19X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10cm					
SB.34161	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.368.371	385.086		1.753.457
SB.34162	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.384.643	385.086		1.769.729
SB.34163	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.398.450	385.086		1.783.536
SB.34164	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.412.492	385.086		1.797.578
SB.34165	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.425.659	385.086		1.810.745

SB.34170 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (11,5X19X24)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 11,5cm					
SB.34171	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.352.762	418.572		1.771.334
SB.34172	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.370.422	418.572		1.788.994
SB.34173	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.385.357	418.572		1.803.929
SB.34174	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.400.571	418.572		1.819.143
SB.34175	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.414.843	418.572		1.833.415

SB.34180 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (11,5X9X24)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 11,5cm					
SB.34181	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.306.170	458.336		1.764.506
SB.34182	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.336.020	458.336		1.794.356
SB.34183	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.361.324	458.336		1.819.660
SB.34184	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.387.063	458.336		1.845.399
SB.34185	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.411.217	458.336		1.869.553

SB.34190 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15X20X30)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 15cm					
SB.34191	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	671.998	374.622		1.046.620
SB.34192	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	688.270	374.622		1.062.892
SB.34193	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	702.077	374.622		1.076.699
SB.34194	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	716.119	374.622		1.090.741
SB.34195	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	729.286	374.622		1.103.908

SB.34210 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (12X19X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 12cm					
SB.34211	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.384.376	376.715		1.761.091
SB.34212	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.400.648	376.715		1.777.363
SB.34213	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.414.455	376.715		1.791.170
SB.34214	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.428.497	376.715		1.805.212
SB.34215	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.441.664	376.715		1.818.379

SB.34220 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (20X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 20cm					
SB.34221	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.378.304	343.229		1.721.533
SB.34222	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.395.964	343.229		1.739.193
SB.34223	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.410.899	343.229		1.754.128
SB.34224	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.426.113	343.229		1.769.342
SB.34225	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.440.385	343.229		1.783.614

SB.34230 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (17X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 17cm					
SB.34231	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.357.406	368.343		1.725.749
SB.34232	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.376.426	368.343		1.744.769
SB.34233	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.392.516	368.343		1.760.859
SB.34234	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.408.903	368.343		1.777.246
SB.34235	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.424.279	368.343		1.792.622

SB.34240 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 15cm					
SB.34241	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.359.354	374.622		1.733.976
SB.34242	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.378.374	374.622		1.752.996
SB.34243	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.394.464	374.622		1.769.086
SB.34244	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.410.851	374.622		1.785.473
SB.34245	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.426.227	374.622		1.800.849

SB.34250 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (13X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 13cm					
SB.34251	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.359.362	380.901		1.740.263
SB.34252	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.377.022	380.901		1.757.923
SB.34253	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.391.957	380.901		1.772.858
SB.34254	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.407.171	380.901		1.788.072
SB.34255	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.421.443	380.901		1.802.344

SB.34260 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10cm					
SB.34261	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.359.354	406.015		1.765.369
SB.34262	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.378.374	406.015		1.784.389
SB.34263	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.394.464	406.015		1.800.479
SB.34264	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.410.851	406.015		1.816.866
SB.34265	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.426.227	406.015		1.832.242

SB.34270 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (9X15X39)CM

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 9cm					
SB.34271	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.351.610	416.479		1.768.089
SB.34272	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.369.270	416.479		1.785.749
SB.34273	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.384.205	416.479		1.800.684
SB.34274	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.399.419	416.479		1.815.898
SB.34275	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.413.691	416.479		1.830.170

SB.34280 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (20X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 20cm					
SB.34281	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.182.479	341.136		1.523.615
SB.34282	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.197.417	341.136		1.538.553
SB.34283	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.210.069	341.136		1.551.205
SB.34284	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.222.939	341.136		1.564.075
SB.34285	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.235.029	341.136		1.576.165

SB.34290 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (17X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 17cm					
SB.34291	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.354.648	376.715		1.731.363
SB.34292	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.375.002	376.715		1.751.717
SB.34293	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.392.247	376.715		1.768.962
SB.34294	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.409.806	376.715		1.786.521
SB.34295	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.426.286	376.715		1.803.001

SB.34310 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 15cm					
SB.34311	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.348.421	380.901		1.729.322
SB.34312	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.368.775	380.901		1.749.676
SB.34313	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.386.020	380.901		1.766.921
SB.34314	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.403.579	380.901		1.784.480
SB.34315	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.420.059	380.901		1.800.960

SB.34320 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (14X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 14cm					
SB.34321	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.358.445	393.458		1.751.903
SB.34322	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.378.799	393.458		1.772.257
SB.34323	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.396.044	393.458		1.789.502
SB.34324	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.413.603	393.458		1.807.061
SB.34325	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.430.083	393.458		1.823.541

SB.34330 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (12X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 12cm					
SB.34331	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.350.829	401.829		1.752.658
SB.34332	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.371.183	401.829		1.773.012
SB.34333	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.388.428	401.829		1.790.257
SB.34334	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.405.987	401.829		1.807.816
SB.34335	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.422.467	401.829		1.824.296

## SB.34340 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10cm					
SB.34341	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.345.294	424.851		1.770.145
SB.34342	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.365.648	424.851		1.790.499
SB.34343	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.382.893	424.851		1.807.744
SB.34344	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.400.452	424.851		1.825.303
SB.34345	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.416.932	424.851		1.841.783

## SB.34350 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (8X13X39)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 8cm					
SB.34351	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.345.723	433.222		1.778.945
SB.34352	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.366.077	433.222		1.799.299
SB.34353	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.383.322	433.222		1.816.544
SB.34354	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.400.881	433.222		1.834.103
SB.34355	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.417.361	433.222		1.850.583

## SB.34360 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10,5X13X22)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10,5cm					
SB.34361	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.333.965	439.501		1.773.466
SB.34362	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.357.039	439.501		1.796.540
SB.34363	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.376.595	439.501		1.816.096
SB.34364	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.396.472	439.501		1.835.973
SB.34365	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.415.159	439.501		1.854.660

SB.34370 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10,5X6X22)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10,5cm					
SB.34371	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.229.821	500.194		1.730.015
SB.34372	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.266.473	500.194		1.766.667
SB.34373	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.297.525	500.194		1.797.719
SB.34374	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.329.099	500.194		1.829.293
SB.34375	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.358.773	500.194		1.858.967

SB.34380 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10X6X21)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 10cm					
SB.34381	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.234.128	529.494		1.763.622
SB.34382	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.272.169	529.494		1.801.663
SB.34383	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.304.349	529.494		1.833.843
SB.34384	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.337.095	529.494		1.866.589
SB.34385	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.367.873	529.494		1.897.367

SB.34390 - XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (9,5X6X20)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường Chiều dày 9,5cm					
SB.34391	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	1.226.125	548.329		1.774.454
SB.34392	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	1.264.166	548.329		1.812.495
SB.34393	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	1.296.346	548.329		1.844.675
SB.34394	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	1.329.092	548.329		1.877.421
SB.34395	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	1.359.870	548.329		1.908.199

## SB.35100 - XÂY TƯỜNG GẠCH SILICÁT (6,5X12X25)CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường					
	Chiều dày ≤33cm					
SB.35111	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	771.117	472.986		1.244.103
SB.35112	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	807.769	472.986		1.280.755
SB.35113	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	838.821	472.986		1.311.807
SB.35114	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	870.395	472.986		1.343.381
SB.35115	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	900.069	472.986		1.373.055
	Chiều dày >33cm					
SB.35121	- Vữa XM mác 25	m <sup>3</sup>	764.748	406.015		1.170.763
SB.35122	- Vữa XM mác 50	m <sup>3</sup>	802.789	406.015		1.208.804
SB.35123	- Vữa XM mác 75	m <sup>3</sup>	834.969	406.015		1.240.984
SB.35124	- Vữa XM mác 100	m <sup>3</sup>	867.715	406.015		1.273.730
SB.35125	- Vữa XM mác 125	m <sup>3</sup>	898.493	406.015		1.304.508

## SB.36100 - XÂY TƯỜNG THÔNG GIÓ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Xây tường thông gió					
	Gạch thông gió 20x20cm					
SB.36111	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	288.672	127.664		416.336
SB.36112	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	290.032	127.664		417.696
SB.36113	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	291.187	127.664		418.851
SB.36114	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	292.360	127.664		420.024
SB.36115	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	293.464	127.664		421.128
	Gạch thông gió 30x30cm					
SB.36121	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	149.272	140.222		289.494
SB.36122	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	150.632	140.222		290.854
SB.36123	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	151.787	140.222		292.009
SB.36124	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	152.960	140.222		293.182
SB.36125	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	154.064	140.222		294.286

**SB.37110 - XÂY LẠI GẠCH CHỊU LỬA TRONG CÁC KẾT CẤU THÉP**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn gạch chịu lửa

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.37111	Xây lại gạch chịu lửa trong các kết cấu thép					
	- Xây thân xi-clon	tấn	5.722.246	2.565.134	739.777	9.027.157
SB.37112	- Xây trong phễu, trong ống thép	tấn	5.633.162	3.563.925	521.294	9.718.381
SB.37113	- Xây trong côn, cút thép	tấn	5.752.194	4.133.955	521.294	10.407.443

**SB.37120 - XÂY ỐNG KHÓI, LÒ NUNG CLINKE**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn gạch chịu lửa

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.37121	- Xây ống khói	tấn	5.786.120	2.708.880	401.514	8.896.514
SB.37122	- Lò nung clinke	tấn	5.581.830	2.066.977	149.470	7.798.277
SB.37123	- Cửa lò, đáy lò nung, cửa ống khói	tấn	5.625.027	1.283.806	30.082	6.938.915

**SB.37130 - XÂY GẠCH CHỊU LỬA LÒ NUNG**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn gạch chịu lửa

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.37131	- Xây tường lò	tấn	5.530.415	2.138.851	37.676	7.706.942
SB.37132	- Xây vòm lò	tấn	5.330.335	2.423.865	40.597	7.794.797
SB.37133	- Xây đáy lò	tấn	5.530.415	1.995.104	23.949	7.549.468
SB.37134	- Xây đường ống khói	tấn	5.324.390	2.708.880	39.137	8.072.407

**Ghi chú:** Đơn giá xây gạch chịu lửa các kết cấu được tính ứng với chiều dày mạch vữa 1,5±3mm. Trường hợp do yêu cầu kỹ thuật xây gạch có chiều dày mạch vữa ≤ 1,5mm thì chi phí nhân công được nhân với hệ số 1,1. Xây gạch có chiều dày mạch vữa > 3mm thì chi phí nhân công được nhân với hệ số 0,95 so với đơn giá xây gạch chịu lửa tương ứng.

**SB.40000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA, GIA CỐ CÁC KẾT CẤU BÊ TÔNG****SB.41000 CÔNG TÁC ĐỔ BÊ TÔNG GIA CỐ CÁC KẾT CẤU CÔNG TRÌNH**

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị sàng rửa, lựa chọn vật liệu, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.
- Trộn vữa, đổ, đầm bê tông bằng thủ công và bảo dưỡng bê tông theo đúng yêu cầu kỹ thuật.

Ghi chú:

- Công tác gia công lắp dựng cốt thép, gia công, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn được tính riêng.
- Đối với các kết cấu bê tông cần phải sử dụng giàn giáo để phục vụ thi công thì công tác gia

công, lắp dựng và tháo dỡ giàn giáo được tính riêng.

SB.41100 - BÊ TÔNG LÓT MÓNG, BÊ TÔNG MÓNG, NỀN, BÊ MÁY

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông lót móng đá 4x6					
SB.41111	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.038.779	266.028		1.304.807
SB.41112	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.093.003	266.028		1.359.031
SB.41113	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.152.620	266.028		1.418.648
SB.41114	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.205.911	266.028		1.471.939
SB.41115	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.261.939	266.028		1.527.967
SB.41116	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.447.647	266.028		1.713.675
SB.41117	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.522.359	266.028		1.788.387
SB.41118	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.503.483	266.028		1.769.511
SB.41119	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.636.814	266.028		1.902.842
	Bê tông móng, đá 1x2, chiều rộng ≤ 250cm					
SB.41121	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	304.305		1.404.275
SB.41122	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	304.305		1.467.049
SB.41123	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	304.305		1.530.833
SB.41124	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	304.305		1.590.487
SB.41125	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	304.305		1.649.080
SB.41126	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	304.305		1.849.179
SB.41127	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	304.305		1.805.239
SB.41128	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	304.305		1.890.341
SB.41129	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	304.305		2.010.791
	Bê tông móng, đá 1x2, chiều rộng > 250cm					
SB.41131	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.143.531	367.463		1.510.994
SB.41132	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.208.792	367.463		1.576.255
SB.41133	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.275.101	367.463		1.642.564
SB.41134	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.337.118	367.463		1.704.581
SB.41135	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.398.033	367.463		1.765.496
SB.41136	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.606.057	367.463		1.973.520
SB.41137	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.560.377	367.463		1.927.840
SB.41138	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.648.847	367.463		2.016.310
SB.41139	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.774.068	367.463		2.141.531
	Bê tông nền, đá 1x2					
SB.41141	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	294.736		1.394.706
SB.41142	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	294.736		1.457.480
SB.41143	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	294.736		1.521.264
SB.41144	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	294.736		1.580.918
SB.41145	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	294.736		1.639.511

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.41146	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	294.736		1.839.610
SB.41147	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	294.736		1.795.670
SB.41148	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	294.736		1.880.772
SB.41149	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	294.736		2.001.222
	Bê tông bệ máy, đá 1x2					
SB.41151	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	447.846		1.547.816
SB.41152	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	447.846		1.610.590
SB.41153	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	447.846		1.674.374
SB.41154	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	447.846		1.734.028
SB.41155	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	447.846		1.792.621
SB.41156	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	447.846		1.992.720
SB.41157	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	447.846		1.948.780
SB.41158	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	447.846		2.033.882
SB.41159	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	447.846		2.154.332

SB.41200 - BÊ TÔNG TƯỜNG, CỘT

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông tường, cột					
	Bê tông tường, đá 1x2, Chiều dày ≤ 45cm					
SB.41211	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.143.531	680.180		1.823.711
SB.41212	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.208.792	680.180		1.888.972
SB.41213	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.275.101	680.180		1.955.281
SB.41214	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.337.118	680.180		2.017.298
SB.41215	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.398.033	680.180		2.078.213
SB.41216	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.606.057	680.180		2.286.237
SB.41217	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.560.377	680.180		2.240.557
SB.41218	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.648.847	680.180		2.329.027
SB.41219	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.774.068	680.180		2.454.248
	Bê tông tường, đá 1x2, Chiều dày > 45cm					
SB.41221	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.143.531	627.858		1.771.389
SB.41222	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.208.792	627.858		1.836.650
SB.41223	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.275.101	627.858		1.902.959
SB.41224	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.337.118	627.858		1.964.976
SB.41225	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.398.033	627.858		2.025.891
SB.41226	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.606.057	627.858		2.233.915
SB.41227	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.560.377	627.858		2.188.235
SB.41228	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.648.847	627.858		2.276.705
SB.41229	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.774.068	627.858		2.401.926

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông cột, đá 1x2, cột tiết diện $\leq 0,1m^2$					
SB.41231	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.143.531	860.165		2.003.696
SB.41232	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.208.792	860.165		2.068.957
SB.41233	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.275.101	860.165		2.135.266
SB.41234	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.337.118	860.165		2.197.283
SB.41235	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.398.033	860.165		2.258.198
SB.41236	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.606.057	860.165		2.466.222
SB.41237	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.560.377	860.165		2.420.542
SB.41238	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.648.847	860.165		2.509.012
SB.41239	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.774.068	860.165		2.634.233
	Bê tông cột, đá 1x2, cột tiết diện $> 0,1m^2$					
SB.41241	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.143.531	776.451		1.919.982
SB.41242	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.208.792	776.451		1.985.243
SB.41243	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.275.101	776.451		2.051.552
SB.41244	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.337.118	776.451		2.113.569
SB.41245	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.398.033	776.451		2.174.484
SB.41246	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.606.057	776.451		2.382.508
SB.41247	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.560.377	776.451		2.336.828
SB.41248	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.648.847	776.451		2.425.298
SB.41249	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.774.068	776.451		2.550.519

**SB.41300 - BÊ TÔNG XÀ DÀM, GIÀNG, SÀN MÁI**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông xà dầm, giằng, bê tông sàn mái					
	Bê tông xà dầm, giằng; đá 1x2					
SB.41311	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	627.858		1.727.828
SB.41312	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	627.858		1.790.602
SB.41313	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	627.858		1.854.386
SB.41314	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	627.858		1.914.040
SB.41315	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	627.858		1.972.633
SB.41316	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	627.858		2.172.732
SB.41317	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	627.858		2.128.792
SB.41318	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	627.858		2.213.894
SB.41319	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	627.858		2.334.344
	Bê tông sàn mái, đá 1x2					
SB.41321	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	504.379		1.604.349

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.41322	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	504.379		1.667.123
SB.41323	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	504.379		1.730.907
SB.41324	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	504.379		1.790.561
SB.41325	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	504.379		1.849.154
SB.41326	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	504.379		2.049.253
SB.41327	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	504.379		2.005.313
SB.41328	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	504.379		2.090.415
SB.41329	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	504.379		2.210.865

SB.41400 - BÊ TÔNG LẠNH TÔ, LẠNH TÔ LIÊN MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, TẤM ĐAN, Ô VĂNG, CẦU THANG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông lạnh tô, lạnh tô liên mái hắt, máng nước, tấm đan, ô văng; đá 1x2					
SB.41411	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	847.608		1.947.578
SB.41412	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	847.608		2.010.352
SB.41413	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	847.608		2.074.136
SB.41414	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	847.608		2.133.790
SB.41415	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	847.608		2.192.383
SB.41416	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	847.608		2.392.482
SB.41417	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	847.608		2.348.542
SB.41418	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	847.608		2.433.644
SB.41419	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	847.608		2.554.094
	Bê tông cầu thang, đá 1x2					
SB.41421	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	1.192.930		2.292.900
SB.41422	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	1.192.930		2.355.674
SB.41423	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	1.192.930		2.419.458
SB.41424	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	1.192.930		2.479.112
SB.41425	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	1.192.930		2.537.705
SB.41426	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	1.192.930		2.737.804
SB.41427	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	1.192.930		2.693.864
SB.41428	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	1.192.930		2.778.966
SB.41429	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	1.192.930		2.899.416

## SB.41500 - BÊ TÔNG MẶT ĐƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông mặt đường Đá 1x2 Chiều dày mặt đường ≤ 25cm					
SB.41511	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.255.588	439.501		1.695.089
SB.41512	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.318.673	439.501		1.758.174
SB.41513	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.382.772	439.501		1.822.273
SB.41514	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.442.721	439.501		1.882.222
SB.41515	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.501.605	439.501		1.941.106
SB.41516	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.702.694	439.501		2.142.195
SB.41517	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.658.537	439.501		2.098.038
SB.41518	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.744.060	439.501		2.183.561
SB.41519	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.865.106	439.501		2.304.607
	Chiều dày mặt đường > 25cm					
SB.41521	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.267.768	399.736		1.667.504
SB.41522	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.330.853	399.736		1.730.589
SB.41523	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.394.952	399.736		1.794.688
SB.41524	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.454.901	399.736		1.854.637
SB.41525	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.513.785	399.736		1.913.521
SB.41526	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.714.874	399.736		2.114.610
SB.41527	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.670.716	399.736		2.070.452
SB.41528	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.756.240	399.736		2.155.976
SB.41529	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.877.286	399.736		2.277.022

## SB.41600 - BÊ TÔNG MÁI BỜ KÊNH MƯƠNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông mái bờ kênh mương, dày ≤ 20cm, đá 1x2					
SB.41611	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.099.970	539.958		1.639.928
SB.41612	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.162.744	539.958		1.702.702
SB.41613	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.226.528	539.958		1.766.486
SB.41614	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.286.182	539.958		1.826.140
SB.41615	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.344.775	539.958		1.884.733
SB.41616	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.544.874	539.958		2.084.832
SB.41617	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.500.934	539.958		2.040.892
SB.41618	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.586.036	539.958		2.125.994
SB.41619	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.706.486	539.958		2.246.444

SB.41700 - BÊ TÔNG GIA CÓ MÓNG, MÓ, TRỤ, MŨ MÓ, MŨ TRỤ CẦU BÊ TÔNG

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, sàng rửa, lựa chọn vật liệu, vận chuyển trong phạm vi 30m. Đổ, đầm và bảo dưỡng bê tông đảm bảo yêu cầu kỹ thuật.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bê tông gia cố móng, móng, trụ, mũ móng, mũ trụ cầu bê tông					
	Bê tông gia cố móng, móng, trụ, đá 1x2					
	Trên cạn					
SB.41711	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.110.860	545.900	129.357	1.786.117
SB.41712	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.174.256	545.900	129.357	1.849.513
SB.41713	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.238.671	545.900	129.357	1.913.928
SB.41714	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.298.916	545.900	129.357	1.974.173
SB.41715	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.358.089	545.900	129.357	2.033.346
SB.41716	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.560.169	545.900	129.357	2.235.426
SB.41717	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.515.794	545.900	129.357	2.191.051
SB.41718	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.601.739	545.900	129.357	2.276.996
SB.41719	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.723.381	545.900	129.357	2.398.638
	Dưới nước					
SB.41721	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.110.860	652.757	491.832	2.255.449
SB.41722	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.174.256	652.757	491.832	2.318.845
SB.41723	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.238.671	652.757	491.832	2.383.260
SB.41724	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.298.916	652.757	491.832	2.443.505
SB.41725	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.358.089	652.757	491.832	2.502.678
SB.41726	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.560.169	652.757	491.832	2.704.758
SB.41727	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.515.794	652.757	491.832	2.660.383
SB.41728	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.601.739	652.757	491.832	2.746.328
SB.41729	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.723.381	652.757	491.832	2.867.970
	Bê tông gia cố mũ móng, mũ trụ; đá 1x2					
	Trên cạn					
SB.41731	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.110.860	689.925	129.357	1.930.142
SB.41732	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.174.256	689.925	129.357	1.993.538
SB.41733	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.238.671	689.925	129.357	2.057.953
SB.41734	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.298.916	689.925	129.357	2.118.198
SB.41735	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.358.089	689.925	129.357	2.177.371
SB.41736	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.560.169	689.925	129.357	2.379.451
SB.41737	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.515.794	689.925	129.357	2.335.076
SB.41738	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.601.739	689.925	129.357	2.421.021
SB.41739	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.723.381	689.925	129.357	2.542.663
	Dưới nước					
SB.41741	- Mác 150	m <sup>3</sup>	1.110.860	782.844	491.832	2.385.536
SB.41742	- Mác 200	m <sup>3</sup>	1.174.256	782.844	491.832	2.448.932
SB.41743	- Mác 250	m <sup>3</sup>	1.238.671	782.844	491.832	2.513.347
SB.41744	- Mác 300	m <sup>3</sup>	1.298.916	782.844	491.832	2.573.592
SB.41745	- Mác 350	m <sup>3</sup>	1.358.089	782.844	491.832	2.632.765
SB.41746	- Mác 400	m <sup>3</sup>	1.560.169	782.844	491.832	2.834.845

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.41747	- Mác 450	m <sup>3</sup>	1.515.794	782.844	491.832	2.790.470
SB.41748	- Mác 500	m <sup>3</sup>	1.601.739	782.844	491.832	2.876.415
SB.41749	- Mác 600	m <sup>3</sup>	1.723.381	782.844	491.832	2.998.057

**SB.41800 - PHUN GIA CỔ BÊ TÔNG VÀO BỀ MẶT CẦU KIỆN BÊ TÔNG BẰNG MÁY PHUN ÁP LỰC**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, trộn bê tông bằng máy trộn, chuyển bê tông khô vào máy phun, phun ép bê tông áp lực cao vào bề mặt cầu kiện cần gia cố.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Phun gia cố bê tông vào bề mặt cầu kiện bê tông bằng máy phun áp lực Chiều dày 5cm Phun từ dưới lên					
SB.41811	- Mác 150	m <sup>2</sup>	68.426	66.543	38.195	173.164
SB.41812	- Mác 200	m <sup>2</sup>	72.390	66.543	38.195	177.128
SB.41813	- Mác 250	m <sup>2</sup>	76.312	66.543	38.195	181.050
SB.41814	- Mác 300	m <sup>2</sup>	80.005	66.543	38.195	184.743
SB.41815	- Mác 350	m <sup>2</sup>	83.709	66.543	38.195	188.447
SB.41816	- Mác 400	m <sup>2</sup>	96.126	66.543	38.195	200.864
SB.41817	- Mác 450	m <sup>2</sup>	93.438	66.543	38.195	198.176
SB.41818	- Mác 500	m <sup>2</sup>	98.694	66.543	38.195	203.432
SB.41819	- Mác 600	m <sup>2</sup>	106.182	66.543	38.195	210.920
	Phun ngang					
SB.41821	- Mác 150	m <sup>2</sup>	68.426	55.811	27.282	151.519
SB.41822	- Mác 200	m <sup>2</sup>	72.390	55.811	27.282	155.483
SB.41823	- Mác 250	m <sup>2</sup>	76.312	55.811	27.282	159.405
SB.41824	- Mác 300	m <sup>2</sup>	80.005	55.811	27.282	163.098
SB.41825	- Mác 350	m <sup>2</sup>	83.709	55.811	27.282	166.802
SB.41826	- Mác 400	m <sup>2</sup>	96.126	55.811	27.282	179.219
SB.41827	- Mác 450	m <sup>2</sup>	93.438	55.811	27.282	176.531
SB.41828	- Mác 500	m <sup>2</sup>	98.694	55.811	27.282	181.787
SB.41829	- Mác 600	m <sup>2</sup>	106.182	55.811	27.282	189.275
	Phun gia cố xi lô, đá 1x2					
SB.41831	- Mác 150	m <sup>2</sup>	68.426	96.595	43.651	208.672
SB.41832	- Mác 200	m <sup>2</sup>	72.390	96.595	43.651	212.636
SB.41833	- Mác 250	m <sup>2</sup>	76.312	96.595	43.651	216.558
SB.41834	- Mác 300	m <sup>2</sup>	80.005	96.595	43.651	220.251
SB.41835	- Mác 350	m <sup>2</sup>	83.709	96.595	43.651	223.955
SB.41836	- Mác 400	m <sup>2</sup>	96.126	96.595	43.651	236.372
SB.41837	- Mác 450	m <sup>2</sup>	93.438	96.595	43.651	233.684
SB.41838	- Mác 500	m <sup>2</sup>	98.694	96.595	43.651	238.940
SB.41839	- Mác 600	m <sup>2</sup>	106.182	96.595	43.651	246.428

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Máy phun bê tông & Máy trộn bê tông 100 lít.

**SB.42000 - CÔNG TÁC GIA CÔNG, LẮP ĐẶT CỐT THÉP***Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, kéo thẳng thép, nắn, uốn, hàn, buộc bằng thủ công theo đúng yêu cầu kỹ thuật.
- Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

**SB.42110 - CỐT THÉP MÓNG**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép móng Đường kính cốt thép					
SB.42111	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	387.179		1.818.475
SB.42112	- ≤ 18mm	100kg	1.429.346	280.443		1.709.789
SB.42113	- > 18mm	100kg	1.439.746	207.193		1.646.939

**SB.42120 - CỐT THÉP BỆ MÁY**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép bộ máy Đường kính cốt thép					
SB.42121	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	445.779		1.877.075
SB.42122	- ≤ 18mm	100kg	1.429.346	339.043		1.768.389
SB.42123	- > 18mm	100kg	1.439.746	255.329		1.695.075

**SB.42130 - CỐT THÉP TƯỜNG**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép tường Đường kính cốt thép					
SB.42131	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	531.613		1.962.909
SB.42132	- ≤ 18mm	100kg	1.429.346	408.933		1.838.279
SB.42133	- > 18mm	100kg	1.439.746	311.243		1.750.989

## SB.42140 - CỐT THÉP CỘT

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép cột Đường kính cốt thép					
SB.42141	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	554.331		1.985.627
SB.42142	- ≤ 18mm	100kg	1.429.346	365.768		1.795.114
SB.42143	- > 18mm	100kg	1.439.746	299.884		1.739.630

## SB.42150 - CỐT THÉP DÀM, GIÀNG

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép dầm, giằng Đường kính cốt thép					
SB.42151	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	604.312		2.035.608
SB.42152	- ≤ 18mm	100kg	1.429.346	368.040		1.797.386
SB.42153	- > 18mm	100kg	1.439.746	324.875		1.764.621

## SB.42160 - CỐT THÉP LANH TÔ, LANH TÔ LIÊN MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, TẮM ĐẠN, Ô VĂNG

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép lạnh tô, lạnh tô liên mái hắt, máng nước, tắm đạn, ô văng Đường kính cốt thép					
SB.42161	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	724.720		2.156.016
SB.42162	- > 10mm	100kg	1.429.346	606.584		2.035.930

## SB.42170 - CỐT THÉP SÀN MÁI

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cốt thép sàn mái Đường kính cốt thép					
SB.42171	- ≤ 10mm	100kg	1.431.296	517.321		1.948.617
SB.42172	- > 10mm	100kg	1.429.346	377.795		1.807.141

**SB.42180 - CỐT THÉP CẦU THANG**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.42181	Cốt thép cầu thang Đường kính cốt thép - ≤ 10mm	100kg	1.431.296	677.011		2.108.307
SB.42182	- > 10mm	100kg	1.429.346	527.069		1.956.415

**SB.42210 - CỐT THÉP MỐ, TRỤ, MŨ MỐ, MŨ TRỤ CẦU TRÊN CẠN**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.42211	Cốt thép mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu trên cạn Đường kính cốt thép - ≤ 10mm	100kg	1.431.296	415.749	31.793	1.878.838
SB.42212	- ≤ 18mm	100kg	1.435.483	281.709	82.749	1.799.941
SB.42213	- > 18mm	100kg	1.444.837	234.001	82.057	1.760.895

**SB.42220 - CỐT THÉP MÓNG, MỐ, TRỤ, MŨ MỐ, MŨ TRỤ CẦU DƯỚI NƯỚC**

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.42221	Cốt thép mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu dưới nước Đường kính cốt thép - ≤ 10mm	100kg	1.431.296	460.429	50.831	1.942.556
SB.42222	- ≤ 18mm	100kg	1.435.483	311.836	103.479	1.850.798
SB.42223	- > 18mm	100kg	1.444.837	259.515	104.479	1.808.831

**SB.43000 CÔNG TÁC GIA CÔNG, LẮP DỰNG, THÁO DỠ VÁN KHUÔN GỖ CHO BÊ TÔNG ĐỔ TẠI CHỖ***Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ, phương tiện thi công.
- Gia công, lắp đặt ván khuôn theo yêu cầu kỹ thuật.
- Tháo dỡ, xếp gọn ván khuôn.
- Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

SB.43110 - VÁN KHUÔN GIA CÓ MÓNG DÀI, BỆ MÁY

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43110	Ván khuôn gia cố móng dài, bề máy	m <sup>2</sup>	121.475	31.393		152.868

SB.43120 - VÁN KHUÔN GIA CÓ MÓNG CỘT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43120	Ván khuôn gia cố móng cột	m <sup>2</sup>	121.586	78.064		199.650

SB.43130 - VÁN KHUÔN GIA CÓ NÚT GIAO GIỮA CỘT VÀ DẦM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43130	Ván khuôn gia cố nút giao giữa cột và dầm	m <sup>2</sup>	213.202	198.822		412.024

SB.43140 - VÁN KHUÔN GIA CÓ CỘT, MÓ, TRỤ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43141	Ván khuôn gia cố cột, mố, trụ - Tròn, elíp	m <sup>2</sup>	150.013	132.687		282.700
SB.43142	- Vuông, chữ nhật	m <sup>2</sup>	129.464	73.250		202.714

SB.43150 - VÁN KHUÔN GIA CÓ XÀ DẦM, GIẰNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43150	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	m <sup>2</sup>	165.080	66.134		231.214

**SB.43160 - VÁN KHUÔN GIA CỔ TƯỜNG**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43160	Ván khuôn gia cổ tường	m <sup>2</sup>	122.280	64.879		187.159

**SB.43170 - VÁN KHUÔN GIA CỔ SÀN MÁI, LANH TÔ, LANH TÔ LIỀN MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, TẮM ĐẠN**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43171	Ván khuôn gia cổ - Sàn, mái	m <sup>2</sup>	136.873	62.786		199.659
SB.43172	- Lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tắm đạn	m <sup>2</sup>	136.873	64.879		201.752

**SB.43180 - VÁN KHUÔN GIA CỔ CẦU THANG**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43180	Ván khuôn gia cổ cầu thang	m <sup>2</sup>	1.408.923	93.551		1.502.474

**SB.43210 LÀM TƯỜNG CHẮN ĐẤT BẰNG GỖ***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đóng cọc gỗ, ghép ván làm tường chắn, chống đỡ tường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn lao động. Dọn vệ sinh, vận chuyển phế liệu trong phạm vi 30m.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.43210	Làm tường chắn đất bằng gỗ	m <sup>2</sup>	357.955	195.553		553.508

**SB.50000 CÔNG TÁC GIA CỔ KẾT CẤU THÉP****SB.51000 GIA CÔNG KẾT CẤU THÉP ĐỂ GIA CỔ***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị giằng chống các cấu kiện cũ, gia công chế tạo và lắp ráp cấu kiện mới vào vị trí gia cổ. Đảm bảo vệ sinh và an toàn lao động, sản xuất của dây chuyền đang hoạt động. Dọn vệ sinh, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

**SB.51110 - GIA CÔNG CỘT, GIẰNG CỘT THÉP ĐỂ GIA CỐ**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.51111	Gia công cột, giằng cột thép để gia cố	tấn	23.354.268	7.906.038	1.429.701	32.690.007

**SB.51200 - GIA CÔNG DÀM THÉP TỔ HỢP ĐỂ GIA CỐ**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.51211	Gia công dầm thép tổ hợp để gia cố	tấn	24.690.867	9.939.344	3.378.702	38.008.913

**SB.51300 - HÀN GIA CỐ BẢN MÃ TẠI CỘT**

Đơn vị tính: đồng/10m đường hàn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.51311	Hàn gia cố bản mã tại cột	10m	361.381	726.992	1.357.044	2.445.417

**SB.51400 - GIA CÔNG DÀM THÉP BẰNG THÉP HÌNH (I, H) ĐỂ GIA CỐ**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.51411	Gia công dầm bằng thép hình (I, H) để gia cố	tấn	24.780.230	920.099	2.140.350	27.840.679

**SB.51500 - GIA CÔNG LƯỚI THÉP D4 ĐỂ GIA CỐ SÀN**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.51511	Gia công lưới thép D4 để gia cố sàn	m <sup>2</sup>	38.792	70.427		109.219

**SB.52100 GIA CỐ KẾT CẤU THÉP**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị gia công các chi tiết kết cấu, hàn các chi tiết sau khi gia công vào các kết cấu thép cũ, hàn đỉnh, hàn hoàn thiện theo đúng yêu cầu kỹ thuật, đục tẩy mối hàn, lắp đặt tháo dỡ hệ chống nền, chống đỡ hệ sàn thao tác. Vận chuyển vật liệu trong phạm vi các tầng sàn, đảm bảo

an toàn lao động và vệ sinh môi trường cho người và thiết bị đang hoạt động.

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Gia cố kết cấu thép					
	Loại kết cấu					
SB.52111	- Chân cột	tấn	22.812.284	7.112.979	2.440.141	32.365.404
SB.52112	- Dầm đầu cột, dầm đầu nút không gian chịu lực	tấn	23.465.650	8.488.486	3.105.469	35.059.605
SB.52113	- Thân cột	tấn	23.217.198	7.806.929	2.853.331	33.877.458
SB.52114	- Dầm, xà, vì kèo	tấn	982.752	7.992.808	3.256.195	12.231.755
SB.52115	- Sàn thao tác, cầu thang, lan can và các loại kết cấu khác	tấn	734.023	7.497.130	2.355.614	10.586.767

### **SB.53000 CÔNG TÁC LẮP ĐẶT KẾT CẤU THÉP**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lắp dựng tháo dỡ dàn giáo, chông nề trong quá trình lắp dựng. Gia cố các vị trí đặt máy trên sàn thao tác, lắp đặt tháo dỡ máy thi công, hàn dính, hoàn thiện theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển vật liệu đến vị trí cần gia cố.

#### **SB.53100 LẮP ĐẶT CỘT THÉP GIA CỐ CÁC LOẠI**

Đơn vị tính: đồng/1 tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.53111	Lắp đặt cột thép gia cố các loại	tấn	680.103	3.827.499	568.926	5.076.528

### **SB.60000 CÔNG TÁC TRÁT, LÁNG, ÓP, LÁT**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, làm sạch, làm ẩm bề mặt kết cấu cũ, căng dây, dẫn cốt, đánh mốc, trộn vữa, trát, láng, ốp, lát theo đúng yêu cầu kỹ thuật, thu dọn khi kết thúc công việc. Vận chuyển vật liệu, dụng cụ, phế thải trong phạm vi 30m.

#### **SB.61100 TRÁT TƯỜNG NGOÀI**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát tường ngoài					
	Chiều dày trát 1cm					
SB.61111	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.374	52.322		58.696

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.61112	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.010	52.322		60.332
SB.61113	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	9.397	52.322		61.719
SB.61114	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	10.806	52.322		63.128
SB.61115	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	12.132	52.322		64.454
	Chiều dày trát 1,5cm					
SB.61121	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.010	62.786		71.796
SB.61122	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	11.329	62.786		74.115
SB.61123	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	13.297	62.786		76.083
SB.61124	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	15.294	62.786		78.080
SB.61125	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	17.175	62.786		79.961
	Chiều dày trát 2cm					
SB.61131	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	12.210	77.436		89.646
SB.61132	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	15.333	77.436		92.769
SB.61133	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	18.009	77.436		95.445
SB.61134	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	20.697	77.436		98.133
SB.61135	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	23.255	77.436		100.691

SB.61200 TRÁT TƯỜNG TRONG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát tường trong					
	Chiều dày trát 1cm					
SB.61211	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.374	37.671		44.045
SB.61212	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.010	37.671		45.681
SB.61213	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	9.397	37.671		47.068
SB.61214	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	10.806	37.671		48.477
SB.61215	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	12.132	37.671		49.803
	Chiều dày trát 1,5cm					
SB.61221	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.010	48.136		57.146
SB.61222	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	11.329	48.136		59.465
SB.61223	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	13.297	48.136		61.433
SB.61224	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	15.294	48.136		63.430
SB.61225	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	17.175	48.136		65.311
	Chiều dày trát 2cm					
SB.61231	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	12.210	52.322		64.532
SB.61232	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	15.333	52.322		67.655
SB.61233	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	18.009	52.322		70.331
SB.61234	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	20.697	52.322		73.019
SB.61235	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	23.255	52.322		75.577

## SB.61300 TRÁT TRỤ, CỘT, LAM ĐỨNG, CẦU THANG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát trụ, cột, lam đứng, cầu thang					
	Chiều dày trát 1cm					
SB.61311	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.885	129.495		136.380
SB.61312	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.668	129.495		138.163
SB.61313	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	10.183	129.495		139.678
SB.61314	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	11.692	129.495		141.187
SB.61315	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	13.140	129.495		142.635
	Chiều dày trát 1,5cm					
SB.61321	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.548	136.311		145.859
SB.61322	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	12.014	136.311		148.325
SB.61323	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	14.082	136.311		150.393
SB.61324	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	16.208	136.311		152.519
SB.61325	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	18.184	136.311		154.495
	Chiều dày trát 2cm					
SB.61331	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	13.797	149.942		163.739
SB.61332	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	17.336	149.942		167.278
SB.61333	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	20.338	149.942		170.280
SB.61334	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	23.412	149.942		173.354
SB.61335	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	26.281	149.942		176.223

## SB.61400 TRÁT XÀ DÀM, TRẦN

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát xà dầm, trần					
	Trát xà dầm					
SB.61411	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.548	90.874		100.422
SB.61412	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	12.014	90.874		102.888
SB.61413	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	14.082	90.874		104.956
SB.61414	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	16.208	90.874		107.082
SB.61415	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	18.184	90.874		109.058
	Trát trần					
SB.61421	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.548	131.767		141.315
SB.61422	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	12.014	131.767		143.781
SB.61423	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	14.082	131.767		145.849
SB.61424	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	16.208	131.767		147.975
SB.61425	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	18.184	131.767		149.951

**Ghi chú:** Nếu phải bả lớp bảm dính bằng xi măng lên bề mặt trước khi trát xà dầm, trần bê tông thì đơn giá vật liệu, nhân công được nhân với hệ số  $k_{vl}=1,25$  và  $k_{nc}=1,10$ .

## SB.61500 TRÁT, ĐẮP PHÀO ĐƠN, PHÀO KÉP, GỠ CHỈ

Đơn vị tính: đồng/lm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát, đắp phào đơn					
SB.61511	- Vữa XM mác 25	m	5.894	52.253		58.147
SB.61512	- Vữa XM mác 50	m	7.424	52.253		59.677
SB.61513	- Vữa XM mác 75	m	8.697	52.253		60.950
SB.61514	- Vữa XM mác 100	m	9.990	52.253		62.243
SB.61515	- Vữa XM mác 125	m	11.234	52.253		63.487
	Trát, đắp phào kép					
SB.61521	- Vữa XM mác 25	m	7.503	65.884		73.387
SB.61522	- Vữa XM mác 50	m	9.445	65.884		75.329
SB.61523	- Vữa XM mác 75	m	11.094	65.884		76.978
SB.61524	- Vữa XM mác 100	m	12.740	65.884		78.624
SB.61525	- Vữa XM mác 125	m	14.317	65.884		80.201
	Trát gờ chỉ					
SB.61531	- Vữa XM mác 25	m	1.501	31.806		33.307
SB.61532	- Vữa XM mác 50	m	1.889	31.806		33.695
SB.61533	- Vữa XM mác 75	m	2.219	31.806		34.025
SB.61534	- Vữa XM mác 100	m	2.554	31.806		34.360
SB.61535	- Vữa XM mác 125	m	2.869	31.806		34.675

## SB.61600 - TRÁT SÊNÔ, MÁI HẮT, LAM NGANG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát sênô, mái hắt, lam ngang					
SB.61611	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.438	63.612		70.050
SB.61612	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.089	63.612		71.701
SB.61613	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	9.491	63.612		73.103
SB.61614	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	10.913	63.612		74.525
SB.61615	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	12.252	63.612		75.864

## SB.61700 - TRÁT VẢI TƯỜNG CHỐNG VANG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát vẩy tường chống vang					
SB.61711	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	22.518	79.515		102.033
SB.61712	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	28.285	79.515		107.800

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.61713	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	33.203	79.515		112.718
SB.61714	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	38.196	79.515		117.711
SB.61715	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	42.870	79.515		122.385

**SB.61800 - PHUN BẢM VỮA XI MĂNG CÁT VÀNG GIA CỐ KẾT CẤU BÊ TÔNG; TRÁT VỮA XI MĂNG CÁT VÀNG VÀO KẾT CẤU BÊ TÔNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Phun vữa xi măng cát vàng có phụ gia vào các kết cấu					
SB.61811	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	35.116	7.951	66.506	109.573
SB.61812	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	37.970	7.951	66.506	112.427
SB.61813	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	40.531	7.951	66.506	114.988
SB.61814	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	43.174	7.951	66.506	117.631
SB.61815	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	45.598	7.951	66.506	120.055
SB.61816	- Vữa XM mác 150	m <sup>2</sup>	47.896	7.951	66.506	122.353
	Trát vữa xi măng cát vàng					
	Tường, cột					
SB.61821	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.194	70.427		89.621
SB.61822	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	22.061	70.427		92.488
SB.61823	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	24.635	70.427		95.062
SB.61824	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	27.291	70.427		97.718
SB.61825	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	29.726	70.427		100.153
SB.61826	- Vữa XM mác 150	m <sup>2</sup>	32.036	70.427		102.463
	Dầm, trần					
SB.61831	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.194	77.243		96.437
SB.61832	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	22.061	77.243		99.304
SB.61833	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	24.635	77.243		101.878
SB.61834	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	27.291	77.243		104.534
SB.61835	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	29.726	77.243		106.969
SB.61836	- Vữa XM mác 150	m <sup>2</sup>	32.036	77.243		109.279
	Kết cấu khác					
SB.61841	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.194	72.699		91.893
SB.61842	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	22.061	72.699		94.760
SB.61843	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	24.635	72.699		97.334
SB.61844	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	27.291	72.699		99.990
SB.61845	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	29.726	72.699		102.425
SB.61846	- Vữa XM mác 150	m <sup>2</sup>	32.036	72.699		104.735

**Ghi chú:** Chiều dày bình quân lớp vữa trát, vữa phun trong đơn giá của công tác trên dày 2cm.

SB.62110 TRÁT TƯỜNG XÂY GẠCH KHÔNG NUNG BẰNG VỮA BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	<i>Vữa khô trộn sẵn M50 (trát)</i>					
	Trát tường ngoài					
SB.621111	- Chiều dày 0,5cm	m <sup>2</sup>	29.228	41.857		71.085
SB.621121	- Chiều dày 0,7cm	m <sup>2</sup>	38.970	48.136		87.106
SB.621131	- Chiều dày 1cm	m <sup>2</sup>	53.584	58.600		112.184
	Trát tường trong					
SB.621141	- Chiều dày 0,5cm	m <sup>2</sup>	29.228	29.300		58.528
SB.621151	- Chiều dày 0,7cm	m <sup>2</sup>	38.970	35.579		74.549
SB.621161	- Chiều dày 1cm	m <sup>2</sup>	53.584	41.857		95.441
	<i>Vữa khô trộn sẵn M75(trát)</i>					
	Trát tường ngoài					
SB.621112	- Chiều dày 0,5cm	m <sup>2</sup>	29.438	41.857		71.295
SB.621122	- Chiều dày 0,7cm	m <sup>2</sup>	39.250	48.136		87.386
SB.621132	- Chiều dày 1cm	m <sup>2</sup>	53.969	58.600		112.569
	Trát tường trong					
SB.621142	- Chiều dày 0,5cm	m <sup>2</sup>	29.438	29.300		58.738
SB.621152	- Chiều dày 0,7cm	m <sup>2</sup>	39.250	35.579		74.829
SB.621162	- Chiều dày 1cm	m <sup>2</sup>	53.969	41.857		95.826

SB.62120 TRÁT TƯỜNG XÂY GẠCH KHÔNG NUNG BẰNG VỮA THÔNG THƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát tường ngoài					
	Chiều dày 1cm					
SB.621211	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.374	52.322		58.696
SB.621212	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.010	52.322		60.332
SB.621213	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	9.397	52.322		61.719
SB.621214	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	10.806	52.322		63.128
SB.621215	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	12.132	52.322		64.454
	Chiều dày 1,5cm					
SB.621221	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.010	62.786		71.796
SB.621222	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	11.329	62.786		74.115
SB.621223	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	13.297	62.786		76.083
SB.621224	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	15.294	62.786		78.080
SB.621225	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	17.175	62.786		79.961
	Chiều dày 2cm					
SB.621231	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	12.210	77.436		89.646

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.621232	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	15.333	77.436		92.769
SB.621233	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	18.009	77.436		95.445
SB.621234	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	20.697	77.436		98.133
SB.621235	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	23.255	77.436		100.691
	Trát tường trong					
	Chiều dày 1cm					
SB.621241	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.374	37.671		44.045
SB.621242	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.010	37.671		45.681
SB.621243	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	9.397	37.671		47.068
SB.621244	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	10.806	37.671		48.477
SB.621245	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	12.132	37.671		49.803
	Chiều dày 1,5cm					
SB.621251	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	9.010	48.136		57.146
SB.621252	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	11.329	48.136		59.465
SB.621253	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	13.297	48.136		61.433
SB.621254	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	15.294	48.136		63.430
SB.621255	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	17.175	48.136		65.311
	Chiều dày 2cm					
SB.621261	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	12.210	52.322		64.532
SB.621262	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	15.333	52.322		67.655
SB.621263	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	18.009	52.322		70.331
SB.621264	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	20.697	52.322		73.019
SB.621265	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	23.255	52.322		75.577

SB.62200 - TRÁT GRANITÔ TAY VỊN CẦU THANG

SB.62300 - TRÁT GRANITÔ THÀNH Ô VĂNG, SÊNÔ, LAN CAN, DIỀM CHE NẮNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát granitô tay vịn cầu thang dày 2,5cm					
SB.62211	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	81.228	765.613		846.841
SB.62212	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	83.662	765.613		849.275
SB.62213	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	85.740	765.613		851.353
SB.62214	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	87.846	765.613		853.459
	Trát granitô thành ô văng, sênô, lan can, diềm che nắng					
	Dày 1,0cm					
SB.62311	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	60.842	283.981		344.823

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.62312	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	63.276	283.981		347.257
SB.62313	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	65.354	283.981		349.335
SB.62314	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	67.459	283.981		351.440
	Dày 1,5cm					
SB.62321	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	71.162	297.612		368.774
SB.62322	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	73.596	297.612		371.208
SB.62323	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	75.674	297.612		373.286
SB.62324	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	77.779	297.612		375.391

SB.62400 - TRÁT GRANITÔ TƯỜNG, TRỤ, CỘT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát granitô tường, trụ, cột					
	Trát granitô tường					
SB.62411	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	71.162	193.107		264.269
SB.62412	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	73.596	193.107		266.703
SB.62413	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	75.674	193.107		268.781
SB.62414	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	77.779	193.107		270.886
	Trát granitô trụ, cột					
SB.62421	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	71.162	463.457		534.619
SB.62422	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	73.596	463.457		537.053
SB.62423	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	75.674	463.457		539.131
SB.62424	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	77.779	463.457		541.236

SB.62500 - TRÁT ĐÁ RỬA TƯỜNG, TRỤ, CỘT, THÀNH Ô VĂNG, SÊNÔ, LAN CAN, DIỀM CHE NẮNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Trát đá rửa tường					
SB.62511	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	65.387	124.952		190.339
SB.62512	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	67.833	124.952		192.785
SB.62513	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	69.921	124.952		194.873
SB.62514	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	72.037	124.952		196.989
	Trát đá rửa trụ, cột					
SB.62521	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	65.387	215.826		281.213
SB.62522	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	67.833	215.826		283.659
SB.62523	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	69.921	215.826		285.747
SB.62524	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	72.037	215.826		287.863

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thành ô văng, sênô, lan can, diềm chắn nắng					
SB.62531	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	73.674	295.341		369.015
SB.62532	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	77.636	295.341		372.977
SB.62533	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	81.023	295.341		376.364
SB.62534	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	84.437	295.341		379.778

**SB.63000 CÔNG TÁC LÁNG VỮA**

**SB.63100 LÁNG NỀN SÀN KHÔNG ĐÁNH MÀU**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Láng nền sàn không đánh màu					
	Chiều dày 2cm					
SB.63111	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	13.728	18.175		31.903
SB.63112	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	17.250	18.175		35.425
SB.63113	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	20.236	18.175		38.411
SB.63114	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	23.296	18.175		41.471
SB.63115	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	26.150	18.175		44.325
	Chiều dày 3cm					
SB.63121	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.000	29.534		48.534
SB.63122	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	23.909	29.534		53.443
SB.63123	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	28.024	29.534		57.558
SB.63124	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	32.256	29.534		61.790
SB.63125	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	36.214	29.534		65.748

**SB.63200 - LÁNG NỀN SÀN CÓ ĐÁNH MÀU**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Láng nền sàn có đánh màu					
	Chiều dày 2cm					
SB.63211	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	14.253	24.990		39.243
SB.63212	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	17.774	24.990		42.764
SB.63213	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	20.761	24.990		45.751
SB.63214	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	23.820	24.990		48.810
SB.63215	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	26.675	24.990		51.665
	Chiều dày 3cm					
SB.63221	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.525	34.078		53.603

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.63222	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	24.434	34.078		58.512
SB.63223	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	28.549	34.078		62.627
SB.63224	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	32.780	34.078		66.858
SB.63225	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	36.739	34.078		70.817

SB.63300 - LÁNG SÊNÔ, MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, BỂ NƯỚC, GIẾNG NƯỚC, GIẾNG CÁP, MÁNG CÁP, MƯƠNG RÃNH, HÈ ĐƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Láng sênô, mái hắt, máng nước dày 1cm					
SB.63311	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.885	31.806		38.691
SB.63312	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.668	31.806		40.474
SB.63313	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	10.183	31.806		41.989
SB.63314	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	11.692	31.806		43.498
SB.63315	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	13.140	31.806		44.946
	Láng bể nước, giếng nước, giếng cáp dày 2cm					
SB.63321	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	14.328	38.621		52.949
SB.63322	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	17.867	38.621		56.488
SB.63323	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	20.868	38.621		59.489
SB.63324	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	23.943	38.621		62.564
SB.63325	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	26.811	38.621		65.432
	Láng máng cáp, mương rãnh dày 1cm					
SB.63331	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	6.885	31.806		38.691
SB.63332	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	8.668	31.806		40.474
SB.63333	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	10.183	31.806		41.989
SB.63334	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	11.692	31.806		43.498
SB.63335	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	13.140	31.806		44.946
	Láng hè dày 3cm					
SB.63341	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	19.623	36.350		55.973
SB.63342	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	24.556	36.350		60.906
SB.63343	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	28.691	36.350		65.041
SB.63344	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	32.944	36.350		69.294
SB.63345	- Vữa XM mác 125	m <sup>2</sup>	36.922	36.350		73.272

**SB.64000 CÔNG TÁC ỐP GẠCH, ĐÁ****SB.64100 ỐP TƯỜNG, TRỤ, CỘT**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Ốp tường, trụ, cột					
	Tiết diện gạch $\leq 0,05\text{m}^2$					
SB.64111	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	167.561	124.952	5.842	298.355
SB.64112	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	169.562	124.952	5.842	300.356
SB.64113	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	171.286	124.952	5.842	302.080
SB.64114	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	172.983	124.952	5.842	303.777
	Tiết diện gạch $\leq 0,06\text{m}^2$					
SB.64121	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	167.631	109.049	5.842	282.522
SB.64122	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	169.632	109.049	5.842	284.523
SB.64123	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	171.356	109.049	5.842	286.247
SB.64124	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	173.053	109.049	5.842	287.944
	Tiết diện gạch $\leq 0,09\text{m}^2$					
SB.64131	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	174.322	102.233	5.842	282.397
SB.64132	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	176.323	102.233	5.842	284.398
SB.64133	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	178.047	102.233	5.842	286.122
SB.64134	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	179.744	102.233	5.842	287.819
	Tiết diện gạch $\leq 0,16\text{m}^2$					
SB.64141	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	163.044	90.874	5.842	259.760
SB.64142	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	165.044	90.874	5.842	261.760
SB.64143	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	166.769	90.874	5.842	263.485
SB.64144	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	168.466	90.874	5.842	265.182
	Tiết diện gạch $\leq 0,25\text{m}^2$					
SB.64151	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	180.117	88.602	5.842	274.561
SB.64152	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	182.118	88.602	5.842	276.562
SB.64153	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	183.842	88.602	5.842	278.286
SB.64154	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	185.539	88.602	5.842	279.983
	Tiết diện gạch $\leq 0,36\text{m}^2$					
SB.64161	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	273.832	84.058	5.842	363.732
SB.64162	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	275.833	84.058	5.842	365.733
SB.64163	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	277.557	84.058	5.842	367.457
SB.64164	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	279.254	84.058	5.842	369.154
	Tiết diện gạch $\leq 0,40\text{m}^2$					
SB.64171	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	253.676	81.787	5.842	341.305
SB.64172	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	255.676	81.787	5.842	343.305
SB.64173	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	257.400	81.787	5.842	345.029
SB.64174	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	259.097	81.787	5.842	346.726
	Tiết diện gạch $\leq 0,54\text{m}^2$					
SB.64181	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	265.500	74.971	5.842	346.313
SB.64182	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	267.501	74.971	5.842	348.314
SB.64183	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	269.225	74.971	5.842	350.038
SB.64184	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	270.922	74.971	5.842	351.735

## SB.64200 ỐP CHÂN TƯỜNG, VIÊN TƯỜNG, VIÊN TRỤ, CỘT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Ốp chân tường, viên tường, viên trụ, cột Tiết diện gạch					
SB.64210	- ≤0,036m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	127.468	118.136	3.060	248.664
SB.64220	- ≤0,048m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	127.468	104.505	3.060	235.033
SB.64230	- ≤0,06m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	155.606	99.961	3.060	258.627
SB.64240	- ≤0,023m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	37.447	124.952	3.060	165.459
SB.64250	- ≤0,045m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	133.962	109.049	3.060	246.071
SB.64260	- ≤0,08m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	133.962	93.146	3.060	230.168
SB.64270	- ≤0,075m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	155.606	97.690	3.060	256.356

## SB.64300 - ỐP ĐÁ CẨM THẠCH, ĐÁ HOA CƯƠNG VÀO TƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Ốp đá cẩm thạch vào tường Tiết diện đá ≤ 0,16m <sup>2</sup>					
SB.64311	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	857.868	272.622	7.956	1.138.446
SB.64312	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	863.467	272.622	7.956	1.144.045
SB.64313	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	868.281	272.622	7.956	1.148.859
SB.64314	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	873.095	272.622	7.956	1.153.673
	Tiết diện đá ≤ 0,25m <sup>2</sup>					
SB.64321	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	846.798	256.719	7.594	1.111.111
SB.64322	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	852.397	256.719	7.594	1.116.710
SB.64323	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	857.211	256.719	7.594	1.121.524
SB.64324	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	862.025	256.719	7.594	1.126.338
	Tiết diện đá < 0,50m <sup>2</sup>					
SB.64331	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	835.728	238.544	7.594	1.081.866
SB.64332	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	841.327	238.544	7.594	1.087.465
SB.64333	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	846.141	238.544	7.594	1.092.279
SB.64334	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	850.955	238.544	7.594	1.097.093
	Ốp đá hoa cương vào tường Tiết diện đá ≤ 0,16m <sup>2</sup>					
SB.64341	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	857.868	272.622	7.956	1.138.446
SB.64342	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	863.467	272.622	7.956	1.144.045
SB.64343	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	868.281	272.622	7.956	1.148.859
SB.64344	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	873.095	272.622	7.956	1.153.673
	Tiết diện đá ≤ 0,25m <sup>2</sup>					
SB.64351	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	846.798	256.719	7.594	1.111.111

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.64352	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	852.397	256.719	7.594	1.116.710
SB.64353	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	857.211	256.719	7.594	1.121.524
SB.64354	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	862.025	256.719	7.594	1.126.338
	Tiết diện đá < 0,50m <sup>2</sup>					
SB.64361	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	835.728	238.544	7.594	1.081.866
SB.64362	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	841.327	238.544	7.594	1.087.465
SB.64363	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	846.141	238.544	7.594	1.092.279
SB.64364	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	850.955	238.544	7.594	1.097.093

### SB.65000 - CÔNG TÁC LÁT GẠCH, ĐÁ

#### SB.65100 - LÁT GẠCH ĐẤT SÉT NUNG 6X10,5X22CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát gạch đất sét nung 6x10,5x22cm					
SB.65111	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	70.299	41.020		111.319
SB.65112	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	74.174	41.020		115.194
SB.65113	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	77.463	41.020		118.483
SB.65114	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	80.828	41.020		121.848

#### SB.65200 - LÁT GẠCH ĐẤT SÉT NUNG 5X10X20CM

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát gạch đất sét nung 5x10x20cm					
SB.65211	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	77.961	48.136		126.097
SB.65212	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	81.839	48.136		129.975
SB.65213	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	85.152	48.136		133.288
SB.65214	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	88.543	48.136		136.679

## SB.65300 LÁT NỀN, SÀN

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát nền, sàn					
	Tiết diện gạch ≤0,023m <sup>2</sup>					
SB.65311	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	52.620	47.709	890	101.219
SB.65312	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	56.159	47.709	890	104.758
SB.65313	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	59.161	47.709	890	107.760
SB.65314	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	62.235	47.709	890	110.834
	Tiết diện gạch ≤0,04m <sup>2</sup>					
SB.65321	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	100.339	47.709	890	148.938
SB.65322	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	103.878	47.709	890	152.477
SB.65323	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	106.880	47.709	890	155.479
SB.65324	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	109.954	47.709	890	158.553
	Tiết diện gạch ≤0,06m <sup>2</sup>					
SB.65331	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	173.705	45.437	890	220.032
SB.65332	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	177.244	45.437	890	223.571
SB.65333	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	180.246	45.437	890	226.573
SB.65334	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	183.320	45.437	890	229.647
	Tiết diện gạch ≤0,09m <sup>2</sup>					
SB.65341	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	180.168	45.437	890	226.495
SB.65342	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	183.707	45.437	890	230.034
SB.65343	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	186.709	45.437	890	233.036
SB.65344	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	189.783	45.437	890	236.110
	Tiết diện gạch ≤0,16m <sup>2</sup>					
SB.65351	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	168.804	38.621	1.029	208.454
SB.65352	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	172.342	38.621	1.029	211.992
SB.65353	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	175.344	38.621	1.029	214.994
SB.65354	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	178.419	38.621	1.029	218.069
	Tiết diện gạch ≤0,25m <sup>2</sup>					
SB.65361	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	185.619	38.621	1.168	225.408
SB.65362	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	189.158	38.621	1.168	228.947
SB.65363	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	192.160	38.621	1.168	231.949
SB.65364	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	195.234	38.621	1.168	235.023
	Tiết diện gạch ≤0,27m <sup>2</sup>					
SB.65371	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	215.128	38.621	1.168	254.917
SB.65372	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	218.666	38.621	1.168	258.455
SB.65373	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	221.668	38.621	1.168	261.457
SB.65374	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	224.743	38.621	1.168	264.532
	Tiết diện gạch ≤0,36m <sup>2</sup>					
SB.65381	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	278.608	36.350	1.168	316.126
SB.65382	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	282.146	36.350	1.168	319.664
SB.65383	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	285.148	36.350	1.168	322.666
SB.65384	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	288.223	36.350	1.168	325.741
	Tiết diện gạch ≤0,54m <sup>2</sup>					
SB.65391	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	269.772	31.806	1.168	302.746
SB.65392	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	273.311	31.806	1.168	306.285
SB.65393	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	276.312	31.806	1.168	309.286
SB.65394	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	279.387	31.806	1.168	312.361

SB.65400 - LÁT GẠCH XI MĂNG, GẠCH LÁ DỪA  
 SB.65500 - LÁT GẠCH SÂN, NỀN ĐƯỜNG, VỈA HÈ

*Thành phần công việc*

- Chuẩn bị dụng cụ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

- Trộn vữa, lát gạch, miết mạch đánh độ dốc theo yêu cầu kỹ thuật của thiết kế sửa chữa cụ thể.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Gạch xi măng					
SB.65411	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	112.187	38.621		150.808
SB.65412	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	115.708	38.621		154.329
SB.65413	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	118.695	38.621		157.316
SB.65414	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	121.755	38.621		160.376
	Gạch lá dừa					
SB.65421	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	16.414	40.893		57.307
SB.65422	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	20.388	40.893		61.281
SB.65423	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	23.773	40.893		64.666
SB.65424	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	27.231	40.893		68.124
	Lát gạch xi măng tự chèn					
SB.65510	- Chiều dày 3,5cm	m <sup>2</sup>	97.364	31.806		129.170
SB.65520	- Chiều dày 5,5cm	m <sup>2</sup>	109.038	34.078		143.116

SB.65600 - LÁT ĐÁ CẨM THẠCH, HOA CƯƠNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát đá cẩm thạch					
	Tiết diện đá ≤ 0,16m <sup>2</sup>					
SB.65611	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	801.166	90.874	4.451	896.491
SB.65612	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.687	90.874	4.451	900.012
SB.65613	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.674	90.874	4.451	902.999
SB.65614	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.733	90.874	4.451	906.058
	Tiết diện đá ≤ 0,25m <sup>2</sup>					
SB.65621	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	800.898	79.515	4.451	884.864
SB.65622	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.419	79.515	4.451	888.385
SB.65623	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.406	79.515	4.451	891.372
SB.65624	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.466	79.515	4.451	894.432
	Tiết diện đá < 0,5m <sup>2</sup>					
SB.65631	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	800.720	68.156	4.451	873.327
SB.65632	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.241	68.156	4.451	876.848
SB.65633	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.228	68.156	4.451	879.835
SB.65634	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.287	68.156	4.451	882.894
	Lát đá hoa cương					
	Tiết diện đá ≤ 0,16m <sup>2</sup>					

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.65641	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	801.166	90.874	4.451	896.491
SB.65642	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.687	90.874	4.451	900.012
SB.65643	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.674	90.874	4.451	902.999
SB.65644	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.733	90.874	4.451	906.058
	Tiết diện đá ≤ 0,25m <sup>2</sup>					
SB.65651	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	800.898	79.515	4.451	884.864
SB.65652	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.419	79.515	4.451	888.385
SB.65653	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.406	79.515	4.451	891.372
SB.65654	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.466	79.515	4.451	894.432
	Tiết diện đá < 0,5m <sup>2</sup>					
SB.65661	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	800.720	68.156	4.451	873.327
SB.65662	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	804.241	68.156	4.451	876.848
SB.65663	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	807.228	68.156	4.451	879.835
SB.65664	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	810.287	68.156	4.451	882.894

SB.65700 - LÁT GẠCH CHỐNG NÓNG

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát gạch chống nóng					
	<i>Kích thước gạch</i>					
	Gạch 4 lỗ 22x10,5x15cm					
SB.65711	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	78.744	48.136		126.880
SB.65712	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	83.478	48.136		131.614
SB.65713	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	87.515	48.136		135.651
SB.65714	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	91.625	48.136		139.761
	Gạch 6 lỗ 22x15x10,5cm					
SB.65721	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	69.414	43.950		113.364
SB.65722	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	73.759	43.950		117.709
SB.65723	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	77.452	43.950		121.402
SB.65724	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	81.217	43.950		125.167
	Gạch 10 lỗ 22x22x10,5cm					
SB.65731	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	57.123	41.857		98.980
SB.65732	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	61.509	41.857		103.366
SB.65733	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	65.235	41.857		107.092
SB.65734	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	69.005	41.857		110.862

**SB.65800 - LÁT GẠCH VỈ**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lát gạch vỉ					
SB.65811	- Vữa XM mác 25	m <sup>2</sup>	77.661	52.253		129.914
SB.65812	- Vữa XM mác 50	m <sup>2</sup>	79.841	52.253		132.094
SB.65813	- Vữa XM mác 75	m <sup>2</sup>	81.665	52.253		133.918
SB.65814	- Vữa XM mác 100	m <sup>2</sup>	83.545	52.253		135.798

**SB.70000 CÔNG TÁC LÀM MÁI, TRẦN, LÀM MỘC TRANG TRÍ THÔNG DỤNG***Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.
- Đo kích thước lấy mẫu, cắt gia công theo yêu cầu kỹ thuật.
- Lắp dựng hoàn chỉnh 1 đơn vị sản phẩm.
- Kiểm tra và thu dọn nơi làm việc.

*Ghi chú:* Công tác gia công, lắp dựng gỗ dầm trần, dầm sàn được tính theo đơn giá riêng.**SB.71000 CÔNG TÁC LÀM MÁI***Ghi chú:*

- Đơn giá công tác làm bờ nóc, bờ chảy, sấp nóc trên mái bằng gạch, ngói được tính riêng.
- Trường hợp không sử dụng tấm úp nóc khi lợp mái Fibrô xi măng, tấm tôn, tấm nhựa thì không tính chi phí vật liệu để úp nóc đã được định mức và chi phí nhân công được nhân với hệ số K = 0,9.
- Tháo dỡ mái hoặc lợp lại không được xếp chồng vật liệu tập trung một chỗ cao quá 30cm làm hư hỏng sườn mái hoặc xô trượt dễ gây tai nạn lao động. Khi tháo dỡ mái ngói có dây buộc cần tháo dây để đỡ ngói tránh làm sứt lỗ buộc.

**SB.71100 THÁO DỠ, THAY THỂ LITÔ VÀ LỢP LẠI MÁI NGÓI**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Ngói 22 viên/m <sup>2</sup>					
SB.71111	Đóng li tô	m <sup>2</sup>	71.104	29.300		100.404
SB.71112	Lợp mái	m <sup>2</sup>	191.992	31.393		223.385
	Ngói 13 viên/m <sup>2</sup>					
SB.71121	Đóng li tô	m <sup>2</sup>	50.306	25.114		75.420
SB.71122	Lợp mái	m <sup>2</sup>	205.424	27.207		232.631

**SB.71200 – LỘP THAY THẾ MÁI FIBRÔ XI MĂNG, TẤM TÔN, TẤM NHỰA**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.71211	Loại tấm lợp Fibrô xi măng	m <sup>2</sup>	84.641	23.021		107.662
SB.71212	Tấm tôn	m <sup>2</sup>	125.109	20.929		146.038
SB.71213	Tấm nhựa	m <sup>2</sup>	79.381	16.743		96.124

**SB.72000 LÀM TRẦN**

**SB.72100 LÀM TRẦN GỖ DÁN, VÁN ÉP**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.72111	Trần gỗ dán, ván ép	m <sup>2</sup>	182.409	5.225		187.634

**SB.72000 - LÀM TRẦN BẰNG TẤM THẠCH CAO**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.72211	Thi công trần phẳng bằng tấm thạch cao	m <sup>2</sup>	211.209	93.146		304.355
SB.72311	Thi công trần giạt cấp bằng tấm thạch cao	m <sup>2</sup>	218.551	109.049		327.600

**SB.72400 - THI CÔNG TRẦN BẰNG TẤM NHỰA**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.72410	Thi công trần bằng tấm nhựa	m <sup>2</sup>	27.578	34.078		61.656

**SB.73000 LÀM VÁCH NGĂN, KHUNG GỖ, MẶT SÀN GỖ**

**SB.73100 LÀM VÁCH NGĂN BẰNG VÁN ÉP**

**SB.73200 LÀM VÁCH NGĂN BẰNG GỖ VÁN GHÉP KHÍT**

**SB.73300 LÀM VÁCH NGĂN BẰNG GỖ VÁN CHỒNG MÍ**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.73111	Làm vách ngăn bằng ván ép	m <sup>2</sup>	42.324	79.515		121.839

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Làm vách ngăn bằng gỗ ván ghép khít					
SB.73211	- Chiều dày gỗ 1,5cm	m <sup>2</sup>	124.718	99.961		224.679
SB.73212	- Chiều dày gỗ 2cm	m <sup>2</sup>	167.264	99.961		267.225
	Làm vách ngăn bằng gỗ ván chông mí					
SB.73311	- Chiều dày gỗ 1,5cm	m <sup>2</sup>	145.991	152.214		298.205
SB.73312	- Chiều dày gỗ 2cm	m <sup>2</sup>	188.536	152.214		340.750

SB.73400 - GIA CÔNG VÀ ĐÓNG CHÂN TƯỜNG BẰNG GỖ

SB.73500 - GIA CÔNG VÀ LẮP ĐẶT TAY VỊN CẦU THANG BẰNG GỖ

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Gia công và đóng chân tường bằng gỗ					
SB.73411	- Kích thước 2x10cm	m	14.891	34.658		49.549
SB.73412	- Kích thước 2x20cm	m	37.227	43.322		80.549
	Gia công và lắp đặt tay vịn cầu thang bằng gỗ					
SB.73511	- Kích thước 8x10cm	m	67.009	99.641		166.650
SB.73512	- Kích thước 8x14cm	m	96.791	121.302		218.093

SB.73600 - GIA CÔNG VÀ LẮP DỰNG KHUNG GỖ ĐỂ ĐÓNG LƯỚI, VÁCH NGĂN

SB.73700 - GIA CÔNG VÀ LẮP DỰNG GỖ DẦM SÀN, DẦM TRẦN

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.73611	Gia công và lắp dựng, khung gỗ để đóng lưới, vách ngăn	m <sup>3</sup>	8.181.273	1.494.609		9.675.882
SB.73711	Gia công và lắp dựng, khung gỗ dầm sàn, dầm trần	m <sup>3</sup>	8.181.273	1.960.607		10.141.880

**SB.73800 - LÀM MẶT SÀN GỖ**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.73811	Làm mặt sàn gỗ - Ván dày 2cm	m <sup>2</sup>	167.264	197.651		364.915
SB.73812	- Ván dày 3cm	m <sup>2</sup>	259.445	197.651		457.096

**Ghi chú:** Nếu ván sàn đóng theo hình xương cá, tạo hình trang trí theo mẫu thiết kế thì chi phí nhân công được bổ sung 0,15 công/m<sup>2</sup>.

**SB.74000 - LÀM MỘC TRANG TRÍ THÔNG DỤNG KHÁC**

SB.74100 - GIA CÔNG VÀ ĐÓNG MẮT CÁO BẰNG NỆP GỖ 3X1CM

SB.74200 - GIA CÔNG VÀ ĐÓNG DIỀM MÁI BẰNG GỖ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.74111	Gia công và đóng mắt cáo bằng nẹp gỗ - Kích thước lỗ 5x5cm	m <sup>2</sup>	76.473	210.112		286.585
SB.74112	- Kích thước lỗ 10x10cm	m <sup>2</sup>	55.200	184.119		239.319
SB.74211	Gia công và đóng diềm mái bằng gỗ - Chiều dày 2cm	m <sup>2</sup>	165.873	75.814		241.687
SB.74212	- Chiều dày 3cm	m <sup>2</sup>	258.055	82.312		340.367

**SB.74300 - DÁN FOOCMICA VÀO CÁC KẾT CẤU DẠNG TẮM**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.74311	Dán Foocmica vào các kết cấu dạng tấm	m <sup>2</sup>	72.109	25.993		98.102

**SB.74400 - DÁN FOOCMICA VÀO CÁC KẾT CẤU DẠNG CHỈ RỘNG ≤ 3CM**

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.74411	Dán Foocmica vào các kết cấu dạng chỉ rộng ≤ 3cm	m	2.219	12.997		15.216

**SB.80000 CÔNG TÁC QUÉT VÔI, NƯỚC XI MĂNG, DUNG DỊCH CHỐNG THẤM, NHỰA BI TUM, BẢ, SƠN, ĐÁNH VECNI KẾT CẤU GỖ VÀ MỘT SỐ CÔNG TÁC KHÁC**

**SB.81000 QUÉT VÔI, NƯỚC XI MĂNG, FLINKOTE, NHỰA BITUM, BẢ CÁC KẾT CẤU**

*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.
- Kiểm tra, trám, vá lại bề mặt kết cấu (nếu có). Lọc vôi, pha màu, quét vôi, nước xi măng, nhựa bi tum, bả các kết cấu theo đúng yêu cầu kỹ thuật.
- Thu dọn nơi làm việc.

*Ghi chú:*

- Công tác làm sạch bề mặt kết cấu trước khi thực hiện công việc nói trên được tính riêng.
- Các chỗ nứt mẻ, lỗ trên bề mặt kết cấu phải được trám vá lại.

**SB.81100 - QUÉT VÔI CÁC KẾT CẤU**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.81111	Quét vôi - 1 nước trắng, 2 nước màu	m <sup>2</sup>	2.846	8.371		11.217
SB.81112	- 3 nước trắng	m <sup>2</sup>	1.785	8.371		10.156

**SB.81200 - QUÉT NƯỚC XI MĂNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.81211	Quét nước xi măng	m <sup>2</sup>	2.010	7.325		9.335

**SB.81300 - QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẤM MÁI, TƯỜNG, SÊNÔ, Ô VĂNG**

*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m; Quét 3 nước dung dịch chống thấm kết cấu bảo đảm đúng yêu cầu kỹ thuật.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.81311	Quét dung dịch chống thấm mái, tường, sênô, ô văng	m <sup>2</sup>	51.826	7.325		59.151

**SB.81400 - CÔNG TÁC BẢ BẰNG BỘT BẢ VÀO CÁC KẾT CẤU**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bả bằng bột bả vào các kết cấu					
	1 lớp bả					
SB.81411	- Vào tường	m <sup>2</sup>	4.739	21.766		26.505
SB.81412	- Vào cột, dầm, trần	m <sup>2</sup>	4.739	26.579		31.318

**SB.81510 - QUÉT NHỰA BITUM VÀ DÁN GIẤY DẦU**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Quét nhựa bitum và dán giấy dầu					
SB.81511	- 1 lớp giấy + 1 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	46.468	67.390		113.858
SB.81512	- 2 lớp giấy + 2 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	92.920	96.272		189.192
SB.81513	- 2 lớp giấy + 3 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	118.880	113.224		232.104
SB.81514	- 3 lớp giấy + 4 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	165.332	122.851		288.183

**SB.81520 - QUÉT NHỰA BITUM VÀ DÁN BAO TẢI**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Quét nhựa bitum và dán bao tải					
SB.81521	- 1 lớp bao tải + 2 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	58.027	120.339		178.366
SB.81522	- 2 lớp bao tải + 3 lớp nhựa	m <sup>2</sup>	89.597	182.916		272.513

**SB.82000 CÔNG TÁC SƠN**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh bề mặt bộ phận kết cấu, sơn bảo vệ bề mặt bộ phận kết cấu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

**SB.82100 SƠN KẾT CẤU GỖ BẰNG SƠN CÁC LOẠI**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sơn kết cấu gỗ					
SB.82110	- 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	17.909	12.139		30.048

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82120	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	25.215	16.324		41.539

SB.82200 SƠN SẮT THÉP BẰNG SƠN CÁC LOẠI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82210	Sơn sắt thép - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	21.985	17.161		39.146
SB.82220	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	32.293	22.603		54.896

SB.82300 SƠN SÀN, NỀN, BỀ MẶT BÊ TÔNG BẰNG SƠN CÁC LOẠI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82310	Sơn sàn, nền, bề mặt bê tông bằng sơn các loại - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	31.450	12.139		43.589
SB.82320	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	47.864	17.161		65.025

SB.82400 SƠN KÍNH

SB.82410 SƠN BỀ MẶT KÍNH BẰNG SƠN CÁCH NHIỆT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82411	Sơn bề mặt kính bằng sơn cách nhiệt	m <sup>2</sup>	6.347	19.254		25.601

SB.82500 SƠN KẾT CẤU DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG

SB.82510 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN CÁC LOẠI

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82511	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả Dầm, trần, cột, tường trong nhà - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	27.202	10.046		37.248
SB.82512	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	41.801	14.441		56.242

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82513	Tường ngoài nhà - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	26.189	11.092		37.281
SB.82514	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	39.903	15.906		55.809

SB.82520 SƠN DÀM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82521	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả Dầm, trần, cột, tường trong nhà - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	33.921	11.092		45.013
SB.82522	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	51.732	15.906		67.638
SB.82523	Tường ngoài nhà - 1 nước lót, 1 nước phủ	m <sup>2</sup>	32.312	12.348		44.660
SB.82524	- 1 nước lót, 2 nước phủ	m <sup>2</sup>	50.155	17.580		67.735

SB.82610 SƠN SILICÁT VÀO CÁC KẾT CẤU ĐÃ BẢ (1 LỚP LÓT, 2 LỚP PHỦ)

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82611	Sơn silicat vào các kết cấu đã bả (1 lớp lót, 2 lớp phủ) - Sơn vào tường	m <sup>2</sup>	37.030	16.743		53.773
SB.82612	- Sơn vào cột, dầm, trần	m <sup>2</sup>	37.030	20.929		57.959

SB.82620 SƠN CHỐNG ĂN MÒN VÀO KẾT CẤU THÉP

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82621	Sơn chống ăn mòn vào kết cấu thép Sơn vào cột, bản mã cột	m <sup>2</sup>	47.959	50.229		98.188
SB.82622	Sơn vào dầm xà, bản mã dầm	m <sup>2</sup>	48.431	56.507		104.938

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.82623	Sơn vì kèo	m <sup>2</sup>	48.431	60.693		109.124
SB.82624	Sơn cầu thang, lan can, sàn thao tác	m <sup>2</sup>	47.959	54.414		102.373
SB.82625	Sơn kết cấu thép khác	m <sup>2</sup>	48.195	52.322		100.517

**SB.82630 - SƠN CHỐNG RỈ, SƠN PHỦ VỎ THIẾT BỊ, VỎ BAO CHE THIẾT BỊ**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sơn chống rỉ, sơn phủ vỏ thiết bị, vỏ bao che thiết bị					
	Vỏ bao che thiết bị					
SB.82631	- Trong nhà	m <sup>2</sup>	41.410	58.600		100.010
SB.82632	- Ngoài nhà	m <sup>2</sup>	49.526	62.786		112.312
	Sơn trực tiếp lên vỏ thiết bị					
SB.82633	- Trong nhà	m <sup>2</sup>	44.219	60.693		104.912
SB.82634	- Ngoài nhà	m <sup>2</sup>	52.439	65.507		117.946
SB.82635	Sơn thiết bị khác	m <sup>2</sup>	49.526	59.647		109.173

**SB.83000 ĐÁNH VECNI KẾT CẤU GỖ**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, đánh giấy nháp mặt gỗ đảm bảo độ nhẵn theo yêu cầu, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m, bả matit khe nứt, lỗ xoa bột đá, đánh vecni đúng yêu cầu kỹ thuật, pha sơn, thu dọn nơi làm việc. Vận chuyển vật liệu, dụng cụ, phế thải đúng nơi quy định.

**SB.83100 ĐÁNH VECNI TAMPON**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đánh Vecni Tampon					
SB.83111	- Gỗ dạng tấm	m <sup>2</sup>	20.435	103.973		124.408
SB.83112	- Gỗ dạng thanh	m <sup>2</sup>	20.435	127.800		148.235

SB.83200 ĐÁNH VECNI COBALT

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.83211	Đánh Vecni cobalt - Gỗ dạng tấm	m <sup>2</sup>	7.175	88.810		95.985
SB.83212	- Gỗ dạng thanh	m <sup>2</sup>	7.175	114.803		121.978

SB.84100 CẮT VÀ LẮP KÍNH

*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.
- Lau sạch tấm kính.
- Đo kích thước các ô kính, ghi lại số lượng, số loại.
- Tính toán chiều cắt.
- Cắt và lắp kính vào kết cấu bằng gắn matít hay bằng đóng nẹp gỗ theo đúng yêu cầu kỹ thuật, lau sạch matít.
- Thu dọn nơi làm việc.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt và lắp kính, chiều dày kính ≤ 7mm Gắn bằng matít					
SB.84111	- Cửa, vách dạng thường	m <sup>2</sup>	181.019	61.960		242.979
SB.84112	- Cửa, vách dạng phức tạp	m <sup>2</sup>	181.019	79.308		260.327
SB.84121	Đóng bằng nẹp gỗ vào cửa, vách gỗ	m <sup>2</sup>	172.306	54.525		226.831

SB.84200 LẮP CÁC LOẠI PHỤ KIỆN CỦA CỬA (KE, KHOÁ, CHÓT HÃM...)

*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị dụng cụ đồ nghề, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.
- Đo lấy dấu, khoan mũi, bắt vít.
- Đục lỗ, đặt khoá, đặt ke, chốt hãm đảm bảo đúng yêu cầu kỹ thuật.
- Thu dọn nơi làm việc

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.84211	Lắp các loại phụ kiện của cửa Lắp chốt ngang, dọc (1 chốt) Lắp Crêmon (1 bộ)	bộ		5.986		5.986
SB.84221	- Cửa sổ	bộ		11.973		11.973
SB.84222	- Cửa đi	bộ		13.968		13.968

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lắp bộ ke (1 bộ 4 cái)					
SB.84231	- Cửa sổ	bộ		31.927		31.927
SB.84232	- Cửa đi	bộ		33.922		33.922
SB.84241	Lắp ổ khóa chìm 2 tay nắm	bộ		65.850		65.850
SB.84251	Lắp chốt dọc chìm trong cửa	bộ		29.932		29.932
SB.84261	Lắp móc gió	bộ		1.995		1.995

**Ghi chú:** Chi phí vật liệu ke, khoá, chốt hãm ... và vật liệu khác phục vụ lắp đặt được tính riêng.

### **SB.85000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA BẢO ÔN ĐƯỜNG ỐNG**

*Thành phần công việc:*

Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m, đo lấy dấu, cắt vật liệu theo kích thước cần sửa chữa, bọc lại lớp bảo ôn theo yêu cầu kỹ thuật.

### **SB.85110 THAY THẾ LỚP BẢO ÔN ỐNG VÀ PHỤ TÙNG THÔNG GIÓ BẰNG BÔNG KHOÁNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.85111	Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông khoáng	m <sup>2</sup>	61.183	73.250		134.433

### **SB.85120 THAY THẾ LỚP BẢO ÔN ỐNG VÀ PHỤ TÙNG THÔNG GIÓ BẰNG BÔNG THỦY TINH**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông thủy tinh					
	Độ dày lớp bông thủy tinh					
SB.85121	- 25mm	m <sup>2</sup>	24.388	108.829		133.217
SB.85122	- 50mm	m <sup>2</sup>	39.613	148.593		188.206

SB.85200 THAY THỂ LỚP BẢO ÔN ĐƯỜNG ỐNG (LỚP BỌC 25MM)

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 25mm)					
SB.85211	- Đường kính ống 15mm	10m	80.185	171.615		251.800
SB.85212	- Đường kính ống 20mm	10m	85.980	192.543		278.523
SB.85213	- Đường kính ống 25mm	10m	92.335	205.100		297.435
SB.85214	- Đường kính ống 32mm	10m	101.263	219.750		321.013
SB.85215	- Đường kính ống 40mm	10m	110.876	240.679		351.555
SB.85216	- Đường kính ống 50mm	10m	124.163	255.329		379.492
SB.85217	- Đường kính ống 69mm	10m	148.477	284.629		433.106
SB.85218	- Đường kính ống 80mm	10m	161.209	301.372		462.581
SB.85219	- Đường kính ống 100mm	10m	186.084	324.393		510.477
SB.85220	- Đường kính ống 125mm	10m	217.352	349.508		566.860
SB.85221	- Đường kính ống 150mm	10m	248.604	357.879		606.483
SB.85222	- Đường kính ống 200mm	10m	311.101	378.808		689.909
SB.85223	- Đường kính ống 250mm	10m	373.599	387.179		760.778
SB.85224	- Đường kính ống 300mm	10m	436.118	410.201		846.319
SB.85225	- Đường kính ống 350mm	10m	498.616	424.851		923.467
SB.85226	- Đường kính ống 400mm	10m	561.120	449.965		1.011.085
SB.85227	- Đường kính ống 450mm	10m	623.633	493.915		1.117.548
SB.85228	- Đường kính ống 500mm	10m	686.676	514.844		1.201.520
SB.85229	- Đường kính ống 600mm	10m	811.693	609.022		1.420.715
SB.85230	- Đường kính ống 700mm	10m	936.710	661.344		1.598.054
SB.85231	- Đường kính ống 800mm	10m	1.061.711	686.458		1.748.169
SB.85232	- Đường kính ống 900mm	10m	1.186.728	724.130		1.910.858
SB.85233	- Đường kính ống 1000mm	10m	1.311.724	824.587		2.136.311

SB.85300 THAY THỂ LỚP BẢO ÔN ĐƯỜNG ỐNG (LỚP BỌC 30MM)

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 30mm)					
SB.85311	- Đường kính ống 15mm	10m	94.577	205.100		299.677
SB.85312	- Đường kính ống 20mm	10m	101.493	230.215		331.708
SB.85313	- Đường kính ống 25mm	10m	107.848	244.865		352.713
SB.85314	- Đường kính ống 32mm	10m	117.352	263.700		381.052
SB.85315	- Đường kính ống 40mm	10m	128.647	288.815		417.462
SB.85316	- Đường kính ống 50mm	10m	141.918	305.558		447.476
SB.85317	- Đường kính ống 69mm	10m	169.057	341.136		510.193
SB.85318	- Đường kính ống 80mm	10m	182.904	362.065		544.969
SB.85319	- Đường kính ống 100mm	10m	210.021	389.272		599.293

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.85320	- Đường kính ống 125mm	10m	244.091	420.665		664.756
SB.85321	- Đường kính ống 150mm	10m	277.570	429.036		706.606
SB.85322	- Đường kính ống 200mm	10m	345.689	454.151		799.840
SB.85323	- Đường kính ống 250mm	10m	413.814	477.172		890.986
SB.85324	- Đường kính ống 300mm	10m	481.902	491.822		973.724
SB.85325	- Đường kính ống 350mm	10m	550.005	510.658		1.060.663
SB.85326	- Đường kính ống 400mm	10m	617.585	539.958		1.157.543
SB.85327	- Đường kính ống 450mm	10m	685.673	594.372		1.280.045
SB.85328	- Đường kính ống 500mm	10m	753.237	619.487		1.372.724
SB.85329	- Đường kính ống 600mm	10m	888.883	732.501		1.621.384
SB.85330	- Đường kính ống 700mm	10m	1.025.096	774.358		1.799.454
SB.85331	- Đường kính ống 800mm	10m	1.160.763	816.215		1.976.978
SB.85332	- Đường kính ống 900mm	10m	1.296.431	855.980		2.152.411
SB.85333	- Đường kính ống 1000mm	10m	1.432.083	1.130.144		2.562.227

SB.85400 THAY THỂ LỚP BẢO ÔN ĐƯỜNG ỐNG (LỚP BỌC 50MM)

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 50mm)					
SB.85411	- Đường kính ống 15mm	10m	163.969	240.679		404.648
SB.85412	- Đường kính ống 20mm	10m	173.142	269.979		443.121
SB.85413	- Đường kính ống 25mm	10m	181.761	284.629		466.390
SB.85414	- Đường kính ống 32mm	10m	194.015	307.650		501.665
SB.85415	- Đường kính ống 40mm	10m	208.689	336.950		545.639
SB.85416	- Đường kính ống 50mm	10m	226.445	362.065		588.510
SB.85417	- Đường kính ống 69mm	10m	262.553	389.272		651.825
SB.85418	- Đường kính ống 80mm	10m	280.323	420.665		700.988
SB.85419	- Đường kính ống 100mm	10m	316.431	452.058		768.489
SB.85420	- Đường kính ống 125mm	10m	361.131	489.729		850.860
SB.85421	- Đường kính ống 150mm	10m	405.836	502.286		908.122
SB.85422	- Đường kính ống 200mm	10m	495.241	531.586		1.026.827
SB.85423	- Đường kính ống 250mm	10m	584.106	556.701		1.140.807
SB.85424	- Đường kính ống 300mm	10m	673.511	573.444		1.246.955
SB.85425	- Đường kính ống 350mm	10m	763.482	594.372		1.357.854
SB.85426	- Đường kính ống 400mm	10m	852.902	632.044		1.484.946
SB.85427	- Đường kính ống 450mm	10m	942.291	692.737		1.635.028
SB.85428	- Đường kính ống 500mm	10m	1.031.717	722.037		1.753.754
SB.85429	- Đường kính ống 600mm	10m	1.211.093	851.794		2.062.887
SB.85430	- Đường kính ống 700mm	10m	1.389.357	925.044		2.314.401
SB.85431	- Đường kính ống 800mm	10m	1.568.173	960.623		2.528.796
SB.85432	- Đường kính ống 900mm	10m	1.747.564	1.146.887		2.894.451
SB.85433	- Đường kính ống 1000mm	10m	1.926.379	1.322.688		3.249.067

## SB.85500 THAY THỂ LỚP BẢO ÔN ĐƯỜNG ỐNG (LỚP BỌC 100MM)

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 100mm)					
SB.85511	- Đường kính ống 15mm	10m	412.885	290.908		703.793
SB.85512	- Đường kính ống 20mm	10m	427.088	326.486		753.574
SB.85513	- Đường kính ống 25mm	10m	441.851	347.415		789.266
SB.85514	- Đường kính ống 32mm	10m	461.430	372.529		833.959
SB.85515	- Đường kính ống 40mm	10m	485.042	410.201		895.243
SB.85516	- Đường kính ống 50mm	10m	512.903	433.222		946.125
SB.85517	- Đường kính ống 69mm	10m	570.873	483.451		1.054.324
SB.85518	- Đường kính ống 80mm	10m	599.294	510.658		1.109.952
SB.85519	- Đường kính ống 100mm	10m	656.682	550.422		1.207.104
SB.85520	- Đường kính ống 125mm	10m	728.294	596.465		1.324.759
SB.85521	- Đường kính ống 150mm	10m	799.922	609.022		1.408.944
SB.85522	- Đường kính ống 200mm	10m	943.140	644.601		1.587.741
SB.85523	- Đường kính ống 250mm	10m	1.086.365	675.994		1.762.359
SB.85524	- Đường kính ống 300mm	10m	1.229.598	699.015		1.928.613
SB.85525	- Đường kính ống 350mm	10m	1.373.362	722.037		2.095.399
SB.85526	- Đường kính ống 400mm	10m	1.516.602	765.987		2.282.589
SB.85527	- Đường kính ống 450mm	10m	1.659.820	841.330		2.501.150
SB.85528	- Đường kính ống 500mm	10m	1.803.045	876.908		2.679.953
SB.85529	- Đường kính ống 600mm	10m	2.090.057	1.035.966		3.126.023
SB.85530	- Đường kính ống 700mm	10m	2.374.967	1.123.866		3.498.833
SB.85531	- Đường kính ống 800mm	10m	2.662.958	1.167.816		3.830.774
SB.85532	- Đường kính ống 900mm	10m	2.949.401	1.391.752		4.341.153
SB.85533	- Đường kính ống 1000mm	10m	3.236.436	1.605.224		4.841.660

## SB.85600 THAY THỂ LỚP BẢO ÔN ỐNG ĐỒNG BẰNG ỐNG CÁCH NHIỆT XỐP

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế lớp bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp					
SB.85611	- Đường kính ống 6,4mm	10m	76.889	104.643		181.532
SB.85612	- Đường kính ống 9,5mm	10m	101.298	104.643		205.941
SB.85613	- Đường kính ống 12,7mm	10m	135.129	125.572		260.701
SB.85614	- Đường kính ống 15,9mm	10m	168.960	125.572		294.532
SB.85615	- Đường kính ống 19,1mm	10m	212.209	133.943		346.152
SB.85616	- Đường kính ống 22,2mm	10m	236.640	140.222		376.862
SB.85617	- Đường kính ống 25,4mm	10m	270.502	150.686		421.188

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.85618	- Đường kính ống 28,6mm	10m	313.598	154.872		468.470
SB.85619	- Đường kính ống 31,8mm	10m	356.695	156.965		513.660
SB.85620	- Đường kính ống 34,9mm	10m	399.597	159.057		558.654
SB.85621	- Đường kính ống 38,1mm	10m	442.693	165.336		608.029
SB.85622	- Đường kính ống 41,3mm	10m	485.790	167.429		653.219
SB.85623	- Đường kính ống 54,0mm	10m	539.977	184.172		724.149
SB.85624	- Đường kính ống 66,7mm	10m	719.366	196.729		916.095

### **SB.90000 CÔNG TÁC BỐC XÉP, VẬN CHUYỂN VẬT LIỆU, CẤU KIỆN, PHÉ THẢI**

#### *Hướng dẫn sử dụng:*

- Trong đơn giá các công tác sửa chữa đã tính với cự ly vận chuyển vật liệu, phế thải trong phạm vi quy định. Nếu cự ly vận chuyển ngoài phạm vi quy định thì được bổ sung đơn giá vận chuyển tiếp theo quy định trong bảng đơn giá.

- Các phế thải sau khi phá hoặc tháo dỡ trong đơn giá đã tính với cự ly vận chuyển trong phạm vi quy định và đã được xếp gọn. Nếu phải đưa các phế thải ra ngoài phạm vi quy định này thì căn cứ vào khối lượng phế thải cần vận chuyển và mức chi phí tính cho công tác bốc xếp, vận chuyển trong bảng đơn giá để tính toán bổ sung chi phí đơn giá.

- Trường hợp các phế thải sau khi phá dỡ được vận chuyển bằng máng hoặc ống vận chuyển thì các chi phí cho công tác gia công, lắp dựng và tháo dỡ máng, ống vận chuyển được tính riêng tùy theo yêu cầu và điều kiện cụ thể của công tác vận chuyển.

- Đơn giá dự toán bóc xếp các loại vật liệu, cấu kiện xây dựng và phế thải bằng thủ công được sử dụng trong trường hợp bóc xếp phục vụ việc vận chuyển bằng thủ công trong phạm vi nội bộ công trình ( $\leq 300m$ ) tùy theo đặc điểm của công trình.

### **SB.91000 BỐC XÉP VẬT LIỆU RỜI, PHÉ THẢI LÊN PHƯƠNG TIỆN VẬN CHUYỂN, VẬN CHUYỂN BẰNG THỦ CÔNG**

#### *Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, bóc xếp vật liệu vào phương tiện vận chuyển và vận chuyển, đổ vật liệu đúng nơi quy định đảm bảo yêu cầu kỹ thuật.

Đơn vị tính: đồng/1 công

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.91111	<b>Bóc xếp</b> - Cát các loại, than xỉ, gạch vỡ	m <sup>3</sup>		29.379		29.379
SB.91211	- Đất các loại	m <sup>3</sup>		35.766		35.766
SB.91311	- Sỏi, đá dăm các loại	m <sup>3</sup>		50.364		50.364
SB.91411	- Đá hộc, đá ba, đá chẻ, đá xanh miếng	m <sup>3</sup>		69.342		69.342

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.91511	- Vận chuyển phế thải các loại <b>Vận chuyển bằng thủ công</b> Cự ly vận chuyển 10m khởi điểm	m <sup>3</sup>		49.269		49.269
SB.91121	- Cát các loại, than xỉ, gạch vỡ	m <sup>3</sup>		15.693		15.693
SB.91221	- Đất các loại	m <sup>3</sup>		18.430		18.430
SB.91321	- Sỏi, đá dăm các loại	m <sup>3</sup>		15.693		15.693
SB.91421	- Đá hộc, đá ba, đá chẻ, đá xanh miếng	m <sup>3</sup>		18.430		18.430
SB.91521	- Vận chuyển phế thải các loại Cự ly vận chuyển 10m tiếp theo	m <sup>3</sup>		31.021		31.021
SB.91122	- Cát các loại, than xỉ, gạch vỡ	m <sup>3</sup>		1.642		1.642
SB.91222	- Đất các loại	m <sup>3</sup>		2.190		2.190
SB.91322	- Sỏi, đá dăm các loại	m <sup>3</sup>		1.825		1.825
SB.91422	- Đá hộc, đá ba, đá chẻ, đá xanh miếng	m <sup>3</sup>		2.190		2.190
SB.91522	- Vận chuyển phế thải các loại	m <sup>3</sup>		3.285		3.285

**SB.92000-SB.93000 BỐC XẾP, VẬN CHUYỂN VẬT LIỆU KHÁC, CẤU KIỆN BẰNG THỦ CÔNG**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, bốc xếp vật liệu vào phương tiện vận chuyển và vận chuyển, xếp vật liệu đúng nơi quy định đảm bảo yêu cầu kỹ thuật.

Đơn vị tính: đồng/đơn vị tính

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.92111	<b>Bốc xếp</b> - Xi măng bao	tấn		54.561		54.561
SB.92211	- Gạch xây các loại (trừ gạch Block bê tông rỗng, gạch bê tông khí chưng áp và gạch tương tự)	1000v		136.494		136.494
SB.92311	- Gạch ốp, lát các loại	100m <sup>2</sup>		81.933		81.933
SB.92411	- Đá ốp lát các loại	100m <sup>2</sup>		87.954		87.954
SB.92511	- Sắt thép các loại	tấn		115.509		115.509
SB.92611	- Gỗ các loại	m <sup>3</sup>		48.357		48.357
SB.92711	- Tre, cây chống	100cây		256.017		256.017
SB.92811	- Ngói các loại	1000v		159.486		159.486

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	<b>Vận chuyển bằng thủ công</b>					
	Cự ly vận chuyển 10m khởi điểm					
SB.92121	- Xi măng bao	tấn		15.693		15.693
SB.92221	- Gạch xây các loại (trừ gạch Block bê tông rỗng, gạch bê tông khí chưng áp và gạch tương tự)	1000v		15.693		15.693
SB.92321	- Gạch ốp, lát các loại	100m <sup>2</sup>		8.029		8.029
SB.92421	- Đá ốp lát các loại	100m <sup>2</sup>		8.029		8.029
SB.92521	- Sắt thép các loại	tấn		16.970		16.970
SB.92621	- Gỗ các loại	m <sup>3</sup>		10.584		10.584
SB.92721	- Tre, cây chống	100cây		13.138		13.138
SB.92821	- Ngói các loại	1000v		18.978		18.978
	Cự ly vận chuyển 10m tiếp theo					
SB.92122	- Xi măng bao	tấn		1.642		1.642
SB.92222	- Gạch xây các loại (trừ gạch Block bê tông rỗng, gạch bê tông khí chưng áp và gạch tương tự)	1000v		1.642		1.642
SB.92322	- Gạch ốp, lát các loại	100m <sup>2</sup>		912		912
SB.92422	- Đá ốp lát các loại	100m <sup>2</sup>		912		912
SB.92522	- Sắt thép các loại	tấn		1.825		1.825
SB.92622	- Gỗ các loại	m <sup>3</sup>		1.277		1.277
SB.92722	- Tre, cây chống	100cây		1.460		1.460
SB.92822	- Ngói các loại	1000v		2.190		2.190
	<b>Bốc xếp</b>					
SB.93111	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 50kg	tấn		55.656		55.656
SB.93211	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 100kg	tấn		62.043		62.043
SB.93311	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 200kg	tấn		68.794		68.794
	<b>Vận chuyển bằng thủ công</b>					
	Cự ly vận chuyển 10m khởi điểm					
SB.93121	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 50kg	tấn		24.817		24.817
SB.93221	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 100kg	tấn		26.094		26.094
SB.93321	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 200kg	tấn		27.372		27.372
	Cự ly vận chuyển 10m tiếp theo					
SB.93122	- Cầu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 50kg	tấn		3.102		3.102

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SB.93222	- Cấu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 100kg	tấn		3.285		3.285
SB.93322	- Cấu kiện bê tông đúc sẵn P ≤ 200kg	tấn		3.467		3.467

**Ghi chú:**

- Đối với vận chuyển thủ công trong các nhà cao tầng: đơn giá trên tính cho vận chuyển ở mặt bằng tầng 1, nếu vận chuyển ở độ cao từ tầng 2 trở lên thì mỗi tầng cao thêm đơn giá nhân công được nhân với hệ số 1,1 so với đơn giá của tầng liền kề.

- Đơn giá vận chuyển được xây dựng trong điều kiện độ dốc ≤ 7<sup>0</sup>, đường không trơn, không lầy lún. Gặp đường dốc, đường gồ ghề, lổm chổm, đường trơn, lầy lún thì đơn giá điều chỉnh theo bảng hệ số sau:

STT	Địa hình cho công tác vận chuyển	Hệ số
1	Đường độ dốc ≤ 10 <sup>0</sup>	1,20
2	Đường độ dốc ≤ 15 <sup>0</sup>	1,35
3	Đường độ dốc ≤ 20 <sup>0</sup>	1,70
4	Đường độ dốc ≤ 25 <sup>0</sup>	2,00
5	Đường độ dốc ≤ 30 <sup>0</sup>	2,50
6	Đường gồ ghề, lổm chổm	1,50
7	Đường trơn, lầy lún	2,50

**SB.94000 VẬN CHUYỂN PHÉ THẢI BẰNG Ô TÔ**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vận chuyển phé thải trong phạm vi 1000m					
SB.94111	- Bửng ô tô 0,5 tấn	m <sup>3</sup>				
SB.94211	- Bửng ô tô 2,5 tấn	m <sup>3</sup>			26.366	26.366
SB.94311	- Bửng ô tô 5 tấn	m <sup>3</sup>			23.565	23.565
SB.94411	- Bửng ô tô 7 tấn	m <sup>3</sup>			21.418	21.418
	Vận chuyển phé thải tiếp 1000m					
SB.94511	- Bửng ô tô 0,5 tấn	m <sup>3</sup>				
SB.94611	- Bửng ô tô 2,5 tấn	m <sup>3</sup>			15.509	15.509
SB.94711	- Bửng ô tô 5 tấn	m <sup>3</sup>			11.783	11.783
SB.94811	- Bửng ô tô 7 tấn	m <sup>3</sup>			8.567	8.567

**Ghi chú:** Các công tác SB.94111 & SB.94511 đơn giá chưa bao gồm chi phí máy.

**CHƯƠNG III**  
**CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ**

**SE.10000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ**

**SE.11100 ĐÀO BỎ MẶT ĐƯỜNG NHỰA**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đào bỏ mặt đường bằng thủ công theo yêu cầu kỹ thuật. Di chuyển biển báo và rào chắn, dọn phế liệu rơi vãi. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công. Vận chuyển trong phạm vi 100m, thu dọn hiện trường.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.11111	Đào bỏ mặt đường nhựa - Chiều dày ≤ 10cm	m <sup>2</sup>		18.248		18.248
SE.11112	- Chiều dày > 10cm	m <sup>2</sup>		40.145		40.145

**SE.11200 CẮT MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG ASPHALT**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị mặt bằng, lắp đặt hàng rào, biển báo, đèn tín hiệu. Chuẩn bị máy, lấy dầu. Tiến hành cắt bằng máy theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Di chuyển biển báo và rào chắn, dọn phế liệu rơi vãi. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công. Vận chuyển trong phạm vi 100m, thu dọn hiện trường.

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Cắt mặt đường bê tông asphalt					
SE.11211	- Chiều dày lớp cắt ≤ 5cm	100m	194.718	381.234	87.826	663.778
SE.11212	- Chiều dày lớp cắt ≤ 6cm	100m	233.662	433.220	99.803	766.685
SE.11213	- Chiều dày lớp cắt ≤ 7cm	100m	272.605	498.203	115.771	886.579

**SE.11310 VÁ MẶT ĐƯỜNG BẰNG ĐÁ 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM LỚP HAO MÒN BẰNG ĐÁ MẶT, THI CÔNG BẰNG THỦ CÔNG KẾT HỢP CƠ GIỚI**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đào mặt đường cũ, san phẳng đáy, đầm nén, cắt vuông cạnh, rải đá 4x6, rải vật liệu chèn, tưới nước, đầm nén, rải lớp hao mòn, bóc dỡ phế thải, vận chuyển trong phạm vi 100m, hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vá mặt đường bằng đá 4x6 chèn đá dăm lớp hao mòn bằng đá mặt, thi công bằng thủ công kết hợp cơ giới Chiều dày mặt đường đã lèn ép					
SE.11311	- 10cm	10m <sup>2</sup>	690.579	498.860	148.581	1.338.020
SE.11312	- 12cm	10m <sup>2</sup>	823.034	510.833	166.629	1.500.496
SE.11313	- 14cm	10m <sup>2</sup>	952.598	528.792	197.975	1.679.365
SE.11314	- 15cm	10m <sup>2</sup>	1.017.798	540.764	205.574	1.764.136

#### SE.11320 VÁ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG NHỰA BẰNG BÊ TÔNG NHỰA NÓNG HẠT MỊN

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vuông cạnh, đào mặt đường bê tông nhựa cũ, san phẳng đáy, đầm nén, tưới nhựa dính bám, rải bê tông nhựa, đầm nén, hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, bốc dỡ phế thải, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vá mặt đường bằng bê tông nhựa nóng hạt mịn Chiều dày mặt đường đã lèn ép					
SE.11321	- 4cm	10m <sup>2</sup>	1.627.870	246.935	106.192	1.980.997
SE.11322	- 5cm	10m <sup>2</sup>	1.892.841	270.763	112.110	2.275.714
SE.11323	- 6cm	10m <sup>2</sup>	2.219.352	285.925	125.790	2.631.067
SE.11324	- 7cm	10m <sup>2</sup>	2.607.202	305.420	143.923	3.056.545

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

#### SE.11330 VÁ MẶT ĐƯỜNG BẰNG BÊ TÔNG NHỰA NGUỘI

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vuông cạnh, đào mặt đường cũ, san phẳng, đầm nén, tưới nhựa dính bám, rải bê tông nhựa nguội, đầm nén, hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, bốc dỡ phế thải, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vá mặt đường bằng bê tông nhựa nguội Chiều dày mặt đường đã lèn ép					
SE.11331	- 4cm	10m <sup>2</sup>	1.496.611	253.434	108.038	1.858.083
SE.11332	- 5cm	10m <sup>2</sup>	1.736.448	285.925	112.110	2.134.483
SE.11333	- 6cm	10m <sup>2</sup>	2.037.824	298.922	123.944	2.460.690
SE.11334	- 7cm	10m <sup>2</sup>	2.392.162	322.749	140.232	2.855.143

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

#### SE.11340 VÁ MẶT ĐƯỜNG BẰNG ĐÁ TRỘN NHỰA PHA DẦU

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vuông cạnh, đào mặt đường cũ, san phẳng, đầm nén, tưới nhựa dính bám, rải đá trộn nhựa pha dầu, đầm nén, rải cát vàng, đầm nén hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, bốc dỡ phế thải, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vá mặt đường bằng đá trộn nhựa pha dầu Chiều dày mặt đường đã lèn ép					
SE.11341	- 4cm	10m <sup>2</sup>	1.028.062	225.274	93.274	1.346.610
SE.11342	- 5cm	10m <sup>2</sup>	1.184.507	253.434	97.346	1.535.287
SE.11343	- 6cm	10m <sup>2</sup>	1.377.675	266.430	107.335	1.751.440
SE.11344	- 7cm	10m <sup>2</sup>	1.607.353	285.925	125.468	2.018.746

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

SE.11350 VÁ MẶT ĐƯỜNG BẰNG ĐÁ DẪM NHỰA

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vuông cạnh, đào mặt đường cũ, san phẳng, đầm nén, rải đá, tưới nhựa, đầm nén, hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, bốc dỡ phế thải, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vá mặt đường bằng đá dăm nhựa Chiều dày mặt đường đã lèn ép					
SE.11351	- 4cm	10m <sup>2</sup>	993.282	238.271	123.355	1.354.908
SE.11352	- 5cm	10m <sup>2</sup>	1.050.955	268.596	135.547	1.455.098
SE.11353	- 6cm	10m <sup>2</sup>	1.118.182	281.593	153.841	1.553.616
SE.11354	- 7cm	10m <sup>2</sup>	1.196.655	303.254	183.232	1.683.141

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

SE.11400 TƯỚI NHỰA LÓT HOẶC NHỰA DÍNH BĂM MẶT ĐƯỜNG

*Thành phần công việc:*

Quét sạch mặt đường, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m, nấu nhựa và tưới nhựa bằng nhựa pha dầu hay nhũ tương nhựa đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

SE.11410 TIÊU CHUẨN NHỰA 1,1KG/M<sup>2</sup>

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Tưới nhựa lót hoặc nhựa dính bám mặt đường tiêu chuẩn nhựa 1,1kg/m <sup>2</sup> Nhựa pha dầu					
SE.11411	- Thủ công	10m <sup>2</sup>	155.257	47.891		203.148
SE.11412	- Cơ giới	10m <sup>2</sup>	155.257	15.964	15.770	186.991
	Nhũ tương nhựa					
SE.11413	- Thủ công	10m <sup>2</sup>	87.371	37.913		125.284
SE.11414	- Cơ giới	10m <sup>2</sup>	87.371	5.986	15.770	109.127

**Ghi chú:** Công tác SE.11411 đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

SE.11420 - TIÊU CHUẨN NHỰA 0,5KG/M<sup>2</sup>Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Tưới nhựa lót hoặc nhựa dính bám mặt đường tiêu chuẩn nhựa 0,5kg/m <sup>2</sup>					
	Nhựa pha dầu					
SE.11421	- Thủ công	10m <sup>2</sup>	86.169	29.932		116.101
SE.11422	- Cơ giới	10m <sup>2</sup>	86.169	9.379	9.293	104.841
	Nhũ tương nhựa					
SE.11423	- Thủ công	10m <sup>2</sup>	39.714	34.322		74.036
SE.11424	- Cơ giới	10m <sup>2</sup>	39.714	3.991	9.293	52.998

**Ghi chú:** Công tác SE.11421 đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

## SE.11500 LÁNG NHỰA TRÊN MẶT ĐƯỜNG CŨ

*Thành phần công việc:*

Quét sạch mặt đường, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m, rải đá kê cả đá bảo dưỡng sau khi láng, nấu nhựa, tưới nhựa, hoàn thiện mặt đường đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

## SE.11510 LÁNG NHỰA MỘT LỚP TRÊN MẶT ĐƯỜNG CŨ

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Láng một lớp nhựa trên mặt đường cũ					
	Láng nhựa một lớp nhựa 0,7kg/m <sup>2</sup>					
SE.11511	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	115.685	23.945	17.526	157.156
SE.11512	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	115.685	15.964	30.966	162.615
	Láng nhựa một lớp nhựa 0,9kg/m <sup>2</sup>					
SE.11513	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	146.768	27.936	17.526	192.230
SE.11514	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	146.768	19.954	35.267	201.989
	Láng nhựa một lớp nhựa 1,1kg/m <sup>2</sup>					
SE.11515	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	182.299	39.909	17.526	239.734
SE.11516	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	182.299	23.945	39.030	245.274
	Láng nhựa một lớp nhựa 1,5kg/m <sup>2</sup>					
SE.11517	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	253.997	53.877	17.526	325.400
SE.11518	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	253.997	32.326	44.406	330.729

**Ghi chú:** Công tác SE.11511, SE.11513, SE.11515 & SE.11517 đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

SE.11520 - LÁNG NHỰA HAI LỚP TRÊN MẶT ĐƯỜNG CŨ

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Láng 2 lớp nhựa trên mặt đường cũ					
	Láng nhựa hai lớp 2,5kg/m <sup>2</sup>					
SE.11521	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	467.425	75.827	23.845	567.097
SE.11522	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	467.425	45.496	57.125	570.046
	Láng nhựa hai lớp 3kg/m <sup>2</sup>					
SE.11523	- Tưới bằng thủ công	10m <sup>2</sup>	544.611	91.790	23.845	660.246
SE.11524	- Tưới bằng máy	10m <sup>2</sup>	544.611	55.074	62.245	661.930

**Ghi chú:** Công tác SE.11521, SE.11523 đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Nồi nấu nhựa.

SE.11600 LẤP HỒ SỤP, HỒ SINH LÚN CAO SU

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đào bỏ lớp vật liệu cũ ra khỏi phạm vi mặt đường, lấp vật liệu xuống hồ, chèn, rải vật liệu chèn, tưới nước bằng xe nước, đầm chặt đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lấp hồ súp, hồ sinh lún cao					
SE.11611	- Bằng cát	m <sup>3</sup>	155.273	111.745	11.562	278.580
SE.11612	- Bằng đất cấp phối tự nhiên	m <sup>3</sup>	70.000	169.612	11.562	251.174
SE.11613	- Bằng đá 0 ÷ 4cm	m <sup>3</sup>	623.527	189.567	11.562	824.656

SE.11700 - SỬA NỀN, MÓNG ĐƯỜNG BẰNG CÁT, ĐÁ XÔ BÒ, ĐÁ DẪM 4X6, ĐÁT CHỌN LỌC

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, sửa nền, sửa móng đường yếu theo thiết kế, san, đổ vật liệu vào nền, móng đường thành từng lớp, tưới nước, san đầm chặt theo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

SE.11710 - SỬA NỀN, MÓNG ĐƯỜNG BẰNG CÁT, ĐÁ XÔ BÒ, ĐÁ DẪM 4X6

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sửa nền, móng đường bằng cát, đá xô bò, đá dăm 4x6					
SE.11711	Sửa nền, móng đường bằng cát - Thủ công	m <sup>3</sup>	177.273	133.694		310.967

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.11712	- Thủ công kết hợp máy	m <sup>3</sup>	177.273	37.913	43.999	259.185
SE.11713	Sửa nền, móng đường bằng đá xô bồ - Thủ công	m <sup>3</sup>	504.000	127.708		631.708
SE.11714	- Thủ công kết hợp máy Sửa nền, móng đường bằng đá dăm 4x6	m <sup>3</sup>	504.000	63.854	58.023	625.877
SE.11715	- Thủ công	m <sup>3</sup>	588.001	199.544		787.545
SE.11716	- Thủ công kết hợp máy	m <sup>3</sup>	588.001	59.863	102.663	750.527

SE.11720 - SỬA NỀN, MÓNG ĐƯỜNG BẰNG ĐẤT CHỌN LỌC (ĐẤT ĐÃ CÓ SẴN)

Đơn vị tính: đồng/lm<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.11721	Sửa nền, móng đường bằng đất chọn lọc (đất đã có sẵn) Thi công bằng thủ công - Độ chặt yêu cầu k = 0,85	m <sup>3</sup>		173.603		173.603
SE.11722	- Độ chặt yêu cầu k = 0,90	m <sup>3</sup>		197.549		197.549
SE.11723	- Độ chặt yêu cầu k = 0,95 Thi công bằng thủ công kết hợp máy	m <sup>3</sup>		235.462		235.462
SE.11724	- Độ chặt yêu cầu k = 0,85	m <sup>3</sup>		69.840	61.598	131.438
SE.11725	- Độ chặt yêu cầu k = 0,90	m <sup>3</sup>		79.818	70.398	150.216
SE.11726	- Độ chặt yêu cầu k = 0,95	m <sup>3</sup>		135.690	79.197	214.887

SE.11800 BỔ SUNG NẮP RÃNH BÊ TÔNG, NẮP HỐ GA

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tháo nắp tấm bị hư hỏng, đưa lên phương tiện vận chuyển, thay thế tấm mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.11811	Bổ sung nắp rãnh bê tông, nắp hố ga - Nắp rãnh bê tông	cái	36.992	20.073		57.065
SE.11812	- Nắp hố ga	cái	38.330	31.021		69.351

**SE.20000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÔNG TRÌNH CẦU ĐƯỜNG BỘ TRONG ĐÔ THỊ****SE.21100 SỬA CHỮA LAN CAN CẦU BẰNG BÊ TÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đục, phá bỏ phần lan can bị hỏng, đổ bê tông, lắp đặt lan can thay thế đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.21110	Sửa chữa lan can cầu bằng bê tông	m	79.935	51.881		131.816

**SE.21200 THAY THẾ ỐNG THOÁT NƯỚC MẶT CẦU***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lắp dựng dàn giáo, tháo bỏ ống thoát nước bị hư hỏng, đo, lấy dấu, cắt ống, tẩy vát mép ống, lau chùi, quét keo, lắp chỉnh dán ống. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế ống thoát nước mặt cầu					
SE.21210	- Đường kính ống 60mm	m	30.796	119.726		150.522
SE.21220	- Đường kính ống 100mm	m	74.504	121.722		196.226
SE.21230	- Đường kính ống 150mm	m	141.508	123.717		265.225

**SE.21300 SƠN CẦU SẮT, SƠN 1 LỚP SƠN CHỐNG GỈ, 2 LỚP SƠN MÀU***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, làm sạch bề mặt, sơn 1 lớp sơn chống gỉ, 2 nước sơn màu, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.21310	Sơn cầu sắt, sơn 1 lớp sơn chống gỉ, 2 lớp sơn màu	m <sup>2</sup>	38.331	12.997		51.328

SE.21400 DÁN VẢI SỢI CACBON, VẢI SỢI THỦY TINH BỀ MẶT KẾT CẤU BÊ TÔNG ĐỂ GIA CỐ

SE.21410 MÀI, VỆ SINH BỀ MẶT KẾT CẤU BÊ TÔNG CHUẨN BỊ CHO CÔNG TÁC DÁN VẢI SỢI CACBON, VẢI SỢI THỦY TINH TRÊN CẠN

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, mài phẳng, bo tròn các cạnh, vệ sinh làm sạch bề mặt kết cấu bê tông; thu dọn, vệ sinh sạch sau thi công. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.21411	Mài, vệ sinh bề mặt kết cấu bê tông chuẩn bị cho công tác dán vải sợi cacbon, vải sợi thủy tinh trên cạn	m <sup>2</sup>	16.240	138.414	22.780	177.434

SE.21420 DÁN VẢI SỢI CACBON, VẢI SỢI THỦY TINH VÀO KẾT CẤU BÊ TÔNG TRÊN CẠN

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vải sợi, trộn keo, quét keo vải sợi vào bề mặt kết cấu, dán vải sợi đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Dán vải sợi cacbon, vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông trên cạn					
SE.21421	Vải sợi cacbon - Lớp đầu	m <sup>2</sup>	10.521	76.030		86.551
SE.21422	- Lớp tiếp theo	m <sup>2</sup>	10.521	72.998		83.519
	Vải sợi thủy tinh					
SE.21423	- Lớp đầu	m <sup>2</sup>	26.513	76.030		102.543
SE.21424	- Lớp tiếp theo	m <sup>2</sup>	26.513	72.998		99.511

**Ghi chú:** Vật liệu vải sợi cacbon, vải sợi thủy tinh đã bao gồm vật liệu keo dán.

SE.21430 VỆ SINH BỀ MẶT KẾT CẤU BÊ TÔNG CHUẨN BỊ CHO CÔNG TÁC DÁN VẢI SỢI THỦY TINH DƯỚI NƯỚC

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh làm sạch bề mặt kết cấu bê tông; thu dọn, vệ sinh sạch sau thi công. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.21431	Vệ sinh bề mặt kết cấu bê tông chuẩn bị cho công tác dán vải sợi thủy tinh dưới nước	m <sup>2</sup>	1.480	138.600		140.080

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Ca nô 90CV.

**SE.21440 DÁN VẢI SỢI THỦY TINH VÀO KẾT CẤU BÊ TÔNG DƯỚI NƯỚC, DÁN 1 LỚP**  
*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt vải sợi, trộn keo, quét keo vải vợi và bề mặt kết cấu, dán vải sợi đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.21441	Dán vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông dưới nước, dán 1 lớp	m <sup>2</sup>	35.885	287.580		323.465

**Ghi chú:**

- Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Ca nô 90CV.
- Vật liệu vải sợi thủy tinh đã bao gồm vật liệu keo dán.

**SE.30000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA HỆ THỐNG ĐẢM BẢO AN TOÀN GIAO THÔNG VÀ ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ**

**SE.31110 TẨY XÓA VẠCH SƠN ĐÈO NHIỆT BẰNG MÁY**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tẩy xóa vạch sơn theo đúng yêu cầu kỹ thuật, thu dọn phế thải xúc lên ô tô, vệ sinh quét dọn sạch sẽ mặt đường bằng thủ công, vận chuyển phế thải đổ đúng vị trí cho phép, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.31110	Tẩy xóa vạch sơn đèo nhiệt bằng máy	m <sup>2</sup>	35	3.592	12.214	15.841

**Ghi chú:** Đơn giá máy chưa bao gồm chi phí của Máy xóa vạch sơn 13HP.

**SE.31200 SƠN KẼ ĐƯỜNG BẰNG SƠN ĐÈO NHIỆT PHẢN QUANG**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, dựng chóp và rào chắn, làm vệ sinh mặt đường, đánh dấu, căng dây, nấu sơn, đổ sơn vào thiết bị sơn kẻ, sấy máy duy trì nhiệt độ sôi, tiến hành sơn theo đúng yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

**Ghi chú:** Chiều dày lớp sơn khác với quy định được áp dụng bằng cách cộng các đơn giá hoặc nội suy từ đơn giá sơn đèo nhiệt nói trên.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sơn kẻ đường bằng sơn dẻo nhiệt phản quang					
SE.31210	- Chiều dày lớp sơn 1mm	m <sup>2</sup>	152.561	20.901	42.440	215.902
SE.31220	- Chiều dày lớp sơn 1,5mm	m <sup>2</sup>	198.016	23.627	49.445	271.088
SE.31230	- Chiều dày lớp sơn 2mm	m <sup>2</sup>	252.441	26.126	56.190	334.757

**SE.31300 SƠN DẢI PHÂN CÁCH, DÁN MÀNG PHẢN QUANG ĐẦU DẢI PHÂN CÁCH**

*Thành phần công việc:*

Vệ sinh dải phân cách. Sơn trắng đỏ 3 nước theo đúng yêu cầu kỹ thuật (đối với sơn giải phân cách); Cạo dũa, chà láng phần diện tích cần dán, cắt màng phản quang dán vào đầu dải phân cách (đối với dán màng phản quang). Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.31310	Sơn mới dải phân cách	m <sup>2</sup>	47.038	47.654		94.692
SE.31320	Sơn lại dải phân cách	m <sup>2</sup>	39.032	56.319		95.351
SE.31330	Dán màng phản quang đầu dải phân cách	m <sup>2</sup>	495.990	86.644		582.634

**SE.31400 SƠN BIỂN BÁO VÀ CỘT BIỂN BÁO BẰNG THÉP**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cạo bỏ lớp sơn cũ, làm vệ sinh bề mặt, sơn biển báo, cột biển báo đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sơn biển báo, cột biển báo bằng thép					
SE.31410	- 2 nước	m <sup>2</sup>	16.172	23.021		39.193
SE.31420	- 3 nước	m <sup>2</sup>	22.236	33.486		55.722

**SE.31500 SƠN CỌC H, CỘT KM BÊ TÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cạo bỏ lớp sơn cũ, làm vệ sinh bề mặt, sơn cọc H, cột Km bằng thủ công đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Sơn cọc H, cột Km bằng băng bê tông <i>Số lượng</i>					
SE.31510	- Cọc H	m <sup>2</sup>	80.066	54.414		134.480
SE.31520	- Cột Km	m <sup>2</sup>	80.066	87.900		167.966

**SE.31600 SƠN CỌC TIÊU, CỌC MLG, CỘT THỦY CHÍ BÊ TÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, vật liệu, cạo rửa sơn cũ, làm vệ sinh bề mặt, sơn đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.31610	Sơn cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí bê tông	m <sup>2</sup>	80.662	41.857		122.519

**SE.31700 SƠN VỎ TỦ ĐIỀU KHIỂN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, giám sát an toàn, đánh ri, sơn 3 lớp (1 lớp chống ri, 2 lớp sơn màu) đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vệ sinh, dọn dẹp hiện trường; kiểm tra an toàn, đóng nguồn điện, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.31710	Sơn vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	m <sup>2</sup>	75.061	89.993		165.054

**SE.32110 NẮN SỬA CỌC TIÊU, CỌC MLG, CỘT THỦY CHÍ***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, dựng lại cột, trụ bị nghiêng, đổ, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cọc, cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.32111	Nấn sửa cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí	cọc, cột		9.124		9.124

**SE.32120 NẮN SỬA CỘT KM**

*Thành phần công việc*

Chuẩn bị, dựng lại cột bị nghiêng, đổ, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.32121	Nấn sửa cột km	cột		18.248		18.248

**SE.32130 NẮN CHỈNH, TU SỬA CỘT BIÊN BÁO**

*Thành phần công việc*

Chuẩn bị, dựng nắn lại cột bị nghiêng, biên bị móp méo đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vệ sinh bề mặt biển báo sáng sủa, rõ ràng, phát cây, thu dọn các chướng ngại vật che lấp biển báo. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.32131	Nấn chỉnh, tu sửa cột biển báo	cột		32.846		32.846

**SE.33100 THAY THẾ CỘT BIÊN BÁO**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, đào hố móng, tháo dỡ cột biển báo cũ bị hư hỏng, đưa lên phương tiện vận chuyển, lắp dựng cột biển báo mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33110	Thay thế cột biển báo	cột	335.298	184.303		519.601

**SE.33200 THAY THẾ BIÊN BÁO**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, vật liệu, tháo dỡ biển báo cũ bị hư hỏng, đưa lên phương tiện vận chuyển, lắp dựng biển báo mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33210	Thay thế biển báo	cái	150.000	18.248		168.248

#### SE.33300 THAY THẾ CỌC TIÊU, CỌC MLG, H, CỘT THỦY CHÍ

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đào bỏ cọc bị hư hỏng, đào hố móng, dựng cọc mới, lấp đất móng cọc, căn chỉnh, trộn vữa bê tông, đổ móng cọc, vệ sinh hoàn thiện. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cọc, cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33310	Thay thế cọc tiêu, cọc MLG, H, cột thủy chí	cọc, cột	59.572	87.799		147.371

#### SE.33400 THAY THẾ TẤM CHỐNG CHÓI

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tháo dỡ tấm chống chói hư hỏng; lắp đặt các tấm chống chói mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vệ sinh hoàn thiện. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33410	Thay thế tấm chống chói	tấm	152.358	9.977		162.335

#### SE.33500 THAY THẾ TRỤ DẸO

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tháo dỡ trụ dèo bị hư hỏng; lắp đặt các trụ dèo mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vệ sinh hoàn thiện. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 trụ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33510	Thay thế trụ dèo	trụ	139.458	7.982		147.440

#### SE.33600 THAY THẾ MẮT PHẢN QUANG

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, vật liệu, tháo dỡ mắt phản quang hư hỏng, lắp đặt mắt phản quang mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33610	Thay thế mắt phản quang	cái	25.125	3.991		29.116

#### SE.33700 THAY THẾ VIÊN PHẢN QUANG

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh hiện trường, tháo viên phản quang cũ, lấy dầu, vận hành lò nấu keo, trải keo, gắn viên phản quang đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, dọn dẹp công trường. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 viên

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33710	Thay thế viên phản quang Mặt bê tông nhựa	viên	74.327	10.975	2.990	88.292
SE.33720	Mặt bê tông xi măng	viên	74.435	11.574	2.990	88.999

#### SE.33800 THAY THẾ TRỤ, CỘT BÊ TÔNG DÀI PHÂN CÁCH

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tháo dỡ trụ, cột cũ cần thay thế, lắp đặt trụ, cột mới, nắn chỉnh lại các tấm sóng, lắp đặt lại tấm sóng, hoàn thiện theo đúng yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33810	Thay thế trụ, cột bê tông dài phân cách	cái	25.125	299.316		324.441

#### SE.33900 THAY THẾ ỐNG THÉP D50, TẤM SÓNG DÀI PHÂN CÁCH

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, tháo dỡ ống thép, tấm sóng cũ cần thay thế, nắn chỉnh lại tấm sóng liền kề, lắp đặt ống thép, tấm sóng theo đúng yêu cầu kỹ thuật, sơn lại ống thép d50, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m (1 tấm)

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.33910	Thay thế ống thép D50	m (tấm)	46.680	39.909		86.589
SE.33920	Thay thế tấm tôn lượn sóng	m (tấm)	166.650	299.316		465.966

**SE.35100 THAY MODULE ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, tháo dây kết nối đến thiết bị, tháo dỡ module cần thay thế, lắp đặt module mới, đấu nối dây kết nối đến thiết bị, kiểm tra an toàn, đóng điện, vận hành thử, cắt điện, giám sát an toàn, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 modul

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35110	Thay module đèn tín hiệu giao thông - Bằng thủ công	modul	975.000	167.617		1.142.617
SE.35120	- Bằng xe nâng	modul	975.000	167.617	272.529	1.415.146

**SE.35200 THAY DÂY LÊN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, tháo đầu nối dây lên đèn tại bảng điện cửa cột, tháo đầu nối dây lên đèn tại đèn tín hiệu, rút dây lên đèn cần thay thế, đo cắt dây lên đèn mới, luồn dây lên đèn mới, đấu nối dây lên đèn tại bảng điện cửa cột, đấu nối dây lên đèn tại đèn tín hiệu, kiểm tra an toàn, đóng điện, vận hành thử, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, giám sát an toàn, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35210	Thay dây lên đèn tín hiệu giao thông - Bằng thủ công	1m	35.496	6.984		42.480
SE.35220	- Bằng xe nâng	1m	35.496	5.587	18.169	59.252

**SE.35300 THAY THỂ TỬ ĐIỀU KHIỂN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, tháo đầu cáp nguồn, tháo đầu cáp điều khiển, tháo dỡ tử điều khiển tín hiệu giao thông cũ, lắp đặt tử điều khiển tín hiệu giao thông mới, lắp đặt đầu cáp nguồn, lắp đặt đầu cáp điều khiển, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, đóng điện, kiểm tra và chạy thử, giám sát an toàn, cảnh giới và báo hiệu khu vực làm việc, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 tử

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35310	Thay thế tử điều khiển đèn tín hiệu giao thông	tử	6.000.000	364.329		6.364.329

**SE.35400 THAY THẾ VỎ TỦ ĐIỀU KHIỂN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, tháo đầu cáp nguồn, tháo đầu cáp điều khiển, tháo dỡ tủ điều khiển tín hiệu giao thông cũ, lắp đặt vỏ tủ điều khiển tín hiệu giao thông mới, tháo dỡ, lắp đặt thiết bị trong tủ điều khiển, lắp đặt đầu cáp nguồn, lắp đặt đầu cáp điều khiển, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, đóng điện, kiểm tra và chạy thử, giám sát an toàn, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 vỏ tủ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35410	Thay thế vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	Vỏ tủ	409.091	279.024		688.115

**SE.35500 THAY THẾ CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, cảnh giới và báo hiệu khu vực, tháo bu lông chân cột, hạ cột xuống đất, chuyển cột mới vào sát vị trí móng cột, dựng cột vào vị trí lắp đặt, căn chỉnh cột cho thẳng, cố định cột, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, đóng điện, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

**SE.35510 THAY THẾ CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG BẰNG THỦ CÔNG**

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35510	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông bằng thủ công	cột	2.500.000	251.425		2.751.425

**SE.35520 THAY THẾ CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRÊN CỘT KHÔNG CÓ CÀN VƯỜN DỪNG CẢN TRỤC Ô TÔ**

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35520	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông trên cột không có càn vườn dừng cản trực ô tô	cột	2.000.000	351.197	478.507	2.829.704

SE.35530 THAY CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRÊN CỘT CÓ CÀN VƯỜN DỪNG CÀN TRỰC Ô TÔ

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông trên cột có càn vườn dừng càn trực ô tô					
SE.35531	Chiều dài càn vườn ≤5m	cột	2.500.000	393.102	1.250.311	4.143.413
SE.35532	Chiều dài càn vườn >5m	cột	2.500.000	488.883	1.250.311	4.239.194

SE.35600 THAY THỂ CÁP NGẦM ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, làm sạch hai đầu ống luồn cáp, tháo kết nối đầu cáp, tháo dỡ cáp ngầm cũ, đo, cắt cáp mới, kéo, rải cáp mới, đấu nối đầu cáp, kiểm tra an toàn, đóng điện, vận hành thử, vệ sinh dọn dẹp hiện trường, giám sát an toàn, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1km

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.35620	Thay thế cáp ngầm đèn tín hiệu giao thông	km	50.250.000	1.097.492	36.808	51.384.300

## CÔNG TÁC SỬA CHỮA ĐƯỜNG SẮT

### SE.40000 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT BẰNG THỦ CÔNG

*Thành phần công việc:*

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

### SE.41000 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ 1,00M

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

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.41111	Đặt đường sắt khổ 1m, tà vẹt gỗ Tà vẹt gỗ đệm sắt Ray P43-33 Tà vẹt gỗ không đệm sắt	100m	108.342.518	14.237.775		122.580.293
SE.41121	- Ray P33-30	100m	80.314.173	11.333.035		91.647.208
SE.41122	- Ray P26-25-24	100m	69.397.059	10.735.192		80.132.251

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

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.41211	Tà vẹt sắt Ray P26-25-24	100m	68.050.761	8.144.536		76.195.297

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

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.41311	Tà vẹt bê tông - Ray P43	100m	105.248.625	27.009.101		132.257.726
SE.41312	- Ray P38	100m	98.304.075	26.749.169		125.053.244

**SE.42000 ĐẶT ĐƯỜNG SẮT KHỔ RỘNG 1,435M**

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

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.42111	Đặt đường sắt khổ rộng 1,435m, tà vẹt gỗ đệm sắt Ray P43-33	100m	113.288.324	18.461.670		131.749.994

**SE.43000 ĐẶT ĐƯỜNG LÔNG**

SE.43100 ĐẶT ĐƯỜNG LÔNG, TÀ VỆT GỖ ĐỆM SẮT

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.43111	Đặt đường lông, tà vẹt gỗ đệm sắt Ray P43-33	100m	103.611.581	23.422.039		127.033.620

**SE.44000 SỬA CHỮA CÁC PHỤ KIỆN ĐƯỜNG SẮT**

SE.44100 LẮP THANH GIẰNG CỤ LY CHO ĐƯỜNG 1,00M VÀ 1,435M

*Thành phần công việc:*

- Lắp thanh giằng cự ly đúng tiêu chuẩn kỹ thuật.
- Vận chuyển thanh giằng và phụ kiện trong phạm vi 1500m.

Đơn vị tính: đồng/1km đường sắt có thanh giằng

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.44110	Lắp thanh giằng Loại 5 thanh giằng cho 1 cầu ray	1km	14.000.000	6.909.859		20.909.859
SE.44120	Lắp thanh giằng Loại 3 thanh giằng cho 1 cầu ray	1km	8.400.000	4.137.251		12.537.251

## SE.44200 LẮP THIẾT BỊ PHÒNG XÔ CHO ĐƯỜNG 1,00M VÀ 1,435M

Đơn vị tính: đồng/1km có phòng xô

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Lắp thiết bị phòng xô					
SE.44210	Dốc $\leq 5\%$ 2 chiều	1km	32.800.000	6.476.639		39.276.639
SE.44220	Dốc $> 5\%$ 1 chiều	1km	49.600.000	10.375.619		59.975.619
SE.44230	Tàu hãm trước ga 1 chiều	1km	24.800.000	5.176.979		29.976.979
SE.44240	Phòng xô cho 1 bộ ghi	1km	810.000	259.932		1.069.932

## SE.44300 LẮP GIÁ RAY DỰ PHÒNG

Đơn vị tính: đồng/1km đường các loại

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.44310	Lắp giá ray dự phòng	1km	5.072.200	259.932		5.332.132

## SE.44400 ĐẶT CÁC LOẠI GHI

*Thành phần công việc:*

Đặt hoàn chỉnh 1 bộ ghi và phụ kiện đúng yêu cầu kỹ thuật.

## SE.44410 ĐẶT GHI ĐƯỜNG SẮT KHỔ RỘNG 1,00M. RAY P43, P38

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Đặt ghi đường sắt khổ 1,00m					
SE.44411	Tg1/10 dài 21,414m	1 bộ	35.109.072	15.812.530		50.921.602
SE.44412	Tg1/10 dài 24,00m	1 bộ	31.767.246	15.812.530		47.579.776
SE.44413	Tg1/9 dài 22,312m	1 bộ	30.643.254	15.812.530		46.455.784

SE.44420 ĐẶT GHI ĐƯỜNG SẮT KHỔ RỘNG 1,435M

SE.44430 ĐẶT GHI ĐƯỜNG LỒNG RAY P43, P38

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.44421	Đặt ghi đường sắt khổ 1,435m Ray P43 Tg1/10 dài 34,41m	1 bộ	44.814.960	17.003.885		61.818.845
SE.44431	Đặt ghi đường lồng ray P43-38 Tg1/10 dài 24,552m	1 bộ	36.468.234	21.162.797		57.631.031
SE.44432	Tg1/9 dài 24,552m	1 bộ	36.975.960	21.162.797		58.138.757

**PHỤ BẢN: SỐ LƯỢNG - CHIỀU DÀI TÀ VỆT CHO CÁC LOẠI GHI**

Số thứ tự	Số lượng và chiều dài tà vẹt (m)	LOẠI GHI					
		A. ĐƯỜNG 1,00M					B. ĐƯỜNG 1,435M
		Ghi P43 Tg 1/10 dài 24,414m	Ghi P43 Tg 1/10 dài 21,006m	Ghi P43 Tg 1/9 dài 22,312m	Ghi P38 Tg1/10 dài 24,414m	Ghi P43 Tg 1/9 dài 24,414m	Ghi P43 Tg1/10 dài 31,414m
1	2,00	5	5	5	5	5	-
2	2,10	9	11	9	9	9	-
3	2,30	12	8	6	12	6	-
4	2,50	5	5	6	5	6	-
5	2,60	-	-	-	-	-	12
6	2,70	5	6	6	5	6	-
7	2,75	-	-	-	-	-	8
8	2,90	4	3	4	4	4	10
9	3,05	-	-	-	-	-	5
10	3,10	3	3	3	3	3	-
11	3,20	-	-	-	-	-	5
12	3,30	3	3	4	3	4	-
13	3,35	-	-	-	-	-	3
14	3,50	5	3	4	5	4	4
15	3,60	-	2	-	-	-	-
16	3,65	-	2	2	-	2	3
17	3,70	3	-	-	3	-	-
18	3,80	-	-	-	-	-	3
19	3,90	3	-	-	3	-	-
20	3,95	-	-	-	-	-	5
21	4,10	-	-	-	-	-	3
22	4,14	-	-	-	-	-	-
23	4,25	-	-	-	-	-	2
24	4,40	-	-	-	-	-	3
25	4,41	-	-	-	-	-	-
26	4,55	-	-	-	-	-	3
27	4,59	-	-	-	-	-	-
28	4,70	-	-	-	-	-	3
29	4,83	-	-	-	-	-	3
<b>Tổng số tà vẹt:</b>		<b>57</b>	<b>51</b>	<b>19</b>	<b>37</b>	<b>19</b>	<b>75</b>

**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: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.45111	Làm nền đá ba lát đường Tà vệt gỗ đường 1,00m	1m <sup>3</sup>	543.636	195.553		739.189
SE.45112	Tà vệt gỗ đường 1,435m	1m <sup>3</sup>	543.636	201.539		745.175
SE.45121	Tà vệt sắt	1m <sup>3</sup>	543.636	219.498		763.134
SE.45131	Tà vệt bê tông	1m <sup>3</sup>	543.636	205.530		749.166

**SE.45200 - LÀM NỀN ĐÁ BA LÁT CÁC LOẠI GHI**Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.45210	Làm nền đá ba lát ghi Ghi đường 1,00m	1m <sup>3</sup>	543.636	219.498		763.134
SE.45220	Ghi đường 1,435m	1m <sup>3</sup>	543.636	239.453		783.089

**SE.46000 - SỬA CHỮA HỆ THỐNG THÔNG TIN, TÍN HIỆU****SE.46100 - TRỒNG CỘT MỐC, BIỂN BÁO CÁC LOẠI BẰNG THỦ CÔNG***Thành phần công việc:*

- Sơn kẻ chữ, trồng, chèn vữa chân cột ngay thẳng đúng vị trí, đúng tiêu chuẩn kỹ thuật.
- Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 1500m.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.46110	Trồng cột mốc, biển báo các loại bằng thủ công	cái	37.118	59.863		96.981

**SE.46200 - LẮP DỰNG CỘT THÔNG TIN, TÍN HIỆU, CỘT ĐÁNH DẤU BẰNG THỦ CÔNG***Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị đưa cột vào vị trí dựng cột, điều chỉnh cột, kê chèn theo đúng yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển cột trong phạm vi 1000m.

- Nếu lắp dựng cột ở nơi lầy lội, đồi núi, ao hồ, thì đơn giá nhân công được nhân hệ số 1,2 so với đơn giá tương ứng.

- Nếu vận chuyển cột > 1000m thì cứ 500m vận chuyển tiếp theo đơn giá nhân công được cộng thêm 0,79 công/cột cho các đơn giá lắp đặt tương ứng.

Đơn vị tính: đồng/1 cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SE.46211	Lắp dựng cột thông tin, tín hiệu bằng thủ công Cột thông tin, tín hiệu (6m-9,5m)	1 cột	433.490	1.520.525		1.954.015
SE.46221	Cột đánh dấu bằng thủ công Cột đánh dấu 1,2m	1 cột	252.500	189.567		442.067

**CHƯƠNG IV**  
**CÔNG TÁC BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ**

**SF.10000 BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG TRONG ĐÔ THỊ**

**SF.11100 ĐÀO HÓT ĐẤT, ĐÁ SỤT**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, đào, bốc xúc vận chuyển đất sụt ra khỏi phạm vi sụt lở trong phạm vi quy định, vệ sinh, thu dọn hiện trường. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

**SF.11110 ĐÀO HÓT ĐẤT, ĐÁ SỤT BẰNG THỦ CÔNG**

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11111	Đào hót đất, đá sụt bằng thủ công					
	- Đào hót đất	m <sup>3</sup>		82.115		82.115
SF.11112	- Đào hót đá	m <sup>3</sup>		155.106		155.106

**SF.11120 ĐÀO HÓT ĐẤT, ĐÁ SỤT BẰNG MÁY**

Đơn vị tính: đồng/100m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11121	Đào hót đất, đá sụt bằng máy					
	- Đào hót đất	100m <sup>3</sup>		1.348.512	828.143	2.176.655
SF.11122	- Đào hót đá	100m <sup>3</sup>		2.311.996	1.353.415	3.665.411

**SF.11210 BẠT ĐẤT LỀ ĐƯỜNG, DẪY CỎ LỀ ĐƯỜNG**

*Thành phần công việc:*

Bạt đất lề, hoàn thiện lề đường đúng yêu cầu kỹ thuật, dẫn cỏ lề, dẫn đến tận gốc đảm bảo theo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển đất hay cỏ bằng thủ công trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11211	Bạt lề đường, dẫn cỏ lề đường					
	Bạt lề đường	10m <sup>2</sup>		43.795		43.795
SF.11212	Dẫn cỏ lề đường	10m <sup>2</sup>		38.320		38.320

**SF.11310 ĐẤP PHỤ NỀN, LỀ ĐƯỜNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, dẫy cỏ, cuốc sửa khuôn, san đất, đầm chặt từng lớp theo quy định, vỡ mái ta luy. Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11311	Đấp phụ nền, lề đường	m <sup>3</sup>	71.250	283.352	14.666	369.268

**SF.11410 BỔ SUNG ĐÁ MÁI TA LUY***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, chêm chèn đá vào các vị trí cần thiết, chít mạch vữa (nếu có), hoàn trả mặt bằng. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>3</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11411	Bổ sung đá mái ta luy Không chít mạch	m <sup>3</sup>	493.036	209.521		702.557
SF.11412	Có chít mạch	m <sup>3</sup>	553.936	279.362		833.298

**SF.11510 THAY THẾ TẤM BÊ TÔNG (40X40)CM MÁI TALUY***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, bóc bỏ tấm bê tông bị hỏng, vận chuyển đến nơi quy định, vệ sinh hiện trường thi công, thay thế tấm bê tông mới đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.11511	Thay thế tấm bê tông (40x40)cm mái taluy	tấm	37.797	17.161		54.958

**SF.12110 BẢO DƯỠNG KHE CO DẪN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG XI MĂNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh khe nứt, trám vết nứt đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, dọn dẹp, hoàn trả mặt bằng. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bảo dưỡng khe co giãn mặt đường bê tông xi măng					
SF.12111	Chiều dày mặt đường 20cm	m	188.184	47.891	20.948	257.023
SF.12112	Chiều dày mặt đường 25cm	m	233.184	63.854	31.422	328.460

**SF.12120 BẢO DƯỠNG MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG XI MĂNG NỨT NHỎ**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh khe nứt, trám vết nứt đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, dọn dẹp, hoàn trả mặt bằng. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Bảo dưỡng mặt đường bê tông xi măng nứt nhỏ					
SF.12121	Chiều dày mặt đường 20cm	m	45.000	73.831		118.831
SF.12122	Chiều dày mặt đường 25cm	m	53.182	99.772		152.954

**SF.20000 CÔNG TÁC BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH CẦU ĐƯỜNG BỘ TRONG ĐÔ THỊ**

**SF.21110 VỆ SINH MỐ CẦU**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, phát quang cây cỏ xung quanh mố cầu, vệ sinh sạch sẽ mố cầu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21111	Vệ sinh mố cầu	m <sup>2</sup>		65.692		65.692

**SF.21120 VỆ SINH TRỤ CẦU**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lắp đặt giá treo, sàn công tác, vệ sinh sạch sẽ trụ cầu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21121	Vệ sinh trụ cầu	m <sup>2</sup>		78.466		78.466

SF.21130 VỆ SINH KHE CO GIÃN CAO SU

*Thành phần công việc*

Chuẩn bị, dọn sạch vật cứng, vệ sinh sạch sẽ khe co giãn, bắt siết bu lông đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21131	Vệ sinh khe co giãn cao su	m		9.124		9.124

SF.21140 VỆ SINH HAI ĐẦU DẦM CÁC NHỊP CỦA CẦU THÉP, DÀN THÉP, CẦU LIÊN HỢP THÉP - BÊ TÔNG CỐT THÉP

*Thành phần công việc*

Chuẩn bị, lắp dựng dàn giáo, vệ sinh sạch sẽ 2 đầu dầm đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, thu dọn hiện trường. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21141	Vệ sinh hai đầu dầm các nhịp của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép - Bê tông cốt thép	m <sup>2</sup>		15.964		15.964

SF.21150 VỆ SINH NÚT LIÊN KẾT DẦM - GIÀN CỦA CẦU THÉP, DÀN THÉP, CẦU LIÊN HỢP THÉP - BÊ TÔNG CỐT THÉP

*Thành phần công việc*

Chuẩn bị, vệ sinh sạch sẽ các nút liên kết dầm - giàn đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, thu dọn hiện trường. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21151	Vệ sinh nút liên kết dầm - giàn của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép - Bê tông cốt thép	m <sup>2</sup>		7.982		7.982

**SF.21160 VỆ SINH LAN CAN CẦU BẰNG THÉP MẠ KẼM***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh lan can cầu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21161	Vệ sinh lan can cầu bằng thép mạ kẽm	100m	3.000	78.466		81.466

**SF.21210 BẢO DƯỠNG KHE CO DẪN THÉP***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị dụng cụ, vật liệu, cạo rỉ tại mỗi hàn bị bong bật, hàn lại theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21211	Bảo dưỡng khe co dẫn thép	m	26.140	73.647	30.150	129.937

**SF.21220 - SIẾT GIẰNG GIÓ, BU LÔNG CẦU THÉP***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, lắp dựng và tháo dỡ dàn giáo bằng sắt phục vụ thi công. Siết lại giằng gió, bu lông kê cả chỉnh cầu bảo đảm yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21221	Siết giằng gió và các kết cấu tương tự bị lỏng	bộ		240.437		240.437
SF.21222	Siết lại bu lông các bộ phận sắt cầu	bộ		4.332		4.332

**SF.21230 BÔI MỠ GỐI CẦU***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, làm vệ sinh lau chùi gối cầu, bôi mỡ gối cầu đúng theo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21231	Bôi mỡ gối cầu Gối kê	cái	12.684	54.743		67.427

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.21232	Gối đàn, gối treo	cái	63.420	91.239		154.659

### **SF.30000 CÔNG TÁC BẢO DƯỠNG HỆ THỐNG ĐẢM BẢO AN TOÀN GIAO THÔNG VÀ ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ**

#### **SF.31100 VỆ SINH MẶT BIÊN BÁO PHẢN QUANG**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh bề mặt biển báo đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, phát cây, thu dọn các chướng ngại vật che lấp biển báo, vận chuyển phế thải trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1m<sup>2</sup>

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.31110	Vệ sinh mặt biển báo phản quang	m <sup>2</sup>		7.299		7.299

#### **SF.31200 VỆ SINH GIẢI PHÂN CÁCH, TƯỜNG PHÒNG HỘ TÔN LƯỢN SÓNG**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh dải phân cách, tường phòng hộ tôn lượn sóng đảm bảo yêu cầu kỹ thuật, vận chuyển phế thải trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/100m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.31210	Vệ sinh dải phân cách, tường phòng hộ tôn lượn sóng	100m	3.600	144.158		147.758

#### **SF.31300 VỆ SINH, BẮT XIẾT BU LÔNG TẮM CHỐNG CHÓI**

*Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh sạch sẽ tấm chống chói, bắt xiết lại các bu lông đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.31310	Vệ sinh, bắt xiết bu lông tấm chống chói	tấm		5.474		5.474

**SF.31400 VỆ SINH MẮT PHẢN QUANG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh sạch sẽ các mắt phản quang, đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/100 mắt

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.31410	Vệ sinh mắt phản quang	100 mắt		40.145		40.145

**SF.31500 NẮN SỮA, VỆ SINH TRỤ ĐÈO***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, nắn chỉnh, vệ sinh sạch sẽ trụ đèo, bắt xiết lại các bu lông đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 trụ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
SF.31510	Nắn sữa, vệ sinh trụ đèo	trụ		7.299		7.299

**SF.31600 VỆ SINH TỦ ĐIỀU KHIỂN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, cắt điện, tháo thiết bị trong tủ điều khiển, vệ sinh các thiết bị trong tủ điều khiển, lắp thiết bị trong tủ điều khiển, đóng điện, kiểm tra hoạt động của tủ, vệ sinh dọn dẹp hiện trường. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 tủ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vệ sinh tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông					
SF.31610	Vỏ tủ	tủ		11.973		11.973
SF.31620	Trong tủ	tủ		91.790		91.790

**SF.31700 VỆ SINH ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, vệ sinh đèn tín hiệu, lau rửa kính đèn, vệ sinh, dọn dẹp hiện trường, giám sát an toàn. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 đèn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Vệ sinh đèn tín hiệu giao thông					
SF.31710	Bảng thủ công	đèn		11.496		11.496
SF.31720	Bảng xe nâng	đèn		23.175	41.528	64.703

**SF.31800 CĂN CHỈNH ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG (DO BẢO, LỐC XOÁY LÀM XOAY ĐÈN)***Thành phần công việc:*

Chuẩn bị, ngắt nguồn điện, chỉnh đèn cho phù hợp với tầm quan sát người tham gia giao thông, đóng nguồn điện. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/1 đèn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Nhân công	Máy	Đơn giá
	Căn chỉnh đèn tín hiệu giao thông (do bảo, lốc xoáy làm xoay đèn)					
SF.31810	Bảng thủ công (chiều cao $\leq 3m$ )	đèn		41.904		41.904
SF.31820	Bảng xe nâng (chiều cao $> 3m$ )	đèn		45.895	142.753	188.648

**BẢNG GIÁ VẬT LIỆU**  
**ĐƠN GIÁ SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**  
**TỈNH BẾN TRE**

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
1	Bàn chải sắt	cái	4.500
2	Bản đệm	cái	4.000
3	Băng cuộn bảo ôn	cuộn	15.000
4	Băng dính giấy bạc	cuộn	15.000
5	Băng vải thủy tinh	cuộn	18.000
6	Bao tải	m <sup>2</sup>	5.000
7	Bê tông nhựa nguội	tấn	1.396.364
8	Bê tông nhựa nóng	tấn	1.396.364
9	Biển báo	cái	150.000
10	Bông khoáng dày 40mm	m <sup>3</sup>	560.000
11	Bông khoáng	m <sup>3</sup>	560.000
12	Bông thủy tinh 25mm	m <sup>3</sup>	560.000
13	Bột bả	kg	6.545
14	Bột đá	kg	2.727
15	Bột màu	kg	54.545
16	BU lông + rông đen	cái	6.000
17	Bu lông M12	cái	2.500
18	Bu lông M18x26	bộ	5.000
19	Bu lông M20x30	bộ	5.000
20	Bu lông M20x80	cái	8.000
21	Bu lông	bộ	8.000
22	Cáp ngầm	km	50.000.000
23	Cát mịn ML=0,7÷1,4	m <sup>3</sup>	272.727
24	Cát mịn ML=1,5÷2,0	m <sup>3</sup>	272.727
25	Cát nền	m <sup>3</sup>	127.273
26	Cát vàng	kg	325
27	Cát vàng	m <sup>3</sup>	454.545
28	Chổi cáp	cái	5.000
29	Cóc + bu lông cóc	cái	5.000
30	Cọc tiêu, cọc MLG, H, cột thủy chí	bộ	20.000
31	Cồn 90 độ	lít	25.000
32	Cồn rửa	kg	25.000
33	Cột bê tông	cột	250.000
34	Cột biển báo	cái	270.000
35	Cột đèn tín hiệu giao thông có cần vươn	cột	2.500.000
36	Cột đèn tín hiệu giao thông không cần vươn	cột	2.000.000
37	Cột đèn tín hiệu giao thông	cột	2.500.000
38	Cột mốc, biển đảo	cái	35.000
39	Củ đụn	kg	1.000

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
40	Đá ≤4cm	m3	472.727
41	Đá 0,5x1	m3	468.182
42	Đá 1x2	m3	472.727
43	Đá 2x4	m3	472.727
44	Đá 4x6	m3	445.455
45	Đá 6x8	m3	472.727
46	Đá cẩm thạch ≤0,16m2	m2	763.636
47	Đá cẩm thạch ≤0,25m2	m2	763.636
48	Đá cẩm thạch < 0,5m2	m2	763.636
49	Đá cắt	viên	35.000
50	Đá chẻ 10x10x20cm	viên	2.500
51	Đá chẻ 15x20x25cm	viên	3.500
52	Đá chẻ 20x20x25cm	viên	4.000
53	Đá dăm chèn	m3	422.727
54	Đá hoa cương ≤0,16m2	m2	763.636
55	Đá hoa cương ≤0,25m2	m2	763.636
56	Đá hoa cương < 0,5m2	m2	763.636
57	Đá hộc	m3	374.545
58	Đá mài	viên	35.000
59	Đá mặt 0,015-1 hoặc cát	m3	211.684
60	Đá mặt 0,015-1	m3	211.684
61	Đá mặt	m3	211.685
62	Đá trắng nhỏ	kg	900
63	Đá trộn nhựa pha dầu	tấn	763.000
64	Đá xanh miếng 10x20x30	m3	272.727
65	Đá xô bò	m3	381.818
66	Đất cấp phối tự nhiên	m3	50.000
67	Dầu bóng	kg	35.000
68	Dầu DO	lít	10.873
69	Dầu hỏa	lít	9.200
70	Dây cáp điện	m	34.800
71	Dây thép D=1mm	kg	15.455
72	Dây thép D4mm	kg	15.455
73	Dây thép buộc	kg	15.455
74	Dây thép	kg	15.455
75	Đệm cao su	cái	3.000
76	Đinh 6cm	kg	27.273
77	Đinh các loại	kg	27.273
78	Đinh crămpông	cái	3.000
79	Đinh ghim	cái	180
80	Đinh	kg	27.273
81	Dung dịch chống thấm	kg	22.582
82	Dung dịch sơn cách nhiệt	lít	53.000
83	Fibro xi măng	m2	46.518

<b>STT</b>	<b>Tên vật liệu</b>	<b>Đơn vị</b>	<b>Giá (đồng)</b>
84	Fibrôximăng úp nóc	m	46.518
85	Foocmica	m2	50.000
86	Gạch AAC 7,5x10x60cm	viên	5.600
87	Gạch AAC 7,5x20x60cm	viên	11.200
88	Gạch AAC 7,5x30x60cm	viên	16.700
89	Gạch AAC 10x10x60cm	viên	7.400
90	Gạch AAC 10x20x60cm	viên	14.900
91	Gạch AAC 10x30x60cm	viên	22.300
92	Gạch AAC 12,5x10x60cm	viên	9.300
93	Gạch AAC 12,5x20x60cm	viên	18.600
94	Gạch AAC 12,5x30x60cm	viên	27.900
95	Gạch AAC 15x10x60cm	viên	11.200
96	Gạch AAC 15x20x60cm	viên	22.300
97	Gạch AAC 15x30x60cm	viên	33.500
98	Gạch AAC 17,5x10x60cm	viên	13.000
99	Gạch AAC 17,5x20x60cm	viên	26.000
100	Gạch AAC 17,5x30x60cm	viên	39.000
101	Gạch AAC 20x20x60cm	viên	29.800
102	Gạch AAC 20x30x60cm	viên	44.600
103	Gạch AAC 25x10x60cm	viên	18.600
104	Gạch AAC 25x20x60cm	viên	37.200
105	Gạch AAC 25x30x60cm	viên	55.800
106	Gạch bê tông 8x13x39cm	viên	5.705
107	Gạch bê tông 9x15x39cm	viên	7.416
108	Gạch bê tông 9,5x6x20cm	viên	1.607
109	Gạch bê tông 10x6x21cm	viên	1.775
110	Gạch bê tông 10x13x39cm	viên	7.153
111	Gạch bê tông 10x15x39cm	viên	8.240
112	Gạch bê tông 10x19x39cm	viên	10.440
113	Gạch bê tông 10x20x40cm	viên	5.455
114	Gạch bê tông 10,5x6x22cm	viên	1.952
115	Gạch bê tông 10,5x13x22cm	viên	4.232
116	Gạch bê tông 11,5x9x24cm	viên	3.500
117	Gạch bê tông 11,5x19x24cm	viên	7.380
118	Gạch bê tông 12x13x39cm	viên	8.592
119	Gạch bê tông 12x19x39cm	viên	12.581
120	Gạch bê tông 13x15x39cm	viên	10.756
121	Gạch bê tông 14x13x39cm	viên	9.994
122	Gạch bê tông 15x13x39cm	viên	10.756
123	Gạch bê tông 15x15x39cm	viên	12.360
124	Gạch bê tông 15x19x39cm	viên	15.660
125	Gạch bê tông 15x20x30cm	viên	5.909
126	Gạch bê tông 15x20x40cm	viên	6.364
127	Gạch bê tông 17x13x39cm	viên	12.147

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
128	Gạch bê tông 17x15x39cm	viên	13.951
129	Gạch bê tông 19x19x39cm	viên	19.850
130	Gạch bê tông 20x13x39cm	viên	14.233
131	Gạch bê tông 20x15x39cm	viên	16.578
132	Gạch bê tông 20x20x40cm	viên	8.182
133	Gạch bê tông bọt 7,5x17x39cm	viên	6.332
134	Gạch bê tông bọt 10x20x39cm	viên	9.943
135	Gạch bê tông bọt 15x10x30cm	viên	5.733
136	Gạch bê tông bọt 15x20x30cm	viên	11.466
137	Gạch bê tông bọt 20x10,5x40cm	viên	10.695
138	Gạch bê tông bọt 20x22x40cm	viên	22.329
139	Gạch chỉ 6x10,5x22cm	viên	1.380
140	Gạch chỉ 6,5x10,5x22cm	viên	1.380
141	Gạch chịu lửa	kg	5.000
142	Gạch chống nóng 22x10,5x15 (4 lỗ)	viên	1.500
143	Gạch chống nóng 22x15x10,5 (6 lỗ)	viên	1.800
144	Gạch chống nóng 22x22x10,5 (10 lỗ)	viên	1.900
145	Gạch đất sét nung 4x8x19cm	viên	1.191
146	Gạch đất sét nung 4,5x9x19cm	viên	1.364
147	Gạch đất sét nung 5x10x20cm	viên	1.364
148	Gạch lá dừa	m <sup>2</sup>	1.000
149	Gạch lát ≤ 0,023m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35.650
150	Gạch lát ≤ 0,04m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	81.818
151	Gạch lát ≤ 0,06m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	152.727
152	Gạch lát ≤ 0,09m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	159.091
153	Gạch lát ≤ 0,16m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	148.182
154	Gạch lát ≤ 0,25m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	164.545
155	Gạch lát ≤ 0,27m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	193.136
156	Gạch lát ≤ 0,36m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	254.545
157	Gạch lát ≤ 0,54m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	246.094
158	Gạch ống 8x8x19cm	viên	1.364
159	Gạch ống 9x9x19cm	viên	1.459
160	Gạch ống 10x10x20cm	viên	1.350
161	Gạch ốp chân tường ≤ 0,023m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	31.944
162	Gạch ốp chân tường ≤ 0,036m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	118.909
163	Gạch ốp chân tường ≤ 0,045m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	125.182
164	Gạch ốp chân tường ≤ 0,048m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	118.909
165	Gạch ốp chân tường ≤ 0,06m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	146.091
166	Gạch ốp chân tường ≤ 0,075m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	146.091
167	Gạch ốp chân tường ≤ 0,08m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	125.182
168	Gạch ốp tường ≤ 0,05m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	152.727
169	Gạch ốp tường ≤ 0,06m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	152.727
170	Gạch ốp tường ≤ 0,09m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	159.091
171	Gạch ốp tường ≤ 0,16m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	148.182

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
172	Gạch ốp tường ≤0,25m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	164.545
173	Gạch ốp tường ≤0,36m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	254.545
174	Gạch ốp tường ≤0,4m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	235.000
175	Gạch ốp tường ≤0,54m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	246.094
176	Gạch rỗng 6 lỗ 8,5x13x20cm	viên	1.260
177	Gạch rỗng 6 lỗ 10x13,5x22cm	viên	1.260
178	Gạch rỗng 6 lỗ 10x15x22cm	viên	1.500
179	Gạch silicat 6,5x12x25cm	viên	1.455
180	Gạch thông gió 20x20cm	viên	10.900
181	Gạch thông gió 30x30cm	viên	12.000
182	Gạch vỉ	m <sup>2</sup>	62.000
183	Gạch xi măng tự chèn dày 5,5cm	m <sup>2</sup>	106.900
184	Gạch xi măng	m <sup>2</sup>	95.455
185	Ghi và phụ kiện	bộ	3.000.000
186	Giấy dầu	m <sup>2</sup>	16.110
187	Giấy ráp mịn	m <sup>2</sup>	16.000
188	Giấy ráp thô	m <sup>2</sup>	13.980
189	Giấy ráp	m <sup>2</sup>	15.000
190	Gỗ chống	m <sup>3</sup>	7.090.909
191	Gỗ đà nẹp	m <sup>3</sup>	7.090.909
192	Gỗ dán, ván ép	m <sup>2</sup>	150.000
193	Gỗ kê	m <sup>3</sup>	7.090.909
194	Gỗ làm khe co giãn	m <sup>3</sup>	7.090.909
195	Gỗ nẹp	m	2.000
196	Gỗ phòng xô 100x100x700	thanh	17.500
197	Gỗ thanh 120x120x1700mm	m <sup>3</sup>	11.363.636
198	Gỗ ván dày 3cm	m <sup>3</sup>	11.363.636
199	Gỗ ván	m <sup>3</sup>	7.090.909
200	Gỗ xẻ	m <sup>3</sup>	7.090.909
201	Gỗ	m <sup>3</sup>	7.090.909
202	Keo Bituminous	kg	90.909
203	Keo dán Foocmica	kg	90.909
204	Keo dán	kg	90.909
205	Keo Megapoxy	kg	90.909
206	Khí gas	kg	23.977
207	Kính xây dựng	m <sup>2</sup>	140.909
208	Lập lách	đôi	50.000
209	Li tô 3x3cm	m	14.727
210	Lưới cắt bê tông loại 356mm	cái	763.600
211	Lưới cắt bê tông	cái	100.000
212	Lưới thép 10x10	m <sup>2</sup>	21.600
213	Màng phản quang	m <sup>2</sup>	450.900
214	Mắt phản quang	cái	25.000
215	Matít gắn kính	kg	50.000

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
216	Matit	kg	27.273
217	Mỡ bò	kg	30.200
218	Móc sắt đẽm	cái	2.727
219	Móc sắt	cái	1.350
220	Modul đèn tín hiệu giao thông	cái	975.000
221	Mũi khoan Fi 12mm	cái	25.000
222	Mũi khoan Fi 16mm	cái	30.000
223	Mũi khoan Fi 24mm	cái	55.000
224	Mũi khoan hợp kim Fi 24mm	cái	65.000
225	Mũi khoan hợp kim Fi 80mm	cái	300.000
226	Nắp hố ga	cái	35.000
227	Nắp rãnh bê tông	cái	35.000
228	Nẹp gỗ	m	3.000
229	Ngăn phòng xô	cái	25.000
230	Ngói 13 viên/m2	viên	14.645
231	Ngói 22 viên/m2	viên	8.709
232	Nhựa bitum số 4	kg	13.636
233	Nhựa đặc	kg	13.636
234	Nhựa dán	kg	100.909
235	Nhựa đường	kg	13.636
236	Nhựa nhũ tương gốc axit 60%	kg	7.287
237	Ni lông tự co	m2	20.000
238	Nước	lít	11
239	Nước	m3	10.909
240	Ống cách nhiệt xốp D6,4mm	m	6.300
241	Ống cách nhiệt xốp D9,5mm	m	8.100
242	Ống cách nhiệt xốp D12,7mm	m	10.800
243	Ống cách nhiệt xốp D15,9mm	m	13.500
244	Ống cách nhiệt xốp D19,1mm	m	17.100
245	Ống cách nhiệt xốp D22,2mm	m	18.900
246	Ống cách nhiệt xốp D25,4mm	m	21.600
247	Ống cách nhiệt xốp D28,6mm	m	25.200
248	Ống cách nhiệt xốp D31,8mm	m	28.800
249	Ống cách nhiệt xốp D34,9mm	m	32.400
250	Ống cách nhiệt xốp D38,1mm	m	36.000
251	Ống cách nhiệt xốp D41,3mm	m	39.600
252	Ống cách nhiệt xốp D54mm	m	42.500
253	Ống cách nhiệt xốp D66,7mm	m	57.600
254	Ống nhựa D60mm	m	26.800
255	Ống nhựa D100mm	m	65.800
256	Ống nhựa D150mm	m	125.800
257	Ống thép D50mm	m	40.403
258	Oxy	chai	90.000
259	Phấn talíc	kg	4.000

STT	Tên vật liệu	Đơn vị	Giá (đồng)
260	Phèn chua	kg	15.000
261	Phụ gia dẻo hoá bê tông	kg	70.000
262	Phụ gia Poly	kg	24.087
263	Phụ gia siêu dẻo bê tông	kg	24.087
264	Phụ gia sika	kg	25.000
265	Que hàn	kg	25.455
266	Ray dự phòng	thanh	2.455.000
267	Ray P26-25-24	m	245.506
268	Ray P33-30	m	404.996
269	Ray P38	m	525.100
270	Ray P43-33	m	642.675
271	Ray P43	m	594.200
272	Sắt chữ U	cái	3.000
273	Sắt đệm gót cóc	cái	2.000
274	Sơn Bara Fe RS hoặc tương tự	kg	45.000
275	Sơn cách nhiệt	kg	149.733
276	Sơn chống rỉ mau khô	kg	99.091
277	Sơn chống rỉ	kg	99.091
278	Sơn dẻo nhiệt	kg	42.000
279	Sơn lót ngoại thất	lít	93.636
280	Sơn lót nội thất	lít	93.636
281	Sơn lót	kg	93.636
282	Sơn màu 2 nước	kg	99.091
283	Sơn màu	kg	99.091
284	Sơn phủ ngoại thất	lít	146.000
285	Sơn phủ nội thất	lít	144.545
286	Sơn phủ	kg	99.091
287	Sơn sắt thép	kg	99.091
288	Sơn silicat	kg	99.091
289	Sơn	kg	99.091
290	Tà vệt gỗ	thanh	529.200
291	Tà vệt	cái	264.600
292	Tấm bê tông (40x40)cm	tấm	34.916
293	Tấm chống chói	tấm	150.000
294	Tấm lợp nhựa	m2	50.000
295	Tấm nhựa+Khung xương	m2	25.000
296	Tấm thạch cao 9mm	m2	50.000
297	Tấm tôn lợp sóng 3x47x4120mm	tấm	120.000
298	Tăng đơ M12	cái	15.000
299	Thanh giằng 25+phụ kiện	bộ	35.000
300	Thép dàn giáo	kg	18.000
301	Thép hình	kg	20.661
302	Thép làm biện pháp	kg	18.000
303	Thép mạ kẽm C14	m	20.000

<b>STT</b>	<b>Tên vật liệu</b>	<b>Đơn vị</b>	<b>Giá (đồng)</b>
304	Thép mạ kẽm C14	m	20.000
305	Thép mạ kẽm U25	m	20.000
306	Thép mạ kẽm U25	m	20.000
307	Thép mạ kẽm V20x22	m	18.000
308	Thép tấm	kg	20.661
309	Thép tròn Fi ≤10mm	kg	13.650
310	Thép tròn Fi ≤18mm	kg	13.500
311	Thép tròn Fi 6mm	kg	13.600
312	Thép tròn Fi >10mm	kg	13.500
313	Thép tròn Fi >18mm	kg	13.600
314	Tiren + Ecu 6	bộ	70.000
315	Tôn múi	m <sup>2</sup>	82.273
316	Tôn úp nóc	m	15.000
317	Trụ (BTĐS) 150x320x720	cái	56.100
318	Trụ dèo	trụ	136.364
319	Trụ, cột bê tông	cái	25.000
320	Tủ điều khiển giao thông	bộ	6.000.000
321	Vải sợi cacbon	m <sup>2</sup>	10.000
322	Vải sợi thủy tinh	m <sup>2</sup>	25.000
323	Ván ép	m <sup>2</sup>	21.363
324	Véc ni	kg	272.727
325	Viên phản quang	viên	64.500
326	Vỏ tủ điều khiển giao thông	cái	409.091
327	Vôi cục	kg	5.000
328	Vữa khô trộn sẵn (trát)	kg	3.487
329	Vữa khô trộn sẵn (xây)	kg	3.487
330	Xi măng PCB30	kg	1.709
331	Xi măng PCB40	kg	1.709
332	Xi măng trắng	kg	1.750
333	Xi măng	kg	1.709

**BẢNG GIÁ NHÂN CÔNG**  
**ĐƠN GIÁ SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**  
**TỈNH BẾN TRE**

STT	Tên nhân công	Đơn vị	Giá (đồng)		
			Vùng II	Vùng III	Vùng IV
1	Nhân công bậc 3,0/7 - Nhóm 1	công	192.305	182.478	172.116
2	Nhân công bậc 3,5/7 - Nhóm 1	công	210.290	199.544	188.213
3	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 1	công	228.275	216.610	204.310
5	Nhân công bậc 5,0/7 - Nhóm 1	công	268.396	254.681	240.219
6	Nhân công bậc 3,0/7 - Nhóm 2	công	205.041	191.387	179.572
7	Nhân công bậc 3,5/7 - Nhóm 2	công	224.218	209.286	196.367
8	Nhân công bậc 3,7/7 - Nhóm 2	công	229.971	214.656	201.405
9	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 2	công	243.395	227.185	213.162
11	Nhân công bậc 3,0/7 - Nhóm 3	công	205.041	191.387	179.572
12	Nhân công bậc 3,5/7 - Nhóm 3	công	224.218	209.286	196.367
13	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 3	công	243.395	227.185	213.162
15	Nhân công bậc 5,0/7 - Nhóm 3	công	286.173	267.115	250.626
16	Nhân công bậc 3,0/7 - Nhóm 4	công	211.098	195.694	183.849
18	Nhân công bậc 3,5/7 - Nhóm 4	công	230.841	213.996	201.043
19	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 4	công	250.584	232.298	218.237
20	Nhân công bậc 3,0/7 - Nhóm 5	công	215.771	198.892	188.971
21	Nhân công bậc 3,5/7 - Nhóm 5	công	235.951	217.493	206.645
22	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 5	công	256.131	236.094	224.319
24	Nhân công bậc 4,0/7 - Nhóm 6	công	256.131	236.094	224.319
25	Kỹ sư bậc 3,0/8	công	234.000	221.400	213.300
26	Kỹ sư bậc 4,0/8	công	260.000	246.000	237.000
27	Kỹ sư bậc 5,0/8	công	284.143	268.843	259.007
28	Thợ lặn cấp I	công	540.000	504.000	479.000
29	Thợ lặn bậc 2/4	giờ	67.500	63.000	59.875

**BẢNG GIÁ CA MÁY**  
**ĐƠN GIÁ SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**  
**TỈNH BẾN TRE**

STT	Tên máy thi công	Đơn vị	Giá (đồng)		
			Vùng II	Vùng III	Vùng IV
1	Búa cần khí nén 3m <sup>3</sup> /ph	ca	21.147	21.147	21.147
2	Cần cầu bánh hơi 16T	ca	1.739.925	1.691.959	1.663.768
3	Cần trục ô tô 3T	ca	1.240.524	1.226.942	1.207.782
4	Cần trục ô tô 10T	ca	1.840.063	1.826.481	1.807.321
5	Kích nâng 100T	ca	276.331	256.294	244.519
6	Lò nấu sơn YHK 3A	ca	767.598	747.561	735.786
7	Lò nung keo	ca	767.598	747.561	735.786
8	Máy cắt bê tông 1,5kW	ca	26.796	26.796	26.796
9	Máy cắt bê tông 12CV (MCD 218)	ca	416.089	399.210	389.289
10	Máy cắt gạch đá 1,7kW	ca	27.817	27.817	27.817
11	Máy cắt uốn cốt thép 5kW	ca	250.149	233.270	223.349
12	Máy đầm cóc	ca	310.203	293.324	283.403
13	Máy đầm dùi 1,5kW	ca	245.645	228.766	218.845
14	Máy hàn điện 23kW	ca	374.739	354.702	342.927
15	Máy hàn hơi 2000l/h	ca	266.141	246.104	234.329
16	Máy khoan bê tông 0,62kW	ca	15.042	15.042	15.042
17	Máy khoan bê tông 1,5kW	ca	34.284	34.284	34.284
18	Máy khoan bê tông cầm tay 0,85kW	ca	16.720	16.720	16.720
19	Máy khoan đứng 4,5kW	ca	67.929	67.929	67.929
20	Máy lu bánh thép 10T	ca	924.691	904.654	892.879
21	Máy lu bánh thép tự hành 8,5T	ca	814.875	794.838	783.063
22	Máy mài 1kW	ca	7.559	7.559	7.559
23	Máy mài 2,7kW	ca	18.982	18.982	18.982
24	Máy nén khí diesel 120m <sup>3</sup> /h	ca	499.805	479.768	467.993
25	Máy nén khí diesel 240m <sup>3</sup> /h	ca	746.583	726.546	714.771
26	Máy nén khí diesel 360m <sup>3</sup> /h	ca	892.859	872.822	861.047
27	Máy nén khí diesel 540m <sup>3</sup> /h	ca	1.111.312	1.091.275	1.079.500
28	Máy nén khí diesel 600m <sup>3</sup> /h	ca	1.216.095	1.196.058	1.184.283
29	Máy phun nhựa đường 190CV	ca	2.573.577	2.559.995	2.540.835
30	Máy phun vữa 9m <sup>3</sup> /h	ca	563.438	543.401	531.626
31	Máy trộn bê tông 250 lít	ca	289.669	272.790	262.869
32	Máy trộn vữa 150 lít	ca	263.732	246.853	236.932
33	Máy ủi 110CV	ca	1.483.188	1.463.151	1.451.376
34	Ô tô 2,5T	ca	664.133	657.455	648.035
35	Ô tô tự đổ 2,5T	ca	782.142	775.464	766.044
36	Ô tô tự đổ 5T	ca	1.184.944	1.178.266	1.168.846
37	Ô tô tự đổ 7T	ca	1.434.565	1.427.887	1.418.467
38	Ô tô tưới nước 5m <sup>3</sup>	ca	949.263	941.340	930.164

STT	Tên máy thi công	Đơn vị	Giá (đồng)		
			Vùng II	Vùng III	Vùng IV
39	Ô tô vận tải thùng 2T	ca	617.370	610.692	601.272
40	Pa lăng xích 3T	ca	223.539	206.660	196.739
41	Tàu kéo 150CV	ca	3.929.096	3.772.342	3.697.870
42	Thiết bị sơn kẻ vạch YHK 10A	ca	331.936	311.899	300.124
43	Tời điện 5T	ca	290.785	273.906	263.985
44	Xà lan 200T	ca	542.108	542.108	542.108
45	Xà lan 400T	ca	891.221	891.221	891.221
46	Xe nâng chiều cao tới 12m	ca	1.311.340	1.297.758	1.278.598