

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐỒNG NAI

**ĐƠN GIÁ DỰ TOÁN
XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH**

**PHẦN SỬA CHỮA VÀ BẢO DƯỠNG
CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**

Công bố kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày / /2018 của
Ủy ban nhân dân tỉnh Đồng Nai

Đồng Nai, 2018

THUYẾT MINH VÀ QUY ĐỊNH ÁP DỤNG

I. CƠ SỞ XÁC ĐỊNH BỘ ĐƠN GIÁ

Nghị định số 32/2015/NĐ-CP ngày 25/3/2015 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng;

Thông tư số 06/2016/TT-BXD ngày 10/3/2016 của Bộ Xây dựng hướng dẫn phương pháp xác định và quản lý chi phí đầu tư xây dựng;

Thông tư số 05/2016/TT-BXD ngày 10/3/2016 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn xác định đơn giá nhân công trong quản lý chi phí đầu tư xây dựng;

Quyết định số 1134/QĐ-BXD ngày 8/10/2015 của Bộ Xây dựng công bố định mức các hao phí xác định giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng;

Quyết định số 1149/QĐ-BXD ngày 09/11/2017 của Bộ Xây dựng công bố định mức dự toán xây dựng công trình - Phần sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng.

II. NỘI DUNG BỘ ĐƠN GIÁ

Đơn giá xây dựng công trình - Phần Sửa chữa bao gồm đơn giá sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng xác định mức chi phí về vật liệu, nhân công, máy thi công cần thiết để hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác sửa chữa hoặc bảo dưỡng công trình như cạo bỏ 1m² lớp sơn; xây 1m³ tường; vá 1m² đường; vệ sinh đèn tín hiệu giao thông .v.v. từ khâu chuẩn bị đến khâu kết thúc, thu dọn hiện trường thi công; bảo đảm đúng yêu cầu kỹ thuật và phù hợp với đặc điểm, tính chất riêng biệt của công tác sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng.

Bộ đơn giá xây dựng công trình - Phần sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng bao gồm các chi phí sau:

a. Chi phí vật liệu

Là chi phí giá trị vật liệu chính, vật liệu phụ, các cấu kiện hoặc các bộ phận rời lẻ, vật liệu luân chuyển (không kể vật liệu phụ cần dùng cho máy móc, phương tiện vận chuyển và những vật liệu tính trong chi phí chung) cần cho việc thực hiện và hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng.

Chi phí vật liệu quy định trong Bộ đơn giá này đã bao gồm vật liệu hao hụt trong quá trình thi công, riêng đối với các loại cát xây dựng đã kể đến hao hụt do độ dôi của cát.

Giá vật tư, vật liệu trong Bộ đơn giá chưa bao gồm khoản thuế giá trị gia tăng.

Chi phí vật liệu trong đơn giá tính theo công bố giá vật liệu xây dựng trên địa bàn tỉnh Đồng Nai thời điểm tháng 6/2015 của Sở Xây dựng tỉnh Đồng Nai (mức giá chưa có thuế giá trị gia tăng). Đối với những loại vật liệu xây dựng chưa có trong công bố giá thì tạm tính theo mức giá tham khảo tại thị trường.

b. Chi phí nhân công

Phương pháp xác định đơn giá nhân công trong đơn giá được xác định theo hướng dẫn tại Thông tư số 05/2016/TT-BXD ngày 10/3/2016 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn xác định đơn giá nhân công trong quản lý chi phí đầu tư xây dựng, mức lương đầu vào bao gồm:

- + Vùng I: 2.530.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn Tp Biên Hòa; các huyện: Nhơn Trạch, Long Thành, Vĩnh Cửu, Trảng Bom.
- + Vùng II: 2.320.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn thị xã Long Khánh; các huyện: Định Quán, Xuân Lộc.
- + Vùng III: 2.154.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn các huyện: Tân Phú, Thống Nhất, Cẩm Mỹ.

c. Chi phí máy thi công

Là chi phí sử dụng các loại máy móc thiết bị bằng động cơ điện, động cơ xăng, động cơ diesel, hơi nước... (kể cả hệ thống trang bị phục vụ cho việc sử dụng máy thi công) trực tiếp tham gia vào thi công xây lắp để hoàn thành một đơn vị khối lượng công tác xây dựng.

Chi phí máy thi công bao gồm: chi phí khấu hao cơ bản, chi phí khấu hao sửa chữa lớn, chi phí nhiên liệu, động lực, tiền lương của công nhân điều khiển và phục vụ máy và chi phí khác của máy.

Phương pháp xác định đơn giá máy thi công trong đơn giá được xác định theo hướng dẫn tại Thông tư số 06/2016/TT-BXD ngày 10/3/2016 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn xác định và quản lý chi phí đầu tư xây dựng.

Trong đơn giá ca máy chi phí nhiên liệu, năng lượng (chưa có thuế) được xác định như sau:

+ Xăng Ron 92	:16.845 đồng/lít	Thông báo của tập đoàn Xăng dầu Việt Nam (Petrolimex) về mức giá nhiên liệu áp dụng từ 15 giờ ngày 19/8/2015.
+ Dầu Diezel 0,05S	:12.155 đồng/lít	
+ Dầu Mazut No3 (380)	:9.118 đồng/kg	
+ Điện	:1.622 đồng/Kwh	Văn bản số 2256/QĐ-BCT ngày 12/3/2015 quy định về giá bán điện áp dụng từ ngày 16/3/2015.

Hệ số nhiên liệu phụ trong chi phí nhiên liệu được xác định như sau:

+ Động cơ xăng : 1,03

+ Động cơ diesel : 1,05

+ Động cơ điện : 1,07

III. KẾT CẤU BỘ ĐƠN GIÁ

Tập Đơn giá xây dựng công trình – Phần sửa chữa được trình bày theo nhóm, loại công tác hoặc kết cấu cần sửa chữa và bảo dưỡng áp dụng cho từng loại công trình và được mã hóa thống nhất theo tập đơn giá xây dựng công trình. Tập đơn giá chia làm 04 chương:

Chương I: Công tác phá dỡ, tháo dỡ, làm sạch bộ phận, kết cấu công trình;

Chương II: Công tác sửa chữa, gia cố các 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.

IV. HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG

Bộ đơn giá xây dựng công trình - Phần sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng là cơ sở để các tổ chức, cá nhân liên quan tham khảo, áp dụng vào việc xác định giá xây dựng, dự toán chi phí trong đầu tư xây dựng (chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư xây dựng và chi phí khác), nhằm thực hiện việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng theo đúng quy định của Nhà nước.

Đối với những đơn giá xây dựng công trình - Phần sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng mà yêu cầu kỹ thuật, điều kiện thi công khác với quy định trong tập đơn giá này thì các đơn vị căn cứ vào phương pháp xây dựng định mức dự toán do Bộ Xây dựng hướng dẫn để xây dựng định mức và lập đơn giá trình cấp có thẩm quyền ban hành áp dụng.

Trong quá trình sử dụng Bộ đơn giá xây dựng công trình - Phần sửa chữa và bảo dưỡng công trình xây dựng nếu gặp vướng mắc, đề nghị các đơn vị phản ánh về Sở Xây dựng để nghiên cứu giải quyết./.

BẢNG GIÁ VẬT LIỆU
(Giá chưa có thuế giá trị gia tăng)

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
1	Bàn chải sắt (hoặc giấy nháp)	cái (tờ)	5.000
2	Băng cuộn bảo ôn	cuộn	20.000
3	Băng dính giấy bạc	cuộn	20.000
4	Băng vải thủy tinh	cuộn	12.000
5	Bao tải	m ²	5.000
6	Bê tông nhựa nóng hạt mịn	tấn	1.136.364
7	Bê tông nhựa nguội	tấn	1.118.182
8	Biển báo	cái	270.000
9	Bông khoáng	m ³	1.064.815
10	Bông khoáng dày 40 mm	m ³	1.064.815
11	Bông thủy tinh dày 25mm	m ³	803.000
12	Bông thủy tinh dày 50mm	m ³	803.000
13	Bột bả	kg	3.773

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
14	Bột bả Joton	kg	6.000
15	Bột bả Lucky House	kg	6.000
16	Bột bả Nero	kg	6.136
17	Bột bả Nishu	kg	6.000
18	Bột bả Skimcoat Nippon Paint	kg	6.000
19	Bột bả Toa Wall Mastic Exterior	kg	6.000
20	Bột đá	kg	2.000
21	Bột màu	kg	28.600
22	Bột phấn	kg	28.600
23	Bột sơn (trắng hoặc vàng)	kg	26.750
24	Bu lông	bộ	8.000
25	Bu lông M18x26	cái	10.000
26	Bu lông M20x30	cái	10.000
27	Bu lông M20x80	cái	15.000
28	Cáp ngầm	km	10.000.000
29	Cát	m ³	280.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
30	Cát mịn ML=1,5-2,0	m ³	270.000
31	Cát vàng (ML >2)	m ³	280.000
32	Cát vàng (ML >2)	kg	193
33	Chổi cáp	cái	5.000
34	Cọc tiêu, cọc H, cọc MLG, cột thủy chí ...	bộ	120.000
35	Cồn 90°	lít	30.000
36	Cồn rửa	kg	20.091
37	Cột biển báo	cái	43.500
38	Cột đèn tín hiệu giao thông	cột	2.500.000
39	Cột đèn tín hiệu giao thông có cần vươn	cột	2.500.000
40	Cột đèn tín hiệu giao thông trên cột không cần vươn	cột	2.000.000
41	Củi	kg	500
42	Đá 0 - 4	m ³	200.000
43	Đá 0,5x1	m ³	200.000
44	Đá 1x2	m ³	260.000
45	Đá 2x4	m ³	260.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
46	Đá 4x6	m ³	250.000
47	Đá cẩm thạch tiết diện đá <=0,16m ²	m ²	660.000
48	Đá cẩm thạch tiết diện đá <=0,25m ²	m ²	680.000
49	Đá cẩm thạch tiết diện đá <0,5m ²	m ²	700.000
50	Đá cắt	viên	27.272
51	Đá chẻ 10x10x20	viên	4.500
52	Đá chẻ 15x20x25	viên	7.500
53	Đá chẻ 20x20x25	viên	9.300
54	Đá dăm chèn	m ³	240.000
55	Đá hoa cương kích thước đá <=0,16m ²	m ²	660.000
56	Đá hoa cương kích thước đá <=0,25m ²	m ²	680.000
57	Đá hoa cương kích thước đá <0,5m ²	m ²	700.000
58	Đá hộc	m ³	110.000
59	Đá mài	viên	13.200
60	Đá mặt 0,015 - 1	m ³	200.000
61	Đá trắng nhỏ	kg	4.200

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
62	Đá trộn nhựa pha dầu	tấn	162.500
63	Đá xanh miếng	m ³	250.000
64	Đá xô bồ	m ³	110.000
65	Đất cấp phối tự nhiên	m ³	45.000
66	Đất đèn	kg	14.000
67	Dầu bóng	kg	54.545
68	Dầu DO	lít	12.155
69	Dầu hoả	lít	11.273
70	Dây cáp điện	m	33.800
71	Dây thép	kg	17.500
72	Dây thép buộc	kg	17.500
73	Dây thép D4	kg	14.000
74	Dây thép đường kính 1mm	kg	14.000
75	Dây thừng	m	2.500
76	Đinh	kg	20.000
77	Đinh 6cm	kg	20.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
78	Đinh các loại	kg	16.500
79	Đinh đĩa	cái	500
80	Đinh ghim	cái	500
81	Dung dịch Jteck	lít	50.000
82	Dung dịch Primer	lít	50.000
83	Dung môi	kg	25.000
84	Fibrô úp nóc	m	20.000
85	Fibrô xi măng	m ²	17.727
86	Flinkote	kg	48.333
87	Foocmica	m ²	109.091
88	Gạch AAC (10x10x60)	viên	7.273
89	Gạch AAC (10x20x60)	viên	14.545
90	Gạch AAC (10x30x60)	viên	21.818
91	Gạch AAC (12,5x10x60)	viên	9.091
92	Gạch AAC (12,5x20x60)	viên	18.181
93	Gạch AAC (12,5x30x60)	viên	27.272

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
94	Gạch AAC (15x10x60)	viên	10.909
95	Gạch AAC (15x20x60)	viên	21.818
96	Gạch AAC (15x30x60)	viên	32.726
97	Gạch AAC (17,5x10x60)	viên	12.727
98	Gạch AAC (17,5x20x60)	viên	25.454
99	Gạch AAC (17,5x30x60)	viên	38.181
100	Gạch AAC (20x10x60)	viên	14.545
101	Gạch AAC (20x20x60)	viên	29.090
102	Gạch AAC (20x30x60)	viên	43.635
103	Gạch AAC (25x10x60)	viên	18.181
104	Gạch AAC (25x20x60)	viên	36.363
105	Gạch AAC (25x30x60)	viên	54.544
106	Gạch AAC (7,5x10x60)	viên	5.454
107	Gạch AAC (7,5x20x60)	viên	10.909
108	Gạch AAC (7,5x30x60)	viên	16.363
109	Gạch bê tông rỗng 10x20x40	viên	4.727

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
110	Gạch bê tông rỗng 15x20x30cm	viên	5.318
111	Gạch bê tông rỗng 15x20x40cm	viên	7.091
112	Gạch bê tông rỗng 20x20x40cm	viên	8.636
113	Gạch Ceramic 30x30cm	viên	11.864
114	Gạch Ceramic 40x40cm	viên	19.636
115	Gạch Ceramic 50x50cm	viên	38.182
116	Gạch chỉ 6,5x10,5x22cm	viên	1.818
117	Gạch chịu lửa	kg	6.000
118	Gạch chống nóng 10 lỗ 22x22x10,5cm	viên	1.500
119	Gạch chống nóng 4 lỗ 22x10,5x15cm	viên	1.500
120	Gạch chống nóng 6 lỗ 22x15x10,5cm	viên	1.500
121	Gạch gốm 30x30cm	viên	3.500
122	Gạch gốm 40x40cm	viên	4.000
123	Gạch gốm 50x50cm	viên	5.000
124	Gạch Granit nhân tạo 30x30cm	viên	13.091
125	Gạch Granit nhân tạo 40x40cm	viên	21.091

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
126	Gạch Granit nhân tạo 50x50cm	viên	32.955
127	Gạch lá dừa 10x20cm	viên	3.182
128	Gạch lá dừa 20x20cm	viên	6.364
129	Gạch lá nem 20x20cm	viên	5.818
130	Gạch ống 10x10x20cm	viên	1.636
131	Gạch ống 8x8x19cm	viên	1.636
132	Gạch ốp 11x11cm	viên	1.595
133	Gạch ốp 15x15cm	viên	2.966
134	Gạch ốp 20x10cm	viên	2.636
135	Gạch ốp 20x15cm	viên	3.955
136	Gạch ốp 20x20cm	viên	5.273
137	Gạch ốp 20x30cm	viên	7.909
138	Gạch ốp 3x10cm	viên	325
139	Gạch ốp 6x20cm	viên	1.582
140	Gạch rỗng 6 lỗ 10x13,5x22cm	viên	1.500
141	Gạch rỗng 6 lỗ 10x15x22cm	viên	1.500

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
142	Gạch rỗng 6 lỗ 8,5x13x20cm	viên	1.300
143	Gạch Silicat 6,5x12x25cm	viên	1.230
144	Gạch thẻ 4x8x19cm	viên	1.636
145	Gạch thẻ 5x10x20cm	viên	1.636
146	Gạch thông gió 20x20cm	viên	10.000
147	Gạch thông gió 30x30cm	viên	12.000
148	Gạch vữa	m ²	60.000
149	Gạch xi măng 20x20cm	viên	3.818
150	Gạch xi măng 30x30cm	viên	9.450
151	Gạch xi măng tự chèn dày 3,5cm	m ²	159.000
152	Gạch xi măng tự chèn dày 5,5cm	m ²	159.000
153	Giấy dầu	m ²	4.000
154	Giấy ráp	m ²	16.000
155	Giấy ráp mịn	m ²	16.000
156	Giấy ráp thô	m ²	16.000
157	Gỗ	m ³	3.810.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
158	Gỗ chống	m ³	3.810.000
159	Gỗ đà nẹp	m ³	3.810.000
160	Gỗ dán (ván ép)	m ²	33.257
161	Gỗ kê	m ³	3.810.000
162	Gỗ kê, sàn công tác	m ³	3.810.000
163	Gỗ Lambris	m ³	6.360.000
164	Gỗ nẹp	m	2.000
165	Gỗ thanh 120x120x1700mm	m ³	6.360.000
166	Gỗ ván	m ³	3.810.000
167	Gỗ ván cầu công tác	m ³	3.810.000
168	Gỗ ván dày 3cm	m ³	3.810.000
169	Gỗ ván làm Lambris	m ³	6.360.000
170	Gỗ xẻ	m ³	6.360.000
171	Keo Bituminuos	kg	166.000
172	Keo dán	kg	960.307
173	Keo dán (dán tường)	kg	25.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
174	Keo Megapoxy	kg	262.500
175	Khí ga	kg	23.608
176	Kính	m ²	150.000
177	Litô 3x3cm	m	5.724
178	Luỡi cắt bê tông D356mm	cái	45.000
179	Lưới thép đường kính 10x10	m ²	25.000
180	Ma tít trám khe mặt đường BTXM	kg	43.636
181	Màng phản quang	m ²	200.000
182	Mắt phản quang	mắt	600.000
183	Matít	kg	12.000
184	Mỡ bò	kg	26.000
185	Móc sắt	cái	250
186	Móc sắt đẽm	cái	350
187	Modul đèn tín hiệu giao thông	cái	975.000
188	Mũi khoan D<=16	cái	16.000
189	Mũi khoan đường kính 12mm	cái	9.500

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
190	Mũi khoan đường kính 16mm	cái	19.000
191	Mũi khoan đường kính 24mm	cái	50.000
192	Mũi khoan hợp kim đường kính 24mm	cái	65.000
193	Mũi khoan hợp kim đường kính 80 mm	cái	300.000
194	Nắp hố ga	cái	78.000
195	Nắp rãnh bê tông	cái	78.000
196	Nẹp gỗ	m	1.636
197	Ngói 13v/m ²	viên	15.000
198	Ngói 22v/m ²	viên	760
199	Nhũ tương gốc Axít 60%	kg	16.182
200	Nhựa bi tum số 4	kg	16.182
201	Nhựa đặc	kg	16.182
202	Nhựa dán	kg	100.900
203	Nhựa đường	kg	16.182
204	Ni lông tự co	m ²	5.000
205	Nước	lít	9

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
206	Nước	m ³	9.500
207	Nước sạch	m ³	9.500
208	Ô xy	chai	72.000
209	Ống cách nhiệt xốp đường kính 12,7mm	m	18.579
210	Ống cách nhiệt xốp đường kính 15,9mm	m	22.851
211	Ống cách nhiệt xốp đường kính 19,1mm	m	24.839
212	Ống cách nhiệt xốp đường kính 22,2mm	m	27.422
213	Ống cách nhiệt xốp đường kính 25,4mm	m	28.945
214	Ống cách nhiệt xốp đường kính 28,6mm	m	29.881
215	Ống cách nhiệt xốp đường kính 31,8mm	m	30.278
216	Ống cách nhiệt xốp đường kính 34,9mm	m	35.271
217	Ống cách nhiệt xốp đường kính 38,1mm	m	37.755
218	Ống cách nhiệt xốp đường kính 41,3mm	m	38.984
219	Ống cách nhiệt xốp đường kính 54mm	m	53.154
220	Ống cách nhiệt xốp đường kính 6,4mm	m	10.174
221	Ống cách nhiệt xốp đường kính 66,7mm	m	58.924

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
222	Ống cách nhiệt xốp đường kính 9,5mm	m	15.102
223	Ống nhựa đường kính 100mm, L=8m	m	45.467
224	Ống nhựa đường kính 60mm, L=8m	m	22.600
225	Ống nhựa miệng bát đường kính 150mm, L=6m	m	113.467
226	Ống thép F50 mm	m	38.217
227	Phấn talíc	kg	5.000
228	Phèn chua	kg	9.091
229	Phụ gia	kg	24.142
230	Phụ gia dẻo hoá	kg	15.652
231	Phụ gia Sika	kg	15.652
232	Que hàn	kg	19.091
233	Sơn	kg	44.814
234	Sơn Bara Fe RS hoặc tương tự	kg	44.814
235	Sơn cách nhiệt Jteck	kg	80.000
236	Sơn chống gỉ mau khô	kg	18.000
237	Sơn chống thấm G8	kg	80.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
238	Sơn chống thấm Nishu Ston	kg	80.000
239	Sơn đệm Nishu Epoxy EW	kg	75.000
240	Sơn Kretop - EPW 300PT	kg	65.000
241	Sơn lót	kg	54.545
242	Sơn lót Bilac Aluminium Wood Primer Nippon Paint	lít	65.000
243	Sơn lót chống kiềm ngoại thất Aprotex	kg	70.000
244	Sơn lót chống kiềm nội thất Jody	kg	60.000
245	Sơn lót EA9 White Primer Nippon Paint	lít	75.000
246	Sơn lót Joton Altex ngoại thất	lít	70.000
247	Sơn lót Joton Altin nội thất	lít	60.000
248	Sơn lót Joton Jones Wepo	kg	75.000
249	Sơn lót Joton SP Primer	kg	65.000
250	Sơn lót Kretop Eps Primer SF	kg	75.000
251	Sơn lót Lucky House Epoxy	kg	65.000
252	Sơn lót ngoại thất Nero Sealer Plus	kg	233.673
253	Sơn lót Nishu AC	kg	65.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
254	Sơn lót Nishu AS	lít	65.000
255	Sơn lót Nishu Crysine ngoại thất	lít	60.000
256	Sơn lót Nishu Crysine nội thất	lít	50.000
257	Sơn lót Nishu Epoxy EF	kg	65.000
258	Sơn lót Nishu Epoxy ES	kg	65.000
259	Sơn lót Nishu Epoxy EW	kg	65.000
260	Sơn lót nội thất Nero Special	kg	102.175
261	Sơn lót Odour - Less Sealer Nippon Paint	lít	60.000
262	Sơn lót Tilac Metal Red Oxide Primer Nippon Paint	lít	65.000
263	Sơn lót Toa NanoClean Primer	lít	60.000
264	Sơn lót Toa SuperShield Super Sealer	lít	70.000
265	Sơn lót Weathergard Sealer Nippon Paint	lít	70.000
266	Sơn màu	kg	67.273
267	Sơn phủ EA4 Nippon Paint	lít	80.000
268	Sơn phủ Joton Jimmy	kg	75.000
269	Sơn phủ Joton Jones Wepo	kg	80.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
270	Sơn phủ Joton Jony ngoại thất	lít	80.000
271	Sơn phủ Joton Jony nội thất	lít	75.000
272	Sơn phủ Kretop UC 600, dày 3mm	kg	80.000
273	Sơn phủ Lucky House Epoxy	kg	75.000
274	Sơn phủ ngoại thất Nero N9	kg	124.727
275	Sơn phủ ngoại thất Viscotex	kg	80.000
276	Sơn phủ Nishu AC	kg	75.000
277	Sơn phủ Nishu Agat ngoại thất	lít	80.000
278	Sơn phủ Nishu Agat nội thất	lít	70.000
279	Sơn phủ Nishu AS	lít	75.000
280	Sơn phủ Nishu Deluxe	kg	65.000
281	Sơn phủ Nishu Epoxy EF	kg	80.000
282	Sơn phủ Nishu Epoxy EW	kg	75.000
283	Sơn phủ Nishu Gran ngoại thất	lít	80.000
284	Sơn phủ Nishu Gran nội thất	lít	70.000
285	Sơn phủ Nishu P.U	kg	75.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
286	Sơn phủ nội thất Grace	kg	75.000
287	Sơn phủ nội thất Nero N8	kg	59.105
288	Sơn phủ Odour - Less Nippon Paint	lít	75.000
289	Sơn phủ Tilac Nippon Paint	lít	75.000
290	Sơn phủ Toa NanoClean	lít	75.000
291	Sơn phủ Toa SuperShield	lít	80.000
292	Sơn phủ Weathergard Nippon Paint	lít	80.000
293	Sơn tăng cứng Kretop LH 300A	kg	75.000
294	Sơn tạo bóng Kretop LH 300B	kg	80.000
295	Tấm bê tông (40x40) cm	tấm	13.065
296	Tấm chống chói	tấm	318.182
297	Tấm nhựa	m ²	117.576
298	Tấm nhựa hoa văn 50x50 cm	m ²	117.576
299	Tấm sóng 3x47x4120mm	tấm	108.761
300	Tấm trần thạch cao hoa văn 50x50cm	m ²	39.904
301	Tấm trần thạch cao hoa văn 61x41cm	m ²	38.637

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
302	Thép dàn giáo	kg	13.000
303	Thép góc	kg	13.000
304	Thép hình	kg	13.000
305	Thép làm biện pháp	kg	14.200
306	Thép tấm	kg	13.000
307	Thép tròn	kg	14.200
308	Thép tròn đường kính <=10 mm	kg	14.200
309	Thép tròn đường kính <=18mm	kg	14.200
310	Thép tròn đường kính > 10 mm	kg	14.200
311	Thép tròn đường kính >18mm	kg	14.200
312	Thép tròn đường kính 6	kg	14.200
313	Tôn múi	m ²	54.657
314	Tôn úp nóc nhựa	m	57.979
315	Tôn úp nóc tráng kẽm	m	65.588
316	Trụ bê tông	cái	136.364
317	Trụ dèo	trụ	120.000

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
318	Tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	bộ	6.000.000
319	Vải sợi Cacbon	m ²	10.000
320	Vải sợi Thủy tinh	m ²	30.000
321	Ván ép	m ²	33.257
322	Vecni	kg	253.895
323	Ven tonít	kg	8.663
324	Viên phản quang	viên	18.182
325	Vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	cái	409.091
326	Vôi cục	kg	2.667
327	Vữa khô trộn sẵn BLOCK-MORTAR	kg	2.273
328	Vữa khô trộn sẵn G9	kg	2.636
329	Vữa khô trộn sẵn Next Build	kg	1.709
330	Vữa khô trộn sẵn SCL-MOTAR	kg	1.801
331	Vữa khô trộn sẵn WALL 600 CLAIR	kg	3.440
332	Vữa khô trộn sẵn WALL 900 CLAIR	kg	3.504
333	Vữa Samốt	kg	2.727

STT	Tên vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Giá vật liệu (đồng)
334	Xi măng PC30	kg	1.760
335	Xi măng PC40	kg	1.760
336	Xi măng trắng	kg	3.000

BẢNG ĐƠN GIÁ NHÂN CÔNG TRỰC TIẾP SẢN XUẤT XÂY DỰNG

Bảng đơn giá nhân công trực tiếp sản xuất xây dựng xác định theo Thông tư số 05/2016/TT-BXD ngày 10/3/2016 của Bộ Xây dựng Hướng dẫn xác định đơn giá nhân công trong quản lý chi phí đầu tư xây dựng.

* Mức lương đầu vào (LNC):

+ Vùng I: 2.530.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn Tp Biên Hòa; các huyện: Nhơn Trạch, Long Thành, Vĩnh Cửu, Trảng Bom.

+ Vùng II: 2.320.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn thị xã Long Khánh; các huyện: Định Quán, Xuân Lộc.

+ Vùng III: 2.154.000 đồng/tháng, áp dụng trên địa bàn các huyện: Tân Phú, Thống Nhất, Cẩm Mỹ.

. * HCB : hệ số lương theo Phụ lục 2 công bố kèm theo Thông tư số 05/2016/TT-BXD

STT	Tên nhân công	Đơn vị	Hệ số (H _{CB})	Đơn Giá (đồng)		
				VÙNG I	VÙNG II	VÙNG III
1	Nhân công nhóm 1, bậc 3,0/7	công	2,16	210.185	192.738	178.948
2	Nhân công nhóm 1, bậc 3,5/7	công	2,355	229.160	210.138	195.103
3	Nhân công nhóm 1, bậc 3,7/7	công	2,433	236.750	217.098	201.565
4	Nhân công nhóm 1, bậc 4/7	công	2,55	248.135	227.538	211.258
5	Nhân công nhóm 1, bậc 4,5/7	công	2,78	270.515	248.062	230.312
6	Nhân công nhóm 2, bậc 3,0/7	công	2,44	237.431	217.723	202.145
7	Nhân công nhóm 2, bậc 3,5/7	công	2,65	257.865	236.462	219.542
8	Nhân công nhóm 2, bậc 4/7	công	2,86	278.300	255.200	236.940
9	Kỹ sư bậc 4/8	công	3,27	318.196	291.785	270.907
10	Thợ lặn cấp 1 bậc 1/2	công	4,67	454.427	416.708	386.892

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG

STT	Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị	Đơn Giá (đồng)		
			VÙNG I	VÙNG II	VÙNG III
1	Máy ủi - công suất: 110 cv	ca	1.865.860	1.824.102	1.791.094
2	Máy đầm đất cầm tay - trọng lượng : 60 kg	ca	327.555	310.108	296.318
3	Đầm bánh thép tự hành - trọng lượng: 8,5 T	ca	850.852	833.405	819.615
4	Đầm bánh thép tự hành - trọng lượng: 10 T	ca	1.015.129	994.532	978.252
5	Ô tô vận tải thùng - trọng tải: 2 T	ca	664.572	643.814	627.406
6	Ô tô tự đổ - trọng tải: 2,5 T	ca	817.707	796.949	780.541
7	Ô tô tự đổ - trọng tải: 5 T	ca	1.157.668	1.136.910	1.120.502
8	Ô tô tự đổ - trọng tải: 7 T	ca	1.375.013	1.354.255	1.337.847
9	Ô tô tưới nước - dung tích: 5 m ³	ca	1.043.954	1.019.320	999.847
10	Cần trục ô tô - sức nâng: 3 T	ca	1.317.035	1.274.793	1.241.402
11	Cần trục ô tô - sức nâng: 16 T	ca	2.269.565	2.221.508	2.183.520
12	Cần trục bánh hơi - sức nâng: 16 T	ca	1.757.307	1.715.549	1.682.541
13	Công trục - sức nâng: 10 T	ca	1.209.220	1.167.462	1.134.454
14	Tời điện - sức kéo: 5,0 T	ca	288.206	270.759	256.969

STT	Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị	Đơn Giá (đồng)		
			VÙNG I	VÙNG II	VÙNG III
15	Pa lăng xích - sức nâng: 3 T	ca	218.978	201.531	187.741
16	Kích nâng - sức nâng: 100 T	ca	270.513	249.916	233.636
17	Máy trộn bê tông - dung tích: 100,0 lít	ca	261.652	244.205	230.415
18	Máy trộn bê tông - dung tích: 250 lít	ca	304.733	287.286	273.496
19	Máy trộn vữa - dung tích: 80 lít	ca	248.543	231.096	217.306
20	Máy đầm bê tông, đầm dùi - công suất: 1,5 kW	ca	241.567	224.120	210.330
21	Máy phun nhựa đường - công suất: 190 cv	ca	2.942.578	2.894.521	2.856.533
22	Thiết bị sơn kẻ vạch YHK 10A	ca	325.920	305.323	289.043
23	Lò nấu sơn YHK 3A	ca	786.952	766.355	750.075
24	Nồi nấu nhựa 500 lít	ca	335.709	315.112	298.832
25	Máy phát điện lưu động - công suất: 2,5-3 kW	ca	247.808	230.361	216.571
26	Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất: 120 m ³ /h	ca	521.790	501.193	484.913
27	Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất: 240 m ³ /h	ca	798.836	778.239	761.959
28	Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất: 360 m ³ /h	ca	962.375	941.778	925.498
29	Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất: 540 m ³ /h	ca	1.103.751	1.083.154	1.066.874

STT	Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị	Đơn Giá (đồng)		
			VÙNG I	VÙNG II	VÙNG III
30	Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất: 600 m ³ /h	ca	1.208.464	1.187.867	1.171.587
31	Biến thế hàn xoay chiều - công suất: 23 kW	ca	361.485	340.888	324.608
32	Máy hàn hơi - công suất: 2000 l/h	ca	265.711	245.114	228.834
33	Máy khoan đứng - công suất: 4,5 kW	ca	285.007	267.560	253.770
34	Máy khoan bê tông cầm tay - công suất: 0,62 kW	ca	228.347	210.900	197.110
35	Máy khoan bê tông cầm tay - công suất: 0,85 kW	ca	230.160	212.713	198.923
36	Máy khoan bê tông cầm tay - công suất: 1,50 kW	ca	246.937	229.490	215.700
37	Máy cắt gạch đá - công suất: 1,7 kW	ca	240.079	222.632	208.842
38	Máy cắt bê tông - công suất: 1,50 kW	ca	242.433	224.986	211.196
39	Máy cắt bê tông - công suất: 12 cv (MCD 218)	ca	492.813	472.216	455.936
40	Búa căn khí nén (chưa tính khí nén) - tiêu hao khí nén: 3,0 m ³ /ph	ca	271.204	250.607	234.327
41	Máy mài - công suất: 1 kW	ca	217.664	200.217	186.427
42	Máy mài - công suất: 2,7 kW	ca	228.785	211.338	197.548
43	Sà lan - trọng tải: 200 T	ca	995.200	959.984	932.148
44	Ca nô - công suất: 90 cv	ca	1.020.886	973.151	935.418

STT	Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị	Đơn Giá (đồng)		
			VÙNG I	VÙNG II	VÙNG III
45	Tàu kéo và phục vụ thi công thuỷ (làm neo, cấp dầu,...) - công suất: 150 cv	ca	3.793.811	3.632.678	3.505.304
46	Xe nâng - chiều cao nâng: 12 m	ca	1.428.287	1.380.230	1.342.242
47	Kích thủy lực, sức nâng 5 T	ca	250.844	230.247	213.967
48	Lò nung keo (Lò nấu sơn YHK 3A)	ca	786.952	766.355	750.075
49	Máy phun vữa 9m ³ /h (chưa tính khí nén)	ca	240.745	223.298	209.508
50	Máy xóa vạch sơn, công suất 13HP	ca	361.514	344.067	330.277
51	Máy đầm đất cầm tay - trọng lượng: 50 kg	ca	307.512	290.065	276.275
52	Máy phun bê tông (chưa tính khí nén)	ca	242.867	225.420	211.630
53	Ô tô tự đổ - trọng tải: 0,5 T	ca	408.098	387.340	370.932

ĐƠN GIÁ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH - PHẦN SỬA CHỮA

- Chương I: Công tác phá dỡ, tháo dỡ, làm sạch bộ phận, kết cấu công trình;
Chương II: Công tác sửa chữa, gia cố các 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.

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

- Khi phá hoặc tháo dỡ các kết cấu nếu phải bắc giáo mà trong thành phần công việc của định mức chưa đề cập đến hoặc thực hiện biện pháp chống đỡ, gia cố để đảm bảo an toàn lao động và độ ổn định cho các bộ phận kết cấu khác của công trình thì hao phí vật liệu, nhân công, máy thi công (nếu có) phục vụ cho công tác bắc giáo, chống đỡ, gia cố được tính riêng.
- 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 hao 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.

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 đống theo quy định trong phạm vi 30m.
- Thu dọn nơi làm việc (công tác bốc xúc, vận chuyển vật liệu, phế thải ngoài 30m được tính bằng đơn giá riêng).

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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ móng								
SA.11111	- Móng bê tông gạch vữa	m ³		567.460		520.358		483.127	
SA.11112	- Móng bê tông không cốt thép	m ³		1.239.390		1.136.514		1.055.197	
SA.11113	- Móng bê tông có cốt thép	m ³		1.775.984		1.628.568		1.512.045	
SA.11114	- Móng bê tông có cốt thép dùng máy hàn cắt cốt thép	m ³	34.364	1.509.586	90.371	1.384.283	85.222	1.285.238	81.152
SA.11121	- Móng gạch	m ³		474.862		435.446		404.290	
SA.11131	- Móng đá	m ³		854.752		783.803		727.722	

SA.11210 PHÁ DỠ NỀN GẠCHĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ nền								
SA.11211	- Gạch đất nung	m ²		21.369		19.595		18.193	
SA.11212	- Gạch lá nem	m ²		23.743		21.772		20.215	
SA.11213	- Gạch xi măng, gạch gốm các loại	m ²		28.492		26.127		24.257	
SA.11214	- Gạch đất nung vỉa nghiêng	m ²		42.738		39.190		36.386	
SA.11215	- Nền láng vữa xi măng	m ²		12.821		11.757		10.916	

SA.11220 PHÁ DỠ NỀN BÊ TÔNGĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ nền								
SA.11221	- Bê tông gạch vỡ	m ³		425.001		389.724		361.840	
SA.11231	- Nền bê tông không cốt thép	m ³		930.730		853.474		792.408	
SA.11232	- Nền bê tông có cốt thép	m ³		1.331.988		1.221.426		1.134.033	

SA.11300 PHÁ DỠ TƯỜNG**SA.11310 PHÁ DỠ TƯỜNG BÊ TÔNG KHÔNG CỐT THÉP**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.11311	Phá dỡ tường bê tông không cốt thép - Chiều dày tường ≤ 11cm	m ³		871.372		799.043		741.872	
SA.11312	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ³		1.127.797		1.034.184		960.189	

SA.11320 PHÁ DỠ TƯỜNG BÊ TÔNG CỐT THÉPĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.11321	Phá dỡ tường bê tông cốt thép - Chiều dày tường ≤ 11cm	m ³		883.243		809.930		751.979	
SA.11322	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ³		1.161.038		1.064.665		988.489	
SA.11321A	Phá dỡ tường bê tông cốt thép (dùng máy hàn cắt thép) - Chiều dày tường ≤ 11cm	m ³	34.364	750.757	90.371	688.440	85.222	639.182	81.152
SA.11322A	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ³	34.364	986.763	90.371	904.857	85.222	840.115	81.152

SA.11330 PHÁ DỠ TƯỜNG XÂY GẠCH CÁC LOẠIĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ tường xây gạch								
SA.11331	- Chiều dày tường ≤ 11cm	m ³		273.046		250.381		232.467	
SA.11332	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ³		301.537		276.508		256.724	
SA.11333	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m ³		318.158		291.749		270.874	

SA.11340 PHÁ DỠ TƯỜNG ĐÁ CÁC LOẠIĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ tường xây đá các loại								
SA.11341	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ³		318.158		291.749		270.874	
SA.11342	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m ³		396.510		363.597		337.582	

SA.11400 PHÁ DỠ XÀ DÀM, CỘT, TRỤ, SÀN MÁIĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ xà, dầm, cột, trụ, sàn, mái								
SA.11411	- Xà dầm bê tông cốt thép	m ³		2.011.041		1.844.114		1.712.168	
SA.11421	- Cột, trụ bê tông cốt thép	m ³		1.749.866		1.604.619		1.489.809	
SA.11422	- Cột, trụ gạch, đá	m ³		415.504		381.015		353.754	
SA.11431	- Sàn mái bê tông cốt thép	m ³		2.072.773		1.900.722		1.764.726	

SA.11510 PHÁ DỠ BỜ NÓC, BỜ CHẢY

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ bờ nóc, bờ chảy								
SA.11511	- Xây gạch	m		9.497		8.709		8.086	
SA.11512	- Xây ngói bờ	m		4.749		4.354		4.043	

SA.11520 PHÁ DỠ CÁC KẾT CẤU TRÊN MÁI BẰNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ các kết cấu trên mái bằng								
SA.11521	- Gạch vữa nghiêng trên mái	m ²		71.229		65.317		60.644	
SA.11522	- Xi măng lán trên mái	m ²		45.112		41.367		38.408	
SA.11523	- Bê tông xi trên mái	m ²		52.235		47.899		44.472	
SA.11524	- Gạch lá nem	m ²		35.615		32.658		30.322	

SA.11600 PHÁ LỚP VỮA TRÁTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá lớp vữa trát								
SA.11611	- Tường, cột, trụ	m ²		28.492		26.127		24.257	
SA.11612	- Xà, dầm, trần	m ²		45.112		41.367		38.408	

SA.11700 PHÁ DỠ HÀNG RÀOĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ hàng rào								
SA.11711	- Tre, gỗ	m ²		4.749		4.354		4.043	
SA.11712	- Dây thép gai	m ²		9.497		8.709		8.086	
SA.11713	- Song sắt	m ²		21.369		19.595		18.193	

SA.11800 CẠO BỎ LỚP VÔI, SƠN CŨĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cạo bỏ lớp vôi trên bề mặt								
SA.11811	- Tường cột, trụ	m ²		14.246		13.063		12.129	
SA.11812	- Xà, dầm, trần	m ²		16.620		15.241		14.150	
	Cạo bỏ lớp sơn trên bề mặt								
SA.11821	- Bê tông	m ²		26.117		23.950		22.236	
SA.11822	- Gỗ	m ²		23.743		21.772		20.215	
SA.11823	- Kính	m ²		35.615		32.658		30.322	
SA.11824	- Kim loại	m ²		47.486		43.545		40.429	

SA.11900 CẠO RỈ KẾT CẤU THÉP, ĐỤC NHÁM MẶT BÊ TÔNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.11911	- Cạo rỉ các kết cấu thép	m ²		59.358		54.431		50.536	
SA.11921	- Đục nhám mặt bê tông	m ²		35.615		32.658		30.322	

SA.12100 PHÁ DỠ KẾT CẤU BÊ TÔNG BẰNG MÁY*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị phá dỡ các kết cấu bê tông đảm bảo đúng yêu cầu kỹ thuật, an toàn lao động, vệ sinh môi trường. Vận chuyển phế thải trong phạm vi 30m. Thu dọn mặt bằng sau khi phá dỡ.

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phá dỡ kết cấu bê tông bằng búa cấn								
SA.12111	- Bê tông có cốt thép	m ³	34.364	284.917	541.806	261.268	518.119	242.574	499.397
SA.12112	- Bê tông không cốt thép	m ³		237.431	385.820	217.723	370.166	202.145	357.793
	Phá dỡ kết cấu bê tông bằng máy khoan cầm tay								
SA.12121	- Bê tông có cốt thép	m ³	34.364	719.416	510.164	659.701	475.355	612.499	447.842
SA.12122	- Bê tông không cốt thép	m ³		669.555	370.406	613.979	344.235	570.049	323.550

SA.20000 CÔNG TÁC THÁO DỠ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH**SA.21100 THÁO DỠ KHUÔN CỬA GỖ**

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ khuôn cửa gỗ								
SA.21111	- Khuôn cửa đơn	m		25.787		23.646		21.954	
SA.21112	- Khuôn cửa kép	m		38.680		35.469		32.931	

SA.21200 THÁO DỠ CẦU THANG GỖ, VÁCH NGĂN CÁC LOẠI**SA.21210 THÁO DỠ BẬC THANG GỖ**

Đơn vị tính: đồng/bậc

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.21211	- Tháo dỡ bậc thang	bậc		15.472		14.188		13.173	

SA.21220 THÁO DỠ YẾM THANGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.21221	- Tháo dỡ yếm thang	m ²		20.629		18.917		17.563	

SA.21230 THÁO DỠ LAN CAN

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.21231	- Tháo dỡ lan can	m		25.787		23.646		21.954	

SA.21240 THÁO DỠ VÁCH NGĂNĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ vách ngăn								
SA.21241	- Khung mắt cáo	m ²		7.736		7.094		6.586	
SA.21242	- Giấy, ván ép, gỗ ván	m ²		10.315		9.458		8.782	
SA.21243	- Nhôm kính, gỗ kính, thạch cao	m ²		28.365		26.011		24.150	

SA.21300 THÁO DỠ PHỤ KIỆN VỆ SINH

Đơn vị tính: đồng/bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh								
SA.21311	- Bồn tắm	bộ		128.933		118.231		109.771	
SA.21312	- Chậu rửa	bộ		28.365		26.011		24.150	
SA.21313	- Bệ xí	bộ		38.680		35.469		32.931	
SA.21314	- Chậu tiểu	bộ		38.680		35.469		32.931	

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

Đơn vị tính: đồng/cầu kiện

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ cầu kiện bê tông đúc sẵn bằng thủ công								
SA.21411	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 20 kg	cầu kiện		23.208		21.282		19.759	
SA.21412	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 50 kg	cầu kiện		33.522		30.740		28.540	
SA.21413	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 100 kg	cầu kiện		54.152		49.657		46.104	
SA.21414	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 150 kg	cầu kiện		69.624		63.845		59.276	
SA.21415	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 250 kg	cầu kiện		97.989		89.856		83.426	
SA.21416	- Trọng lượng cầu kiện ≤ 350 kg	cầu kiện		185.663		170.253		158.070	

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

Đơn vị tính: đồng/cầu kiện

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ cầu kiện bê tông đúc sẵn bằng máy								
SA.21511	- Trọng lượng cầu kiện $\leq 2T$	cầu kiện		30.944	36.277	28.375	35.024	26.345	34.034
SA.21512	- Trọng lượng cầu kiện $\leq 5T$	cầu kiện		46.416	36.277	42.563	35.024	39.518	34.034

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/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ các kết cấu thép								
SA.21611	- Cột thép	tấn	278.986	2.365.550	1.570.261	2.169.200	1.458.284	2.013.990	1.369.776
SA.21612	- Xà, dầm, giằng	tấn	332.684	2.643.850	2.297.995	2.424.400	2.140.081	2.250.930	2.015.266
SA.21613	- Vì kèo, xà gồ	tấn	440.080	3.200.450	2.713.372	2.934.800	2.528.420	2.724.810	2.382.231
SA.21614	- Sàn thao tác, sàn băng tải, sàn nhà công nghiệp	tấn	429.971	4.035.350	2.407.887	3.700.400	2.241.731	3.435.630	2.110.399

SA.21700 THÁO DỠ TẤM LỢP, TẤM CHE TƯỜNGĐơn vị tính: đồng/100m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.21711	- Tháo dỡ tấm lợp tôn	100m ²		902.528	1.021.304	827.617	999.679	768.397	982.584
SA.21712	- Tháo dỡ tấm lợp Fibrô xi măng	100m ²		1.160.393	1.248.261	1.064.079	1.221.829	987.939	1.200.936
SA.21721	- Tháo dỡ tấm che tường	100m ²		1.418.258	1.475.217	1.300.541	1.443.980	1.207.481	1.419.288

SA.21800 THÁO DỠ GẠCH CHỊU LỬA TRONG CÁC KẾT CẤU*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, tháo dỡ lớp gạch chịu lửa xây trong các kết cấu đảm bảo yêu cầu kỹ thuật. Vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

Đơn vị tính: đồng/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tháo dỡ gạch chịu lửa trong các kết cấu								
SA.21811	- Tháo dỡ gạch trong ống khói	tấn		1.057.540		969.760		900.372	
SA.21821	- Tháo dỡ gạch trong lò nung clinke	tấn		807.070		740.080		687.126	
SA.21831	- Tháo dỡ gạch cửa lò nung, đáy lò nung, cửa ống khói	tấn		500.940		459.360		426.492	
SA.21841	- Tháo dỡ gạch thân xiclôn	tấn		1.001.880		918.720		852.984	
SA.21851	- Tháo dỡ gạch trong phễu, trong ống thép	tấn		1.391.500		1.276.000		1.184.700	
SA.21861	- Tháo dỡ gạch trong côn, cút	tấn		1.614.140		1.480.160		1.374.252	

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

SA.31100 ĐỤC LỖ THÔNG TƯỜNG XÂY GẠCH

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.

Đơn vị tính: đồng/lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục lỗ thông tường xây gạch								
	* Chiều dày tường ≤ 11cm								
SA.31111	- Tiết diện lỗ ≤ 0,04m ²	lỗ		20.629		18.917		17.563	
SA.31112	- Tiết diện lỗ ≤ 0,09m ²	lỗ		25.787		23.646		21.954	
SA.31113	- Tiết diện lỗ ≤ 0,15m ²	lỗ		30.944		28.375		26.345	
	* Chiều dày tường ≤ 22cm								
SA.31121	- Tiết diện lỗ ≤ 0,04m ²	lỗ		30.944		28.375		26.345	
SA.31122	- Tiết diện lỗ ≤ 0,09m ²	lỗ		36.101		33.105		30.736	
SA.31123	- Tiết diện lỗ ≤ 0,15m ²	lỗ		41.258		37.834		35.127	

SA.31200 ĐỤC LỖ THÔNG TƯỜNG BÊ TÔNG*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.

Đơn vị tính: đồng/lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục lỗ thông tường bê tông								
	* Chiều dày tường ≤ 11cm								
SA.31211	- Tiết diện lỗ ≤ 0,04m ²	lỗ		116.039		106.408		98.794	
SA.31212	- Tiết diện lỗ ≤ 0,09m ²	lỗ		149.562		137.148		127.334	
SA.31213	- Tiết diện lỗ ≤ 0,15m ²	lỗ		239.814		219.910		204.174	
	* Chiều dày tường ≤ 22cm								
SA.31221	- Tiết diện lỗ ≤ 0,04m ²	lỗ		263.022		241.191		223.933	
SA.31222	- Tiết diện lỗ ≤ 0,09m ²	lỗ		342.960		314.494		291.991	
SA.31223	- Tiết diện lỗ ≤ 0,15m ²	lỗ		551.831		506.029		469.820	

SA.31300 ĐỤC MỞ TƯỜNG LÀM CỬA

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.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục mở tường làm cửa								
	* Tường bê tông								
SA.31311	- Chiều dày tường ≤ 11cm	m ²		412.584		378.339		351.267	
SA.31312	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ²		789.067		723.574		671.799	
SA.31313	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m ²		997.938		915.108		849.628	
	* Tường xây gạch								
SA.31321	- Chiều dày tường ≤ 11cm	m ²		82.517		75.668		70.253	
SA.31322	- Chiều dày tường ≤ 22cm	m ²		123.775		113.502		105.380	
SA.31323	- Chiều dày tường ≤ 33cm	m ²		201.135		184.440		171.243	

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

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.31411	Đục bê tông để gia cố các kết cấu bê tông - Đục lớp bê tông sàn dày ≤ 3,5cm	m ³	1.294	345.539	332.469	316.859	307.922	294.186	288.518
SA.31412	- Đục cột, dầm, tường bê tông	m ³	2.268	644.663	620.278	591.155	574.480	548.855	538.281
SA.31413	- Đục bê tông xilô, ống khói	m ³	3.948	1.160.393	1.116.501	1.064.079	1.034.064	987.939	968.906

SA.31500 ĐỤC TƯỜNG, SÀN BÊ TÔNG ĐỂ TẠO RÃNH ĐỂ CÀI SÀN BÊ TÔNG, CHÔN ỐNG NƯỚC, ỐNG BẢO VỆ DÂY DẪN*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.

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục tường, sàn bê tông để tạo rãnh								
SA.31511	- Chiều sâu rãnh $\leq 3\text{cm}$	m	588	90.253	118.148	82.762	109.425	76.840	102.530
SA.31512	- Chiều sâu rãnh $> 3\text{cm}$	m	756	126.354	165.408	115.866	153.195	107.576	143.542

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

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục lớp mặt ngoài bê tông cốt thép bằng búa căn, chiều dày đục $\leq 3\text{cm}$								
SA.31611	- Đục theo phương thẳng đứng	m ²		25.787	15.048	23.646	14.430	21.954	13.942
SA.31612	- Đục theo hướng nằm ngang	m ²		41.258	30.096	37.834	28.860	35.127	27.883
SA.31613	- Đục ngửa từ dưới lên	m ²		46.416	45.143	42.563	43.289	39.518	41.825

SA.31700 ĐỤC LỚP BÊ TÔNG MẶT NGOÀI BẰNG 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.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đục lớp bê tông mặt ngoài bằng máy khoan bê tông, chiều dày đục ≤ 3cm								
SA.31711	- Đục theo phương thẳng đứng	m ²	504	77.360	45.669	70.939	42.180	65.863	39.422
SA.31712	- Đục theo phương nằm ngang	m ²	588	95.410	57.087	87.491	52.725	81.231	49.278
SA.31713	- Đục ngửa từ dưới lên	m ²	672	116.039	68.504	106.408	63.270	98.794	59.133

SA.31800 KHOAN 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/lỗ khoan

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Khoan bê tông bằng máy khoan								
	Lỗ khoan $\Phi \leq 12\text{mm}$								
SA.31811	- Chiều sâu khoan $\leq 5\text{cm}$	lỗ khoan	150	3.610	7.992	3.310	7.382	3.074	6.899
SA.31812	- Chiều sâu khoan $\leq 10\text{cm}$	lỗ khoan	299	4.126	10.276	3.783	9.491	3.513	8.870
SA.31813	- Chiều sâu khoan $\leq 15\text{cm}$	lỗ khoan	449	4.642	12.102	4.256	11.178	3.952	10.447
	Lỗ khoan $\Phi \leq 16\text{mm}$								
SA.31821	- Chiều sâu khoan $\leq 10\text{cm}$	lỗ khoan	599	4.642	13.701	4.256	12.654	3.952	11.827
SA.31822	- Chiều sâu khoan $\leq 15\text{cm}$	lỗ khoan	898	5.415	21.693	4.966	20.036	4.610	18.725
SA.31823	- Chiều sâu khoan $\leq 20\text{cm}$	lỗ khoan	1.197	5.931	27.402	5.439	25.308	5.049	23.653

SA.31900 KHOAN LẤY LỖ 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/lỗ khoan

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Khoan lấy lỗ xuyên qua bê tông cốt thép, lỗ khoan đường kính $\Phi > 70\text{mm}$								
SA.31911	- Chiều sâu khoan $\leq 30\text{cm}$	lỗ khoan	31.620	46.416	38.753	42.563	35.944	39.518	33.724
SA.31912	- Chiều sâu khoan $\leq 35\text{cm}$	lỗ khoan	31.620	48.994	46.123	44.928	42.791	41.713	40.158
SA.31913	- Chiều sâu khoan $\leq 40\text{cm}$	lỗ khoan	31.620	51.573	53.723	47.292	49.850	43.908	46.788
SA.31914	- Chiều sâu khoan $> 40\text{cm}$	lỗ khoan	31.620	54.152	60.829	49.657	56.450	46.104	52.988

SA.32100 CẮT TƯỜNG BÊ TÔNG BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cắt tường bê tông bằng máy								
SA.32111	- Chiều dày tường $\leq 20\text{cm}$	m	3.138	162.455	39.429	148.971	36.497	138.311	34.181
SA.32112	- Chiều dày tường $\leq 30\text{cm}$	m	14.732	242.393	103.350	222.274	95.840	206.369	89.903
SA.32113	- Chiều dày tường $\leq 45\text{cm}$	m	17.109	366.168	153.599	335.776	142.426	311.750	133.593
SA.32114	- Chiều dày tường $> 45\text{cm}$	m	20.843	546.674	234.112	501.299	217.075	465.429	203.609

SA.32200 CẮT SÀN BÊ TÔNG BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cắt sàn bê tông bằng máy								
SA.32211	- Chiều dày sàn $\leq 10\text{cm}$	m	1.632	79.938	23.912	73.303	22.135	68.058	20.730
SA.32212	- Chiều dày sàn $\leq 15\text{cm}$	m	2.597	121.197	35.740	111.137	33.084	103.185	30.984
SA.32213	- Chiều dày sàn $\leq 20\text{cm}$	m	3.868	159.876	56.041	146.606	51.884	136.116	48.596

SA.33000 CẮT SẮT THÉP CÁC LOẠI

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị, lấy dấu, 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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.33111	Cắt thép tấm, - Chiều dày thép 6-10mm	m	4.864	5.931	9.609	5.439	8.877	5.049	8.297
SA.33112	- Chiều dày thép 11-17mm	m	8.998	9.025	12.011	8.276	11.095	7.684	10.371
SA.33113	- Chiều dày thép 18-22mm	m	14.835	9.799	19.218	8.986	17.752	8.343	16.594

SA.33200 CẮT SẮT U

Đơn vị tính: đồng/mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.33211	Cắt sắt U, - Chiều cao sắt U 120-140mm	mạch	1.702	11.088	12.011	10.168	11.095	9.440	10.371
SA.33212	- Chiều cao sắt U 160-220mm	mạch	2.602	13.409	14.413	12.296	13.314	11.416	12.446
SA.33213	- Chiều cao sắt U 240-400mm	mạch	3.563	25.787	14.413	23.646	13.314	21.954	12.446

SA.33300 CẮT SẮT I

Đơn vị tính: đồng/mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.33311	Cắt sắt I, - Chiều cao sắt I 140-150mm	mạch	16.781	20.629	9.609	18.917	8.877	17.563	8.297
SA.33312	- Chiều cao sắt I 155-165mm	mạch	21.888	25.787	10.810	23.646	9.986	21.954	9.335
SA.33313	- Chiều cao sắt I 190-195mm	mạch	25.536	36.101	12.011	33.105	11.095	30.736	10.371

SA.33400 CẮT SẮT L

Đơn vị tính: đồng/mạch

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.33411	Cắt sắt L, - Quy cách sắt L 75- L90mm	mạch	3.648	48.994	2.402	44.928	2.219	41.713	2.074
SA.33412	- Quy cách sắt L 100- L120mm	mạch	8.512	54.152	3.604	49.657	3.329	46.104	3.111

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 trong phạm vi 30m. Nếu khoan, doa lỗ trên cao cần sử dụng giàn giáo, công tác làm giàn giáo thi công được tính riêng.

SA.34100 KHOAN LỖ SẮT THÉP DÀY 5-22MM, LỖ KHOAN Φ14-27

Đơn vị tính: đồng/10 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Khoan lỗ sắt, thép dày 5-22mm, lỗ khoan Φ 14-27								
	* Trên cạn								
SA.34111	- Đứng cần	10 lỗ		37.571	82.937	34.452	77.860	31.987	73.847
SA.34112	- Ngang cần	10 lỗ		80.707	132.243	74.008	124.148	68.713	117.749
	* Dưới nước								
SA.34113	- Đứng cần	10 lỗ		133.584	65.552	122.496	61.539	113.731	58.367
SA.34114	- Ngang cần	10 lỗ		175.329	111.153	160.776	104.348	149.272	98.970

SA.34200 DOA LỖ SẮT THÉP

Đơn vị tính: đồng/10 lỗ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Doa lỗ sắt thép								
SA.34211	- Trên dàn, 2-4 lớp thép	10 lỗ		50.094	479.302	45.936	466.943	42.649	457.175
SA.34212	- Trên dàn, 5-7 lớp thép	10 lỗ		80.707	591.139	74.008	575.897	68.713	563.850
SA.34213	- Dưới dàn, 2-4 lớp thép	10 lỗ		47.311	958.603	43.384	933.887	40.280	914.351
SA.34214	- Dưới dàn, 5-7 lớp thép	10 lỗ		64.009	1.198.254	58.696	1.167.359	54.496	1.142.939

SA.40000 CÔNG TÁC LÀM SẠCH CÁC KẾT CẤU CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG**SA.41000 ĐỤC TẨY 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 TẨY BỀ MẶT TƯỜNG, CỘT, DÀM, TRẦN, SÀN BÊ TÔNG

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.41111	- Đục tẩy bề mặt tường bê tông	m ²		108.303		99.314		92.208	
SA.41112	- Đục tẩy bề mặt cột bê tông	m ²		113.461		104.043		96.598	
SA.41113	- Đục tẩy bề mặt dầm, trần bê tông	m ²		118.618		108.773		100.989	
SA.41114	- Đục tẩy bề mặt sàn bê tông	m ²		105.725		96.949		90.012	

SA.41200 TẦY RỈ KẾT CẤU THÉPĐơn vị tính: đồng/m² bề mặt kết cấu

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.41211	TẦY RỈ KẾT CẤU THÉP, THÉP TRONG BÊ TÔNG - Cột thép, vai cột	m ²	29.646	64.466	27.426	59.116	25.227	54.886	23.490
SA.41212	- Xà, dầm, giằng, vì kèo	m ²	36.470	116.039	50.280	106.408	46.250	98.794	43.065
SA.41213	- Cầu thang, lan can và kết cấu tương tự	m ²	33.864	90.253	38.853	82.762	35.739	76.840	33.278

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, tháo dỡ các lớp bảo ôn đường ống theo đúng yêu cầu kỹ thuật, bốc xếp, vận chuyển, tập kết phế thải đúng nơi quy định.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SA.51011	Tháo dỡ lớp bảo ôn đường ống - Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 25mm	m ²	42.145	471.893		432.725		401.762	
SA.51012	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 50mm	m ²	46.805	477.050		437.455		406.153	
SA.51013	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 75mm	m ²	51.621	523.466		480.018		445.670	
SA.51014	- Chiều dày lớp bảo ôn ≤ 100mm	m ²	55.179	575.039		527.310		489.579	

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 đảm bảo 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng đá hộc dày ≤ 60cm								
SB.11113	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	504.152		462.304		429.227	
SB.11114	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	504.152		462.304		429.227	
SB.11115	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	504.152		462.304		429.227	
	Xây móng đá hộc dày > 60cm								
SB.11123	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	485.819		445.493		413.618	
SB.11124	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	485.819		445.493		413.618	
SB.11125	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	485.819		445.493		413.618	

SB.11200 XÂY TƯỜNG THẰNGĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng đá hộp								
	Chiều dày ≤ 60cm								
SB.11213	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	630.190		577.880		536.533	
SB.11214	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	630.190		577.880		536.533	
SB.11215	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	630.190		577.880		536.533	
	Chiều dày > 60cm								
SB.11223	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	598.108		548.460		509.219	
SB.11224	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	598.108		548.460		509.219	
SB.11225	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	598.108		548.460		509.219	

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

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường trụ pin, tường công nghiêng vạn vỏ đồ								
	Chiều dày ≤ 60cm								
SB.11313	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	722.088		662.149		614.773	
SB.11314	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	722.088		662.149		614.773	
SB.11315	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	722.088		662.149		614.773	
	Chiều dày > 60cm								
SB.11323	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	679.473		623.071		578.492	
SB.11324	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	679.473		623.071		578.492	
SB.11325	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	679.473		623.071		578.492	

SB.11400 XÂY MỐ, TRỤ, CỘT, TƯỜNG CÁNH, TƯỜNG ĐẦU CẦU

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây mố cầu đá hộc								
SB.11413	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	693.678		636.097		590.585	
SB.11414	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	693.678		636.097		590.585	
SB.11415	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	693.678		636.097		590.585	
	Xây trụ, cột đá hộc								
SB.11423	- Vữa xi măng mác 50	m ³	531.279	1.212.160		1.111.542		1.032.013	
SB.11424	- Vữa xi măng mác 75	m ³	577.144	1.212.160		1.111.542		1.032.013	
SB.11425	- Vữa xi măng mác 100	m ³	628.888	1.212.160		1.111.542		1.032.013	
	Xây tường cánh, tường đầu cầu đá hộc								
SB.11433	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	662.900		607.874		564.382	
SB.11434	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	662.900		607.874		564.382	
SB.11435	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	662.900		607.874		564.382	

SB.11500 XÂY MẶT BẰNG, MÁI DỐC

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây mặt bằng đá hộc								
SB.11513	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	552.276		506.433		470.198	
SB.11514	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	552.276		506.433		470.198	
SB.11515	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	552.276		506.433		470.198	
	Xây mái dốc thẳng đá hộc								
SB.11523	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	575.192		527.446		489.709	
SB.11524	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	575.192		527.446		489.709	
SB.11525	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	575.192		527.446		489.709	
	Xây mái dốc cong đá hộc								
SB.11533	- Vữa xi măng mác 50	m ³	431.169	609.566		558.967		518.974	
SB.11534	- Vữa xi măng mác 75	m ³	477.034	609.566		558.967		518.974	
SB.11535	- Vữa xi măng mác 100	m ³	528.778	609.566		558.967		518.974	

SB.11600 XẾP ĐÁ KHAN MẶT BẰNG, MÁI DỐC

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xếp đá khan không chít mạch								
SB.11610	- Mặt bằng	m ³	154.100	316.241		289.990		269.242	
SB.11620	- Mái dốc thẳng	m ³	154.100	368.948		338.322		314.116	
SB.11630	- Mái dốc cong	m ³	166.825	522.485		479.115		444.835	
	Xếp đá khan có chít mạch								
	Mặt bằng								
SB.11643	- Vữa xi măng mác 50	m ³	197.084	407.905		374.046		347.283	
SB.11644	- Vữa xi măng mác 75	m ³	204.381	407.905		374.046		347.283	
SB.11645	- Vữa xi măng mác 100	m ³	212.613	407.905		374.046		347.283	
	Mái dốc thẳng								
SB.11653	- Vữa xi măng mác 50	m ³	197.084	460.612		422.377		392.157	
SB.11654	- Vữa xi măng mác 75	m ³	204.381	460.612		422.377		392.157	
SB.11655	- Vữa xi măng mác 100	m ³	212.613	460.612		422.377		392.157	
	Mái dốc cong								
SB.11663	- Vữa xi măng mác 50	m ³	209.809	529.360		485.419		450.688	
SB.11664	- Vữa xi măng mác 75	m ³	217.106	529.360		485.419		450.688	
SB.11665	- Vữa xi măng mác 100	m ³	225.338	529.360		485.419		450.688	

SB.11700 XÂY CÔNG VÀ CÁC BỘ PHẬN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây công bằng đá hộc								
SB.11713	- Vữa xi măng mác 50	m ³	423.785	847.892		777.511		721.881	
SB.11714	- Vữa xi măng mác 75	m ³	469.650	847.892		777.511		721.881	
SB.11715	- Vữa xi măng mác 100	m ³	521.394	847.892		777.511		721.881	
	Xây các bộ phận kết cấu phức tạp khác bằng đá hộc								
SB.11723	- Vữa xi măng mác 50	m ³	425.985	1.136.634		1.042.284		967.711	
SB.11724	- Vữa xi măng mác 75	m ³	471.850	1.136.634		1.042.284		967.711	
SB.11725	- Vữa xi măng mác 100	m ³	523.594	1.136.634		1.042.284		967.711	

SB.12000 XÂY ĐÁ XANH MIẾNG (10x20x30)cm

SB.12100 XÂY MÓNG

SB.12200 XÂY TƯỜNG

SB.12300 XÂY TRỤ ĐỘC LẬP

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng bằng đá xanh miếng 10x20x30cm								
SB.12113	- Vữa xi măng mác 50	m ³	332.590	632.482		579.981		538.484	
SB.12114	- Vữa xi măng mác 75	m ³	349.581	632.482		579.981		538.484	
SB.12115	- Vữa xi măng mác 100	m ³	368.750	632.482		579.981		538.484	
	Xây tường bằng đá xanh miếng 10x20x30cm								
	Chiều dày ≤30cm								
SB.12213	- Vữa xi măng mác 50	m ³	332.590	728.729		668.239		620.428	
SB.12214	- Vữa xi măng mác 75	m ³	349.581	728.729		668.239		620.428	
SB.12215	- Vữa xi măng mác 100	m ³	368.750	728.729		668.239		620.428	
	Chiều dày >30cm								
SB.12223	- Vữa xi măng mác 50	m ³	341.627	625.607		573.677		532.631	
SB.12224	- Vữa xi măng mác 75	m ³	361.850	625.607		573.677		532.631	
SB.12225	- Vữa xi măng mác 100	m ³	384.664	625.607		573.677		532.631	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây trụ độc lập bằng đá xanh miếng 10x20x30cm								
SB.12313	- Vữa xi măng mác 50	m ³	379.084	1.102.260		1.010.764		938.445	
SB.12314	- Vữa xi măng mác 75	m ³	405.666	1.102.260		1.010.764		938.445	
SB.12315	- Vữa xi măng mác 100	m ³	435.654	1.102.260		1.010.764		938.445	

SB.13000 XÂY ĐÁ CHẼ

SB.13100 XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHẼ (10x10x20)cm

SB.13200 XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHẼ (10x10x20)cm

SB.13300 XÂY TRỤ ĐỘC LẬP BẰNG ĐÁ CHẼ (10x10x20)cm

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng bằng đá chẻ 10x10x20cm								
SB.13113	- Vữa xi măng mác 50	m ³	2.264.857	682.897		626.211		581.407	
SB.13114	- Vữa xi măng mác 75	m ³	2.297.171	682.897		626.211		581.407	
SB.13115	- Vữa xi măng mác 100	m ³	2.333.627	682.897		626.211		581.407	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường bằng đá chẻ 10x10x20cm								
	Chiều dày ≤30cm								
SB.13213	- Vữa xi măng mác 50	m ³	2.270.998	774.561		710.266		659.448	
SB.13214	- Vữa xi măng mác 75	m ³	2.304.355	774.561		710.266		659.448	
SB.13215	- Vữa xi măng mác 100	m ³	2.341.987	774.561		710.266		659.448	
	Chiều dày >30cm								
SB.13223	- Vữa xi măng mác 50	m ³	2.170.357	682.897		626.211		581.407	
SB.13224	- Vữa xi măng mác 75	m ³	2.202.671	682.897		626.211		581.407	
SB.13225	- Vữa xi măng mác 100	m ³	2.239.127	682.897		626.211		581.407	
	Xây trụ độc lập bằng đá chẻ 10x10x20cm								
SB.13313	- Vữa xi măng mác 50	m ³	2.176.498	1.102.260		1.010.764		938.445	
SB.13314	- Vữa xi măng mác 75	m ³	2.209.855	1.102.260		1.010.764		938.445	
SB.13315	- Vữa xi măng mác 100	m ³	2.247.487	1.102.260		1.010.764		938.445	

SB.13400 XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHẼ (20x20x25)cm**SB.13500 XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHẼ (20x20x25)cm**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng bằng đá chẻ 20x20x25cm								
SB.13413	- Vữa xi măng mác 50	m ³	878.276	355.198		325.714		302.410	
SB.13414	- Vữa xi măng mác 75	m ³	908.506	355.198		325.714		302.410	
SB.13415	- Vữa xi măng mác 100	m ³	942.610	355.198		325.714		302.410	
	Xây tường bằng đá chẻ 20x20x25cm								
	Chiều dày ≤30cm								
SB.13513	- Vữa xi măng mác 50	m ³	902.257	382.697		350.930		325.822	
SB.13514	- Vữa xi măng mác 75	m ³	934.571	382.697		350.930		325.822	
SB.13515	- Vữa xi măng mác 100	m ³	971.027	382.697		350.930		325.822	
	Chiều dày >30cm								
SB.13523	- Vữa xi măng mác 50	m ³	878.276	366.656		336.221		312.165	
SB.13524	- Vữa xi măng mác 75	m ³	908.506	366.656		336.221		312.165	
SB.13525	- Vữa xi măng mác 100	m ³	942.610	366.656		336.221		312.165	

SB.13600 XÂY MÓNG BẰNG ĐÁ CHẼ (15x20x25)cm**SB.13700 XÂY TƯỜNG BẰNG ĐÁ CHẼ (15x20x25)cm**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng bằng đá chẻ 15x20x25cm								
SB.13613	- Vữa xi măng mác 50	m ³	1.016.717	355.198		325.714		302.410	
SB.13614	- Vữa xi măng mác 75	m ³	1.047.989	355.198		325.714		302.410	
SB.13615	- Vữa xi măng mác 100	m ³	1.083.269	355.198		325.714		302.410	
	Xây tường bằng đá chẻ 15x20x25cm								
	Chiều dày ≤30cm								
SB.13713	- Vữa xi măng mác 50	m ³	1.030.357	368.948		338.322		314.116	
SB.13714	- Vữa xi măng mác 75	m ³	1.062.671	368.948		338.322		314.116	
SB.13715	- Vữa xi măng mác 100	m ³	1.099.127	368.948		338.322		314.116	
	Chiều dày >30cm								
SB.13723	- Vữa xi măng mác 50	m ³	1.016.717	362.073		332.018		308.263	
SB.13724	- Vữa xi măng mác 75	m ³	1.047.989	362.073		332.018		308.263	
SB.13725	- Vữa xi măng mác 100	m ³	1.083.269	362.073		332.018		308.263	

SB.20000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA XÂY GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHUNG ÁP (AAC) BẰNG VỮA BÊ TÔNG NHẸ*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, cạo rửa sạch lớp vữa cũ và phế thải bám trên bề 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:

- Định mức 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.21100 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5x10x60)CMĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x10x60)cm * Chiều dày 7,5 cm								
SB.21111	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.463.573	300.200		275.281		255.585	
SB.21112	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.475.298	300.200		275.281		255.585	
SB.21113	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.379.279	300.200		275.281		255.585	
SB.21114	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.380.665	300.200		275.281		255.585	
SB.21115	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.341.668	300.200		275.281		255.585	
SB.21116	- G9 mác 75	m ³	1.395.893	300.200		275.281		255.585	
SB.21117	- Next Build mác 50	m ³	1.333.567	300.200		275.281		255.585	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	* Chiều dày 10 cm								
SB.21121	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.531.460	258.951		237.456		220.466	
SB.21122	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.546.644	258.951		237.456		220.466	
SB.21123	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.422.292	258.951		237.456		220.466	
SB.21124	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.424.088	258.951		237.456		220.466	
SB.21125	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.373.582	258.951		237.456		220.466	
SB.21126	- G9 mác 75	m ³	1.443.808	258.951		237.456		220.466	
SB.21127	- Next Build mác 50	m ³	1.363.091	258.951		237.456		220.466	

SB.21200 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x10x60)cm * Chiều dày 10cm								
SB.21211	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.463.735	288.742		264.774		245.830	
SB.21212	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.475.460	288.742		264.774		245.830	
SB.21213	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.379.441	288.742		264.774		245.830	
SB.21214	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.380.827	288.742		264.774		245.830	
SB.21215	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.341.830	288.742		264.774		245.830	
SB.21216	- G9 mác 75	m ³	1.396.055	288.742		264.774		245.830	
SB.21217	- Next Build mác 50	m ³	1.333.729	288.742		264.774		245.830	

SB.21300 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x10x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.21311	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.438.716	277.284		254.267		236.075	
SB.21312	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.448.519	277.284		254.267		236.075	
SB.21313	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.368.240	277.284		254.267		236.075	
SB.21314	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.369.400	277.284		254.267		236.075	
SB.21315	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.336.795	277.284		254.267		236.075	
SB.21316	- G9 mác 75	m ³	1.382.131	277.284		254.267		236.075	
SB.21317	- Next Build mác 50	m ³	1.330.023	277.284		254.267		236.075	
	* Chiều dày 12,5 cm								
SB.21321	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.467.339	238.326		218.544		202.907	
SB.21322	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.479.064	238.326		218.544		202.907	
SB.21323	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.383.045	238.326		218.544		202.907	
SB.21324	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.384.431	238.326		218.544		202.907	
SB.21325	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.345.434	238.326		218.544		202.907	
SB.21326	- G9 mác 75	m ³	1.399.659	238.326		218.544		202.907	
SB.21327	- Next Build mác 50	m ³	1.337.333	238.326		218.544		202.907	

SB.21400 XÂY TƯỜNG THẺNG GẠCH AAC (15x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x10x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.21411	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.405.931	368.948		338.322		314.116	
SB.21412	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.414.388	368.948		338.322		314.116	
SB.21413	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.345.128	368.948		338.322		314.116	
SB.21414	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.346.129	368.948		338.322		314.116	
SB.21415	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.317.999	368.948		338.322		314.116	
SB.21416	- G9 mác 75	m ³	1.357.112	368.948		338.322		314.116	
SB.21417	- Next Build mác 50	m ³	1.312.156	368.948		338.322		314.116	
	* Chiều dày 15 cm								
SB.21421	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.463.681	226.868		208.037		193.152	
SB.21422	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.475.406	226.868		208.037		193.152	
SB.21423	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.379.387	226.868		208.037		193.152	
SB.21424	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.380.773	226.868		208.037		193.152	
SB.21425	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.341.776	226.868		208.037		193.152	
SB.21426	- G9 mác 75	m ³	1.396.001	226.868		208.037		193.152	
SB.21427	- Next Build mác 50	m ³	1.333.675	226.868		208.037		193.152	

SB.21500 XÂY TƯỜNG THẺNG GẠCH AAC (17,5x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x10x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.21511	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.391.604	256.659		235.355		218.515	
SB.21512	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.399.100	256.659		235.355		218.515	
SB.21513	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.337.710	256.659		235.355		218.515	
SB.21514	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.338.597	256.659		235.355		218.515	
SB.21515	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.313.665	256.659		235.355		218.515	
SB.21516	- G9 mác 75	m ³	1.348.333	256.659		235.355		218.515	
SB.21517	- Next Build mác 50	m ³	1.308.485	256.659		235.355		218.515	
	* Chiều dày 17,5 cm								
SB.21521	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.469.120	215.410		197.530		183.397	
SB.21522	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.480.845	215.410		197.530		183.397	
SB.21523	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.384.826	215.410		197.530		183.397	
SB.21524	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.386.212	215.410		197.530		183.397	
SB.21525	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.347.215	215.410		197.530		183.397	
SB.21526	- G9 mác 75	m ³	1.401.440	215.410		197.530		183.397	
SB.21527	- Next Build mác 50	m ³	1.339.114	215.410		197.530		183.397	

SB.21600 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (20x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x10x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.21611	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.277	247.493		226.949		210.711	
SB.21612	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.196	247.493		226.949		210.711	
SB.21613	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.530	247.493		226.949		210.711	
SB.21614	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.348	247.493		226.949		210.711	
SB.21615	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.333	247.493		226.949		210.711	
SB.21616	- G9 mác 75	m ³	1.350.335	247.493		226.949		210.711	
SB.21617	- Next Build mác 50	m ³	1.313.552	247.493		226.949		210.711	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.21621	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.478.199	210.827		193.327		179.495	
SB.21622	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.489.924	210.827		193.327		179.495	
SB.21623	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.393.905	210.827		193.327		179.495	
SB.21624	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.395.291	210.827		193.327		179.495	
SB.21625	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.356.294	210.827		193.327		179.495	
SB.21626	- G9 mác 75	m ³	1.410.519	210.827		193.327		179.495	
SB.21627	- Next Build mác 50	m ³	1.348.193	210.827		193.327		179.495	

SB.21700 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (25x10x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x10x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.21711	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.363.221	238.326		218.544		202.907	
SB.21712	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.369.180	238.326		218.544		202.907	
SB.21713	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.320.383	238.326		218.544		202.907	
SB.21714	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.321.088	238.326		218.544		202.907	
SB.21715	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.301.270	238.326		218.544		202.907	
SB.21716	- G9 mác 75	m ³	1.328.827	238.326		218.544		202.907	
SB.21717	- Next Build mác 50	m ³	1.297.153	238.326		218.544		202.907	
	* Chiều dày 25 cm								
SB.21721	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.467.274	203.952		187.023		173.642	
SB.21722	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.478.999	203.952		187.023		173.642	
SB.21723	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.382.980	203.952		187.023		173.642	
SB.21724	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.384.366	203.952		187.023		173.642	
SB.21725	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.345.369	203.952		187.023		173.642	
SB.21726	- G9 mác 75	m ³	1.399.594	203.952		187.023		173.642	
SB.21727	- Next Build mác 50	m ³	1.337.268	203.952		187.023		173.642	

SB.22100 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x20x60)cm * Chiều dày 7,5 cm								
SB.22111	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.379.396	249.784		229.050		212.662	
SB.22112	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.386.315	249.784		229.050		212.662	
SB.22113	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.329.649	249.784		229.050		212.662	
SB.22114	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.330.467	249.784		229.050		212.662	
SB.22115	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.307.452	249.784		229.050		212.662	
SB.22116	- G9 mác 75	m ³	1.339.454	249.784		229.050		212.662	
SB.22117	- Next Build mác 50	m ³	1.302.671	249.784		229.050		212.662	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22121	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.526.112	215.410		197.530		183.397	
SB.22122	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.541.296	215.410		197.530		183.397	
SB.22123	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.416.944	215.410		197.530		183.397	
SB.22124	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.418.740	215.410		197.530		183.397	
SB.22125	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.368.234	215.410		197.530		183.397	
SB.22126	- G9 mác 75	m ³	1.438.460	215.410		197.530		183.397	
SB.22127	- Next Build mác 50	m ³	1.357.743	215.410		197.530		183.397	

SB.22200 XÂY TƯỜNG THẺNG GẠCH AAC (10x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x20x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.22211	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.277	238.326		218.544		202.907	
SB.22212	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.196	238.326		218.544		202.907	
SB.22213	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.530	238.326		218.544		202.907	
SB.22214	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.348	238.326		218.544		202.907	
SB.22215	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.333	238.326		218.544		202.907	
SB.22216	- G9 mác 75	m ³	1.350.335	238.326		218.544		202.907	
SB.22217	- Next Build mác 50	m ³	1.313.552	238.326		218.544		202.907	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22221	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.478.199	206.244		189.124		175.593	
SB.22222	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.489.924	206.244		189.124		175.593	
SB.22223	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.393.905	206.244		189.124		175.593	
SB.22224	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.395.291	206.244		189.124		175.593	
SB.22225	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.356.294	206.244		189.124		175.593	
SB.22226	- G9 mác 75	m ³	1.410.519	206.244		189.124		175.593	
SB.22227	- Next Build mác 50	m ³	1.348.193	206.244		189.124		175.593	

SB.22300 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x20x60)cm * Chiều dày 12,5 cm								
SB.22311	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.368.443	231.452		212.239		197.054	
SB.22312	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.375.362	231.452		212.239		197.054	
SB.22313	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.318.696	231.452		212.239		197.054	
SB.22314	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.319.514	231.452		212.239		197.054	
SB.22315	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.296.499	231.452		212.239		197.054	
SB.22316	- G9 mác 75	m ³	1.328.501	231.452		212.239		197.054	
SB.22317	- Next Build mác 50	m ³	1.291.718	231.452		212.239		197.054	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22321	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.420.469	197.078		180.719		167.789	
SB.22322	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.430.272	197.078		180.719		167.789	
SB.22323	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.349.993	197.078		180.719		167.789	
SB.22324	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.351.153	197.078		180.719		167.789	
SB.22325	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.548	197.078		180.719		167.789	
SB.22326	- G9 mác 75	m ³	1.363.884	197.078		180.719		167.789	
SB.22327	- Next Build mác 50	m ³	1.311.776	197.078		180.719		167.789	

SB.22400 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x20x60)cm * Chiều dày 15 cm								
SB.22411	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.305	219.994		201.732		187.299	
SB.22412	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.224	219.994		201.732		187.299	
SB.22413	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.558	219.994		201.732		187.299	
SB.22414	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.376	219.994		201.732		187.299	
SB.22415	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.361	219.994		201.732		187.299	
SB.22416	- G9 mác 75	m ³	1.350.363	219.994		201.732		187.299	
SB.22417	- Next Build mác 50	m ³	1.313.580	219.994		201.732		187.299	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22421	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.427.749	190.203		174.415		161.935	
SB.22422	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.436.206	190.203		174.415		161.935	
SB.22423	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.366.946	190.203		174.415		161.935	
SB.22424	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.367.947	190.203		174.415		161.935	
SB.22425	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.339.817	190.203		174.415		161.935	
SB.22426	- G9 mác 75	m ³	1.378.930	190.203		174.415		161.935	
SB.22427	- Next Build mác 50	m ³	1.333.974	190.203		174.415		161.935	

SB.22500 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x20x60)cm * Chiều dày 17,5 cm								
SB.22511	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.289	210.827		193.327		179.495	
SB.22512	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.208	210.827		193.327		179.495	
SB.22513	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.542	210.827		193.327		179.495	
SB.22514	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.360	210.827		193.327		179.495	
SB.22515	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.345	210.827		193.327		179.495	
SB.22516	- G9 mác 75	m ³	1.350.347	210.827		193.327		179.495	
SB.22517	- Next Build mác 50	m ³	1.313.564	210.827		193.327		179.495	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22521	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.378.877	183.328		168.110		156.082	
SB.22522	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.386.373	183.328		168.110		156.082	
SB.22523	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.324.983	183.328		168.110		156.082	
SB.22524	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.325.870	183.328		168.110		156.082	
SB.22525	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.300.938	183.328		168.110		156.082	
SB.22526	- G9 mác 75	m ³	1.335.606	183.328		168.110		156.082	
SB.22527	- Next Build mác 50	m ³	1.295.758	183.328		168.110		156.082	

SB.22600 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (20x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x20x60)cm * Chiều dày 20 cm								
SB.22611	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.277	201.661		184.921		171.691	
SB.22612	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.196	201.661		184.921		171.691	
SB.22613	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.530	201.661		184.921		171.691	
SB.22614	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.348	201.661		184.921		171.691	
SB.22615	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.333	201.661		184.921		171.691	
SB.22616	- G9 mác 75	m ³	1.350.335	201.661		184.921		171.691	
SB.22617	- Next Build mác 50	m ³	1.313.552	201.661		184.921		171.691	

SB.22700 XÂY TƯỜNG THẺNG GẠCH AAC (25x20x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x20x60)cm * Chiều dày 25 cm								
SB.22711	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.381.436	194.786		178.617		165.838	
SB.22712	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.387.395	194.786		178.617		165.838	
SB.22713	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.338.598	194.786		178.617		165.838	
SB.22714	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.339.303	194.786		178.617		165.838	
SB.22715	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.319.485	194.786		178.617		165.838	
SB.22716	- G9 mác 75	m ³	1.347.042	194.786		178.617		165.838	
SB.22717	- Next Build mác 50	m ³	1.315.368	194.786		178.617		165.838	
	* Chiều dày 20 cm								
SB.22721	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.404.839	169.578		155.502		144.376	
SB.22722	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.411.758	169.578		155.502		144.376	
SB.22723	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.355.092	169.578		155.502		144.376	
SB.22724	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.355.910	169.578		155.502		144.376	
SB.22725	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.332.895	169.578		155.502		144.376	
SB.22726	- G9 mác 75	m ³	1.364.897	169.578		155.502		144.376	
SB.22727	- Next Build mác 50	m ³	1.328.114	169.578		155.502		144.376	

SB.23100 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (7,5x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x30x60)cm * Chiều dày 7,5 cm								
SB.23111	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.337.235	222.285		203.834		189.250	
SB.23112	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.342.424	222.285		203.834		189.250	
SB.23113	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.299.924	222.285		203.834		189.250	
SB.23114	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.300.538	222.285		203.834		189.250	
SB.23115	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.283.277	222.285		203.834		189.250	
SB.23116	- G9 mác 75	m ³	1.307.278	222.285		203.834		189.250	
SB.23117	- Next Build mác 50	m ³	1.279.691	222.285		203.834		189.250	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23121	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.515.168	192.494		176.516		163.887	
SB.23122	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.530.352	192.494		176.516		163.887	
SB.23123	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.406.000	192.494		176.516		163.887	
SB.23124	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.407.796	192.494		176.516		163.887	
SB.23125	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.357.290	192.494		176.516		163.887	
SB.23126	- G9 mác 75	m ³	1.427.516	192.494		176.516		163.887	
SB.23127	- Next Build mác 50	m ³	1.346.799	192.494		176.516		163.887	

SB.23200 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (10x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (10x30x60)cm * Chiều dày 10 cm								
SB.23211	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.348.181	444.570		407.668		378.500	
SB.23212	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.353.370	444.570		407.668		378.500	
SB.23213	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.310.870	444.570		407.668		378.500	
SB.23214	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.311.484	444.570		407.668		378.500	
SB.23215	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.294.223	444.570		407.668		378.500	
SB.23216	- G9 mác 75	m ³	1.318.224	444.570		407.668		378.500	
SB.23217	- Next Build mác 50	m ³	1.290.637	444.570		407.668		378.500	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23221	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.463.681	183.328		168.110		156.082	
SB.23222	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.475.406	183.328		168.110		156.082	
SB.23223	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.379.387	183.328		168.110		156.082	
SB.23224	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.380.773	183.328		168.110		156.082	
SB.23225	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.341.776	183.328		168.110		156.082	
SB.23226	- G9 mác 75	m ³	1.396.001	183.328		168.110		156.082	
SB.23227	- Next Build mác 50	m ³	1.333.675	183.328		168.110		156.082	

SB.23300 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (12,5x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x30x60)cm * Chiều dày 12,5 cm								
SB.23311	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.358.293	203.952		187.023		173.642	
SB.23312	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.363.675	203.952		187.023		173.642	
SB.23313	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.319.601	203.952		187.023		173.642	
SB.23314	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.320.237	203.952		187.023		173.642	
SB.23315	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.302.337	203.952		187.023		173.642	
SB.23316	- G9 mác 75	m ³	1.327.227	203.952		187.023		173.642	
SB.23317	- Next Build mác 50	m ³	1.298.618	203.952		187.023		173.642	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23321	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.438.672	176.453		161.806		150.229	
SB.23322	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.448.475	176.453		161.806		150.229	
SB.23323	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.368.196	176.453		161.806		150.229	
SB.23324	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.369.356	176.453		161.806		150.229	
SB.23325	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.336.751	176.453		161.806		150.229	
SB.23326	- G9 mác 75	m ³	1.382.087	176.453		161.806		150.229	
SB.23327	- Next Build mác 50	m ³	1.329.979	176.453		161.806		150.229	

SB.23400 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (15x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (15x30x60)cm * Chiều dày 15 cm								
SB.23411	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.369.961	197.078		180.719		167.789	
SB.23412	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.375.150	197.078		180.719		167.789	
SB.23413	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.332.650	197.078		180.719		167.789	
SB.23414	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.333.264	197.078		180.719		167.789	
SB.23415	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.316.003	197.078		180.719		167.789	
SB.23416	- G9 mác 75	m ³	1.340.004	197.078		180.719		167.789	
SB.23417	- Next Build mác 50	m ³	1.312.417	197.078		180.719		167.789	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23421	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.416.803	169.578		155.502		144.376	
SB.23422	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.425.260	169.578		155.502		144.376	
SB.23423	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.356.000	169.578		155.502		144.376	
SB.23424	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.357.001	169.578		155.502		144.376	
SB.23425	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.328.871	169.578		155.502		144.376	
SB.23426	- G9 mác 75	m ³	1.367.984	169.578		155.502		144.376	
SB.23427	- Next Build mác 50	m ³	1.323.028	169.578		155.502		144.376	

SB.23500 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (17,5x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x30x60)cm * Chiều dày 17,5 cm								
SB.23511	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.386.346	190.203		174.415		161.935	
SB.23512	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.391.535	190.203		174.415		161.935	
SB.23513	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.349.035	190.203		174.415		161.935	
SB.23514	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.349.649	190.203		174.415		161.935	
SB.23515	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.332.388	190.203		174.415		161.935	
SB.23516	- G9 mác 75	m ³	1.356.389	190.203		174.415		161.935	
SB.23517	- Next Build mác 50	m ³	1.328.802	190.203		174.415		161.935	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23521	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.404.331	162.704		149.198		138.523	
SB.23522	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.411.827	162.704		149.198		138.523	
SB.23523	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.350.437	162.704		149.198		138.523	
SB.23524	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.351.324	162.704		149.198		138.523	
SB.23525	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.326.392	162.704		149.198		138.523	
SB.23526	- G9 mác 75	m ³	1.361.060	162.704		149.198		138.523	
SB.23527	- Next Build mác 50	m ³	1.321.212	162.704		149.198		138.523	

SB.23600 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (20x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (20x30x60)cm * Chiều dày 20 cm								
SB.23611	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.391.788	183.328		168.110		156.082	
SB.23612	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.396.977	183.328		168.110		156.082	
SB.23613	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.354.477	183.328		168.110		156.082	
SB.23614	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.355.091	183.328		168.110		156.082	
SB.23615	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.337.830	183.328		168.110		156.082	
SB.23616	- G9 mác 75	m ³	1.361.831	183.328		168.110		156.082	
SB.23617	- Next Build mác 50	m ³	1.334.244	183.328		168.110		156.082	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23621	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.390.277	155.829		142.894		132.670	
SB.23622	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.397.196	155.829		142.894		132.670	
SB.23623	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.340.530	155.829		142.894		132.670	
SB.23624	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.341.348	155.829		142.894		132.670	
SB.23625	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.318.333	155.829		142.894		132.670	
SB.23626	- G9 mác 75	m ³	1.350.335	155.829		142.894		132.670	
SB.23627	- Next Build mác 50	m ³	1.313.552	155.829		142.894		132.670	

SB.23700 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH AAC (25x30x60)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch AAC (25x30x60)cm * Chiều dày 25 cm								
SB.23711	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.380.885	176.453		161.806		150.229	
SB.23712	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.386.074	176.453		161.806		150.229	
SB.23713	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.343.574	176.453		161.806		150.229	
SB.23714	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.344.188	176.453		161.806		150.229	
SB.23715	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.326.927	176.453		161.806		150.229	
SB.23716	- G9 mác 75	m ³	1.350.928	176.453		161.806		150.229	
SB.23717	- Next Build mác 50	m ³	1.323.341	176.453		161.806		150.229	
	* Chiều dày 30 cm								
SB.23721	- WALL 600 CLAIR mác 50	m ³	1.399.606	153.537		140.792		130.719	
SB.23722	- WALL 900 CLAIR mác 75	m ³	1.405.565	153.537		140.792		130.719	
SB.23723	- BLOCK-MORTAR mác 50	m ³	1.356.768	153.537		140.792		130.719	
SB.23724	- BLOCK-MORTAR mác 75	m ³	1.357.473	153.537		140.792		130.719	
SB.23725	- SCL-MOTAR mác 75	m ³	1.337.655	153.537		140.792		130.719	
SB.23726	- G9 mác 75	m ³	1.365.212	153.537		140.792		130.719	
SB.23727	- Next Build mác 50	m ³	1.333.538	153.537		140.792		130.719	

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 bề 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 đảm bảo 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 trình về kỹ thuật;
- Định mức 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 CHỈ (6,5x10,5x22)CM

SB.31100 XÂY MÓNG

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng gạch chỉ (6,5x10,5x22)cm * Chiều dày ≤33cm								
SB.31113	- Vữa xây mác 50	m ³	1.215.709	439.987		403.465		374.598	
SB.31114	- Vữa xây mác 75	m ³	1.248.023	439.987		403.465		374.598	
SB.31115	- Vữa xây mác 100	m ³	1.284.479	439.987		403.465		374.598	
	* Chiều dày >33cm								
SB.31123	- Vữa xây mác 50	m ³	1.200.034	391.864		359.336		333.626	
SB.31124	- Vữa xây mác 75	m ³	1.233.391	391.864		359.336		333.626	
SB.31125	- Vữa xây mác 100	m ³	1.271.023	391.864		359.336		333.626	

SB.31200 XÂY TƯỜNG THẲNG

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch chỉ (6,5x10,5x22)cm								
	* Chiều dày ≤11cm								
SB.31213	- Vữa xây mác 50	m ³	1.351.576	630.190		577.880		536.533	
SB.31214	- Vữa xây mác 75	m ³	1.377.636	630.190		577.880		536.533	
SB.31215	- Vữa xây mác 100	m ³	1.407.036	630.190		577.880		536.533	
	* Chiều dày ≤33cm								
SB.31223	- Vữa xây mác 50	m ³	1.215.709	538.526		493.824		458.492	
SB.31224	- Vữa xây mác 75	m ³	1.248.023	538.526		493.824		458.492	
SB.31225	- Vữa xây mác 100	m ³	1.284.479	538.526		493.824		458.492	
	* Chiều dày >33cm								
SB.31233	- Vữa xây mác 50	m ³	1.200.034	469.778		430.783		399.961	
SB.31234	- Vữa xây mác 75	m ³	1.233.391	469.778		430.783		399.961	
SB.31235	- Vữa xây mác 100	m ³	1.271.023	469.778		430.783		399.961	

SB.31300 XÂY CỘT, TRỤĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.31313	Xây cột, trụ gạch chỉ (6,5x10,5x22)cm - Vữa xây mác 50	m ³	1.200.034	882.266		809.031		751.147	
SB.31314	- Vữa xây mác 75	m ³	1.233.391	882.266		809.031		751.147	
SB.31315	- Vữa xây mác 100	m ³	1.271.023	882.266		809.031		751.147	

SB.31400 XÂY TƯỜNG CONG NGHIÊNG VẶN VỎ ĐỒ

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường cong nghiêng vẶn vỏ đồ gạch chỉ (6,5x10,5x22)cm								
	* Chiều dày ≤33cm								
SB.31413	- Vữa xây mác 50	m ³	1.209.569	815.810		748.091		694.567	
SB.31414	- Vữa xây mác 75	m ³	1.240.841	815.810		748.091		694.567	
SB.31415	- Vữa xây mác 100	m ³	1.276.121	815.810		748.091		694.567	
	* Chiều dày >33cm								
SB.31423	- Vữa xây mác 50	m ³	1.200.034	756.228		693.455		643.840	
SB.31424	- Vữa xây mác 75	m ³	1.233.391	756.228		693.455		643.840	
SB.31425	- Vữa xây mác 100	m ³	1.271.023	756.228		693.455		643.840	

SB.31500 XÂY CÔNG GẠCH CHỈ**SB.31600 XÂY CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây công cuốn cong								
SB.31513	- Vữa xây mác 50	m ³	1.203.428	1.268.980		1.163.645		1.080.388	
SB.31514	- Vữa xây mác 75	m ³	1.233.658	1.268.980		1.163.645		1.080.388	
SB.31515	- Vữa xây mác 100	m ³	1.267.762	1.268.980		1.163.645		1.080.388	
	Xây công thành vòm cong								
SB.31523	- Vữa xây mác 50	m ³	1.227.749	1.164.810		1.068.122		991.700	
SB.31524	- Vữa xây mác 75	m ³	1.259.021	1.164.810		1.068.122		991.700	
SB.31525	- Vữa xây mác 100	m ³	1.294.301	1.164.810		1.068.122		991.700	
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác								
SB.31613	- Vữa xây mác 50	m ³	1.245.242	1.051.170		963.915		894.949	
SB.31614	- Vữa xây mác 75	m ³	1.275.472	1.051.170		963.915		894.949	
SB.31615	- Vữa xây mác 100	m ³	1.309.576	1.051.170		963.915		894.949	

SB.32000 XÂY GẠCH THỂ**SB.32100 XÂY MÓNG GẠCH THỂ (5x10x20)CM**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng gạch thể (5x10x20)cm								
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.32113	- Vữa xây mác 50	m ³	1.548.237	439.987		403.465		374.598	
SB.32114	- Vữa xây mác 75	m ³	1.580.551	439.987		403.465		374.598	
SB.32115	- Vữa xây mác 100	m ³	1.617.007	439.987		403.465		374.598	
	* Chiều dày >30cm								
SB.32123	- Vữa xây mác 50	m ³	1.505.298	391.864		359.336		333.626	
SB.32124	- Vữa xây mác 75	m ³	1.538.655	391.864		359.336		333.626	
SB.32125	- Vữa xây mác 100	m ³	1.576.287	391.864		359.336		333.626	

SB.32200 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH THẺ (5x10x20)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch thẻ (5x10x20)cm								
	* Chiều dày ≤11cm								
SB.32213	- Vữa xây mác 50	m ³	1.551.890	611.857		561.068		520.925	
SB.32214	- Vữa xây mác 75	m ³	1.578.992	611.857		561.068		520.925	
SB.32215	- Vữa xây mác 100	m ³	1.609.568	611.857		561.068		520.925	
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.32223	- Vữa xây mác 50	m ³	1.548.237	504.152		462.304		429.227	
SB.32224	- Vữa xây mác 75	m ³	1.580.551	504.152		462.304		429.227	
SB.32225	- Vữa xây mác 100	m ³	1.617.007	504.152		462.304		429.227	
	* Chiều dày >30cm								
SB.32233	- Vữa xây mác 50	m ³	1.505.298	458.320		420.276		390.206	
SB.32234	- Vữa xây mác 75	m ³	1.538.655	458.320		420.276		390.206	
SB.32235	- Vữa xây mác 100	m ³	1.576.287	458.320		420.276		390.206	

SB.32300 XÂY CỘT, TRỤ GẠCH THỂ (5x10x20)CM**SB.32400 XÂY CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC GẠCH THỂ (5x10x20)CM**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây gạch thể (5x10x20)cm								
	Xây cột, trụ								
SB.32313	- Vữa xây mác 50	m ³	1.505.298	999.085		916.154		850.604	
SB.32314	- Vữa xây mác 75	m ³	1.538.655	999.085		916.154		850.604	
SB.32315	- Vữa xây mác 100	m ³	1.576.287	999.085		916.154		850.604	
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác								
SB.32413	- Vữa xây mác 50	m ³	1.566.233	1.020.393		935.692		868.745	
SB.32414	- Vữa xây mác 75	m ³	1.598.547	1.020.393		935.692		868.745	
SB.32415	- Vữa xây mác 100	m ³	1.635.003	1.020.393		935.692		868.745	

SB.32500 XÂY MÓNG GẠCH THỂ (4x8x19)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây móng gạch thể (4x8x19)cm * Chiều dày ≤30cm								
SB.32513	- Vữa xây mác 50	m ³	2.166.667	646.231		592.589		550.190	
SB.32514	- Vữa xây mác 75	m ³	2.203.151	646.231		592.589		550.190	
SB.32515	- Vữa xây mác 100	m ³	2.244.311	646.231		592.589		550.190	
	* Chiều dày >30cm								
SB.32523	- Vữa xây mác 50	m ³	2.122.091	572.900		525.345		487.758	
SB.32524	- Vữa xây mác 75	m ³	2.159.618	572.900		525.345		487.758	
SB.32525	- Vữa xây mác 100	m ³	2.201.954	572.900		525.345		487.758	

SB.32600 XÂY TƯỜNG THẲNG GẠCH THỂ (4x8x19)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thẳng gạch thể (4x8x19)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.32613	- Vữa xây mác 50	m ³	2.334.279	742.478		680.847		632.134	
SB.32614	- Vữa xây mác 75	m ³	2.356.170	742.478		680.847		632.134	
SB.32615	- Vữa xây mác 100	m ³	2.380.866	742.478		680.847		632.134	
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.32623	- Vữa xây mác 50	m ³	2.070.547	659.981		605.197		561.897	
SB.32624	- Vữa xây mác 75	m ³	2.105.989	659.981		605.197		561.897	
SB.32625	- Vữa xây mác 100	m ³	2.145.973	659.981		605.197		561.897	
	* Chiều dày >30cm								
SB.32633	- Vữa xây mác 50	m ³	2.038.655	632.482		579.981		538.484	
SB.32634	- Vữa xây mác 75	m ³	2.076.182	632.482		579.981		538.484	
SB.32635	- Vữa xây mác 100	m ³	2.118.518	632.482		579.981		538.484	

SB.32700 XÂY CỘT, TRỤ GẠCH THỂ (4x8x19)CM**SB.32800 XÂY CÁC BỘ PHẦN KẾT CẤU PHỨC TẠP KHÁC GẠCH THỂ (4x8x19)CM**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây gạch thể (4x8x19)cm								
	Xây cột, trụ								
SB.32713	- Vữa xây mác 50	m ³	1.962.571	1.368.415		1.254.826		1.165.046	
SB.32714	- Vữa xây mác 75	m ³	1.998.013	1.368.415		1.254.826		1.165.046	
SB.32715	- Vữa xây mác 100	m ³	2.037.997	1.368.415		1.254.826		1.165.046	
	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác								
SB.32813	- Vữa xây mác 50	m ³	2.037.423	1.387.355		1.272.194		1.181.171	
SB.32814	- Vữa xây mác 75	m ³	2.073.907	1.387.355		1.272.194		1.181.171	
SB.32815	- Vữa xây mác 100	m ³	2.115.067	1.387.355		1.272.194		1.181.171	

SB.33000 XÂY GẠCH ÔNG, GẠCH RỔNG 6 LỖ
SB.33100 XÂY TƯỜNG GẠCH ÔNG (10x10x20)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch ống (10x10x20)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.33113	- Vữa xây mác 50	m ³	868.804	437.696		401.364		372.647	
SB.33114	- Vữa xây mác 75	m ³	885.483	437.696		401.364		372.647	
SB.33115	- Vữa xây mác 100	m ³	904.299	437.696		401.364		372.647	
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.33123	- Vữa xây mác 50	m ³	858.586	394.155		361.437		335.577	
SB.33124	- Vữa xây mác 75	m ³	876.306	394.155		361.437		335.577	
SB.33125	- Vữa xây mác 100	m ³	896.298	394.155		361.437		335.577	
	* Chiều dày >30cm								
SB.33133	- Vữa xây mác 50	m ³	848.366	323.116		296.295		275.095	
SB.33134	- Vữa xây mác 75	m ³	867.129	323.116		296.295		275.095	
SB.33135	- Vữa xây mác 100	m ³	888.297	323.116		296.295		275.095	

SB.33200 XÂY TƯỜNG GẠCH ỐNG (8x8x19)CM

 Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch ống (8x8x19)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.33213	- Vữa xây mác 50	m ³	1.247.954	559.150		512.737		476.051	
SB.33214	- Vữa xây mác 75	m ³	1.265.674	559.150		512.737		476.051	
SB.33215	- Vữa xây mác 100	m ³	1.285.666	559.150		512.737		476.051	
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.33223	- Vữa xây mác 50	m ³	1.223.032	485.819		445.493		413.618	
SB.33224	- Vữa xây mác 75	m ³	1.245.965	485.819		445.493		413.618	
SB.33225	- Vữa xây mác 100	m ³	1.271.837	485.819		445.493		413.618	
	* Chiều dày >30cm								
SB.33233	- Vữa xây mác 50	m ³	1.185.023	421.654		386.654		358.990	
SB.33234	- Vữa xây mác 75	m ³	1.213.168	421.654		386.654		358.990	
SB.33235	- Vữa xây mác 100	m ³	1.244.920	421.654		386.654		358.990	

SB.33300 XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (10x15x22)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (10x15x22)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.33313	- Vữa xây mác 50	m ³	533.530	458.320		420.276		390.206	
SB.33314	- Vữa xây mác 75	m ³	552.293	458.320		420.276		390.206	
SB.33315	- Vữa xây mác 100	m ³	573.461	458.320		420.276		390.206	
	* Chiều dày >10cm								
SB.33323	- Vữa xây mác 50	m ³	523.171	394.155		361.437		335.577	
SB.33324	- Vữa xây mác 75	m ³	542.976	394.155		361.437		335.577	
SB.33325	- Vữa xây mác 100	m ³	565.320	394.155		361.437		335.577	

SB.33400 XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (10x13,5x22)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (10x13,5x22)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.33413	- Vữa xây mác 50	m ³	561.890	458.320		420.276		390.206	
SB.33414	- Vữa xây mác 75	m ³	579.610	458.320		420.276		390.206	
SB.33415	- Vữa xây mác 100	m ³	599.602	458.320		420.276		390.206	
	* Chiều dày >10cm								
SB.33423	- Vữa xây mác 50	m ³	554.530	394.155		361.437		335.577	
SB.33424	- Vữa xây mác 75	m ³	573.293	394.155		361.437		335.577	
SB.33425	- Vữa xây mác 100	m ³	594.461	394.155		361.437		335.577	

SB.33500 XÂY TƯỜNG GẠCH RỖNG 6 LỖ (8,5x13x20)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (8,5x13x20)cm								
	* Chiều dày ≤10cm								
SB.33513	- Vữa xây mác 50	m ³	635.730	410.196		376.147		349.234	
SB.33514	- Vữa xây mác 75	m ³	654.493	410.196		376.147		349.234	
SB.33515	- Vữa xây mác 100	m ³	675.661	410.196		376.147		349.234	
	* Chiều dày >10cm								
SB.33523	- Vữa xây mác 50	m ³	623.671	394.155		361.437		335.577	
SB.33524	- Vữa xây mác 75	m ³	643.476	394.155		361.437		335.577	
SB.33525	- Vữa xây mác 100	m ³	665.820	394.155		361.437		335.577	

SB.34000 XÂY GẠCH BÊ TÔNG RỖNG, GẠCH SILICÁT, GẠCH THÔNG GIÓ, GẠCH CHỊU LỬA
SB.34100 XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (20x20x40)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch bê tông (20x20x40)cm								
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.341113	- Vữa xây mác 50	m ³	593.192	428.529		392.958		364.843	
SB.341114	- Vữa xây mác 75	m ³	601.531	428.529		392.958		364.843	
SB.341115	- Vữa xây mác 100	m ³	610.939	428.529		392.958		364.843	
	* Chiều dày >30cm								
SB.341123	- Vữa xây mác 50	m ³	577.645	380.406		348.829		323.871	
SB.341124	- Vữa xây mác 75	m ³	590.675	380.406		348.829		323.871	
SB.341125	- Vữa xây mác 100	m ³	605.375	380.406		348.829		323.871	

SB.34200 XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15x20x40)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch bê tông (15x20x40)cm								
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.34213	- Vữa xây mác 50	m ³	644.768	506.444		464.405		431.178	
SB.34214	- Vữa xây mác 75	m ³	653.107	506.444		464.405		431.178	
SB.34215	- Vữa xây mác 100	m ³	662.515	506.444		464.405		431.178	
	* Chiều dày >30cm								
SB.34223	- Vữa xây mác 50	m ³	641.858	469.778		430.783		399.961	
SB.34224	- Vữa xây mác 75	m ³	655.722	469.778		430.783		399.961	
SB.34225	- Vữa xây mác 100	m ³	671.362	469.778		430.783		399.961	

SB.34300 XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (10x20x40)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch bê tông (10x20x40)cm								
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.34313	- Vữa xây mác 50	m ³	646.568	506.444		464.405		431.178	
SB.34314	- Vữa xây mác 75	m ³	655.220	506.444		464.405		431.178	
SB.34315	- Vữa xây mác 100	m ³	664.981	506.444		464.405		431.178	
	* Chiều dày >30cm								
SB.34323	- Vữa xây mác 50	m ³	653.323	469.778		430.783		399.961	
SB.34324	- Vữa xây mác 75	m ³	663.122	469.778		430.783		399.961	
SB.34325	- Vữa xây mác 100	m ³	674.176	469.778		430.783		399.961	

SB.34400 XÂY TƯỜNG GẠCH BÊ TÔNG (15x20x30)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch bê tông (15x20x30)cm								
	* Chiều dày ≤30cm								
SB.34413	- Vữa xây mác 50	m ³	891.210	428.529		392.958		364.843	
SB.34414	- Vữa xây mác 75	m ³	899.862	428.529		392.958		364.843	
SB.34415	- Vữa xây mác 100	m ³	909.623	428.529		392.958		364.843	
	* Chiều dày >30cm								
SB.34423	- Vữa xây mác 50	m ³	932.352	414.780		380.350		353.136	
SB.34424	- Vữa xây mác 75	m ³	947.988	414.780		380.350		353.136	
SB.34425	- Vữa xây mác 100	m ³	965.628	414.780		380.350		353.136	

SB.34500 XÂY TƯỜNG GẠCH SILICÁT (6,5x12x25)CM

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường gạch silicát (6,5x12x25)cm								
	* Chiều dày ≤11cm								
SB.34513	- Vữa xây mác 50	m ³	703.390	898.307		823.741		764.804	
SB.34514	- Vữa xây mác 75	m ³	722.153	898.307		823.741		764.804	
SB.34515	- Vữa xây mác 100	m ³	743.321	898.307		823.741		764.804	
	* Chiều dày ≤33cm								
SB.34523	- Vữa xây mác 50	m ³	705.755	847.892		777.511		721.881	
SB.34524	- Vữa xây mác 75	m ³	734.942	847.892		777.511		721.881	
SB.34525	- Vữa xây mác 100	m ³	767.870	847.892		777.511		721.881	
	* Chiều dày ≤33cm								
SB.34533	- Vữa xây mác 50	m ³	714.337	515.610		472.811		438.982	
SB.34534	- Vữa xây mác 75	m ³	746.651	515.610		472.811		438.982	
SB.34535	- Vữa xây mác 100	m ³	783.107	515.610		472.811		438.982	

SB.34600 XÂY TƯỜNG THÔNG GIÓĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Xây tường thông gió								
	Gạch thông gió 20x20 cm								
SB.34613	- Vữa xây mác 50	m ²	274.298	183.328		168.110		156.082	
SB.34614	- Vữa xây mác 75	m ²	275.028	183.328		168.110		156.082	
SB.34615	- Vữa xây mác 100	m ²	275.851	183.328		168.110		156.082	
	Gạch thông gió 30x30 cm								
SB.34623	- Vữa xây mác 50	m ²	159.684	164.995		151.299		140.474	
SB.34624	- Vữa xây mác 75	m ²	160.309	164.995		151.299		140.474	
SB.34625	- Vữa xây mác 100	m ²	161.016	164.995		151.299		140.474	

SB.34700 XÂY LẠI GẠCH CHỊU LỬA TRONG CÁC KẾT CẤU THÉP

Đơn vị tính: đồng/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.34710	- Xây lại gạch chịu lửa trong thân Xyclon	tấn	6.652.198	2.921.562	1.234.203	2.679.070	1.148.104	2.487.370	1.080.050
SB.34720	- Xây lại gạch chịu lửa trong phễu, trong ống thép	tấn	6.531.674	4.057.725	1.124.401	3.720.930	1.050.025	3.454.680	991.239
SB.34730	- Xây lại gạch chịu lửa trong côn, cút thép	tấn	6.648.502	4.734.013	1.124.401	4.341.085	1.050.025	4.030.460	991.239

SB.40000 CÔNG TÁC SỬA CHỮA, GIA CÔNG CÁC KẾT CẤU BÊ TÔNG**SB.41000 CÔNG TÁC ĐỔ BÊ TÔNG GIA CÔNG 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, BỆ MÁYĐơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông lót móng đá 4x6								
SB.41111	- Vữa mác 100	m ³	752.236	410.196		376.147		349.234	
SB.41112	- Vữa mác 150	m ³	774.328	410.196		376.147		349.234	
	Bê tông móng đá 1x2								
	Chiều rộng ≤250cm								
SB.41122	- Vữa mác 150	m ³	870.231	472.070		432.884		401.912	
SB.41123	- Vữa mác 200	m ³	954.682	472.070		432.884		401.912	
SB.41124	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	472.070		432.884		401.912	
SB.41125	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	472.070		432.884		401.912	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Chiều rộng >250cm								
SB.41132	- Vữa mác 150	m ³	930.238	568.317		521.142		483.855	
SB.41133	- Vữa mác 200	m ³	1.014.690	568.317		521.142		483.855	
SB.41134	- Vữa mác 250	m ³	1.095.525	568.317		521.142		483.855	
SB.41135	- Vữa mác 300	m ³	1.178.587	568.317		521.142		483.855	
	Bê tông móng đá 2x4								
	Chiều rộng ≤250cm								
SB.41122A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	472.070		432.884		401.912	
SB.41123A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	472.070		432.884		401.912	
SB.41124A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	472.070		432.884		401.912	
SB.41125A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	472.070		432.884		401.912	
	Chiều rộng >250cm								
SB.41132A	- Vữa mác 150	m ³	906.877	568.317		521.142		483.855	
SB.41133A	- Vữa mác 200	m ³	986.411	568.317		521.142		483.855	
SB.41134A	- Vữa mác 250	m ³	1.062.020	568.317		521.142		483.855	
SB.41135A	- Vữa mác 300	m ³	1.141.268	568.317		521.142		483.855	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông móng đá 4x6								
	Chiều rộng ≤250cm								
SB.41122B	- Vữa mác 150	m ³	813.044	472.070		432.884		401.912	
SB.41123B	- Vữa mác 200	m ³	887.463	472.070		432.884		401.912	
SB.41124B	- Vữa mác 250	m ³	961.639	472.070		432.884		401.912	
SB.41125B	- Vữa mác 300	m ³	1.033.985	472.070		432.884		401.912	
	Chiều rộng >250cm								
SB.41132B	- Vữa mác 150	m ³	873.052	568.317		521.142		483.855	
SB.41133B	- Vữa mác 200	m ³	947.471	568.317		521.142		483.855	
SB.41134B	- Vữa mác 250	m ³	1.021.647	568.317		521.142		483.855	
SB.41135B	- Vữa mác 300	m ³	1.093.993	568.317		521.142		483.855	
	Bê tông nền đá 1x2								
SB.41142	- Vữa mác 150	m ³	870.231	456.028		418.175		388.255	
SB.41143	- Vữa mác 200	m ³	954.682	456.028		418.175		388.255	
SB.41144	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	456.028		418.175		388.255	
SB.41145	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	456.028		418.175		388.255	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông nền đá 2x4								
SB.41142A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	456.028		418.175		388.255	
SB.41143A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	456.028		418.175		388.255	
SB.41144A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	456.028		418.175		388.255	
SB.41145A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	456.028		418.175		388.255	
	Bê tông nền đá 4x6								
SB.41142B	- Vữa mác 150	m ³	813.044	456.028		418.175		388.255	
SB.41143B	- Vữa mác 200	m ³	887.463	456.028		418.175		388.255	
SB.41144B	- Vữa mác 250	m ³	961.639	456.028		418.175		388.255	
SB.41145B	- Vữa mác 300	m ³	1.033.985	456.028		418.175		388.255	
	Bê tông bệ máy đá 1x2								
SB.41152	- Vữa mác 150	m ³	870.231	694.355		636.718		591.162	
SB.41153	- Vữa mác 200	m ³	954.682	694.355		636.718		591.162	
SB.41154	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	694.355		636.718		591.162	
SB.41155	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	694.355		636.718		591.162	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông bệ máy đá 2x4								
SB.41152A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	694.355		636.718		591.162	
SB.41153A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	694.355		636.718		591.162	
SB.41154A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	694.355		636.718		591.162	
SB.41155A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	694.355		636.718		591.162	
	Bê tông bệ máy đá 4x6								
SB.41152B	- Vữa mác 150	m ³	813.044	694.355		636.718		591.162	
SB.41153B	- Vữa mác 200	m ³	887.463	694.355		636.718		591.162	
SB.41154B	- Vữa mác 250	m ³	961.639	694.355		636.718		591.162	
SB.41155B	- Vữa mác 300	m ³	1.033.985	694.355		636.718		591.162	

SB.41200 BÊ TÔNG TƯỜNG, CỘT

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông tường đá 1x2								
	Tường dày ≤45cm								
SB.41212	- Vữa mác 150	m ³	1.066.255	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41213	- Vữa mác 200	m ³	1.150.707	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41214	- Vữa mác 250	m ³	1.231.542	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41215	- Vữa mác 300	m ³	1.314.604	1.026.637		941.418		874.061	
	Tường dày >45cm								
SB.41222	- Vữa mác 150	m ³	990.246	948.722		869.971		807.726	
SB.41223	- Vữa mác 200	m ³	1.074.697	948.722		869.971		807.726	
SB.41224	- Vữa mác 250	m ³	1.155.532	948.722		869.971		807.726	
SB.41225	- Vữa mác 300	m ³	1.238.595	948.722		869.971		807.726	
	Bê tông tường đá 2x4								
	Tường dày ≤45cm								
SB.41212A	- Vữa mác 150	m ³	1.042.894	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41213A	- Vữa mác 200	m ³	1.122.428	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41214A	- Vữa mác 250	m ³	1.198.037	1.026.637		941.418		874.061	
SB.41215A	- Vữa mác 300	m ³	1.277.285	1.026.637		941.418		874.061	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tường dày >45cm								
SB.41222A	- Vữa mác 150	m ³	966.884	948.722		869.971		807.726	
SB.41223A	- Vữa mác 200	m ³	1.046.418	948.722		869.971		807.726	
SB.41224A	- Vữa mác 250	m ³	1.122.028	948.722		869.971		807.726	
SB.41225A	- Vữa mác 300	m ³	1.201.276	948.722		869.971		807.726	
	Bê tông cột đá 1x2								
	Cột tiết diện ≤0,1m²								
SB.41232	- Vữa mác 150	m ³	970.243	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41233	- Vữa mác 200	m ³	1.054.695	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41234	- Vữa mác 250	m ³	1.135.530	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41235	- Vữa mác 300	m ³	1.218.592	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
	Cột tiết diện >0,1m²								
SB.41242	- Vữa mác 150	m ³	950.241	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41243	- Vữa mác 200	m ³	1.034.692	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41244	- Vữa mác 250	m ³	1.115.527	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41245	- Vữa mác 300	m ³	1.198.590	1.168.716		1.071.704		995.025	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông cột đá 2x4								
	Cột tiết diện $\leq 0,1m^2$								
SB.41232A	- Vữa mác 150	m ³	946.882	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41233A	- Vữa mác 200	m ³	1.026.416	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41234A	- Vữa mác 250	m ³	1.102.025	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
SB.41235A	- Vữa mác 300	m ³	1.181.273	1.297.046		1.189.381		1.104.283	
	Cột tiết diện $>0,1m^2$								
SB.41242A	- Vữa mác 150	m ³	926.879	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41243A	- Vữa mác 200	m ³	1.006.413	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41244A	- Vữa mác 250	m ³	1.082.023	1.168.716		1.071.704		995.025	
SB.41245A	- Vữa mác 300	m ³	1.161.271	1.168.716		1.071.704		995.025	

SB.41300 BÊ TÔNG XÀ DẦM, GIẢNG, SÀN MÁI

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông xà dầm, giằng đá 1x2								
SB.41312	- Vữa mác 150	m ³	870.231	921.223		844.755		784.314	
SB.41313	- Vữa mác 200	m ³	954.682	921.223		844.755		784.314	
SB.41314	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	921.223		844.755		784.314	
SB.41315	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	921.223		844.755		784.314	
	Bê tông sàn mái đá 1x2								
SB.41322	- Vữa mác 150	m ³	870.231	714.979		655.631		608.721	
SB.41323	- Vữa mác 200	m ³	954.682	714.979		655.631		608.721	
SB.41324	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	714.979		655.631		608.721	
SB.41325	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	714.979		655.631		608.721	
	Bê tông xà dầm, giằng đá 2x4								
SB.41312A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	921.223		844.755		784.314	
SB.41313A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	921.223		844.755		784.314	
SB.41314A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	921.223		844.755		784.314	
SB.41315A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	921.223		844.755		784.314	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông sàn mái đá 2x4								
SB.41322A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	714.979		655.631		608.721	
SB.41323A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	714.979		655.631		608.721	
SB.41324A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	714.979		655.631		608.721	
SB.41325A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	714.979		655.631		608.721	

SB.41400 BÊ TÔNG LANH TÔ, LANH TÔ LIỀN MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, TẮM ĐẠN, Ô VĂNG, CẦU THANG

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông lạnh tô, lạnh tô liền mái hắt, máng nước, tắm đan, ô văng đá 1x2								
SB.41412	- Vữa mác 150	m ³	870.231	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41413	- Vữa mác 200	m ³	954.682	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41414	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41415	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	1.228.298		1.126.340		1.045.752	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông cầu thang đá 1x2								
SB.41422	- Vữa mác 150	m ³	870.231	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41423	- Vữa mác 200	m ³	954.682	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41424	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41425	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
	Bê tông lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tấm đan, ô văng đá 2x4								
SB.41412A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41413A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41414A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
SB.41415A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	1.228.298		1.126.340		1.045.752	
	Bê tông cầu thang đá 2x4								
SB.41422A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41423A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41424A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	1.535.372		1.407.925		1.307.190	
SB.41425A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	1.535.372		1.407.925		1.307.190	

SB.41500 BÊ TÔNG MẶT ĐƯỜNG

 Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông mặt đường đá 1x2								
	Chiều dày mặt đường ≤25cm								
SB.41513	- Vữa mác 200	m ³	1.015.680	600.399		550.562		511.170	
SB.41514	- Vữa mác 250	m ³	1.096.515	600.399		550.562		511.170	
SB.41515	- Vữa mác 300	m ³	1.179.577	600.399		550.562		511.170	
	Chiều dày mặt đường >25cm								
SB.41523	- Vữa mác 200	m ³	1.021.797	545.401		500.128		464.345	
SB.41524	- Vữa mác 250	m ³	1.102.632	545.401		500.128		464.345	
SB.41525	- Vữa mác 300	m ³	1.185.695	545.401		500.128		464.345	
	Bê tông mặt đường đá 2x4								
	Chiều dày mặt đường ≤25cm								
SB.41513A	- Vữa mác 200	m ³	987.401	600.399		550.562		511.170	
SB.41514A	- Vữa mác 250	m ³	1.063.011	600.399		550.562		511.170	
SB.41515A	- Vữa mác 300	m ³	1.142.258	600.399		550.562		511.170	
	Chiều dày mặt đường >25cm								
SB.41523A	- Vữa mác 200	m ³	993.518	545.401		500.128		464.345	
SB.41524A	- Vữa mác 250	m ³	1.069.128	545.401		500.128		464.345	
SB.41525A	- Vữa mác 300	m ³	1.148.376	545.401		500.128		464.345	

SB.41600 BÊ TÔNG MÁI BỜ KÊNH MƯƠNG

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông mái bờ kênh mương dày ≤20cm, đá 1x2								
SB.41613	- Vữa mác 200	m ³	954.682	774.561		710.266		659.448	
SB.41614	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	774.561		710.266		659.448	
SB.41615	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	774.561		710.266		659.448	
	Bê tông mái bờ kênh mương dày ≤20cm, đá 2x4								
SB.41613A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	774.561		710.266		659.448	
SB.41614A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	774.561		710.266		659.448	
SB.41615A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	774.561		710.266		659.448	

SB.41700 BÊ TÔNG GIA CỐ MÓNG, MỐ, TRỤ, MŨ MỐ, 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông gia cố móng, mố, trụ đá 1x2								
	Trên cạn								
SB.41712	- Vữa mác 150	m ³	870.231	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41713	- Vữa mác 200	m ³	954.682	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41714	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41715	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
	Dưới nước								
SB.41722	- Vữa mác 150	m ³	870.231	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41723	- Vữa mác 200	m ³	954.682	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41724	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41725	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bê tông gia cố mũ mố, mũ trụ đá 1x2								
	Trên cạn								
SB.41732	- Vữa mác 150	m ³	870.231	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41733	- Vữa mác 200	m ³	954.682	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41734	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41735	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
	Dưới nước								
SB.41742	- Vữa mác 150	m ³	870.231	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41743	- Vữa mác 200	m ³	954.682	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41744	- Vữa mác 250	m ³	1.035.517	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41745	- Vữa mác 300	m ³	1.118.580	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
	Bê tông gia cố móng, mố, trụ đá 2x4								
	Trên cạn								
SB.41712A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41713A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41714A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330
SB.41715A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	937.950	137.198	860.094	131.687	798.555	127.330

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Dưới nước								
SB.41722A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41723A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41724A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
SB.41725A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	1.126.533	631.634	1.033.023	607.040	959.111	587.600
	Bê tông gia cố mũ mố, mũ trụ đá 2x4								
	Trên cạn								
SB.41732A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41733A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41734A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
SB.41735A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	1.191.048	137.198	1.092.182	131.687	1.014.038	127.330
	Dưới nước								
SB.41742A	- Vữa mác 150	m ³	846.869	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41743A	- Vữa mác 200	m ³	926.403	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41744A	- Vữa mác 250	m ³	1.002.013	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600
SB.41745A	- Vữa mác 300	m ³	1.081.261	1.347.373	631.634	1.235.531	607.040	1.147.131	587.600

SB.41800 PHUN GIA CỔ BÊ TÔNG VÀO BỀ MẶT CẦU KIẾN 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 kiến cần gia cố.

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phun gia cố bê tông vào bề mặt cầu kiến bê tông, Chiều dày 5cm								
	Phun từ dưới lên, đá 1x2								
SB.41812	- Vữa mác 150	m ²	52.096	73.393	56.289	67.300	54.347	62.485	52.813
SB.41813	- Vữa mác 200	m ²	57.152	73.393	56.289	67.300	54.347	62.485	52.813
SB.41814	- Vữa mác 250	m ²	61.991	73.393	56.289	67.300	54.347	62.485	52.813
SB.41815	- Vữa mác 300	m ²	66.963	73.393	56.289	67.300	54.347	62.485	52.813
	Phun ngang, đá 1x2								
SB.41822	- Vữa mác 150	m ²	52.096	61.555	40.207	56.445	38.820	52.407	37.723
SB.41823	- Vữa mác 200	m ²	57.152	61.555	40.207	56.445	38.820	52.407	37.723
SB.41824	- Vữa mác 250	m ²	61.991	61.555	40.207	56.445	38.820	52.407	37.723
SB.41825	- Vữa mác 300	m ²	66.963	61.555	40.207	56.445	38.820	52.407	37.723

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phun bê tông gia cố xi-lô, đá 1x2								
SB.41832	- Vữa mác 150	m ²	52.096	106.538	63.023	97.694	60.890	90.704	59.205
SB.41833	- Vữa mác 200	m ²	57.152	106.538	63.023	97.694	60.890	90.704	59.205
SB.41834	- Vữa mác 250	m ²	61.991	106.538	63.023	97.694	60.890	90.704	59.205
SB.41835	- Vữa mác 300	m ²	66.963	106.538	63.023	97.694	60.890	90.704	59.205

SB.42000 CÔNG TÁC SẢN XUẤT LẮP ĐẶT CỐT THÉP*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, kéo thẳng thép, nắn, uốn, 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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.42111	Sản xuất lắp dựng cốt thép móng - Đường kính $\leq 10\text{mm}$	100kg	1.485.850	439.987		403.465		374.598	
SB.42112	- Đường kính $\leq 18\text{mm}$	100kg	1.556.850	325.407		298.396		277.046	
SB.42113	- Đường kính $> 18\text{mm}$	100kg	1.556.850	247.493		226.949		210.711	

SB.42120 CỐT THÉP BỆ MÁ

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép bê má								
SB.42121	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	504.152		462.304		429.227	
SB.42122	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.885	391.864		359.336		333.626	
SB.42123	- Đường kính >18mm	100kg	1.556.885	304.783		279.484		259.487	

SB.42130 CỐT THÉP TƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép tường								
SB.42131	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	600.487		550.642		511.244	
SB.42132	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.885	471.457		432.322		401.390	
SB.42133	- Đường kính >18mm	100kg	1.556.885	372.203		341.307		316.887	

SB.42140 CỐT THÉP CỘT

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép cột								
SB.42141	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	627.782		575.671		534.483	
SB.42142	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.885	421.830		386.815		359.139	
SB.42143	- Đường kính >18mm	100kg	1.556.885	357.314		327.655		304.212	

SB.42150 CỐT THÉP DÀM, GIÀNG

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép xà dầm, giằng								
SB.42151	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	682.371		625.730		580.960	
SB.42152	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.885	424.311		389.090		361.251	
SB.42153	- Đường kính >18mm	100kg	1.556.885	387.091		354.959		329.562	

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

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép lạnh tô, lạnh tô mái hắt, máng nước, tắm đàn, ô văng								
SB.42161	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	883.361		810.035		752.078	
SB.42162	- Đường kính >10mm	100kg	1.556.885	803.957		737.223		684.476	

SB.42170 CỐT THÉP SÀN MÁI

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép sàn mái								
SB.42171	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	589.508		540.574		501.897	
SB.42172	- Đường kính >10mm	100kg	1.556.885	440.355		403.802		374.911	

SB.42180 CỐT THÉP CẦU THANG

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép cầu thang								
SB.42181	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	764.256		700.817		650.675	
SB.42182	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.885	607.931		557.468		517.582	
SB.42183	- Đường kính >18mm	100kg	1.556.885	550.860		505.134		468.993	

SB.42210 CỐT THÉP MỐ, TRỤ, MŨ MỐ, MŨ TRỤ CẦU TRÊN CẠM

Đơn vị tính: đồng/100kg

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu trên cạm								
SB.42211	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	672.446	24.602	616.628	24.018	572.509	23.556
SB.42212	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.799	466.494	82.640	427.771	78.515	397.165	75.254
SB.42213	- Đường kính >18mm	100kg	1.557.620	392.053	89.870	359.510	85.333	333.788	81.747

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sản xuất lắp dựng cốt thép mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu dưới nước								
SB.42221	- Đường kính ≤10mm	100kg	1.485.885	833.734	45.703	764.528	44.311	709.827	43.211
SB.42222	- Đường kính ≤18mm	100kg	1.556.799	580.636	105.498	532.439	100.525	494.344	96.592
SB.42223	- Đường kính >18mm	100kg	1.557.620	483.863	112.728	443.699	107.343	411.953	103.085

SB.43000 CÔNG TÁC GIA CÔNG, LẮP DỰNG, THÁO DỠ VÁN KHUÔN 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 CỐ MÓNG DÀI, BỆ MÁYĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43110	- Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố móng dài, bề mặt máy	m ²	65.918	34.374		31.521		29.265	

SB.43120 VÁN KHUÔN GIA CỐ MÓNG CỘTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43120	- Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố móng cột	m ²	66.139	98.310		90.149		83.699	

SB.43130 VÁN KHUÔN GIA CỐ NÚT GIAO GIỮA CỘT VÀ DẦMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43130	- Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố nút giao giữa cột và dầm	m ²	115.635	235.728		216.161		200.695	

SB.43140 VÁN KHUÔN GIA CỐ CỘT, MỐ, TRỤĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố cột, mố, trụ								
SB.43141	- Tròn, elíp	m ²	81.791	215.877		197.958		183.794	
SB.43142	- Vuông, chữ nhật	m ²	70.372	86.847		79.638		73.940	

SB.43150 VÁN KHUÔN GIA CỔ XÀ DÀM, GIẢNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43150	- Gia công, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cổ xà dầm, giảng	m ²	89.471	94.291		86.464		80.278	

SB.43160 VÁN KHUÔN GIA CỔ TƯỜNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43160	- Gia công, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cổ tường	m ²	66.622	76.922		70.537		65.490	

SB.43170 VÁN KHUÔN GIA CỐ SÀN MÁI, LANH TÔ, LANH TÔ LIỀN MÁI HẮT, MÁNG NƯỚC, TẮM ĐẠNĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43171	Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố - Sàn, mái	m ²	73.980	74.441		68.261		63.377	
SB.43172	- Lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tắm đạn	m ²	73.980	76.922		70.537		65.490	

SB.43180 VÁN KHUÔN GIA CỐ CẦU THANGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43180	- Gia cố, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn gia cố cầu thang	m ²	105.550	124.068		113.769		105.629	

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 ra khỏi phạm vi công trình.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.43210	- Làm tường chắn đất bằng gỗ	m ²	149.468	224.577		205.935		191.201	

SB.50000 CÔNG TÁC GIA CỐ KẾT CẤU THÉP**SB.51000 GIA CÔNG KẾT CẤU THÉP ĐỂ GIA CỐ***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 cố. Đảm bảo vệ sinh và an toàn lao động, sản xuất của dây chuyên đang hoạt động. Dọn vệ sinh, vận chuyển vật liệu trong phạm vi 30m.

SB.51100 GIA CÔNG CỘT, GIẰNG CỘT THÉP ĐỂ GIA CỐ

Đơn vị tính: đồng/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.51111	- Gia công cột, giằng cột thép để gia cố	tấn	15.315.735	10.793.873	3.090.358	9.897.903	2.897.088	9.189.723	2.744.329

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

Đơn vị tính: đồng/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.51211	- Gia công dầm thép tổ hợp để gia cố	tấn	16.240.406	15.508.438	4.254.027	14.221.125	3.970.514	13.203.625	3.746.425

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.51311	- Hàn lại bản mã tại cột để gia cố	10m	268.880	794.032	1.834.935	728.122	1.719.524	676.026	1.628.302

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

Đơn vị tính: đồng/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.51411	- Gia công dầm bằng thép hình (I, H) để gia cố	tấn	16.249.804	1.004.947	2.921.772	921.529	2.737.124	855.595	2.591.179

SB.51500 GIA CÔNG LƯỚI THÉP D4 ĐỂ GIA CỐ SÀNĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.51511	- Gia công lưới thép d4 để gia cố sàn	m ²	35.245	76.922		70.537		65.490	

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/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Gia cố kết cấu thép, loại kết cấu								
SB.52111	- Chân cột	tấn	14.584.575	7.763.781	2.640.160	7.119.379	2.474.702	6.609.954	2.343.922
SB.52112	- Dầm đầu cột, dầm đầu nút không gian chịu lực	tấn	15.042.408	9.265.139	3.366.338	8.496.124	3.157.392	7.888.186	2.992.241
SB.52113	- Thân cột	tấn	14.842.193	8.521.223	3.090.698	7.813.953	2.894.286	7.254.828	2.739.041
SB.52114	- Dầm, xà, vì kèo	tấn	777.421	8.724.109	3.546.323	8.000.000	3.321.080	7.427.562	3.143.048
SB.52115	- Sàn thao tác, cầu thang, lan can và các loại kết cấu khác	tấn	570.423	8.183.079	2.628.511	7.503.876	2.460.500	6.966.938	2.327.706

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/tấn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.53111	- Lắp đặt cột thép gia cố các loại	tấn	2.878.962	11.600.311	8.640.483	10.637.402	8.125.000	9.876.312	7.717.560

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 NGOÀIĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát tường ngoài,								
	* Chiều dày trát 1,0cm								
SB.61113	- Vữa mác 50	m ²	7.477	62.034		56.885		52.815	
SB.61114	- Vữa mác 75	m ²	8.918	62.034		56.885		52.815	
SB.61115	- Vữa mác 100	m ²	10.371	62.034		56.885		52.815	
	* Chiều dày trát 1,5cm								
SB.61123	- Vữa mác 50	m ²	10.593	74.441		68.261		63.377	
SB.61124	- Vữa mác 75	m ²	12.635	74.441		68.261		63.377	
SB.61125	- Vữa mác 100	m ²	14.691	74.441		68.261		63.377	
	* Chiều dày trát 2,0cm								
SB.61133	- Vữa mác 50	m ²	14.329	91.810		84.189		78.165	
SB.61134	- Vữa mác 75	m ²	17.093	91.810		84.189		78.165	
SB.61135	- Vữa mác 100	m ²	19.877	91.810		84.189		78.165	

SB.61200 TRÁT TƯỜNG TRONG

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát tường trong,								
	* Chiều dày trát 1,0cm								
SB.61213	- Vữa mác 50	m ²	7.477	42.183		38.681		35.914	
SB.61214	- Vữa mác 75	m ²	8.918	42.183		38.681		35.914	
SB.61215	- Vữa mác 100	m ²	10.371	42.183		38.681		35.914	
	* Chiều dày trát 1,5cm								
SB.61223	- Vữa mác 50	m ²	10.593	57.071		52.334		48.589	
SB.61224	- Vữa mác 75	m ²	12.635	57.071		52.334		48.589	
SB.61225	- Vữa mác 100	m ²	14.691	57.071		52.334		48.589	
	* Chiều dày trát 2,0cm								
SB.61233	- Vữa mác 50	m ²	14.329	62.034		56.885		52.815	
SB.61234	- Vữa mác 75	m ²	17.093	62.034		56.885		52.815	
SB.61235	- Vữa mác 100	m ²	19.877	62.034		56.885		52.815	

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

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát trụ, cột, lam đứng, cầu thang,								
	* Chiều dày trát 1,0cm								
SB.61313	- Vữa mác 50	m ²	8.098	141.437		129.697		120.417	
SB.61314	- Vữa mác 75	m ²	9.661	141.437		129.697		120.417	
SB.61315	- Vữa mác 100	m ²	11.234	141.437		129.697		120.417	
	* Chiều dày trát 1,5cm								
SB.61323	- Vữa mác 50	m ²	11.214	148.881		136.523		126.755	
SB.61324	- Vữa mác 75	m ²	13.378	148.881		136.523		126.755	
SB.61325	- Vữa mác 100	m ²	15.555	148.881		136.523		126.755	
	* Chiều dày trát 2,0cm								
SB.61333	- Vữa mác 50	m ²	16.200	163.769		150.175		139.430	
SB.61334	- Vữa mác 75	m ²	19.323	163.769		150.175		139.430	
SB.61335	- Vữa mác 100	m ²	22.470	163.769		150.175		139.430	

SB.61400 TRÁT XÀ DẦM, TRẦNĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát xà dầm								
SB.61413	- Vữa mác 50	m ²	11.214	99.254		91.015		84.503	
SB.61414	- Vữa mác 75	m ²	13.378	99.254		91.015		84.503	
SB.61415	- Vữa mác 100	m ²	15.555	99.254		91.015		84.503	
	Trát trần								
SB.61423	- Vữa mác 50	m ²	11.214	143.918		131.972		122.530	
SB.61424	- Vữa mác 75	m ²	13.378	143.918		131.972		122.530	
SB.61425	- Vữa mác 100	m ²	15.555	143.918		131.972		122.530	

Ghi chú:

Nếu phải bả lớp bảm dính bằng xi măng lên bề mặt trước khi trát xà dầm, trần bê tông thì định mức vật liệu, nhân công được nhân với hệ số kvl=1,25 và knc= 1,10.

SB.61500 TRÁT, ĐẤP PHÀO ĐƠN, PHÀO KÉP, GỜ CHỈ

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát, đấp phào đơn								
SB.61513	- Vữa mác 50	m	6.922	62.218		57.054		52.972	
SB.61514	- Vữa mác 75	m	8.256	62.218		57.054		52.972	
SB.61515	- Vữa mác 100	m	9.601	62.218		57.054		52.972	
	Trát, đấp phào kép								
SB.61523	- Vữa mác 50	m	8.824	78.449		71.938		66.790	
SB.61524	- Vữa mác 75	m	10.526	78.449		71.938		66.790	
SB.61525	- Vữa mác 100	m	12.240	78.449		71.938		66.790	
	Trát, đấp gờ chỉ								
SB.61533	- Vữa mác 50	m	1.764	37.872		34.729		32.244	
SB.61534	- Vữa mác 75	m	2.105	37.872		34.729		32.244	
SB.61535	- Vữa mác 100	m	2.447	37.872		34.729		32.244	

SB.61600 TRÁT SÊ NÔ, MÁT HẮT, LAM NGANGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.61613	Trát sê nô, mái hắt, lam ngang - Vữa mác 50	m ²	7.552	75.744		69.457		64.487	
SB.61614	- Vữa mác 75	m ²	9.007	75.744		69.457		64.487	
SB.61615	- Vữa mác 100	m ²	10.474	75.744		69.457		64.487	

SB.61700 TRÁT VẢY TƯỜNG CHỐNG VANGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.61713	Trát vẩy tường chống vang - Vữa mác 50	m ²	26.428	94.680		86.822		80.609	
SB.61714	- Vữa mác 75	m ²	31.525	94.680		86.822		80.609	
SB.61715	- Vữa mác 100	m ²	36.658	94.680		86.822		80.609	

SB.61800 PHUN BẮN 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Phun bắn vữa xi măng cát vàng có phụ gia vào các kết cấu								
SB.61813	- Vữa xi măng mác 50	m ²	25.914	9.468	49.564	8.682	47.092	8.061	45.137
SB.61814	- Vữa xi măng mác 75	m ²	28.978	9.468	49.564	8.682	47.092	8.061	45.137
SB.61815	- Vữa xi măng mác 100	m ²	32.063	9.468	49.564	8.682	47.092	8.061	45.137
	Trát vữa xi măng cát vàng vào tường, cột								
SB.61823	- Vữa xi măng mác 50	m ²	15.964	83.860		76.899		71.397	
SB.61824	- Vữa xi măng mác 75	m ²	19.043	83.860		76.899		71.397	
SB.61825	- Vữa xi măng mác 100	m ²	22.143	83.860		76.899		71.397	
	Trát vữa xi măng cát vàng vào dầm, trần								
SB.61833	- Vữa xi măng mác 50	m ²	15.964	91.975		84.341		78.306	
SB.61834	- Vữa xi măng mác 75	m ²	19.043	91.975		84.341		78.306	
SB.61835	- Vữa xi măng mác 100	m ²	22.143	91.975		84.341		78.306	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát vữa xi măng cát vàng vào các kết cấu khác								
SB.61843	- Vữa xi măng mác 50	m ²	15.964	86.565		79.380		73.700	
SB.61844	- Vữa xi măng mác 75	m ²	19.043	86.565		79.380		73.700	
SB.61845	- Vữa xi măng mác 100	m ²	22.143	86.565		79.380		73.700	

Ghi chú:

- Chiều dày bình quân lớp vữa trát, vữa phun trong định mức của công tác trên dày 2cm.

SB.62100 TRÁT TƯỜNG XÂY GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHUNG ÁP (AAC) BẰNG VỮA BÊ TÔNG NHẸ

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát tường xây gạch bê tông khí chung áp (AAC) bằng vữa trát ngoài bê tông nhẹ G9, mác 75								
	* Trát tường ngoài,								
SB.62115	- Chiều dày 0,5cm	m ²	21.430	42.183		38.681		35.914	
SB.62125	- Chiều dày 0,7cm	m ²	28.573	52.108		47.783		44.364	
SB.62135	- Chiều dày 1,0cm	m ²	39.288	62.034		56.885		52.815	
	* Trát tường trong,								
SB.62144	- Chiều dày 0,5cm	m ²	21.271	32.258		29.580		27.464	
SB.62154	- Chiều dày 0,7cm	m ²	28.361	39.702		36.406		33.801	
SB.62164	- Chiều dày 1,0cm	m ²	38.997	42.183		38.681		35.914	

SB.62200 TRÁT GRANITÔ TAY VỊN CẦU THANG**SB.62300 TRÁT GRANITÔ THÀNH Ô VĂNG, SÊNÔ, LAN CAN, ĐIỀM CHE NẮNG**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát granitô tay vịn cầu thang dày 2,5cm								
SB.62213	- Vữa xi măng mác 50	m ²	145.893	1.017.354		932.906		866.158	
SB.62214	- Vữa xi măng mác 75	m ²	147.946	1.017.354		932.906		866.158	
SB.62215	- Vữa xi măng mác 100	m ²	150.012	1.017.354		932.906		866.158	
	Trát granitô thành ô văng, sênô, lan can, điềm che nắng Chiều dày 1cm								
SB.62313	- Vữa xi măng mác 50	m ²	111.540	841.178		771.354		716.165	
SB.62314	- Vữa xi măng mác 75	m ²	113.593	841.178		771.354		716.165	
SB.62315	- Vữa xi măng mác 100	m ²	115.659	841.178		771.354		716.165	
	Chiều dày 1,5cm								
SB.62323	- Vữa xi măng mác 50	m ²	128.778	883.361		810.035		752.078	
SB.62324	- Vữa xi măng mác 75	m ²	130.830	883.361		810.035		752.078	
SB.62325	- Vữa xi măng mác 100	m ²	132.897	883.361		810.035		752.078	

SB.62400 TRÁT GRANITÔ TƯỜNG, TRỤ, CỘT

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát Granitô tường								
	Chiều dày 1cm								
SB.62413	- Vữa xi măng mác 50	m ²	111.540	684.853		628.005		583.072	
SB.62414	- Vữa xi măng mác 75	m ²	113.593	684.853		628.005		583.072	
SB.62415	- Vữa xi măng mác 100	m ²	115.659	684.853		628.005		583.072	
	Chiều dày 1,5cm								
SB.62423	- Vữa xi măng mác 50	m ²	128.778	717.110		657.585		610.536	
SB.62424	- Vữa xi măng mác 75	m ²	130.830	717.110		657.585		610.536	
SB.62425	- Vữa xi măng mác 100	m ²	132.897	717.110		657.585		610.536	
	Trát Granitô trụ, cột								
	Chiều dày 1cm								
SB.62433	- Vữa xi măng mác 50	m ²	132.750	888.323		814.586		756.304	
SB.62434	- Vữa xi măng mác 75	m ²	134.803	888.323		814.586		756.304	
SB.62435	- Vữa xi măng mác 100	m ²	136.869	888.323		814.586		756.304	
	Chiều dày 1,5cm								
SB.62443	- Vữa xi măng mác 50	m ²	128.778	930.506		853.268		792.218	
SB.62444	- Vữa xi măng mác 75	m ²	130.830	930.506		853.268		792.218	
SB.62445	- Vữa xi măng mác 100	m ²	132.897	930.506		853.268		792.218	

SB.62500 TRÁT ĐÁ RỬA TƯỜNG, TRỤ, CỘT DÀY 1CM, THÀNH Ô VĂNG, SÊNÔ, LAN CAN, DIỀM CHẮN NẮNG.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Trát đá rửa tường dày 1cm								
SB.62513	- Vữa xi măng mác 50	m ²	119.780	464.012		425.496		395.052	
SB.62514	- Vữa xi măng mác 75	m ²	121.822	464.012		425.496		395.052	
SB.62515	- Vữa xi măng mác 100	m ²	123.878	464.012		425.496		395.052	
	Trát đá rửa trụ, cột dày 1cm								
SB.62523	- Vữa xi măng mác 50	m ²	119.780	585.599		536.990		498.569	
SB.62524	- Vữa xi măng mác 75	m ²	121.822	585.599		536.990		498.569	
SB.62525	- Vữa xi măng mác 100	m ²	123.878	585.599		536.990		498.569	
	Trát đá rửa thành ô văng, sênô, lan can diềm chắn nắng dày 1cm								
SB.62533	- Vữa xi măng mác 50	m ²	146.021	625.300		573.396		532.370	
SB.62534	- Vữa xi măng mác 75	m ²	149.386	625.300		573.396		532.370	
SB.62535	- Vữa xi măng mác 100	m ²	152.774	625.300		573.396		532.370	

SB.63000 CÔNG TÁC LÁNG VỮA**SB.63100 LÁNG NỀN SÀN KHÔNG ĐÁNH MÀU**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Láng nền sàn không đánh màu								
	* Chiều dày 2,0cm								
SB.63113	- Vữa xi măng mác 50	m ²	17.358	24.814		22.754		21.126	
SB.63114	- Vữa xi măng mác 75	m ²	20.706	24.814		22.754		21.126	
SB.63115	- Vữa xi măng mác 100	m ²	24.077	24.814		22.754		21.126	
	* Chiều dày 3,0cm								
SB.63123	- Vữa xi măng mác 50	m ²	24.177	29.776		27.305		25.351	
SB.63124	- Vữa xi măng mác 75	m ²	28.840	29.776		27.305		25.351	
SB.63125	- Vữa xi măng mác 100	m ²	33.536	29.776		27.305		25.351	

SB.63200 LÁNG NỀN SÀN CÓ ĐÁNH MÀUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Láng nền sàn có đánh màu								
	Chiều dày 2,0cm								
SB.63213	- Vữa xi măng mác 50	m ²	17.893	37.220		34.131		31.689	
SB.63214	- Vữa xi măng mác 75	m ²	21.241	37.220		34.131		31.689	
SB.63215	- Vữa xi măng mác 100	m ²	24.612	37.220		34.131		31.689	
	Chiều dày 3,0cm								
SB.63223	- Vữa xi măng mác 50	m ²	24.712	39.702		36.406		33.801	
SB.63224	- Vữa xi măng mác 75	m ²	29.375	39.702		36.406		33.801	
SB.63225	- Vữa xi măng mác 100	m ²	34.071	39.702		36.406		33.801	

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

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Láng sênô, mái hắt, máng nước dày 1cm								
SB.63313	- Vữa xi măng mác 50	m ²	8.679	49.627		45.508		42.252	
SB.63314	- Vữa xi măng mác 75	m ²	10.354	49.627		45.508		42.252	
SB.63315	- Vữa xi măng mác 100	m ²	12.039	49.627		45.508		42.252	
	Láng bể nước, giếng nước, giếng cáp dày 2cm								
SB.63323	- Vữa xi măng mác 50	m ²	15.417	131.512		120.595		111.967	
SB.63324	- Vữa xi măng mác 75	m ²	18.287	131.512		120.595		111.967	
SB.63325	- Vữa xi măng mác 100	m ²	21.176	131.512		120.595		111.967	
	Láng máng cáp, mương rãnh dày 1cm								
SB.63333	- Vữa xi măng mác 50	m ²	8.679	89.329		81.914		76.053	
SB.63334	- Vữa xi măng mác 75	m ²	10.354	89.329		81.914		76.053	
SB.63335	- Vữa xi măng mác 100	m ²	12.039	89.329		81.914		76.053	
	Láng hè đường dày 3cm								
SB.63343	- Vữa xi măng mác 50	m ²	25.333	42.183		38.681		35.914	
SB.63344	- Vữa xi măng mác 75	m ²	30.115	42.183		38.681		35.914	
SB.63345	- Vữa xi măng mác 100	m ²	34.931	42.183		38.681		35.914	

SB.64000 CÔNG TÁC ỐP GẠCH, ĐÁ**SB.64100 ỐP GẠCH CHÂN TƯỜNG 20x10cm**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.64114	- Ốp chân tường gạch 20x10cm, vữa mác 75	m ²	147.374	285.355		261.669		242.947	

SB.64200 ỐP TƯỜNG, TRỤ, CỘT BẰNG GẠCH 20x15; 20x20; 20x30CMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Ốp tường								
SB.64214	- Gạch 20x15cm, vữa mác 75	m ²	153.668	203.471	24.008	186.581	22.263	173.232	20.884
SB.64224	- Gạch 20x20cm, vữa mác 75	m ²	152.298	188.583	24.008	172.929	22.263	160.556	20.884
SB.64234	- Gạch 20x30cm, vữa mác 75	m ²	155.239	156.325	24.008	143.349	22.263	133.093	20.884
	Ốp trụ, cột								
SB.64244	- Gạch 20x15cm, vữa mác 75	m ²	154.429	255.579	48.016	234.364	44.526	217.596	41.768
SB.64254	- Gạch 20x20cm, vữa mác 75	m ²	153.052	250.616	48.016	229.813	44.526	213.371	41.768
SB.64264	- Gạch 20x30cm, vữa mác 75	m ²	156.008	233.247	48.016	213.886	44.526	198.583	41.768

SB.64300 ỐP TƯỜNG, TRỤ, CỘT BẰNG GẠCH 15x15; 11x11CMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Ốp tường								
SB.64314	- Gạch 15x15cm, vữa mác 75	m ²	152.266	178.657	24.008	163.827	22.263	152.106	20.884
SB.64324	- Gạch 11x11cm, vữa mác 75	m ²	160.100	188.583	24.008	172.929	22.263	160.556	20.884
	Ốp trụ, cột								
SB.64334	- Gạch 15x15cm, vữa mác 75	m ²	152.266	280.393	24.008	257.118	22.263	238.722	20.884
SB.64344	- Gạch 11x11cm, vữa mác 75	m ²	160.100	295.281	24.008	270.770	22.263	251.397	20.884

SB.64400 ỐP TƯỜNG, TRỤ, CỘT BẰNG GẠCH 6x20CMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Ốp gạch 6x20cm								
SB.64414	- Ốp tường, vữa mác 75	m ²	148.409	188.583	24.008	172.929	22.263	160.556	20.884
SB.64424	- Ốp trụ, cột, vữa mác 75	m ²	148.409	295.281	24.008	270.770	22.263	251.397	20.884

SB.64500 ỐP TƯỜNG, TRỤ, CỘT BẰNG GẠCH 3x10CMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.64514	Ốp gạch 3x10cm - Ốp tường, vữa mác 75	m ²	125.223	339.945	24.008	311.727	22.263	289.423	20.884
SB.64524	- Ốp trụ, cột, vữa mác 75	m ²	135.298	674.927	24.008	618.903	22.263	574.622	20.884

SB.64600 ỐP GẠCH VỈ VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.64614	- Ốp gạch vỉ vào các kết cấu, vữa mác 75	m ²	79.091	156.325	24.008	143.349	22.263	133.093	20.884

SB.64700 ỐP ĐÁ CẨM THẠCH, ĐÁ HOA CƯƠNG VÀO TƯỜNG

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Ốp đá cẩm thạch, vữa mác 75								
SB.64714	- Tiết diện đá ≤ 0,16m ²	m ²	728.203	324.618	65.542	297.674	60.778	276.374	57.014
SB.64724	- Tiết diện đá ≤ 0,25m ²	m ²	747.166	305.682	65.542	280.310	60.778	260.253	57.014
SB.64734	- Tiết diện đá ≤ 0,50m ²	m ²	766.128	284.041	65.542	260.465	60.778	241.828	57.014
	Ốp đá hoa cương, vữa mác 75								
SB.64714A	- Tiết diện đá ≤ 0,16m ²	m ²	728.203	324.618	65.542	297.674	60.778	276.374	57.014
SB.64724A	- Tiết diện đá ≤ 0,25m ²	m ²	747.166	305.682	65.542	280.310	60.778	260.253	57.014
SB.64734A	- Tiết diện đá ≤ 0,50m ²	m ²	766.128	284.041	65.542	260.465	60.778	241.828	57.014

SB.65000 CÔNG TÁC LÁT GẠCH, ĐÁ
SB.65100 LÁT GẠCH CHỈ 6x10,5x22cm

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.65114	- Lát gạch chỉ 6x10,5x22 cm, vữa mác 75	m ²	92.051	44.915		41.187		38.240	

SB.65200 LÁT GẠCH THẺ 5x10x20cm

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.65214	- Lát gạch thẻ 5x10x20 cm, vữa mác 75	m ²	96.554	50.415		46.230		42.923	

SB.65300 LÁT GẠCH LÁ NEM 20x20cm

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.65314	- Lát gạch lá nem 20x20 cm, vữa mác 75	m ²	172.563	49.627		45.508		42.252	

SB.65400 LÁT GẠCH CERAMIC, GỐM VÀ GRANIT NHÂN TẠO

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lát gạch ceramic, vữa mác 75, kích thước gạch								
SB.65414	- Gạch 30x30 cm	m ²	164.318	42.183		38.681		35.914	
SB.65424	- Gạch 40x40 cm	m ²	159.256	37.220		34.131		31.689	
SB.65434	- Gạch 50x50 cm	m ²	174.460	34.739		31.855		29.576	
	Lát gạch gốm, vữa mác 75, kích thước gạch								
SB.65414A	- Gạch 30x30 cm	m ²	63.448	42.183		38.681		35.914	
SB.65424A	- Gạch 40x40 cm	m ²	49.257	37.220		34.131		31.689	
SB.65434A	- Gạch 50x50 cm	m ²	41.068	34.739		31.855		29.576	
	Lát granit nhân tạo, vữa mác 75, kích thước gạch								
SB.65414B	- Gạch 30x30 cm	m ²	179.115	42.183		38.681		35.914	
SB.65424B	- Gạch 40x40 cm	m ²	169.492	37.220		34.131		31.689	
SB.65434B	- Gạch 50x50 cm	m ²	153.447	34.739		31.855		29.576	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lát gạch sân, nền đường, vỉa hè, vữa mác 75								
	* Gạch xi măng								
SB.65514	- Gạch 20x20 cm	m ²	114.960	44.664		40.957		38.026	
SB.65524	- Gạch 30x30 cm	m ²	134.162	42.183		38.681		35.914	
	* Gạch là dĩa								
SB.65534	- Gạch 10x20 cm	m ²	164.562	47.146		43.232		40.139	
SB.65544	- Gạch 20x20 cm	m ²	185.801	44.664		40.957		38.026	
	* Gạch xi măng tự chèn								
SB.65554	- Chiều dày 3,5 cm	m ²	162.180	34.739		31.855		29.576	
SB.65564	- Chiều dày 5,5 cm	m ²	162.180	37.220		34.131		31.689	

SB.65600 LÁT ĐÁ CẨM THẠCH, HOA CƯƠNG

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lát đá cẩm thạch, vữa mác 75								
SB.65614	- Tiết diện đá $\leq 0,16\text{m}^2$	m ²	693.559	99.254	38.413	91.015	35.621	84.503	33.415
SB.65624	- Tiết diện đá $\leq 0,25\text{m}^2$	m ²	713.600	86.847	38.413	79.638	35.621	73.940	33.415
SB.65634	- Tiết diện đá $\leq 0,50\text{m}^2$	m ²	733.794	74.441	38.413	68.261	35.621	63.377	33.415
	Lát đá hoa cương, vữa mác 75								
SB.65614A	- Tiết diện đá $\leq 0,16\text{m}^2$	m ²	693.559	99.254	38.413	91.015	35.621	84.503	33.415
SB.65624A	- Tiết diện đá $\leq 0,25\text{m}^2$	m ²	713.600	86.847	38.413	79.638	35.621	73.940	33.415
SB.65634A	- Tiết diện đá $\leq 0,50\text{m}^2$	m ²	733.794	74.441	38.413	68.261	35.621	63.377	33.415

SB.65700 LÁT GẠCH CHỐNG NÓNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lát gạch chống nóng, vữa mác 75								
SB.65714	- Gạch 4 lỗ 22x10,5x15	m ²	84.921	52.707		48.332		44.874	
SB.65724	- Gạch 6 lỗ 22x15x10,5	m ²	66.498	48.124		44.129		40.972	
SB.65734	- Gạch 10 lỗ 22x22x10,5	m ²	54.646	45.832		42.028		39.021	

SB.65800 LÁT GẠCH VỈĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.65814	- Lát gạch vỉ	m ²	81.564	57.071		52.334		48.589	

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 định mức riêng

SB.71000 CÔNG TÁC LÀM MÁI

Ghi chú:

- Công tác làm bờ nóc, bờ chày, sắp nóc trên mái bằng gạch, ngói được tính theo đơn giá riêng.
- Trường hợp không sử dụng tấm úp nóc khi lợp mái Fibrô xi măng, tấm tôn, tấm nhựa thì không tính lượng hao phí vật liệu để úp nóc đã được định mức và mức hao 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 dỡ ngói tránh làm sút lỗ buộc.

SB.71100 THÁO DỠ, THAY THỂ LITÔ VÀ LỢP LẠI MÁI NGÓI

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.71111	- Tháo dỡ, thay thế, đóng litô mái ngói 22v/m ²	m ²	28.135	32.082		29.419		27.314	
SB.71112	- Lợp lại mái ngói 22v/m ²	m ²	17.166	34.374		31.521		29.265	
SB.71121	- Tháo dỡ, thay thế, đóng litô mái ngói 13v/m ²	m ²	19.837	27.499		25.217		23.412	
SB.71122	- Lợp lá mái ngói 13v/m ²	m ²	210.446	29.791		27.318		25.363	

SB.71200 LỘP THAY THỂ MÁI FIBRÔ XI MĂNG, TẤM TÔN, TẤM NHỰAĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.71211	- Lợp thay thế mái bằng Fibrô xi măng	m ²	31.093	25.208		23.115		21.461	
SB.71212	- Lợp thay thế mái bằng Tấm tôn	m ²	82.887	22.916		21.014		19.510	
SB.71213	- Lợp thay thế mái bằng Tấm nhựa	m ²	170.294	18.333		16.811		15.608	

SB.72000 LÀM TRẦN**SB.72100 LÀM TRẦN GỖ DÁN, VÁN ÉP**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.72111	- Làm trần gỗ dán, ván ép	m ²	47.401	5.707		5.233		4.859	

SB.72200 LÀM TRẦN BẰNG TẤM TRẦN THẠCH CAO HOA VẼN 50x50CM, 61x41CM**SB.72300 LÀM TRẦN BẰNG TẤM NHỰA HOA VẼN 50x50CM**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.72211	- Làm trần bằng tấm trần thạch cao hoa vắn 50x50cm	m ²	107.939	136.474		125.146		116.192	
SB.72211A	- Làm trần bằng tấm trần thạch cao hoa vắn 61x41cm	m ²	106.542	136.474		125.146		116.192	
SB.72311	- Làm trần bằng tấm nhựa hoa vắn 50x50cm	m ²	129.628	114.142		104.667		97.179	

SB.72400 LÀM TRẦN LAMBRIS GỖĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.72411	- Làm trần Lambris gỗ, chiều dày 1,0cm	m ²	84.165	272.949		250.292		232.384	
SB.72412	- Làm trần Lambris gỗ, chiều dày 1,5cm	m ²	122.325	272.949		250.292		232.384	

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 KHÉP KHÍT

SB.73300 LÀM VÁCH NGĂN BẰNG GỖ VÁN CHỒNG MÍ

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.73111	- Làm vách ngăn bằng váp ép Làm vách ngăn bằng gỗ ván ghép khít	m ²	50.897	89.329		81.914		76.053	
SB.73211	- Chiều dày gỗ 1,5cm	m ²	116.955	114.142		104.667		97.179	
SB.73212	- Chiều dày gỗ 2,0cm	m ²	155.115	114.142		104.667		97.179	
	Làm vách ngăn bằng gỗ ván chồng mí								
SB.73311	- Chiều dày gỗ 1,5cm	m ²	136.035	173.695		159.277		147.881	
SB.73312	- Chiều dày gỗ 2,0cm	m ²	167.835	173.695		159.277		147.881	

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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Gia công và đóng chân tường bằng gỗ								
SB.73411	- Kích thước 2x10cm	m	16.027	44.664		40.957		38.026	
SB.73412	- Kích thước 2x20cm	m	32.054	54.590		50.058		46.477	
	Gia công và lắp đặt tay vịn cầu thang bằng gỗ								
SB.73511	- Kích thước 8x10cm	m	64.109	124.068		113.769		105.629	
SB.73512	- Kích thước 8x14cm	m	93.492	151.362		138.798		128.867	

SB.73600 GIA CÔNG VÀ LẮP DỰNG KHUNG GỖ ĐỂ ĐÓNG LƯỚI, VÁCH NGĂN**SB.73700 GIA CÔNG VÀ LẮP DỰNG GỖ DÀM SÀN, DÀM TRẦN**Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.73611	- Gia công và lắp dựng khung gỗ để đóng lưới, vách ngăn	m ³	7.490.700	1.861.013		1.706.535		1.584.435	
SB.73711	- Gia công và lắp dựng khung gỗ dầm sàn, dầm trần	m ³	7.490.700	2.327.506		2.134.306		1.981.600	

SB.73800 LÀM MẶT SÀN GỖĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.73811	Làm mặt sàn gỗ - Ván dày 2cm	m ²	155.115	235.728		216.161		200.695	
SB.73812	- Ván dày 3cm	m ²	237.795	260.542		238.915		221.821	
SB.73813	Làm mặt sàn gỗ đóng theo hình xương cá, tạo hình trang trí theo mẫu thiết kế - Ván dày 2cm	m ²	155.115	272.949		250.292		232.384	
SB.73814	- Ván dày 3cm	m ²	237.795	297.762		273.046		253.510	

SB.73900 LÀM TƯỜNG LAMBRIS GỖĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.73911	Làm tường lambris gỗ - Ván dày 1cm	m ²	85.155	248.135		227.538		211.258	
SB.73912	- Ván dày 1,5cm	m ²	123.315	267.986		245.741		228.159	

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 ĐIỀM MÁI BẰNG GỖ**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.74111	Gia công và đóng mắt cáo bằng nẹp gỗ - Kích thước lỗ 5x5cm	m ²	73.260	260.542		238.915		221.821	
SB.74112	- Kích thước lỗ 10x10cm	m ²	50.364	228.284		209.335		194.357	
SB.74211	Gia công và đóng điềm mái bằng gỗ - Chiều dày 2cm	m ²	154.290	94.291		86.464		80.278	
SB.74212	- Chiều dày 3cm	m ²	236.970	101.735		93.291		86.616	

SB.74300 DÁN FOOCMICA VÀO CÁC KẾT CẤU DẠNG TẦMĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.74311	- Dán Focmica vào các kết cấu dạng tấm	m ²	133.081	29.776		27.305		25.351	

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

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.74411	- Dán Focmica vào các kết cấu dạng chỉ rộng ≤ 3cm	m	533	19.851		18.203		16.901	

SB.80000 CÔNG TÁC QUÉT VÔI, NƯỚC XI MĂNG, FLINKOTE, 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 bitum, 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 sứt mẻ, lỗ trên bề mặt kết cấu phải được trám vá lại.

SB.81100 QUÉT VÔI CÁC KẾT CẤU

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81111	- Quét vôi 1 nước trắng, 2 nước màu	m ²	1.469	13.750		12.608		11.706	
SB.81112	- Quét vôi 3 nước trắng	m ²	932	11.458		10.507		9.755	

SB.81200 QUÉT NƯỚC XI MĂNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81211	- Quét nước xi măng	m ²	2.052	9.166		8.406		7.804	

SB.81300 QUÉT FLINKOTE CHỐNG THẤM MÁI, SÊNÔ, Ô VĂNG*Thành phần công việc:*

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

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81311	- Quét Flinkote chống thấm mái, sênô, ô văng	m ²	39.875	9.166		8.406		7.804	

SB.81400 CÔNG TÁC BẢ MATIT, XI MĂNG VÀO CÁC KẾT CẤU

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bả bằng matit								
SB.81411	- Bả vào tường	m ²	5.467	27.295		25.029		23.238	
SB.81412	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	5.467	34.739		31.855		29.576	
	Bả bằng xi măng								
SB.81421	- Bả vào tường	m ²	13.694	37.220		34.131		31.689	
SB.81422	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	13.694	44.664		40.957		38.026	

SB.81500 CÔNG TÁC BẢ HỖN HỢP SƠN, XI MĂNG TRẮNG, BỘT BẢ VÀ PHỤ GIA**SB.81600 CÔNG TÁC BẢ VENTÔNÍT VÀO CÁC KẾT CẤU**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bả bằng hỗn hợp sơn, xi măng trắng, bột bả và phụ gia								
SB.81511	- Bả vào tường	m ²	21.907	44.664		40.957		38.026	
SB.81512	- Bả vào cột, dầm trần	m ²	21.907	49.627		45.508		42.252	
	Bả bằng Ventônít								
SB.81611	- Bả vào tường	m ²	1.943	39.702		36.406		33.801	
SB.81612	- Bả vào cột, dầm trần	m ²	1.943	47.146		43.232		40.139	

SB.81700 CÔNG TÁC BẢ BẰNG BỘT BẢ VÀO CÁC KẾT CẤU**SB.81710 BẢ BẰNG BỘT BẢ NISHU VÀO CÁC KẾT CẤU**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Bả bằng bột bả Nishu								
SB.81711	- Bả vào tường	m ²	4.032	23.833		21.854		20.291	
SB.81712	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	4.032	29.103		26.688		24.778	

SB.81720 BẢ BẰNG BỘT BẢ NIPPON PAINT VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81721	Bả bằng bột bả Nippon Paint - Bả vào tường	m ²	4.208	23.833		21.854		20.291	
SB.81722	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	4.208	29.103		26.688		24.778	

SB.81730 BẢ BẰNG BỘT BẢ TOA VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81731	Bả bằng bột bả Toa - Bả vào tường	m ²	4.577	23.833		21.854		20.291	
SB.81732	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	4.577	29.103		26.688		24.778	

SB.81740 BẢ BẰNG BỘT BẢ JOTON VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81741	Bả bằng bột bả Joton - Bả vào tường	m ²	5.195	23.833		21.854		20.291	
SB.81742	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	5.195	29.103		26.688		24.778	

SB.81750 BẢ BẰNG BỘT BẢ LUCKY HOUSE VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81751	Bả bằng bột bả Lucky House - Bả vào tường	m ²	3.571	23.833		21.854		20.291	
SB.81752	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	3.571	29.103		26.688		24.778	

SB.81760 BẢ BẰNG BỘT BẢ NERO VÀO CÁC KẾT CẤUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81761	Bả bằng bột bả Nero - Bả vào tường	m ²	4.475	23.833		21.854		20.291	
SB.81762	- Bả vào cột, dầm, trần	m ²	4.475	29.103		26.688		24.778	

SB.81810 QUÉT NHỰA BITUM VÀ DÁN GIẤY DẦUĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Quét nhựa bitum và dán giấy dầu								
SB.81811	- 1 lớp giấy 1 lớp nhựa	m ²	34.462	77.914		71.447		66.335	
SB.81812	- 2 lớp giấy 2 lớp nhựa	m ²	69.086	109.997		100.866		93.649	
SB.81813	- 2 lớp giấy 3 lớp nhựa	m ²	96.739	128.330		117.677		109.258	
SB.81814	- 3 lớp giấy 4 lớp nhựa	m ²	132.965	139.788		128.184		119.013	

SB.81820 QUÉT NHỰA BITUM VÀ DÁN BAO TẢIĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81821	Quét nhựa bitum và dán bao tải - 1 lớp bao tải 2 lớp nhựa	m ²	64.952	137.496		126.083		117.062	
SB.81822	- 2 lớp bao tải 3 lớp nhựa	m ²	100.223	208.536		191.226		177.544	

SB.81900 CHÉT KHE NỐI

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.81911	- Chét khe nối	m	18.101	105.414		96.663		89.747	

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.

Ghi chú:

- Trường hợp sử dụng loại sơn khác được quy định trong định mức thì hao phí vật liệu được xác định theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất căn cứ phương pháp lập định mức theo quy định hiện hành.

SB.82100 SƠN KẾT CẤU GỖ

SB.82110 SƠN KẾT CẤU GỖ BẰNG SƠN NISHU DELUXE

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nishu Deluxe								
SB.82111	- Sơn 2 nước	m ²	15.130	13.291		12.188		11.316	
SB.82112	- Sơn 3 nước	m ²	22.786	17.874		16.391		15.218	

SB.82120 SƠN KẾT CẤU GỖ BẰNG SƠN NIPPON PAINTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nippon Paint								
SB.82121	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	13.155	13.291		12.188		11.316	
SB.82122	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	19.594	17.874		16.391		15.218	

SB.82200 SƠN SẮT THÉP**SB.82210 SƠN SẮT THÉP BẰNG SƠN NISHU AS**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn sắt thép bằng sơn Nishu AS								
SB.82211	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	16.402	18.791		17.231		15.998	
SB.82212	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	25.265	24.749		22.695		21.071	

SB.82220 SƠN SẮT THÉP BẰNG SƠN NISHU P.UĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82221	Sơn sắt thép bằng sơn Nishu P.U - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	19.836	18.791		17.231		15.998	
SB.82222	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	30.744	24.749		22.695		21.071	

SB.82230 SƠN SẮT THÉP BẰNG SƠN NIPPON PAINTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82231	Sơn sắt thép bằng sơn Nippon Paint - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	13.155	18.791		17.231		15.998	
SB.82232	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	19.594	24.749		22.695		21.071	

SB.82240 SƠN SẮT THÉP BẰNG SƠN JOTON ALKYDĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82241	Sơn sắt thép bằng sơn Joton Alkyd - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	16.402	18.791		17.231		15.998	
SB.82242	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	25.265	24.749		22.695		21.071	

SB.82300 SƠN BỀ MẶT BÊ TÔNG**SB.82310 SƠN BỀ MẶT BÊ TÔNG BẰNG SƠN NISHU ACRYLIC AC**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82311	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Nishu Acrylic AC - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	20.362	13.291		12.188		11.316	
SB.82312	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	31.270	18.791		17.231		15.998	

SB.82320 SƠN BỀ MẶT BÊ TÔNG BẰNG SƠN KRETOPĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82321	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Kretop - Epoxy gốc nước, 3 nước	m ²	31.643	14.437		13.239		12.291	
SB.82322	- Tăng cứng, tạo bóng bê tông, 2 nước	m ²	16.751	13.291		12.188		11.316	

SB.82330 SƠN BỀ MẶT BÊ TÔNG BẰNG SƠN JOTON EPOXYĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82331	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Joton Epoxy - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	38.355	13.291		12.188		11.316	
SB.82332	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	58.151	18.791		17.231		15.998	

SB.82400 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG**SB.82410 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG BẰNG SƠN NISHU EPOXY EW**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn nền sàn bê tông bằng sơn Nishu Epoxy EW								
SB.82411	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	20.468	13.291		12.188		11.316	
SB.82412	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	33.724	18.791		17.231		15.998	

SB.82420 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG BẰNG SƠN NISHU EPOXY EFĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn nền sàn bê tông bằng sơn Nishu Epoxy EF								
SB.82421	- Sơn 1 nước lót, 1 nước đệm, 1 nước phủ	m ²	279.891	18.791		17.231		15.998	

Ghi chú: Tờ san phẳng dày 2mm.

SB.82430 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG BẰNG SƠN NIPPON PAINTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82431	Sơn nền sàn bê tông bằng sơn Nippon Paint - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	17.897	13.291		12.188		11.316	

SB.82440 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG BẰNG SƠN KRETOPĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82441	Sơn nền sàn bê tông bằng sơn Kretop - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	522.503	23.833		21.854		20.291	

Ghi chú: Tờ san phẳng dày 3mm.

SB.82450 SƠN NỀN, SÀN BÊ TÔNG BẰNG SƠN LUCKY HOUSE EPOXYĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82451	Sơn nền sàn bê tông bằng sơn Lucky House Epoxy - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	25.497	13.291		12.188		11.316	

SB.82500 SƠN KÍNH**SB.82510 SƠN BỀ MẶT KÍNH BẰNG SƠN CÁCH NHIỆT JTECK**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82511	- Sơn bề mặt kính bằng sơn cách nhiệt Jteck	m ²	3.801	21.083		19.333		17.949	

SB.82600 SƠN KẾT CẤU DÀM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG**SB.82620 SƠN DÀM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ BẰNG SƠN NISHU GRAN**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82621	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Nishu Gran - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	10.898	12.145		11.137		10.340	
SB.82622	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	16.978	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Nishu Gran								
SB.82623	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	12.726	13.520		12.398		11.511	
SB.82624	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	19.675	19.249		17.652		16.389	

SB.82610 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN NISHU GRAN

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Nishu Gran								
SB.82611	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	9.999	11.000		10.087		9.365	
SB.82612	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	15.584	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nishu Gran								
SB.82613	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	11.676	12.145		11.137		10.340	
SB.82614	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	18.059	17.416		15.970		14.828	

SB.82630 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN NISHU AGAT

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Nishu Agat								
SB.82631	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	11.201	11.000		10.087		9.365	
SB.82632	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	18.059	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nishu Agat								
SB.82633	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	13.049	12.145		11.137		10.340	
SB.82634	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	20.887	17.416		15.970		14.828	

SB.82640 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢO BẢO SƠN NISHU AGATĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bảo bảo sơn Nishu Agat								
SB.82641	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	12.312	12.145		11.137		10.340	
SB.82642	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	19.877	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bảo bảo sơn Nishu Agat								
SB.82643	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	14.342	13.520		12.398		11.511	
SB.82644	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	22.988	19.249		17.652		16.389	

SB.82650 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN NIPPON PAINTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82651	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Nippon Paint - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	13.362	11.000		10.087		9.365	
SB.82652	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	20.786	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nippon Paint								
SB.82653	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	16.382	12.145		11.137		10.340	
SB.82654	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	25.917	17.416		15.970		14.828	

SB.82660 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢO BẢO SƠN NIPPON PAINTĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bảo bảo sơn Nippon Paint								
SB.82661	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	13.908	12.145		11.137		10.340	
SB.82662	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	21.634	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bảo bảo sơn Nippon Paint								
SB.82663	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	17.069	13.520		12.398		11.511	
SB.82664	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	27.007	19.249		17.652		16.389	

SB.82670 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN TOAĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82671	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Toa - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	10.984	11.000		10.087		9.365	
SB.82672	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	16.589	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Toa								
SB.82673	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	14.130	12.145		11.137		10.340	
SB.82674	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	21.402	17.416		15.970		14.828	

SB.82680 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ BẰNG SƠN TOAĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Toa								
SB.82681	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	12.075	12.145		11.137		10.340	
SB.82682	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	18.135	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Toa								
SB.82683	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	15.483	13.520		12.398		11.511	
SB.82684	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	23.402	19.249		17.652		16.389	

SB.82690 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN JOTON JONY

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Joton Jony								
SB.82691	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	18.816	11.000		10.087		9.365	
SB.82692	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	28.437	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Joton Jony								
SB.82693	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	19.089	12.145		11.137		10.340	
SB.82694	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	29.351	17.416		15.970		14.828	

SB.82710 SƠN DÀM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ BẰNG SƠN JOTON JONY

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Joton Jony								
SB.82711	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	20.574	12.145		11.137		10.340	
SB.82712	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	30.951	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Joton Jony								
SB.82713	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	20.907	13.520		12.398		11.511	
SB.82714	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	31.977	19.249		17.652		16.389	

SB.82720 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN LUCKY HOUSE

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Lucky House								
SB.82721	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	26.119	11.000		10.087		9.365	
SB.82722	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	38.542	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Lucky House								
SB.82723	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	22.038	12.145		11.137		10.340	
SB.82724	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	32.542	17.416		15.970		14.828	

SB.82730 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ BẰNG SƠN LUCKY HOUSE

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Lucky House								
SB.82731	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	30.755	12.145		11.137		10.340	
SB.82732	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	44.768	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Lucky House								
SB.82733	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	25.775	13.520		12.398		11.511	
SB.82734	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	37.410	19.249		17.652		16.389	

SB.82740 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ ĐÃ BẢ BẰNG SƠN NERO

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà đã bả bằng sơn Nero								
SB.82741	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	23.403	11.000		10.087		9.365	
SB.82742	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	32.357	15.812		14.500		13.462	
	Sơn tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nero								
SB.82743	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	44.699	12.145		11.137		10.340	
SB.82744	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	61.075	17.416		15.970		14.828	

SB.82750 SƠN DẦM, TRẦN, CỘT, TƯỜNG TRONG NHÀ, TƯỜNG NGOÀI NHÀ KHÔNG BẢ BẰNG SƠN LUCKY HOUSEĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82751	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà không bả bằng sơn Nero - Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	28.886	12.145		11.137		10.340	
SB.82752	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	40.228	17.416		15.970		14.828	
	Sơn tường ngoài nhà không bả bằng sơn Nero								
SB.82753	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	55.557	13.520		12.398		11.511	
SB.82754	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	75.714	19.249		17.652		16.389	

SB.82800 SƠN CHỐNG THẤM TƯỜNG NGOÀI NHÀ**SB.82810 SƠN CHỐNG THẤM TƯỜNG NGOÀI NHÀ BẰNG SƠN LUCKY HOUSE**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn chống thấm tường ngoài nhà bằng sơn Lucky House								
SB.82811	- Sơn 1 nước lót, 1 nước phủ	m ²	35.047	13.520		12.398		11.511	
SB.82812	- Sơn 1 nước lót, 2 nước phủ	m ²	58.560	19.249		17.652		16.389	

SB.82820 SƠN CHỐNG THẤM TƯỜNG NGOÀI NHÀ BẰNG SƠN NISHU STONĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn chống thấm tường ngoài nhà bằng sơn Nishu Ston								
SB.82821	- Sơn 1 nước sơn chống thấm	m ²	19.654	13.520		12.398		11.511	
SB.82822	- Sơn 2 nước sơn chống thấm	m ²	39.224	19.249		17.652		16.389	

SB.82910 SƠN SILICÁT VÀO CÁC KẾT CẤU ĐÃ BẢ (1 LỚP LÓT, 2 LỚP PHỦ)Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82911	Sơn silicat vào các kết cấu đã bả (1 lớp lót, 2 lớp phủ) - Sơn vào tường	m ²	16.747	18.333		16.811		15.608	
SB.82912	- Sơn vào cột, dầm, trần	m ²	16.747	22.916		21.014		19.510	

SB.82920 SƠN CHỐNG ĂN MÒN VÀO KẾT CẤU THÉPĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82921	Sơn chống ăn mòn - Sơn vào cột, bản mã cột	m ²	47.761	54.998		50.433		46.825	
SB.82922	- Sơn vào dầm xà, bản mã dầm	m ²	48.231	61.873		56.737		52.678	
SB.82923	- Sơn vữa kẻ	m ²	48.231	66.456		60.940		56.580	
SB.82924	- Sơn cầu thang, lan can, sàn thao tác	m ²	47.761	59.582		54.636		50.727	
SB.82925	- Sơn kết cấu thép khác	m ²	47.996	57.290		52.535		48.776	

SB.82930 SƠN CHỐNG RỈ, SƠN PHỦ VỎ THIẾT BỊ, VỎ BAO CHE THIẾT BỊĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.82931	- Sơn vỏ bao che thiết bị trong nhà	m ²	20.767	64.165		58.839		54.629	
SB.82932	- Sơn vỏ bao che thiết bị ngoài nhà	m ²	24.828	68.748		63.041		58.531	
SB.82933	- Sơn trực tiếp lên vỏ thiết bị trong nhà	m ²	22.157	66.456		60.940		56.580	
SB.82934	- Sơn trực tiếp lên vỏ thiết bị ngoài nhà	m ²	26.288	71.727		65.773		61.067	
SB.82935	- Sơn thiết bị khác	m ²	24.828	65.311		59.889		55.604	

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**SB.83200 ĐÁNH VECNI COBALT**Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đánh vecni Tampon								
SB.83111	- Vào gỗ dạng tấm	m ²	20.813	119.105		109.218		101.404	
SB.83112	- Vào gỗ dạng thanh	m ²	20.813	146.400		134.247		124.642	
	Đánh vecni Cobalt								
SB.83211	- Vào gỗ dạng tấm	m ²	10.312	101.735		93.291		86.616	
SB.83212	- Vào gỗ dạng thanh	m ²	10.312	131.512		120.595		111.967	

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 matit hay đóng nẹp gỗ theo đúng yêu cầu kỹ thuật, lau sạch matit.
- Thu dọn nơi làm việc.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cắt và lắp kính dày $\leq 7\text{mm}$								
	* Gắn bằng matit								
SB.84111	- Vào cửa, vách dạng thường	m ²	188.824	67.629		62.016		57.578	
SB.84112	- Vào cửa, vách dạng phức tạp	m ²	188.824	86.565		79.380		73.700	
	* Đóng bằng nẹp gỗ								
SB.84121	- Vào cửa, vách gỗ	m ²	177.568	59.513		54.574		50.669	

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 mối, bắt vít.
- Đục lỗ, đặt khóa, đặt ke, chốt hãm đảm bảo đúng yêu cầu kỹ thuật.
- Thu dọn nơi làm việc.

Đơn vị tính: đồng/bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lắp các loại phụ kiện của cửa								
SB.84211	- Lắp chốt ngang, dọc (1chốt)	bộ		6.875		6.304		5.853	
SB.84221	- Lắp crêmôn cửa sổ (1 bộ)	bộ		13.750		12.608		11.706	
SB.84222	- Lắp crêmôn cửa đi (1 bộ)	bộ		16.041		14.710		13.657	
SB.84231	- Lắp bộ ke (1 bộ 4 cái) cửa sổ	bộ		36.666		33.622		31.216	
SB.84232	- Lắp bộ ke (1 bộ 4 cái) cửa đi	bộ		38.957		35.723		33.168	
SB.84241	- Lắp ổ khóa chìm 2 tay nắm	bộ		75.623		69.346		64.384	
SB.84251	- Lắp chốt dọc chìm trong cửa	bộ		34.374		31.521		29.265	
SB.84261	- Lắp móc gió	bộ		2.292		2.101		1.951	

Ghi chú: Hao 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 KHOÁNGĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.85111	- Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông khoáng	m ²	61.437	90.253		82.762		76.840	

SB.85120 THAY THẾ LỚP BẢO ÔN ỐNG VÀ PHỤ TÙNG THÔNG GIÓ BẰNG BÔNG THỦY TINHĐơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông thủy tinh								
SB.85121	- Lớp bông thủy tinh dày 25mm	m ²	70.843	134.090		122.960		114.162	
SB.85122	- Lớp bông thủy tinh dày 50mm	m ²	92.666	183.084		167.888		155.875	

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 25mm)								
SB.85211	- Đường kính ống 15mm	10m	110.177	211.449		193.899		180.024	
SB.85212	- Đường kính ống 20mm	10m	118.528	237.236		217.545		201.979	
SB.85213	- Đường kính ống 25mm	10m	127.946	252.708		231.733		215.151	
SB.85214	- Đường kính ống 32mm	10m	141.164	270.758		248.285		230.519	
SB.85215	- Đường kính ống 40mm	10m	155.172	296.545		271.931		252.473	
SB.85216	- Đường kính ống 50mm	10m	175.087	314.595		288.484		267.841	
SB.85217	- Đường kính ống 69mm	10m	210.638	350.696		321.588		298.577	
SB.85218	- Đường kính ống 80mm	10m	229.499	371.326		340.505		316.140	
SB.85219	- Đường kính ống 100mm	10m	266.117	399.691		366.516		340.290	
SB.85220	- Đường kính ống 125mm	10m	312.192	430.635		394.892		366.635	
SB.85221	- Đường kính ống 150mm	10m	358.252	440.949		404.350		375.417	
SB.85222	- Đường kính ống 200mm	10m	450.362	466.736		427.996		397.371	
SB.85223	- Đường kính ống 250mm	10m	542.472	477.050		437.455		406.153	
SB.85224	- Đường kính ống 300mm	10m	634.608	505.415		463.466		430.302	
SB.85225	- Đường kính ống 350mm	10m	726.718	523.466		480.018		445.670	
SB.85226	- Đường kính ống 400mm	10m	818.839	554.410		508.393		472.015	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.85227	- Đường kính ống 450mm	10m	910.963	608.561		558.050		518.119	
SB.85228	- Đường kính ống 500mm	10m	1.004.125	634.348		581.697		540.073	
SB.85229	- Đường kính ống 600mm	10m	1.188.370	750.387		688.104		638.867	
SB.85230	- Đường kính ống 700mm	10m	1.372.615	814.853		747.220		693.753	
SB.85231	- Đường kính ống 800mm	10m	1.556.847	845.797		775.595		720.098	
SB.85232	- Đường kính ống 900mm	10m	1.741.092	892.213		818.159		759.615	
SB.85233	- Đường kính ống 1000mm	10m	1.925.312	1.015.988		931.660		864.995	

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

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 30mm)								
SB.85311	- Đường kính ống 15mm	10m	132.210	252.708		231.733		215.151	
SB.85312	- Đường kính ống 20mm	10m	142.694	283.652		260.108		241.496	
SB.85313	- Đường kính ống 25mm	10m	152.111	301.702		276.661		256.864	
SB.85314	- Đường kính ống 32mm	10m	166.408	324.910		297.942		276.623	
SB.85315	- Đường kính ống 40mm	10m	183.613	355.854		326.318		302.968	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.85316	- Đường kính ống 50mm	10m	203.514	376.483		345.235		320.531	
SB.85317	- Đường kính ống 69mm	10m	244.421	420.320		385.433		357.853	
SB.85318	- Đường kính ống 80mm	10m	265.402	446.106		409.079		379.808	
SB.85319	- Đường kính ống 100mm	10m	306.284	479.629		439.819		408.348	
SB.85320	- Đường kính ống 125mm	10m	357.687	518.309		475.289		441.279	
SB.85321	- Đường kính ống 150mm	10m	407.998	528.623		484.747		450.061	
SB.85322	- Đường kính ống 200mm	10m	510.780	559.567		513.123		476.406	
SB.85323	- Đường kính ống 250mm	10m	613.575	587.932		539.133		500.556	
SB.85324	- Đường kính ống 300mm	10m	716.330	605.983		555.686		515.924	
SB.85325	- Đường kính ống 350mm	10m	819.098	629.191		576.967		535.682	
SB.85326	- Đường kính ống 400mm	10m	920.841	665.292		610.072		566.418	
SB.85327	- Đường kính ống 450mm	10m	1.023.596	732.337		671.552		623.499	
SB.85328	- Đường kính ống 500mm	10m	1.125.323	763.280		699.928		649.844	
SB.85329	- Đường kính ống 600mm	10m	1.329.795	902.528		827.617		768.397	
SB.85330	- Đường kính ống 700mm	10m	1.535.344	954.101		874.909		812.305	
SB.85331	- Đường kính ống 800mm	10m	1.739.841	1.005.674		922.202		856.214	
SB.85332	- Đường kính ống 900mm	10m	1.944.338	1.054.668		967.130		897.927	
SB.85333	- Đường kính ống 1000mm	10m	2.148.822	1.392.471		1.276.895		1.185.527	

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 50mm)								
SB.85411	- Đường kính ống 15mm	10m	242.777	296.545		271.931		252.473	
SB.85412	- Đường kính ống 20mm	10m	257.537	332.646		305.036		283.209	
SB.85413	- Đường kính ống 25mm	10m	271.244	350.696		321.588		298.577	
SB.85414	- Đường kính ống 32mm	10m	290.818	379.062		347.599		322.727	
SB.85415	- Đường kính ống 40mm	10m	314.432	415.163		380.704		353.463	
SB.85416	- Đường kính ống 50mm	10m	342.861	446.106		409.079		379.808	
SB.85417	- Đường kính ống 69mm	10m	400.821	479.629		439.819		408.348	
SB.85418	- Đường kính ống 80mm	10m	429.263	518.309		475.289		441.279	
SB.85419	- Đường kính ống 100mm	10m	487.224	556.988		510.758		474.211	
SB.85420	- Đường kính ống 125mm	10m	558.854	603.404		553.321		513.728	
SB.85421	- Đường kính ống 150mm	10m	630.496	618.876		567.509		526.901	
SB.85422	- Đường kính ống 200mm	10m	773.768	654.977		600.613		557.637	
SB.85423	- Đường kính ống 250mm	10m	916.000	685.921		628.989		583.982	
SB.85424	- Đường kính ống 300mm	10m	1.059.272	706.550		647.906		601.545	
SB.85425	- Đường kính ống 350mm	10m	1.203.621	732.337		671.552		623.499	
SB.85426	- Đường kính ống 400mm	10m	1.346.908	778.752		714.115		663.017	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.85427	- Đường kính ống 450mm	10m	1.732.173	853.533		782.689		726.684	
SB.85428	- Đường kính ống 500mm	10m	1.633.464	889.634		815.794		757.420	
SB.85429	- Đường kính ống 600mm	10m	1.921.085	1.049.511		962.400		893.536	
SB.85430	- Đường kính ống 700mm	10m	2.206.578	1.139.763		1.045.162		970.376	
SB.85431	- Đường kính ống 800mm	10m	2.493.134	1.183.600		1.085.361		1.007.698	
SB.85432	- Đường kính ống 900mm	10m	2.780.769	1.413.100		1.295.812		1.203.090	
SB.85433	- Đường kính ống 1000mm	10m	3.546.520	1.629.707		1.494.440		1.387.505	

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

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 100mm)								
SB.85511	- Đường kính ống 15mm	10m	662.595	358.432		328.682		305.163	
SB.85512	- Đường kính ống 20mm	10m	686.935	402.269		368.881		342.486	
SB.85513	- Đường kính ống 25mm	10m	712.341	428.056		392.527		364.440	
SB.85514	- Đường kính ống 32mm	10m	745.810	459.000		420.902		390.785	
SB.85515	- Đường kính ống 40mm	10m	786.452	505.415		463.466		430.302	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.85516	- Đường kính ống 50mm	10m	834.079	533.781		489.476		454.452	
SB.85517	- Đường kính ống 69mm	10m	933.609	595.668		546.227		507.142	
SB.85518	- Đường kính ống 80mm	10m	982.302	629.191		576.967		535.682	
SB.85519	- Đường kính ống 100mm	10m	1.080.742	678.185		621.895		577.395	
SB.85520	- Đường kính ống 125mm	10m	1.208.006	734.915		673.917		625.695	
SB.85521	- Đường kính ống 150mm	10m	1.326.363	750.387		688.104		638.867	
SB.85522	- Đường kính ống 200mm	10m	1.571.960	794.224		728.303		676.189	
SB.85523	- Đường kính ống 250mm	10m	1.817.568	832.904		763.772		709.121	
SB.85524	- Đường kính ống 300mm	10m	2.063.179	861.269		789.783		733.270	
SB.85525	- Đường kính ống 350mm	10m	2.309.828	889.634		815.794		757.420	
SB.85526	- Đường kính ống 400mm	10m	2.555.450	943.786		865.451		803.524	
SB.85527	- Đường kính ống 450mm	10m	2.801.046	1.036.617		950.577		882.559	
SB.85528	- Đường kính ống 500mm	10m	3.046.655	1.080.454		990.776		919.881	
SB.85529	- Đường kính ống 600mm	10m	3.538.927	1.276.432		1.170.487		1.086.733	
SB.85530	- Đường kính ống 700mm	10m	4.027.941	1.384.735		1.269.801		1.178.941	
SB.85531	- Đường kính ống 800mm	10m	4.521.351	1.438.887		1.319.458		1.225.044	
SB.85532	- Đường kính ống 900mm	10m	5.012.556	1.714.802		1.572.472		1.459.954	
SB.85533	- Đường kính ống 1000mm	10m	5.504.854	1.977.825		1.813.664		1.683.887	

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

Đơn vị tính: đồng/10m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế lớp bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp								
SB.85611	- Đường kính ống 6,4mm	10m	120.706	128.933		118.231		109.771	
SB.85612	- Đường kính ống 9,5mm	10m	179.169	128.933		118.231		109.771	
SB.85613	- Đường kính ống 12,7mm	10m	223.015	154.719		141.877		131.725	
SB.85614	- Đường kính ống 15,9mm	10m	275.013	154.719		141.877		131.725	
SB.85615	- Đường kính ống 19,1mm	10m	303.869	165.034		151.336		140.507	
SB.85616	- Đường kính ống 22,2mm	10m	338.321	172.770		158.430		147.093	
SB.85617	- Đường kính ống 25,4mm	10m	362.157	185.663		170.253		158.070	
SB.85618	- Đường kính ống 28,6mm	10m	379.970	190.820		174.982		162.461	
SB.85619	- Đường kính ống 31,8mm	10m	392.252	193.399		177.347		164.657	
SB.85620	- Đường kính ống 34,9mm	10m	451.434	195.977		179.711		166.852	
SB.85621	- Đường kính ống 38,1mm	10m	485.132	203.713		186.805		173.438	
SB.85622	- Đường kính ống 41,3mm	10m	505.950	206.292		189.170		175.634	
SB.85623	- Đường kính ống 54mm	10m	683.925	226.921		208.087		193.197	
SB.85624	- Đường kính ống 66,7mm	10m	775.725	242.393		222.274		206.369	

SB.90000 CÔNG TÁC BỐC XẾP, VẬN CHUYỂN VẬT LIỆU, CẤU KIỆN PHẾ THẢI

Hướng dẫn sử dụng:

- Trong định mức 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 chi phí tính cho công tác bốc xếp, vận chuyển trong bảng đơn giá để tính toán bổ sung chi phí.
- 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 bốc xếp các loại vật liệu, cấu kiện xây dựng và phế thải bằng thủ công được sử dụng trong trường hợp bốc xếp phục vụ việc vận chuyển bằng phương tiện thô sơ trong phạm vi nội bộ công trình ($\leq 300\text{m}$) tùy theo đặc điểm của công trình.

SB.91000 BỐC XẾP VẬT LIỆU RỜI, PHÉ THẢI LÊN PHƯƠNG TIỆN VẬN CHUYỂN, VẬN CHUYỂN BẰNG THỦ CÔNG HOẶC PHƯƠNG TIỆN THÔ SƠ

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị, bốc 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.91111	Cát các loại, than xỉ, gạch vỡ - Bốc xếp	m ³		37.039		33.965		31.535	
SB.91121	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		40.363		37.013		34.365	
SB.91122	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		11.872		10.886		10.107	
SB.91131	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		23.506		21.555		20.012	
SB.91132	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		1.662		1.524		1.415	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đất các loại								
SB.91211	- Bóc xếp	m ³		62.444		57.261		53.164	
SB.91221	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		52.235		47.899		44.472	
SB.91222	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		15.433		14.152		13.139	
SB.91231	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		23.981		21.990		20.417	
SB.91232	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		1.899		1.742		1.617	
	Sỏi, đá dăm các loại								
SB.91311	- Bóc xếp	m ³		56.746		52.036		48.313	
SB.91321	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		49.861		45.722		42.450	
SB.91322	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		14.958		13.717		12.735	
SB.91331	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		23.743		21.772		20.215	
SB.91332	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		1.899		1.742		1.617	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đá học, đá ba, đá chẻ, đá xanh miếng								
SB.91411	- Bóc xếp	m ³		76.453		70.107		65.091	
SB.91421	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		54.609		50.076		46.493	
SB.91422	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		15.433		14.152		13.139	
SB.91431	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		23.981		21.990		20.417	
SB.91432	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		1.899		1.742		1.617	
	Vận chuyển phế thải các loại								
SB.91511	- Bóc xếp	m ³		64.106		58.785		54.579	
SB.91521	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		52.235		47.899		44.472	
SB.91522	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		15.433		14.152		13.139	
SB.91531	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		40.363		37.013		34.365	
SB.91532	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		4.274		3.919		3.639	

SB.92000÷SB.93000 BỐC XẾP, VẬN CHUYỂN VẬT LIỆU KHÁC, CẤU KIỆN BẰNG THỦ CÔNG HOẶC PHƯƠNG TIỆN THÔ SƠ*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/tấn; 1000v; 100m²; m³; 100 cây

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.92111	Xi măng bao - Bốc xếp	tấn		45.824		42.021		39.014	
SB.92121	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	tấn		28.492		26.127		24.257	
SB.92122	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	tấn		10.684		9.798		9.097	
SB.92131	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	tấn		20.419		18.724		17.384	
SB.92132	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	tấn		1.662		1.524		1.415	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Gạch xây các loại (trừ gạch Block bê tông rỗng, gạch bê tông khí chưng áp và gạch tương tự)								
SB.92211	- Bóc xếp	1000v		98.296		90.137		83.688	
SB.92221	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	1000v		35.615		32.658		30.322	
SB.92222	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	1000v		16.620		15.241		14.150	
SB.92231	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	1000v		20.419		18.724		17.384	
SB.92232	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	1000v		1.662		1.524		1.415	
	Gạch ốp, lát các loại								
SB.92311	- Bóc xếp	100m ²		141.984		130.198		120.883	
SB.92321	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	100m ²		94.972		87.089		80.858	
SB.92322	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	100m ²		47.486		43.545		40.429	
SB.92331	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	100m ²		14.958		13.717		12.735	
SB.92332	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	100m ²		950		871		809	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đá ốp lát các loại								
SB.92411	- Bóc xếp	100m ²		152.906		140.214		130.181	
SB.92421	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	100m ²		109.218		100.153		92.987	
SB.92422	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	100m ²		56.983		52.254		48.515	
SB.92431	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	100m ²		16.620		15.241		14.150	
SB.92432	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	100m ²		950		871		809	
	Sắt thép các loại								
SB.92511	- Bóc xếp	tấn		89.511		82.082		76.209	
SB.92521	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	tấn		45.112		41.367		38.408	
SB.92522	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	tấn		22.081		20.248		18.799	
SB.92531	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	tấn		21.844		20.031		18.597	
SB.92532	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	tấn		1.899		1.742		1.617	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Gỗ các loại								
SB.92611	- Bóc xếp	m ³		50.335		46.157		42.855	
SB.92621	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	m ³		35.615		32.658		30.322	
SB.92622	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	m ³		11.872		10.886		10.107	
SB.92631	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	m ³		15.196		13.934		12.937	
SB.92632	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	m ³		1.425		1.306		1.213	
	Tre, cây chống								
SB.92711	- Bóc xếp	100cây		148.869		136.512		126.745	
SB.92721	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	100cây		23.743		21.772		20.215	
SB.92722	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	100cây		9.497		8.709		8.086	
SB.92731	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	100cây		16.383		15.023		13.948	
SB.92732	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	100cây		1.662		1.524		1.415	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cấu kiện bê tông đúc sẵn trọng lượng ≤ 50kg								
SB.93111	- Bóc xếp	tấn		72.416		66.406		61.654	
SB.93121	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m khởi điểm	tấn		42.263		38.755		35.982	
SB.93122	- Vận chuyển bằng gánh vác bộ 10m tiếp theo	tấn		17.095		15.676		14.554	
SB.93131	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	tấn		32.291		29.610		27.492	
SB.93132	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	tấn		4.036		3.701		3.436	
	Cấu kiện bê tông đúc sẵn trọng lượng ≤ 100kg								
SB.93211	- Bóc xếp	tấn		80.727		74.026		68.729	
SB.93231	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	tấn		33.953		31.134		28.907	
SB.93232	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	tấn		4.274		3.919		3.639	

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SB.93311	Cấu kiện bê tông đúc sẵn trọng lượng ≤ 200kg - Bóc xếp	tấn		89.511		82.082		76.209	
SB.93331	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m khởi điểm	tấn		35.615		32.658		30.322	
SB.93332	- Vận chuyển bằng phương tiện thô sơ 10m tiếp theo	tấn		4.511		4.137		3.841	

SB.94000 VẬN CHUYỂN PHÉ THẢI BẢNG Ô TÔ

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Vận chuyển phế thải trong phạm vi 1000m								
SB.94111	- Bảng ô tô 0,5T	m ³			47.339		44.931		43.028
SB.94211	- Bảng ô tô 2,5T	m ³			27.802		27.096		26.538
SB.94311	- Bảng ô tô 5T	m ³			23.153		22.738		22.410
SB.94411	- Bảng ô tô 7T	m ³			20.625		20.314		20.068
	Vận chuyển phế thải tiếp 1000m								
SB.94511	- Bảng ô tô 0,5T	m ³			28.567		27.114		25.965
SB.94611	- Bảng ô tô 2,5T	m ³			16.354		15.939		15.611
SB.94711	- Bảng ô tô 5T	m ³			11.577		11.369		11.205
SB.94811	- Bảng ô tô 7T	m ³			8.250		8.126		8.027

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 chuyên trong phạm vi 100m, thu dọn hiện trường.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Đào bỏ mặt đường nhựa								
SE.11111	- Chiều dày ≤ 10cm	m ²		23.743		21.772		20.215	
SE.11112	- Chiều dày > 10cm	m ²		52.235		47.899		44.472	

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Cắt mặt đường bê tông Asphalt								
SE.11211	- Chiều dày lớp cắt $\leq 5\text{cm}$	100m	11.475	489.808	108.419	449.152	103.888	417.014	100.306
SE.11212	- Chiều dày lớp cắt $\leq 6\text{cm}$	100m	13.770	556.600	123.203	510.400	118.054	473.880	113.984
SE.11213	- Chiều dày lớp cắt $\leq 7\text{cm}$	100m	16.065	640.090	142.916	586.960	136.943	544.962	132.221

SE.11310 VÀ 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 bê tông nhựa cũ, san phẳng đáy, 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/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Vá mặt đường bằng đá 4x6 chèn đá dăm lớp hao mòn bằng đá mặt, thi công bằng thủ công kết hợp cơ giới								
SE.11311	- Mặt đường đã lèn ép dày 10cm	10m ²	403.600	644.663	165.344	591.155	162.012	548.855	159.378
SE.11312	- Mặt đường đã lèn ép dày 12cm	10m ²	477.820	660.134	185.595	605.343	181.853	562.028	178.895
SE.11313	- Mặt đường đã lèn ép dày 14cm	10m ²	550.460	683.342	220.770	626.624	216.313	581.786	212.791
SE.11314	- Mặt đường đã lèn ép dày 15cm	10m ²	587.020	698.814	229.297	640.812	224.667	594.959	221.008

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, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Vá mặt đường bằng bê tông nhựa nóng hạt mịn								
SE.11321	- Mặt đường đã lèn ép dày 4cm	10m ²	1.371.034	317.262	137.443	290.928	131.940	270.112	127.589
SE.11322	- Mặt đường đã lèn ép dày 5cm	10m ²	1.587.584	347.875	144.541	319.000	138.785	296.175	134.234
SE.11323	- Mặt đường đã lèn ép dày 6cm	10m ²	1.854.177	367.356	161.490	336.864	155.147	312.761	150.133
SE.11324	- Mặt đường đã lèn ép dày 7cm	10m ²	2.170.727	392.403	183.669	359.832	176.443	334.085	170.730

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, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Vá mặt đường bằng bê tông nhựa nguội								
SE.11331	- Mặt đường đã lèn ép dày 4cm	10m ²	1.246.471	325.611	139.515	298.584	133.969	277.220	129.584
SE.11332	- Mặt đường đã lèn ép dày 5cm	10m ²	1.439.475	367.356	144.541	336.864	138.785	312.761	134.234
SE.11333	- Mặt đường đã lèn ép dày 6cm	10m ²	1.681.723	384.054	159.420	352.176	153.118	326.977	148.137
SE.11334	- Mặt đường đã lèn ép dày 7cm	10m ²	1.966.417	414.667	179.527	380.248	172.385	353.041	166.738

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, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Vá mặt đường bằng đá trộn nhựa pha dầu								
SE.11341	- Mặt đường đã lèn ép dày 4cm	10m ²	348.353	289.432	122.605	265.408	117.416	246.418	113.314
SE.11342	- Mặt đường đã lèn ép dày 5cm	10m ²	383.928	325.611	127.632	298.584	122.233	277.220	117.964
SE.11343	- Mặt đường đã lèn ép dày 6cm	10m ²	427.349	342.309	140.098	313.896	134.216	291.436	129.567
SE.11344	- Mặt đường đã lèn ép dày 7cm	10m ²	478.509	367.356	162.276	336.864	155.511	312.761	150.163

SE.11350 VÀ MẶT ĐƯỜNG BẰNG ĐÁ DẪM NHỰA

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị, cắt vuông cạnh, đào mặt đường cũ, san phẳng, rải đá, tưới nhựa, đầm nén, hoàn thiện mặt đường 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/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.11351	Vá mặt đường bằng đá dăm nhựa - Mặt đường đã lèn ép dày 4cm	10m ²	956.896	306.130	191.629	280.720	183.592	260.634	177.238
SE.11352	- Mặt đường đã lèn ép dày 5cm	10m ²	988.616	345.092	205.768	316.448	197.335	293.806	190.670
SE.11353	- Mặt đường đã lèn ép dày 6cm	10m ²	1.025.581	361.790	227.210	331.760	218.127	308.022	210.946
SE.11354	- Mặt đường đã lèn ép dày 7cm	10m ²	1.068.741	389.620	262.021	357.280	251.798	331.716	243.718

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 1,1 KG/M²Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tưới nhựa lót hoặc nhựa dính bám mặt đường, tiêu chuẩn nhựa 1,1 kg/m²								
SE.11411	- Nhựa pha dầu bằng thủ công	10m ²	185.948	61.888	7.386	56.751	6.932	52.690	6.574
SE.11412	- Nhựa pha dầu bằng cơ giới	10m ²	185.948	20.629	18.126	18.917	17.830	17.563	17.597
SE.11413	- Nhũ tương nhựa bằng thủ công	10m ²	194.022	48.994		44.928		41.713	
SE.11414	- Nhũ tương nhựa bằng cơ giới	10m ²	194.022	7.736	18.126	7.094	17.830	6.586	17.597

SE.11420 TIÊU CHUẨN NHỰA 0,5 KG/M²

Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Tưới nhựa lót hoặc nhựa dính bám mặt đường, tiêu chuẩn nhựa 0,5 kg/m²								
SE.11421	- Nhựa pha dầu bằng thủ công	10m ²	103.110	38.680	4.364	35.469	4.096	32.931	3.885
SE.11422	- Nhựa pha dầu bằng cơ giới	10m ²	103.110	12.120	10.682	11.114	10.507	10.318	10.370
SE.11423	- Nhũ tương nhựa bằng thủ công	10m ²	88.192	44.353		40.671		37.761	
SE.11424	- Nhũ tương nhựa bằng cơ giới	10m ²	88.192	5.157	10.682	4.729	10.507	4.391	10.370

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 CŨĐơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.11511	Láng một lớp nhựa trên mặt đường cũ, láng nhựa một lớp - Nhựa 0,7 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	134.469	30.944	25.811	28.375	24.994	26.345	24.348
SE.11512	- Nhựa 0,7 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	134.469	20.629	34.210	18.917	33.574	17.563	33.070
SE.11513	- Nhựa 0,9 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	170.433	36.101	27.574	33.105	26.649	30.736	25.917
SE.11514	- Nhựa 0,9 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	170.433	25.787	39.153	23.646	38.436	21.954	37.868
SE.11515	- Nhựa 1,1 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	211.062	51.573	29.336	47.292	28.303	43.908	27.486
SE.11516	- Nhựa 1,1 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	211.062	30.944	43.479	28.375	42.691	26.345	42.067
SE.11517	- Nhựa 1,5 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	292.921	69.624	32.861	63.845	31.611	59.276	30.623
SE.11518	- Nhựa 1,5 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	292.921	41.774	49.659	38.307	48.769	35.566	48.066

SE.11520 LÁNG NHỰA HAI LỚP TRÊN MẶT ĐƯỜNG CŨ

Đơn vị tính: đồng/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.11521	Láng hai lớp nhựa trên mặt đường cũ, láng nhựa hai lớp - Nhựa 2,5 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	501.869	97.989	42.311	89.856	40.758	83.426	39.530
SE.11522	- Nhựa 2,5 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	501.869	58.793	63.780	53.913	62.631	50.056	61.723
SE.11523	- Nhựa 3 kg/m ² , tưới bằng thủ công	10m ²	592.442	118.618	45.669	108.773	43.909	100.989	42.518
SE.11524	- Nhựa 3 kg/m ² , tưới bằng máy	10m ²	592.442	71.171	69.665	65.264	68.420	60.594	67.436

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 hố, 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Lấp hồ súp, hồ sinh lún cao su								
SE.11611	- Bểng cát	m ³	341.600	128.330	12.897	117.677	12.273	109.258	11.778
SE.11612	- Bểng đất cấp phối tự nhiên	m ³	63.000	194.786	12.897	178.617	12.273	165.838	11.778
SE.11613	- Bểng đá 0÷4cm	m ³	263.800	217.702	12.897	199.631	12.273	185.348	11.778

SE.11700 SỬA NỀN, MÓNG BẰNG CÁT, ĐÁ XÔ BÒ, ĐÁ DẪM 4x6, ĐẤT 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 BẰNG CÁT, ĐÁ XÔ BÒ, ĐÁ DẪM 4x6Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sửa nền, móng bằng cát, đá xô bò, đá dăm 4x6								
	Sửa bằng cát								
SE.11711	- Thi công bằng thủ công	m ³	387.825	172.770		158.430		147.093	
SE.11712	- Bằng thủ công hết hợp máy	m ³	387.825	48.994	49.133	44.928	46.516	41.713	44.448
	Sửa bằng đá xô bò								
SE.11713	- Thi công bằng thủ công	m ³	145.200	165.034		151.336		140.507	
SE.11714	- Bằng thủ công hết hợp máy	m ³	145.200	82.517	62.112	75.668	60.839	70.253	59.832
	Sửa bằng đá dăm 4x6								
SE.11715	- Thi công bằng thủ công	m ³	330.000	257.865		236.462		219.542	
SE.11716	- Bằng thủ công hết hợp máy	m ³	330.000	77.360	114.644	70.939	108.538	65.863	103.711

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

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sửa nền, móng bằng đất chọn lọc (đất đã có sẵn)								
	Thi công bằng thủ công								
SE.11721	- Độ chặt yêu cầu K=0,85	m ³		224.343		205.722		191.002	
SE.11722	- Độ chặt yêu cầu K=0,90	m ³		255.286		234.097		217.347	
SE.11723	- Độ chặt yêu cầu K=0,95	m ³		304.281		279.025		259.060	
	Thi công bằng thủ công kết hợp máy								
SE.11724	- Độ chặt yêu cầu K=0,85	m ³		90.253	64.578	82.762	60.914	76.840	58.018
SE.11725	- Độ chặt yêu cầu K=0,90	m ³		103.146	73.803	94.585	69.616	87.817	66.306
SE.11726	- Độ chặt yêu cầu K=0,95	m ³		175.348	83.028	160.794	78.318	149.289	74.594

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/cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.11811	- Bổ sung nắp rãnh bê tông, vữa XM mác 75	cái	80.155	23.120		21.201		19.684	
SE.11812	- Bổ sung nắp hố ga, vữa XM mác 75	cái	81.592	35.731		32.765		30.421	

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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sửa chữa lan can cầu bằng bê tông,								
SE.21112	- Đá 1x2 mác 150	m	63.776	59.582		54.636		50.727	
SE.21113	- Đá 1x2 mác 200	m	69.967	59.582		54.636		50.727	
SE.21114	- Đá 1x2 mác 250	m	75.891	59.582		54.636		50.727	
SE.21115	- Đá 1x2 mác 300	m	81.979	59.582		54.636		50.727	

SE.21200 THAY THỂ ỚNG 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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế ống thoát nước mặt cầu								
SE.21210	- Đường kính ống 60mm	m	25.951	154.719		141.877		131.725	
SE.21220	- Đường kính ống 100mm	m	51.671	157.298		144.242		133.921	
SE.21230	- Đường kính ống 150mm	m	127.504	159.876		146.606		136.116	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.21310	- Sơn cầu, sơn 1 lớp sơn chống gỉ, 2 lớp sơn màu	m ²	18.907	14.888		13.652		12.675	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
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 cạm	m ²	6.125	158.558	124.249	145.397	115.511	134.994	108.603

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 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Dán vải sợi cacbon vào kết cấu bê tông trên cạn								
SE.21421	- Vải sợi cacbon lớp đầu	m ²	10.521	87.095		79.866		74.152	
SE.21422	- Vải sợi cacbon lớp tiếp theo	m ²	10.521	83.621		76.680		71.194	
	Dán vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông trên cạn								
SE.21423	- Vải sợi thủy tinh lớp đầu	m ²	31.815	87.095		79.866		74.152	
SE.21424	- Vải sợi thủy tinh lớp tiếp theo	m ²	31.815	83.621		76.680		71.194	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.21431	- Vệ sinh bề mặt kết cấu bê tông chuẩn bị cho công tác dán vải sợi thủy tinh dưới nước	m ²	1.645	124.967	52.065	114.595	49.631	106.395	47.706

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 sợi 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.21441	- Dán vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông dưới nước, dán 1 lớp	m ²	34.158	260.351	42.877	238.741	40.872	221.658	39.288

Ghi chú: 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.31110	- Tẩy xóa vạch sơn đèo nhiệt bằng máy	m ²	13	4.125	20.521	3.782	19.757	3.512	19.154

SE.31200 SƠN KẼ ĐƯỜNG BẰNG SƠN ĐÈO NHIỆT (CÔNG NGHỆ SƠN NÓNG)

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.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn kẻ đường bằng sơn đèo nhiệt (công nghệ sơn nóng)								
SE.31210	- Lớp sơn dày 1mm	m ²	94.850	43.282	28.378	39.690	27.328	36.850	26.498
SE.31220	- Lớp sơn dày 1,5mm	m ²	123.512	48.693	28.378	44.651	27.328	41.456	26.498
SE.31230	- Lớp sơn dày 2mm	m ²	157.618	54.103	28.378	49.612	27.328	46.062	26.498

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn dải phân cách, dán màng phản quang								
SE.31310	- Sơn mới dải phân cách	m ²	31.934	54.590		50.058		46.477	
SE.31320	- Sơn lại dải phân cách	m ²	26.498	64.515		59.160		54.927	
SE.31330	- Dán màng phản quang đầu dải phân cách	m ²	220.000	99.254		91.015		84.503	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Sơn biển báo, cột biển báo bằng thép								
SE.31410	- Sơn 2 nước	m ²	7.313	25.208		23.115		21.461	
SE.31420	- Sơn 3 nước	m ²	10.056	36.666		33.622		31.216	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.31510	- Sơn cọc H bằng bê tông	m ²	36.210	59.582		54.636		50.727	
SE.31520	- Sơn cột Km bằng bê tông	m ²	36.210	96.247		88.258		81.943	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.31610	- Sơn cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí bê tông	m ²	47.470	45.832		42.028		39.021	

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 rỉ, sơn 3 lớp (1 lớp chống rỉ, 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.31710	- Sơn vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	m ²	38.518	98.539		90.359		83.894	

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/cọc, cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.32111	- Nắn sửa cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí	cọc, cột		11.872		10.886		10.107	

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/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.32121	- Nắn sửa cột km	cột		23.743		21.772		20.215	

SE.32130 NẮN CHỈNH, TU SỬA CỘT BIỂN BÁO*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, dựng nắn lại cột bị nghiêng, biển 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/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.32131	- Nắn chỉnh, tu sửa cột biển báo	cột		42.738		39.190		36.386	

SE.33100 THAY THẾ CỘT BIỂN 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/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33112	Thay thế cột biển báo, - Vữa đá 1x2 mác 150	cột	95.595	239.805		219.900		204.166	
SE.33113	- Vữa đá 1x2 mác 200	cột	100.652	239.805		219.900		204.166	
SE.33114	- Vữa đá 1x2 mác 250	cột	105.490	239.805		219.900		204.166	

SE.33200 THAY THỂ BIỂN 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 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/cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33210	- Thay thế biển báo	cái	270.000	23.743		21.772		20.215	

SE.33300 THAY THỂ CỌC TIÊU, CỌC MLG, CỘT THỦY CHÍ*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, đào bỏ cọc bị hư hỏng, đào hồ móng, dựng cọc mới, lắp 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/cọc, cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thế cọc tiêu, MLG, H, cột thủy chí...								
SE.33312	- Vữa đá 1x2 mác 150	cọc, cột	151.573	113.461		104.043		96.598	
SE.33313	- Vữa đá 1x2 mác 200	cọc, cột	154.637	113.461		104.043		96.598	
SE.33314	- Vữa đá 1x2 mác 250	cọc, cột	157.570	113.461		104.043		96.598	

SE.33400 THAY THỂ TẮM 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/tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33410	- Thay thế tấm chống chói	tấm	321.381	12.893		11.823		10.977	

SE.33500 THAY THỂ TRỤ DÈO*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/trụ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33510	- Thay thế trụ dèo	trụ	123.012	10.315		9.458		8.782	

SE.33600 THAY THỂ 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/cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33610	- Thay thế mắt phản quang	cái	603.000	5.157		4.729		4.391	

SE.33700 THAY THỂ ĐÌNH PHẢN QUANG*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, vệ sinh hiện trường, lấy dấu, vận hành lò nấu keo, trải keo, gắn viên phản quang đảo 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/viên

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33710	Thay thế đình phản quang, - Mặt bê tông nhựa	viên	44.876	14.183	3.148	13.005	3.065	12.075	3.000
SE.33720	- Mặt bê tông xi măng	viên	35.237	14.956	3.148	13.715	3.065	12.733	3.000

SE.33800 THAY THỂ TRỤ, CỘT BÊ TÔNG DÀI PHÂN CÁCH*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, tháo dỡ trụ, cột cũ cần thay thế, 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/cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33810	- Thay thế trụ, cột bê tông dài phân cách	cái	137.046	386.798		354.693		329.313	

SE.33900 THAY THỂ 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/m; tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.33910	- Thay thế ống thép d50mm	m	42.367	51.573		47.292		43.908	
SE.33920	- Thay thế tấm tôn lượn sóng	tấm	200.749	386.798		354.693		329.313	

SE.34100 GẮN VIÊN PHẢN QUANG*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, vệ sinh hiện trường, lấy dấu. Vận hành lò nấu keo, trải keo và gắn viên phản quang theo tiêu chuẩn thiết kế kỹ thuật. Làm vệ sinh lò nung keo. Vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/viên

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.34110	Gắn viên phản quang, - Trên mặt bê tông	viên	44.983	18.051	3.148	16.552	3.065	15.368	3.000
SE.34120	- Trên mặt đường nhựa	viên	35.130	18.051	3.148	16.552	3.065	15.368	3.000

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

- Chuẩn bị, 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/modul

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35110	Thay module đèn tín hiệu giao thông, - Bằng thủ công	modul	975.000	216.607		198.628		184.415	
SE.35120	- Bằng xe nâng	modul	975.000	216.607	299.940	198.628	289.848	184.415	281.871

SE.35200 THAY DÂY LÊN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị, 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, cắt điện, giám sát an toàn, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35210	Thay dây lên đèn tín hiệu giao thông, - Bảng thủ công	m	33.800	9.025		8.276		7.684	
SE.35220	- Bảng xe nâng	m	33.800	7.220	19.996	6.621	19.323	6.147	18.791

SE.35300 THAY THẾ TỬ ĐIỀU KHIỂN ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG

Thành phần công việc:

- Chuẩn bị, 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, kiểm tra và chạy thử, giám sát an toàn, cắt điện, 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/tử

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35310	- Thay thế tử điều khiển đèn tín hiệu giao thông	tử	6.000.000	468.357		429.481		398.751	

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

- Chuẩn bị, 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, kiểm tra và chạy thử, Giám sát an toàn, cắt điện, vận chuyển trong phạm vi 100m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/vỏ tủ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35410	- Thay thế vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	vỏ tủ	409.091	358.618		328.851		305.321	

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, 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/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35510	- Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông bằng thủ công	cột	2.500.000	324.910		297.942		276.623	

SE.35520 THAY THỂ CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRÊN CỘT KHÔNG CÓ CÀN VƯỜN DÙNG CÀN TRỤC Ô TÔ

Đơn vị tính: đồng/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35520	- Thay thể cột đèn tín hiệu giao thông trên cột không có càn vườn dùng càn trục ô tô	cột	2.000.000	453.842	513.644	416.173	497.169	386.394	484.147

SE.35530 THAY CỘT ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG TRÊN CỘT CÓ CÀN VƯỜN DÙNG CÀN TRỤC Ô TÔ

Đơn vị tính: đồng/cột

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
	Thay thể cột đèn tín hiệu giao thông trên cột có càn vườn dùng càn trục ô tô								
SE.35531	- Càn vườn chiều dài $\leq 5m$	cột	2.500.000	507.994	1.353.748	465.830	1.309.587	432.498	1.274.679
SE.35532	- Càn vườn chiều dài $> 5m$	cột	2.500.000	634.348	1.353.748	581.697	1.309.587	540.073	1.274.679

SE.35600 THAY THỂ CÁP NGẦM ĐÈN TÍN HIỆU GIAO THÔNG

Đơn vị tính: đồng/km

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SE.35620	- Thay thế cáp ngầm đèn tín hiệu giao thông	km	10.050.000	1.418.258	39.511	1.300.541	38.244	1.207.481	37.242

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 bị, đào, bốc xúc vận chuyển đất sụt ra khỏi phạm vi sụt lờ trong phạm vi quy định, sửa lại nền đường, lề đường, rãnh thoát nước.
- Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

SF.11110 ĐÀO HÓT ĐẤT, ĐÁ SỤT BẰNG THỦ CÔNG

Đơn vị tính: đồng/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11111	- Đào hót đất bằng thủ công	m ³		94.583		86.732		80.527	
SF.11112	- Đào đá sụt bằng thủ công	m ³		178.657		163.827		152.106	

SF.11100 ĐÀO HÓT ĐẤT, ĐÁ SỤT BẰNG MÁY

Đơn vị tính: đồng/100m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11121	- Đào hót đất bằng máy	100m ³		1.553.267	1.056.077	1.424.334	1.032.442	1.322.426	1.013.759
SF.11122	- Đào đá sụt bằng máy	100m ³		2.663.044	1.725.921	2.441.990	1.687.294	2.267.271	1.656.762

SF.11210 BẠT ĐẤT LỀ ĐƯỜNG, DÂY CỎ LỀ ĐƯỜNG*Thành phần công việc:*

- Bạt đất lề, hoàn thiện lề đường đúng yêu cầu kỹ thuật, dây cỏ lề, dây 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/10m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11211	- Bạt đất lề đường	10m ²		50.444		46.257		42.948	
SF.11212	- Dây cỏ lề đường	10m ²		44.139		40.475		37.579	

SF.11310 ĐẤP PHỤ NỀN, LỀ ĐƯỜNG*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, dây cỏ, cuốc sửa khuôn, san đất, đầm chặt từng lớp theo quy định, vổ 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11311	- Đấp phụ nền, lề đường	m ³	64.125	325.407	15.376	298.396	14.503	277.046	13.814

SF.11410 BỔ SUNG MÁI ĐÁ 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/m³

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11411	Bổ sung mái đá ta luy, - Không chít mạch	m ³	151.950	240.618		220.645		204.858	
SF.11412	- Có chít mạch, vữa XM mác 100	m ³	208.790	320.824		294.193		273.144	

SF.11510 THAY THỂ TẤM BÊ TÔNG MÁI TA LUY*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/tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.11511	- Thay thế tấm bê tông mái ta luy, vữa XM mác 75	tấm	15.220	19.708		18.072		16.779	

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 100 m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công..

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.12111	Bảo dưỡng khe co dẫn mặt đường bê tông xi măng - Mặt đường dày 20cm	m	301.088	61.888	19.172	56.751	18.678	52.690	18.287
SF.12112	- Mặt đường dày 25cm	m	373.088	82.517	28.758	75.668	28.017	70.253	27.431

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 100 m. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công..

Đơn vị tính: đồng/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.12121	Bảo dưỡng mặt đường bê tông xi măng nứt nhỏ - Mặt đường dày 20cm	m	71.999	95.410		87.491		81.231	
SF.12122	- Mặt đường dày 25cm	m	85.090	128.933		118.231		109.771	

SF.20000 CÔNG TÁC BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH CẦU ĐƯỜNG BỘ TRONG ĐÔ THỊ**SF.21100 VỆ SINH MỔ 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21111	- Vệ sinh mố cầu	m ²		75.667		69.386		64.421	

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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21121	- Vệ sinh trụ cầu	m ²		90.380		82.877		76.948	

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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21131	- Vệ sinh khe co giãn cao su	m		10.509		9.637		8.947	

SF.21140 VỆ SINH HAI ĐẦU DÀM 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21141	- Vệ sinh hai đầu dầm các nhịp của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép – Bê tông cốt thép	m ²		18.333		16.811		15.608	

SF.21150 VỆ SINH NÚT LIÊN KẾT DÀM – 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/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21151	- Vệ sinh nút liên kết dầm – giàn của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép – Bê tông cốt thép	m ²		9.166		8.406		7.804	

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21161	- Vệ sinh lan can cầu bằng thép mạ kẽm	100m	2.613	90.380		82.877		76.948	

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/m

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21211	- Bảo dưỡng khe co dẫn thép	m	19.605	94.622	51.790	86.768	48.556	80.560	46.001

SF.21220 SIẾT GIẪNG 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/bộ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21221	- Siết giằng gió và các kết cấu tương tự bộ lồng	bộ		308.913		283.272		263.003	
SF.21222	- Siết lại bu lông các bộ phận sắt cầu	bộ		5.566		5.104		4.739	

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/cái

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.21231	- Bôi mỡ gối kê	cái	10.920	71.229		65.317		60.644	
SF.21232	- Bôi mỡ gối dàn, gối treo	cái	54.600	118.716		108.862		101.073	

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 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 chương ngại vật che lấp biển báo. Đảm bảo an toàn giao thông khu vực thi công.

Đơn vị tính: đồng/m²

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31110	- Vệ sinh mặt biển phản quang	m ²		8.407		7.710		7.158	

SF.31200 VỆ SINH GIẢI PHÂN CÁCH, TƯỜNG PHÒNG HỘ TÔN LỢN SÓNG*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, vệ sinh dải phân cách, tường phòng hộ tôn lượn sóng 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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31210	- Vệ sinh dải phân cách, tường phòng hộ tôn lượn sóng	100m	3.135	166.046		152.263		141.369	

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/tấm

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31310	- Vệ sinh, bắt xiết bu lông tắm chống chói	tấm		6.306		5.782		5.368	

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	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31410	- Vệ sinh mắt phản quang	100 mắt		46.241		42.402		39.369	

SF.31500 NẮN SỮA, VỆ SINH TRỤ ĐÈO*Thành phần công việc:*

- Chuẩn bị, nắn chỉnh, vệ sinh sạch sẽ trụ đèn, 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/trụ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31510	- Nắn sữa, vệ sinh trụ đèn	trụ		8.407		7.710		7.158	

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, 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/tủ

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31610	- Vệ sinh vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	tủ		13.750		12.608		11.706	
SF.31620	- Vệ sinh trong tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	tủ		105.414		96.663		89.747	

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/đèn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31710	Vệ sinh đèn tín hiệu giao thông, - Bảng thủ công	đèn		13.242		12.142		11.274	
SF.31720	- Bảng xe nâng	đèn		26.693	45.705	24.478	44.167	22.726	42.952

SF.31800 CẢN 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/đèn

Mã hiệu	Danh mục đơn giá	Đơn vị	Vật liệu	Vùng I		Vùng II		Vùng III	
				Nhân công	Máy	Nhân công	Máy	Nhân công	Máy
SF.31810	Cản chỉnh đèn tín hiệu giao thông (do bảo, lốc xoáy làm xoay đèn) - Bểng thủ công, chiều cao $\leq 3m$	đèn		54.152		49.657		46.104	
SF.31820	- Bểng xe nâng, chiều cao $> 3m$	đèn		59.309	157.112	54.386	151.825	50.495	147.647

MỤC LỤC

Mã hiệu	Nội dung	Trang
	THUYẾT MINH VÀ QUY ĐỊNH ÁP DỤNG	1
	BẢNG GIÁ VẬT LIỆU, NHÂN CÔNG, MÁY THI CÔNG	5
	ĐƠN GIÁ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH – PHẦN SỬA CHỮA	32
	CHƯƠNG I - CÔNG TÁC PHÁ DỠ, THÁO DỠ, LÀM SẠCH BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH	33
SA.10000	Công tác phá dỡ các bộ phận, kết cấu công trình	34
SA.11000	Phá dỡ các bộ phận, kết cấu công trình bằng thủ công	34
SA.11100	Phá dỡ móng các loại	34
SA.11210	Phá dỡ nền gạch	35
SA.11220	Phá dỡ nền bê tông	35
SA.11300	Phá dỡ tường	36
SA.11310	Phá dỡ tường bê tông không cốt thép	36
SA.11320	Phá dỡ tường bê tông cốt thép	36
SA.11330	Phá dỡ tường xây gạch các loại	37
SA.11340	Phá dỡ tường đá các loại	37
SA.11400	Phá dỡ xà dầm, cột, trụ, sàn mái	38

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SA.11510	Phá dỡ bờ nóc, bờ chày	38
SA.11520	Phá dỡ các kết cấu trên mái bằng	39
SA.11600	Phá lớp vữa trát	39
SA.11700	Phá dỡ hàng rào	40
SA.11800	Cạo bỏ lớp vôi, sơn cũ	40
SA.11900	Cạo ri kết cấu thép, đục nhám mặt bê tông	41
SA.12100	Phá dỡ kết cấu bê tông bằng máy	41
SA.20000	Công tác tháo dỡ các bộ phận, kết cấu công trình	42
SA.21100	Tháo dỡ khuôn cửa gỗ	42
SA.21200	Tháo dỡ cầu thang gỗ, vách ngăn các loại	42
SA.21210	Tháo dỡ bậc thang gỗ	42
SA.21220	Tháo dỡ yếm thang	42
SA.21230	Tháo dỡ lan can	43
SA.21240	Tháo dỡ vách ngăn	43
SA.21300	Tháo dỡ phụ kiện vệ sinh	44
SA.21400	Tháo dỡ cấu kiện bê tông đúc sẵn bằng thủ công	44

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SA.21500	Tháo dỡ cấu kiện bê tông đúc sẵn bằng máy	45
SA.21600	Tháo dỡ kết cấu thép	45
SA.21700	Tháo dỡ tấm lợp, tấm che tường	46
SA.21800	Tháo dỡ gạch chịu lửa trong các kết cấu	47
SA.30000	Công tác đục, khoan tạo lỗ, cắt để sửa chữa, gia cố các kết cấu công trình xây dựng	48
SA.31100	Đục lỗ thông tường xây gạch	48
SA.31200	Đục lỗ thông tường bê tông	49
SA.31300	Đục mở tường làm cửa	50
SA.31400	Đục bê tông để gia cố các kết cấu bê tông	51
SA.31500	Đục tường, sàn bê tông để tạo rãnh để cài sàn bê tông, chôn ống nước, ống bảo vệ dây dẫn	52
SA.31600	Đục lớp mặt ngoài bê tông cốt thép bằng búa căn	52
SA.31700	Đục lớp bê tông mặt ngoài bằng máy khoan bê tông	53
SA.31800	Khoan bê tông bằng máy khoan	54
SA.31900	Khoan lấy lõi xuyên qua bê tông cốt thép, lỗ khoan đường kính $\phi > 70\text{mm}$	55
SA.32100	Cắt tường bê tông bằng máy	56
SA.32200	Cắt sàn bê tông bằng máy	56

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SA.33000	Cắt sắt thép các loại	57
SA.33100	Cắt thép tấm	57
SA.33200	Cắt sắt U	57
SA.33300	Cắt sắt I	58
SA.33400	Cắt sắt L	58
SA.34000	Khoan, doa lỗ sắt thép	59
SA.34100	Khoan lỗ sắt thép dày 5-22mm, lỗ khoan ϕ 14-27	59
SA.34200	Doa lỗ sắt thép	60
SA.40000	Công tác làm sạch các kết cấu công trình xây dựng	61
SA.41000	Đục tẩy bề mặt bê tông các kết cấu	61
SA.41100	Đục tẩy bề mặt tường, cột, dầm, trần, sàn bê tông	61
SA.41200	Tẩy rỉ kết cấu thép	62
SA.50000	Các công tác phá dỡ, tháo dỡ kết cấu khác	63
SA.51000	Tháo dỡ lớp bảo ôn đường ống	63
	CHƯƠNG II - CÔNG TÁC SỬA CHỮA, GIA CỐ CÁC BỘ PHẬN, KẾT CẤU CÔNG TRÌNH	64
SB.10000	Công tác sửa chữa các kết cấu xây đá	64

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.11000	Xây đá hộc	64
SB.11100	Xây móng	64
SB.11200	Xây tường thẳng	65
SB.11300	Xây tường trụ pin, tường cong nghiêng vắn vỏ đỡ	66
SB.11400	Xây móng, trụ, cột, tường cánh, tường đầu cầu	67
SB.11500	Xây mặt bằng, mái dốc	68
SB.11600	Xếp đá khan mặt bằng, mái dốc	69
SB.11700	Xây công và các bộ phận kết cấu phức tạp khác	70
SB.12000	Xây đá xanh miếng (10x20x30)cm	71
SB.12100	Xây móng	71
SB.12200	Xây tường	71
SB.12300	Xây trụ độc lập	71
SB.13000	Xây đá chẻ	72
SB.13100	Xây móng bằng đá chẻ (10x10x20)cm	72
SB.13200	Xây tường bằng đá chẻ (10x10x20)cm	72
SB.13300	Xây trụ độc lập bằng đá chẻ (10x10x20)cm	72

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.13400	Xây móng bằng đá chẻ (20x20x25)cm	74
SB.13500	Xây tường bằng đá chẻ (20x20x25)cm	74
SB.13600	Xây móng bằng đá chẻ (15x20x25)cm	75
SB.13700	Xây tường bằng đá chẻ (15x20x25)cm	75
SB.20000	Công tác sửa chữa xây gạch bê tông khí chung áp (AAC) bằng vữa bê tông nhẹ	76
SB.21100	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x10x60)cm	76
SB.21200	Xây tường thẳng gạch AAC (10x10x60)cm	78
SB.21300	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x10x60)cm	79
SB.21400	Xây tường thẳng gạch AAC (15x10x60)cm	80
SB.21500	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x10x60)cm	81
SB.21600	Xây tường thẳng gạch AAC (20x10x60)cm	82
SB.21700	Xây tường thẳng gạch AAC (25x10x60)cm	83
SB.22100	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x20x60)cm	84
SB.22200	Xây tường thẳng gạch AAC (10x20x60)cm	85
SB.22300	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x20x60)cm	86
SB.22400	Xây tường thẳng gạch AAC (15x20x60)cm	87

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.22500	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x20x60)cm	88
SB.22600	Xây tường thẳng gạch AAC (20x20x60)cm	89
SB.22700	Xây tường thẳng gạch AAC (25x20x60)cm	90
SB.23100	Xây tường thẳng gạch AAC (7,5x30x60)cm	91
SB.23200	Xây tường thẳng gạch AAC (10x30x60)cm	92
SB.23300	Xây tường thẳng gạch AAC (12,5x30x60)cm	93
SB.23400	Xây tường thẳng gạch AAC (15x30x60)cm	94
SB.23500	Xây tường thẳng gạch AAC (17,5x30x60)cm	95
SB.23600	Xây tường thẳng gạch AAC (20x30x60)cm	96
SB.23700	Xây tường thẳng gạch AAC (25x30x60)cm	97
SB.30000	Công tác sửa chữa các kết cấu xây gạch khác	98
SB.31000	Xây gạch chi (6,5x10,5x22)cm	98
SB.31100	Xây móng	98
SB.31200	Xây tường thẳng	99
SB.31300	Xây cột, trụ	100
SB.31400	Xây tường cong nghiêng vắn vỏ đỡ	101

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.31500	Xây công gạch chỉ	102
SB.31600	Xây các bộ phận, kết cấu phức tạp khác	102
SB.32000	Xây gạch thẻ	103
SB.32100	Xây móng gạch thẻ (5x10x20)cm	103
SB.32200	Xây tường thẳng gạch thẻ (5x10x20)cm	104
SB.32300	Xây cột, trụ gạch thẻ (5x10x20)cm	105
SB.32400	Xây các bộ phận kết cấu phức tạp khác gạch thẻ (5x10x20)cm	105
SB.32500	Xây móng gạch thẻ (4x8x19)cm	106
SB.32600	Xây tường thẳng gạch thẻ (4x8x19)cm	107
SB.32700	Xây cột, trụ gạch thẻ (4x8x19)cm	108
SB.32800	Xây các bộ phận kết cấu phức tạp khác gạch thẻ (4x8x19)cm	108
SB.33000	Xây gạch ống, gạch rỗng 6 lỗ	109
SB.33100	Xây tường gạch ống (10x10x20)cm	109
SB.33200	Xây tường gạch ống (8x8x19)cm	110
SB.33300	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (10x15x22)cm	111
SB.33400	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (10x13,5x22)cm	112

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.33500	Xây tường gạch rỗng 6 lỗ (8,5x13x20)cm	113
SB.34000	Xây gạch bê tông rỗng, gạch Silicát, gạch thông gió, gạch chịu lửa	114
SB.34100	Xây tường gạch bê tông (20x20x40)cm	114
SB.34200	Xây tường gạch bê tông (15x20x40)cm	115
SB.34300	Xây tường gạch bê tông (10x20x40)cm	116
SB.34400	Xây tường gạch bê tông (15x20x30)cm	117
SB.34500	Xây tường gạch Silicát (6,5x12x25)cm	118
SB.34600	Xây tường thông gió	119
SB.34700	Xây lại gạch chịu lửa trong các kết cấu thép	120
SB.40000	Công tác sửa chữa, gia cố các kết cấu bê tông	121
SB.41000	Công tác đổ bê tông gia cố các kết cấu công trình	121
SB.41100	Bê tông lót móng, bê tông móng, nền, bệ máy	121
SB.41200	Bê tông tường, cột	126
SB.41300	Bê tông xà dầm, giằng, sàn mái	129
SB.41400	Bê tông lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tấm đan, ô văng, cầu thang	130
SB.41500	Bê tông mặt đường	132

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.41600	Bê tông mái bờ kênh mương	133
SB.41700	Bê tông gia cố móng, mô, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu bê tông	134
SB.41800	Phun gia cố bê tông vào bề mặt cấu kiện bê tông bằng máy phun áp lực	137
SB.42000	Công tác sản xuất lắp đặt cốt thép	139
SB.42110	Cốt thép móng	139
SB.42120	Cốt thép bộ máy	140
SB.42130	Cốt thép tường	140
SB.42140	Cốt thép cột	141
SB.42150	Cốt thép dầm, giằng	141
SB.42160	Cốt thép lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tấm đan, ô văng	142
SB.42170	Cốt thép sàn mái	142
SB.42180	Cốt thép cầu thang	143
SB.42210	Cốt thép mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu trên cạn	143
SB.42220	Cốt thép móng, mố, trụ, mũ mố, mũ trụ cầu dưới nước	144
SB.43000	Công tác gia công, lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn cho bê tông đổ tại chỗ	145
SB.43110	Ván khuôn gia cố móng dài, bộ máy	145

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.43120	Ván khuôn gia cố móng cột	145
SB.43130	Ván khuôn gia cố nút giao giữa cột và dầm	146
SB.43140	Ván khuôn gia cố cột, móng, trụ	146
SB.43150	Ván khuôn gia cố xà dầm, giằng	147
SB.43160	Ván khuôn gia cố tường	147
SB.43170	Ván khuôn gia cố sàn mái, lanh tô, lanh tô liền mái hắt, máng nước, tấm đan	148
SB.43180	Ván khuôn gia cố cầu thang	148
SB.43210	Làm tường chắn đất bằng gỗ	149
SB.50000	Công tác gia cố kết cấu thép	149
SB.51000	Gia công kết cấu thép để gia cố	149
SB.51100	Gia công cột, giằng cột thép để gia cố	149
SB.51200	Gia công dầm thép tổ hợp để gia cố	150
SB.51300	Hàn gia cố bản mã tại cột	150
SB.51400	Gia công dầm bằng thép hình (I, H) để gia cố	150
SB.51500	Gia công lưới thép D4 để gia cố sàn	151
SB.52100	Gia cố kết cấu thép	151

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.53000	Công tác lắp đặt kết cấu thép	152
SB.53100	Lắp đặt cột thép gia cố các loại	152
SB.60000	Công tác trát, láng, ốp, lát	153
SB.61100	Trát tường ngoài	153
SB.61200	Trát tường trong	154
SB.61300	Trát trụ, cột, lam đứng, cầu thang	155
SB.61400	Trát xà dầm, trần	156
SB.61500	Trát, đắp phào đơn, phào kép, gờ chỉ	157
SB.61600	Trát sê nô, mát hắt, lam ngang	158
SB.61700	Trát vẩy tường chống văng	158
SB.61800	Phun bắn vữa xi măng cát vàng gia cố kết cấu bê tông; trát vữa xi măng cát vàng vào kết cấu bê tông	159
SB.62100	Trát tường xây gạch bê tông khí chung áp (AAC) bằng vữa bê tông nhẹ	161
SB.62200	Trát granitô tay vịn cầu thang	162
SB.62300	Trát granitô thành ô văng, sê nô, lan can, diềm che nắng	162
SB.62400	Trát granitô tường, trụ, cột	163
SB.62500	Trát đá rửa tường, trụ, cột dày 1cm, thành ô văng, sê nô, lan can, diềm chắn nắng.	164

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.63000	Công tác láng vữa	165
SB.63100	Láng nền sàn không đánh màu	165
SB.63200	Láng nền sàn có đánh màu	166
SB.63300	Láng sân, mái hắt, máng nước, bể nước, giếng nước, giếng cấp, máng cấp, mương rãnh, hè đường	167
SB.64000	Công tác ốp gạch, đá	168
SB.64100	Ốp gạch chân tường 20x10cm	168
SB.64200	Ốp tường, trụ, cột bằng gạch 20x15; 20x20; 20x30cm	168
SB.64300	Ốp tường, trụ, cột bằng gạch 15x15; 11x11cm	169
SB.64400	Ốp tường, trụ, cột bằng gạch 6x20cm	169
SB.64500	Ốp tường, trụ, cột bằng gạch 3x10cm	170
SB.64600	Ốp gạch vi vào các kết cấu	170
SB.64700	Ốp đá cẩm thạch, đá hoa cương vào tường	171
SB.65000	Công tác lát gạch, đá	172
SB.65100	Lát gạch chỉ 6x10,5x22cm	172
SB.65200	Lát gạch thẻ 5x10x20cm	172
SB.65300	Lát gạch lá nem 20x20cm	172

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.65400	Lát gạch ceramic, gốm và granit nhân tạo	173
SB.65500	Lát gạch sân, nền đường, vỉa hè	174
SB.65600	Lát đá cẩm thạch, hoa cương	175
SB.65700	Lát gạch chống nóng	176
SB.65800	Lát gạch vi	176
SB.70000	Công tác làm mái, trần, làm mộc trang trí thông dụng	177
SB.71000	Công tác làm mái	177
SB.71100	Tháo dỡ, thay thế Litô và lợp lại mái ngói	177
SB.71200	Lợp thay thế mái Fibrô xi măng, tấm tôn, tấm nhựa	178
SB.72000	Làm trần	178
SB.72100	Làm trần gỗ dán, ván ép	178
SB.72200	Làm trần bằng tấm trần thạch cao hoa văn 50x50cm, 61x41cm	179
SB.72300	Làm trần bằng tấm nhựa hoa văn 50x50cm	179
SB.72400	Làm trần Lambris gỗ	179
SB.73000	Làm vách ngăn, khung gỗ, mặt sàn gỗ	180
SB.73100	Làm vách ngăn bằng ván ép	180

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.73200	Làm vách ngăn bằng gỗ ván khếp khít	180
SB.73300	Làm vách ngăn bằng gỗ ván chông mí	180
SB.73400	Gia công và đóng chân tường bằng gỗ	181
SB.73500	Gia công và lắp đặt tay vịn cầu thang bằng gỗ	181
SB.73600	Gia công và lắp dựng khung gỗ để đóng lưới, vách ngăn	182
SB.73700	Gia công và lắp dựng gỗ dầm sàn, dầm trần	182
SB.73800	Làm mặt sàn gỗ	182
SB.73900	Làm tường Lambris gỗ	183
SB.74000	Làm mộc trang trí thông dụng khác	183
SB.74100	Gia công và đóng mắt cáo bằng nẹp gỗ 3x1 cm	183
SB.74200	Gia công và đóng diềm mái bằng gỗ	183
SB.74300	Dán Foocmica vào các kết cấu dạng tấm	184
SB.74400	Dán Foocmica vào các kết cấu dạng chỉ rộng ≤ 3 cm	184
SB.80000	Công tác quét vôi, nước xi măng, Flinkote, nhựa bitum, bả, sơn, đánh vecni kết cấu gỗ và một số công tác khác	185
SB.81000	Quét vôi, nước xi măng, Flinkote, nhựa bitum, bả các kết cấu	185
SB.81100	Quét vôi các kết cấu	185

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.81200	Quét nước xi măng	186
SB.81300	Quét Flinkote chống thấm mái, sênô, ô văng	186
SB.81400	Công tác bả matit, xi măng vào các kết cấu	187
SB.81500	Công tác bả hỗn hợp sơn, xi măng trắng, bột bả và phụ gia	188
SB.81600	Công tác bả Ventônít vào các kết cấu	188
SB.81700	Công tác bả bằng bột bả vào các kết cấu	188
SB.81710	Bả bằng bột bả Nishu vào các kết cấu	188
SB.81720	Bả bằng bột bả Nippon paint vào các kết cấu	189
SB.81730	Bả bằng bột bả Toa vào các kết cấu	189
SB.81740	Bả bằng bột bả Joton vào các kết cấu	190
SB.81750	Bả bằng bột bả Lucky House vào các kết cấu	190
SB.81760	Bả bằng bột bả Nero vào các kết cấu	191
SB.81810	Quét nhựa bitum và dán giấy dầu	191
SB.81820	Quét nhựa bitum và dán bao tải	192
SB.81900	Chét khe nổi	192
SB.82000	Công tác sơn	193

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.82100	Sơn kết cấu gỗ	193
SB.82110	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nishu Deluxe	193
SB.82120	Sơn kết cấu gỗ bằng sơn Nippon Paint	194
SB.82200	Sơn sắt thép	194
SB.82210	Sơn sắt thép bằng sơn Nishu AS	194
SB.82220	Sơn sắt thép bằng sơn Nishu P.U	195
SB.82230	Sơn sắt thép bằng sơn Nippon Paint	195
SB.82240	Sơn sắt thép bằng sơn Joton Alkyd	196
SB.82300	Sơn bề mặt bê tông	196
SB.82310	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Nishu Acrylic AC	196
SB.82320	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Kretop	197
SB.82330	Sơn bề mặt bê tông bằng sơn Joton Epoxy	197
SB.82400	Sơn nền, sàn bê tông	198
SB.82410	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Nishu Epoxy EW	198
SB.82420	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Nishu Epoxy EF	198
SB.82430	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Nippon Paint	199

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.82440	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Kretop	199
SB.82450	Sơn nền, sàn bê tông bằng sơn Lucky House Epoxy	200
SB.82500	Sơn kính	200
SB.82510	Sơn bề mặt kính bằng sơn cách nhiệt Jteck	200
SB.82600	Sơn kết cấu dầm, trần, cột, tường	201
SB.82610	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nishu Gran	201
SB.82620	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Nishu Gran	202
SB.82630	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nishu Agat	203
SB.82640	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Nishu Agat	204
SB.82650	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nippon Paint	205
SB.82660	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Nippon Paint	206
SB.82670	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Toa	207
SB.82680	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Toa	208
SB.82690	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Joton Jony	209
SB.82710	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Joton Jony	210
SB.82720	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Lucky House	211

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.82730	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Lucky House	212
SB.82740	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà đã bả bằng sơn Nero	213
SB.82750	Sơn dầm, trần, cột, tường trong nhà, tường ngoài nhà không bả bằng sơn Lucky House	214
SB.82800	Sơn chống thấm tường ngoài nhà	215
SB.82810	Sơn chống thấm tường ngoài nhà bằng sơn Lucky House	215
SB.82820	Sơn chống thấm tường ngoài nhà bằng sơn Nishu Ston	215
SB.82910	Sơn Silicat vào các kết cấu đã bả (1 lớp lót, 2 lớp phủ)	216
SB.82920	Sơn chống ăn mòn vào kết cấu thép	216
SB.82930	Sơn chống rỉ, sơn phủ vỏ thiết bị, vỏ bao che thiết bị	217
SB.83000	Đánh Vecni kết cấu gỗ	218
SB.83100	Đánh Vecni Tampon	218
SB.83200	Đánh Vecni Cobalt	218
SB.84100	Cắt và lắp kính	219
SB.84200	Lắp các loại phụ kiện của cửa (ke, khoá, chốt hãm...)	220
SB.85000	Công tác sửa chữa bảo ôn đường ống	221
SB.85110	Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông khoáng	221

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SB.85120	Thay thế lớp bảo ôn ống và phụ tùng thông gió bằng bông thủy tinh	221
SB.85200	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 25mm)	222
SB.85300	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 30mm)	223
SB.85400	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 50mm)	225
SB.85500	Thay thế lớp bảo ôn đường ống (lớp bọc 100mm)	226
SB.85600	Thay thế lớp bảo ôn ống đồng bằng ống cách nhiệt xốp	228
SB.90000	Công tác bốc xếp, vận chuyển vật liệu, cấu kiện phế thải	229
SB.91000	Bốc xếp vật liệu rời, phế thải lên phương tiện vận chuyển, vận chuyển bằng thủ công hoặc phương tiện thô sơ	230
SB.92000÷SB.93000	Bốc xếp, vận chuyển vật liệu khác, cấu kiện bằng thủ công hoặc phương tiện thô sơ	233
SB.94000	Vận chuyển phế thải bằng ô tô	239
	CHƯƠNG III - CÔNG TÁC SỬA CHỮA CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ	240
SE.10000	Công tác sửa chữa công trình đường giao thông trong đô thị	240
SE.11100	Đào bỏ mặt đường nhựa	240
SE.11200	Cất mặt đường bê tông Asphalt	241
SE.11310	Vá mặt đường bằng đá 4x6 chèn đá dăm lớp hao mòn bằng đá mặt, thi công bằng thủ công kết hợp cơ giới	242
SE.11320	Vá mặt đường bê tông nhựa bằng bê tông nhựa nóng hạt mịn	243

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SE.11330	Vá mặt đường bằng bê tông nhựa nguội	244
SE.11340	Vá mặt đường bằng đá trộn nhựa pha dầu	245
SE.11350	Vá mặt đường bằng đá dăm nhựa	246
SE.11400	Tưới nhựa lót hoặc nhựa dính bám mặt đường	247
SE.11410	Tiêu chuẩn nhựa 1,1 kg/m ²	247
SE.11420	Tiêu chuẩn nhựa 0,5 kg/m ²	248
SE.11500	Láng nhựa trên mặt đường cũ	249
SE.11510	Láng nhựa một lớp trên mặt đường cũ	249
SE.11520	Láng nhựa hai lớp trên mặt đường cũ	250
SE.11600	Lấp hố sục, hố sinh lún cao su	251
SE.11700	Sửa nền, móng bằng cát, đá xô bồ, đá dăm 4x6, đất chọn lọc	252
SE.11710	Sửa nền, móng bằng cát, đá xô bồ, đá dăm 4x6	252
SE.11720	Sửa nền, móng bằng đất chọn lọc (đất đã có sẵn)	253
SE.11800	Bổ sung nắp rãnh bê tông, nắp hố ga	254
SE.20000	Công tác sửa chữa công trình cầu đường bộ trong đô thị	255
SE.21100	Sửa chữa lan can cầu bằng bê tông	255

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SE.21200	Thay thế ống thoát nước mặt cầu	256
SE.21300	Sơn cầu sắt, sơn 1 lớp sơn chống gỉ, 2 lớp sơn màu	256
SE.21400	Dán vải sợi cacbon, vải sợi thủy tinh bề mặt kết cấu bê tông để gia cố	257
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	257
SE.21420	Dán vải sợi cacbon, vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông trên cạn	258
SE.21430	Vệ sinh bề mặt kết cấu bê tông chuẩn bị cho công tác dán vải sợi thủy tinh dưới nước	259
SE.21440	Dán vải sợi thủy tinh vào kết cấu bê tông dưới nước, dán 1 lớp	259
SE.30000	Công tác sửa chữa hệ thống đảm bảo an toàn giao thông và đèn tín hiệu giao thông trong đô thị	260
SE.31110	Tẩy xóa vạch sơn dẻo nhiệt bằng máy	260
SE.31200	Sơn kẻ đường bằng sơn dẻo nhiệt (công nghệ sơn nóng)	260
SE.31300	Sơn dải phân cách, dán màng phản quang đầu dải phân cách	261
SE.31400	Sơn biển báo và cột biển báo bằng thép	262
SE.31500	Sơn cọc H, cột Km bê tông	262
SE.31600	Sơn cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí bê tông	263
SE.31700	Sơn vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	263
SE.32110	Nắn sửa cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí	264

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SE.32120	Nắn sửa cột Km	264
SE.32130	Nắn chỉnh, tu sửa cột biển báo	265
SE.33100	Thay thế cột biển báo	265
SE.33200	Thay thế biển báo	266
SE.33300	Thay thế cọc tiêu, cọc MLG, cột thủy chí	266
SE.33400	Thay thế tấm chống chói	267
SE.33500	Thay thế trụ dèo	267
SE.33600	Thay thế mắt phản quang	268
SE.33700	Thay thế đỉnh phản quang	268
SE.33800	Thay thế trụ, cột bê tông dải phân cách	269
SE.33900	Thay thế ống thép D50, tấm sóng dải phân cách	269
SE.34100	Gắn viên phản quang	270
SE.35100	Thay Module đèn tín hiệu giao thông	270
SE.35200	Thay dây lên đèn tín hiệu giao thông	271
SE.35300	Thay thế tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	271
SE.35400	Thay thế vỏ tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	272

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SE.35500	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông	272
SE.35510	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông bằng thủ công	272
SE.35520	Thay thế cột đèn tín hiệu giao thông trên cột không có cần vươn dùng cần trực ô tô	273
SE.35530	Thay cột đèn tín hiệu giao thông trên cột có cần vươn dùng cần trực ô tô	273
SE.35600	Thay thế cáp ngầm đèn tín hiệu giao thông	274
	CHƯƠNG IV - CÔNG TÁC BẢO DƯỠNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TRONG ĐÔ THỊ	275
SF.10000	Bảo dưỡng công trình đường trong đô thị	275
SF.11100	Đào hót đất, đá sứt	275
SF.11110	Đào hót đất, đá sứt bằng thủ công	275
SF.11100	Đào hót đất, đá sứt bằng máy	275
SF.11210	Bạt đất lề đường, dây cỏ lề đường	276
SF.11310	Đắp phụ nền, lề đường	276
SF.11410	Bổ sung mái đá ta luy	277
SF.11510	Thay thế tấm bê tông mái ta luy	277
SF.12110	Bảo dưỡng khe co giãn mặt đường bê tông xi măng	278
SF.12120	Bảo dưỡng mặt đường bê tông xi măng nứt nhỏ	278

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SF.20000	Công tác bảo dưỡng công trình cầu đường bộ trong đô thị	279
SF.21100	Vệ sinh mô cầu	279
SF.21120	Vệ sinh trụ cầu	279
SF.21130	Vệ sinh khe co giãn cao su	280
SF.21140	Vệ sinh hai đầu dầm các nhịp của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép – bê tông cốt thép	280
SF.21150	Vệ sinh nút liên kết dầm – giàn của cầu thép, dàn thép, cầu liên hợp thép – bê tông cốt thép	281
SF.21160	Vệ sinh lan can cầu bằng thép mạ kẽm	281
SF.21210	Bảo dưỡng khe co giãn thép	282
SF.21220	Siết giằng gió, bu lông cầu thép	282
SF.21230	Bôi mỡ gối cầu	283
SF.30000	Công tác bảo dưỡng hệ thống đảm bảo an toàn giao thông và đèn tín hiệu giao thông trong đô thị	283
SF.31100	Vệ sinh mặt biển phản quang	283
SF.31200	Vệ sinh giải phân cách, tường phòng hộ tôn lượn sóng	284
SF.31300	Vệ sinh, bắt xiết bu lông tấm chống chói	284
SF.31400	Vệ sinh mặt phản quang	285
SF.31500	Nấn sửa, vệ sinh trụ đèn	285

Mã hiệu	Nội dung	Trang
SF.31600	Vệ sinh tủ điều khiển đèn tín hiệu giao thông	286
SF.31700	Vệ sinh đèn tín hiệu giao thông	286
SF.31800	Căn chỉnh đèn tín hiệu giao thông (do bão, lốc xoáy làm xoay đèn)	287
	MỤC LỤC	288