

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công bố Bảng giá ca máy và thiết bị thi công
xây dựng công trình tỉnh Thừa Thiên Huế

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Nghị định 112/2009/NĐ-CP ngày 14/12/2009 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;

Căn cứ Thông tư 04/2010/TT-BXD ngày 26/05/2010 của Bộ Xây dựng hướng dẫn lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;

Căn cứ Thông tư 06/2010/TT-BXD ngày 26/05/2010 của Bộ Xây dựng hướng dẫn phương pháp xác định giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình;

Căn cứ Quyết định số 1828/QĐ-UBND ngày 11/9/2014 của UBND tỉnh Thừa Thiên Huế về việc công bố đơn giá nhân công xây dựng để lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Xây dựng tại Tờ trình số 1802/TT-SXD ngày 23 tháng 12 năm 2014,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố kèm theo Quyết định này Bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình tỉnh Thừa Thiên Huế để các cơ quan, tổ chức và cá nhân có liên quan làm cơ sở tham khảo trong việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình đối với các công trình xây dựng trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế sử dụng nguồn vốn nhà nước do UBND tỉnh Thừa Thiên Huế quản lý.

Nội dung gồm:

- Thuyết minh và hướng dẫn áp dụng.
- Chi tiết bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình.

Điều 2. Giao Sở Xây dựng chủ trì, phối hợp với các Sở, ban, ngành liên quan hướng dẫn việc áp dụng Bảng giá ca máy và thiết bị thi công và tổ chức thực hiện thống nhất trên địa bàn tỉnh.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 4. Chánh Văn phòng Ủy ban Nhân dân tỉnh; Thủ trưởng các cơ quan chuyên môn trực thuộc UBND Tỉnh; Chủ tịch Ủy ban Nhân dân các huyện, thị xã và thành phố Huế; Thủ trưởng các đơn vị, tổ chức và cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ Xây dựng;
- CT và các PCT UBND tỉnh;
- TAND tỉnh, Viện KSND tỉnh;
- Website Chính phủ;
- Cổng Thông tin điện tử tỉnh;
- Báo Thừa Thiên Huế;
- Lưu VT, XD.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
CHỦ TỊCH**



Nguyễn Văn Cao

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH TỈNH THỪA THIÊN HUẾ

(Công bố kèm theo Quyết định số 2840/QĐ-UBND ngày 31/12/2014 của Ủy ban nhân dân tỉnh
Thừa Thiên Huế)

THUYẾT MINH VÀ QUY ĐỊNH ÁP DỤNG

1. Bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình (sau đây gọi tắt là Bảng giá ca máy) quy định chi phí cần thiết cho một ca làm việc của các loại máy và thiết bị thi công xây dựng phổ biến, dùng làm căn cứ để lập đơn giá xây dựng công trình, đơn giá xây dựng địa phương và làm cơ sở tham khảo trong việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình.

2. Bảng giá ca máy xác định các loại máy theo thông số kỹ thuật như: công suất động cơ, dung tích gầu, sức nâng cần trục,... các thông số kỹ thuật này được căn cứ theo thông số của thiết bị phổ biến trên thị trường được nêu trong Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/5/2010 của Bộ Xây dựng và một số loại máy khác ngoài Thông tư 06/2010/TT-BXD.

3. Bảng giá ca máy này áp dụng đối với các loại máy và thiết bị thi công đang được sử dụng phổ biến để thi công các công trình trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế trong điều kiện làm việc bình thường.

4. Giá ca máy trong bảng này bao gồm các thành phần chi phí như sau:

4.1. Chi phí khấu hao: Là khoản chi phí về hao mòn của máy và thiết bị thi công trong thời gian sử dụng. Chi phí khấu hao được xác định theo hướng dẫn tại khoản 1, Điều 6, Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/5/2010 của Bộ Xây dựng.

4.2. Chi phí sửa chữa: Là các khoản chi phí để sửa chữa, bảo dưỡng máy nhằm duy trì và khôi phục năng lực hoạt động theo trạng thái hoạt động tiêu chuẩn của máy. Chi phí sửa chữa được xác định theo hướng dẫn tại khoản 2, Điều 6, Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/5/2010 của Bộ Xây dựng.

4.3. Chi phí nhiên liệu, năng lượng trong giá ca máy là khoản chi phí về nhiên liệu, năng lượng tạo ra cho máy hoạt động (xăng, dầu, điện) và các loại nhiên liệu phụ như dầu, mỡ bôi trơn, nhiên liệu cho động cơ lai, dầu truyền động. Chi phí nhiên liệu, năng lượng được xác định theo hướng dẫn tại khoản 3, Điều 6, Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/5/2010 của Bộ Xây dựng. Giá nhiên liệu, năng lượng dùng để xác định chi phí nhiên liệu (chưa bao gồm thuế VAT) như sau:

+ Xăng A92: 21.418 đồng/lít.

+ Dầu Diesel 0,05S: 19.200 đồng/lít.

+ Dầu mazut 3S: 14.418 đồng/lít.

+ Điện: 1.508,85 đồng/kWh.

4.4. Chi phí tiền lương thợ máy điều khiển: Là khoản chi phí về tiền lương và các khoản phụ cấp lương tương ứng với cấp bậc của người điều khiển máy theo yêu cầu kỹ thuật, được xác định theo hướng dẫn tại khoản 4, Điều 6, Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/5/2010 của Bộ Xây dựng.

Chi phí nhân công trong Bảng giá ca máy được xác định trên cơ sở chi phí nhân công được công bố theo Bảng lương 1.1, Phụ lục nhân công xây dựng công bố kèm theo Quyết định số 1828/QĐ-UBND ngày 11/9/2014 của UBND tỉnh Thừa Thiên Huế về việc công bố đơn giá nhân công xây dựng để lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế (áp dụng cho thành phố Huế). Riêng giá ca máy và thiết bị khảo sát xây dựng không tính chi phí tiền lương thợ điều khiển máy, chi phí này được tính trong chi phí nhân công khảo sát xây dựng.

Đối với giá ca máy của các công trình thuộc các nhóm khác hoặc công trình xây dựng các địa phương áp dụng bảng lương khác thì được điều chỉnh đơn giá nhân công phù hợp quy định theo hướng dẫn của Sở Xây dựng.

4.5. Chi phí khác: Chi phí khác của máy tính trong giá ca máy là các khoản chi phí đảm bảo cho máy hoạt động bình thường, có hiệu quả tại công trình, bao gồm:

- Bảo hiểm máy, thiết bị trong quá trình sử dụng;
- Bảo quản máy và phục vụ cho công tác bảo dưỡng kỹ thuật trong bảo quản máy;
- Đăng kiểm các loại;
- Di chuyển máy trong nội bộ công trình;
- Các khoản chi phí có liên quan trực tiếp đến quản lý máy và sử dụng máy tại công trình chưa được tính trong các nội dung chi phí khác trong đơn giá, dự toán công trình.

Chi phí khác được xác định theo hướng dẫn tại Khoản 5, Điều 6, Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/05/2010 của Bộ Xây dựng.

5. Đối với những máy và thiết bị thi công chưa có Bảng giá ca máy này thì chủ đầu tư, tổ chức tư vấn, nhà thầu căn cứ phương pháp xác định giá ca máy hướng dẫn tại Thông tư số 06/2010/TT-BXD ngày 26/05/2010 của Bộ Xây dựng và các điều kiện cụ thể của công trình, các thông số kỹ thuật của máy và thiết bị thi công và các quy định hiện hành của Nhà nước để xác định giá ca máy cho phù hợp với công trình làm cơ sở lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng theo quy định của pháp luật.

6. Bảng giá ca máy này được công bố làm cơ sở để các tổ chức, cá nhân liên quan tham khảo trong việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế theo hướng dẫn áp dụng của Sở Xây dựng.

Trong quá trình sử dụng Bảng giá ca máy nếu có vướng mắc đề nghị các tổ chức, cá nhân phản ánh trực tiếp về Sở Xây dựng tỉnh Thừa Thiên Huế để tổng hợp trình UBND Tỉnh xem xét, giải quyết./.

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)*	
1	2	3	4	5	6	7	
Máy đào một gầu, bánh xích - dung tích gầu:							
1	0,22 m ³	32,4	lít diesel	1x4/7	653.184	224.062	1.430.088
2	0,3 m ³	35,1	lít diesel	1x4/7	707.616	224.062	1.600.977
3	0,4 m ³	42,66	lít diesel	1x4/7	860.026	224.062	1.841.398
4	0,5 m ³	51,3	lít diesel	1x4/7	1.034.208	224.062	2.148.577
5	0,65 m ³	59,4	lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.197.504	454.477	2.657.690
6	0,8 m ³	64,8	lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.306.368	454.477	2.867.156
7	1 m ³	74,52	lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.502.323	529.922	3.276.522
8	1,2 m ³	78,3	lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.578.528	529.922	3.816.300
9	1,25 m ³	82,62	lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.665.619	529.922	3.938.067
10	1,6 m ³	113,22	lít diesel	1x4/7+1x6/7	2.282.515	529.922	4.814.885
11	2 m ³	127,5	lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.570.400	582.336	5.725.041
12	2,3 m ³	137,7	lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.776.032	582.336	6.265.640
13	2,5 m ³	163,71	lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.300.394	582.336	6.879.329
14	3,5 m ³	196,35	lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.958.416	582.336	9.110.748
15	3,6 m ³	198,9	lít diesel	1x4/7+1x7/7	4.009.824	582.336	9.426.800
16	5,4 m ³	218,28	lít diesel	1x4/7+1x7/7	4.400.525	582.336	10.813.725
17	6,5 m ³	332,01	lít diesel	1x4/7+1x7/7	6.693.322	582.336	14.951.725
18	9,5 m ³	397,8	lít diesel	1x4/7+1x7/7	8.019.648	582.336	20.286.667
19	10,4 m ³	408	lít diesel	1x4/7+1x7/7	8.225.280	582.336	21.952.930
Máy đào một gầu, bánh xích, động cơ điện -dung tích gầu:							
20	2,5 m ³	672	kWh	1x4/7+1x7/7	1.084.924	582.336	4.493.213
21	4 m ³	924	kWh	1x4/7+1x7/7	1.491.770	582.336	5.942.016
22	4,6 m ³	1050	kWh	1x4/7+1x7/7	1.695.193	582.336	7.677.263
23	5 m ³	1134	kWh	1x4/7+1x7/7	1.830.808	582.336	7.907.446
24	8 m ³	2079	kWh	1x4/7+1x7/7	3.356.482	582.336	13.519.539
Máy đào một gầu, bánh hơi-dung tích gầu:							
25	0,15 m ³	29,7	lít diesel	1x4/7	598.752	224.062	1.317.084
26	0,30 m ³	33,48	lít diesel	1x4/7	674.957	224.062	1.580.163
27	0,75 m ³	56,7	lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.143.072	454.477	2.642.771
28	1,25 m ³	73,44	lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.480.550	529.922	3.821.079
Máy đào gầu ngoạm (gầu dây)-dung tích gầu:							
29	0,4 m ³	59,4	lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.197.504	454.477	2.627.572
30	0,65 m ³	64,8	lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.306.368	454.477	2.833.933
31	1 m ³	82,6	lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.665.216	529.922	3.850.621
32	1,2 m ³	113,2	lít diesel	1x4/7+1x6/7	2.282.112	529.922	4.714.330
33	1,6 m ³	127,5	lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.570.400	582.336	5.570.705
34	2,3 m ³	163,7	lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.300.192	582.336	7.098.157
Máy xúc lật-dung tích gầu:							
35	0,6 m ³	29,1	lít diesel	1x4/7	586.656	224.062	1.390.875
36	1 m ³	38,76	lít diesel	1x4/7	781.402	224.062	1.771.110
37	1,25 m ³	46,5	lít diesel	1x3/7+1x5/7	937.440	454.477	2.283.726

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
38	1,65 m3	75,24 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.516.838	454.477	3.115.835
39	2 m3	86,64 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.746.662	454.477	3.339.804
40	2,3 m3	94,65 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.908.144	529.922	3.782.997
41	2,8 m3	100,8 lít diesel	1x4/7+1x6/7	2.032.128	529.922	4.242.899
42	3,2 m3	134,4 lít diesel	1x4/7+1x6/7	2.709.504	529.922	5.672.806
43	4,2 m3	159,6 lít diesel	1x4/7+1x6/7	3.217.536	529.922	6.991.907
44	Gầu đào thi công móng cọc, tường barrette					510.669
Máy xúc chuyên dùng trong hầm-dung tích gầu:						
45	0,9 m3	51,84 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.045.094	454.477	4.329.161
46	1,65 m3	65,25 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.315.440	454.477	5.023.976
47	4,2 m3	89,04 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.795.046	529.922	8.690.048
Máy cào đá, động cơ điện-năng suất:						
48	2 m3/ph	132 kWh	1x4/7+1x5/7	213.110	486.243	1.159.461
49	3 m3/ph	247,5 kWh	1x4/7+1x5/7	399.581	486.243	1.691.093
50	8 m3/ph	673,2 kWh	1x4/7+1x6/7	1.086.861	529.922	3.301.601
Máy ủi-công suất:						
51	45 CV	22,95 lít diesel	1x4/7	462.672	224.062	1.086.567
52	54 CV	27,54 lít diesel	1x4/7	555.206	224.062	1.204.794
53	75 CV	38,25 lít diesel	1x4/7	771.120	224.062	1.524.581
54	105 CV	44,1 lít diesel	1x3/7+1x5/7	889.056	454.477	2.092.061
55	108 CV	46,2 lít diesel	1x3/7+1x5/7	931.392	454.477	2.185.634
56	130 CV	54,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.100.736	454.477	2.577.685
57	140 CV	58,8 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.185.408	454.477	2.923.277
58	160 CV	67,2 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.354.752	454.477	3.261.508
59	180 CV	75,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.524.096	454.477	3.549.881
60	250 CV	93,6 lít diesel	1x3/7+1x6/7	1.886.976	498.156	4.334.505
61	271 CV	105,69 lít diesel	1x3/7+1x6/7	2.130.710	498.156	4.791.832
62	320 CV	124,8 lít diesel	1x3/7+1x7/7	2.515.968	550.570	5.963.942
Thùng cạp + đầu kéo bánh xích-dung tích thùng:						
63	2,5 m3	37,67 lít diesel	1x4/7	759.427	224.062	1.617.405
64	2,75 m3	38,48 lít diesel	1x4/7	775.757	224.062	1.697.578
65	3 m3	40,5 lít diesel	1x4/7	816.480	224.062	1.773.923
66	4,5 m3	58,32 lít diesel	1x4/7	1.175.731	224.062	2.370.108
67	5 m3	58,32 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.175.731	454.477	2.639.209
68	8 m3	71,4 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.439.424	454.477	3.145.157
69	9 m3	76,5 lít diesel	1x3/7+1x6/7	1.542.240	498.156	3.400.656
Máy cạp tự hành-dung tích thùng:						
70	9 m3	132 lít diesel	1x3/7+1x6/7	2.661.120	498.156	4.753.034
71	10 m3	138 lít diesel	1x3/7+1x6/7	2.782.080	498.156	4.892.606
72	16 m3	153,9 lít diesel	1x3/7+1x7/7	3.102.624	550.570	5.971.448
73	25 m3	182,4 lít diesel	1x3/7+1x7/7	3.677.184	550.570	7.125.443
Máy san tự hành-công suất:						
74	54 CV	19,44 lít diesel	1x4/7	391.910	224.062	1.424.740
75	90 CV	32,4 lít diesel	1x4/7	653.184	224.062	1.840.546

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng I ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
76	108 CV	38,88 lít diesel	1x3/7+1x5/7	783.821	454.477	2.287.579
77	180 CV	54 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.088.640	454.477	3.199.876
78	250 CV	75 lít diesel	1x3/7+1x6/7	1.512.000	498.156	4.096.829
Máy đầm đất cầm tay-trọng lượng:						
79	50 kg	3,06 lít xăng	1x3/7	67.505	192.296	303.559
80	60 kg	3,57 lít xăng	1x3/7	78.756	192.296	325.770
81	70 kg	4,08 lít xăng	1x3/7	90.007	192.296	341.373
82	80 kg	4,59 lít xăng	1x3/7	101.258	192.296	355.786
Đầm bánh hơi + đầu kéo bánh xích-trọng lượng:						
83	9 T	36 lít diesel	1x4/7	725.760	224.062	1.333.354
84	12,5 T	38,4 lít diesel	1x4/7	774.144	224.062	1.396.159
85	18 T	46,2 lít diesel	1x4/7	931.392	224.062	1.651.049
86	25 T	54,6 lít diesel	1x5/7	1.100.736	262.181	2.004.851
87	26,5T	63 lít diesel	1x5/7	1.270.080	262.181	2.209.111
Đầm bánh hơi tự hành-trọng lượng:						
88	9 T	34 lít diesel	1x5/7	685.440	262.181	1.560.450
89	16 T	37,8 lít diesel	1x5/7	762.048	262.181	1.720.569
90	17,5 T	42 lít diesel	1x5/7	846.720	262.181	1.876.343
91	25 T	54,6 lít diesel	1x5/7	1.100.736	262.181	2.198.687
Máy đầm rung tự hành-trọng lượng:						
92	8 T	19,2 lít diesel	1x4/7	387.072	224.062	1.371.135
93	15 T	38,64 lít diesel	1x4/7	778.982	224.062	2.224.674
94	18 T	52,8 lít diesel	1x4/7	1.064.448	224.062	2.718.088
95	25 T	67,2 lít diesel	1x4/7	1.354.752	224.062	3.154.135
Đầm chân cừu + đầu kéo-trọng lượng:						
96	5,5 T	25,92 lít diesel	1x4/7	522.547	224.062	1.206.862
97	9 T	36 lít diesel	1x4/7	725.760	224.062	1.520.921
Đầm bánh thép tự hành-trọng lượng:						
98	8,5 T	24 lít diesel	1x3/7	483.840	192.296	1.022.707
99	10 T	26,4 lít diesel	1x4/7	532.224	224.062	1.207.339
100	12,2 T	32,16 lít diesel	1x4/7	648.346	224.062	1.362.125
101	13 T	36 lít diesel	1x4/7	725.760	224.062	1.478.638
102	14,5 T	38,4 lít diesel	1x4/7	774.144	224.062	1.598.486
103	15,5 T	41,76 lít diesel	1x4/7	841.882	224.062	1.777.997
Máy lu rung không tự hành (quả đầm 16T)-trọng lượng:						
104	10 T	40,32 lít diesel	1x4/7	812.851	224.062	1.573.152
Ô tô vận tải thùng-trọng tải:						
105	2 T	12 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5 tấn	264.726	212.944	690.495
106	2,5 T	13 lít xăng	1x3/4 loại < 3,5 tấn	286.787	251.063	783.979
107	4 T	20 lít xăng	1x2/4 loại 3,5+7,5 tấn	441.211	228.033	944.304
108	5 T	25 lít diesel	1x2/4 loại 3,5+7,5 tấn	504.000	228.033	1.089.308
109	6 T	29 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5 tấn	584.640	266.946	1.252.932

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
110	7 T	31 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	624.960	266.946	1.371.986
111	10 T	38 lít diesel	1x2/4 loại 7,5+16,5tấn	766.080	242.327	1.616.998
112	12 T	41 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	826.560	282.035	1.766.943
113	12,5 T	42 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	846.720	282.035	1.827.220
114	15 T	46,2 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	931.392	282.035	2.016.745
115	20 T	56 lít diesel	1x3/4 loại 16,5+25,0tấn	1.128.960	297.918	2.651.339
Ô tô tự đổ-trọng tải:						
116	2,5 T	18,9 lít xăng	1x2/4 loại ≤3,5tấn	416.944	212.944	876.667
117	3,5 T	28,35 lít xăng	1x2/4 loại ≤3,5tấn	625.416	212.944	1.126.700
118	4 T	32,4 lít xăng	1x2/4 loại 3,5+7,5tấn	714.761	228.033	1.265.409
119	5 T	40,5 lít diesel	1x2/4 loại 3,5+7,5tấn	816.480	228.033	1.440.169
120	6 T	43,2 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	870.912	266.946	1.590.765
121	7 T	45,9 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	925.344	266.946	1.746.120
122	9 T	51,3 lít diesel	1x2/4 loại 7,5+16,5tấn	1.034.208	242.327	1.913.937
123	10 T	56,7 lít diesel	1x2/4 loại 7,5+16,5tấn	1.143.072	242.327	2.080.969
124	12 T	64,8 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	1.306.368	282.035	2.391.029
125	15 T	72,9 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	1.469.664	282.035	2.724.268
126	20 T	75,6 lít diesel	1x3/4 loại 16,5+25,0tấn	1.524.096	297.918	3.076.040
127	22 T	76,95 lít diesel	1x3/4 loại 16,5+25,0tấn	1.551.312	297.918	3.316.336
128	25 T	81 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	1.632.960	335.243	3.744.917
129	27 T	86,4 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	1.741.824	335.243	4.150.621
130	32 T	91,68 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	1.848.269	335.243	5.097.953
131	36 T	116,4 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	2.346.624	335.243	6.318.141
132	42 T	130,56 lít diesel	1x3/4 loại > 40,0tấn	2.632.090	357.480	7.393.088
133	55 T	156 lít diesel	1x4/4 loại > 40,0tấn	3.144.960	417.835	8.318.853
Ô tô đầu kéo-công suất:						
134	150 CV	30 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	604.800	282.035	1.406.573
135	180 CV	36 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	725.760	282.035	1.628.975
136	200 CV	40 lít diesel	1x3/4 loại 16,5+25tấn	806.400	297.918	1.822.068
137	240 CV	48 lít diesel	1x3/4 loại 16,5+25tấn	967.680	297.918	2.097.047
138	255 CV	51 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	1.028.160	335.243	2.318.554
139	272 CV	56 lít diesel	1x3/4 loại 25,0+40,0tấn	1.128.960	335.243	2.570.612
Ô tô chuyên trộn bê tông-dung tích thùng trộn:						

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
140	5 m ³	36 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	725.760	490.214	2.065.299
141	6 m ³	43 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	866.880	490.214	2.333.870
142	8 m ³	50 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25tấn	1.008.000	518.009	3.046.119
143	8,7 m ³	52 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25tấn	1.048.320	518.009	3.337.379
144	10,7 m ³	64 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25tấn	1.290.240	518.009	4.194.444
145	14,5 m ³	70 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 25+40tấn	1.411.200	581.541	5.245.159
Ô tô tưới nước-dung tích:						
146	4 m ³	20,25 lít diesel	1x2/4 loại 3,5+7,5tấn	408.240	228.033	1.071.454
147	5 m ³	22,5 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	453.600	266.946	1.186.989
148	6 m ³	24 lít diesel	1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	483.840	266.946	1.286.450
149	7 m ³	25,5 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	514.080	282.035	1.409.240
150	9 m ³	27 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	544.320	282.035	1.535.692
151	16 m ³	35,1 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	707.616	282.035	1.898.879
Xe bồn hút bùn, mùn khoang-dung tích:						
152	2 m ³ (3T)	18,9 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	381.024	212.944	1.066.315
153	3 m ³ (4.5T)	27 lít diesel	1x3/4 loại 3,5, 7,5tấn	544.320	266.946	1.507.821
Xe ép rác-trọng tải:						
154	1,2 T	16,1 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	324.576	212.944	957.544
155	1,5 T	18 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	362.880	212.944	1.013.371
156	2 T	20,8 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	419.328	212.944	1.238.195
157	4 T	40,5 lít diesel	1x2/4 loại 3,5+7,5tấn	816.480	228.033	1.755.179
158	7 T	51,3 lít diesel	1x2/4 loại 3,5+7,5tấn	1.034.208	228.033	2.064.833
159	10 T	64,8 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	1.306.368	282.035	2.483.000
160	Xe ép kín (xe hooklip)	64,8 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	1.306.368	282.035	2.632.144
161	Xe tải thùng kín, tải trọng 1,5 T	20,8 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	419.328	212.944	1.050.461
162	Xe nhật xác	15,1 lít diesel	1x2/4 loại ≤3,5tấn	304.416	212.944	1.704.741
Xe ô tô tải có gắn cần trục-trọng tải xe:						
163	5 T	27 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	544.320	462.418	1.742.713
164	6 T	28,8 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	580.608	462.418	1.920.566
165	7 T	30,6 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	616.896	462.418	2.171.943
166	10 T	37,8 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	762.048	490.214	2.882.242
Ô tô bán tải-trọng tải:						
167	1,5 T	18 lít xăng	1x2/4 loại ≤3,5tấn	397.090	212.944	1.043.009

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)	
1	2	3	4	5	6	7	
Rơ mooc-trọng tải:							
168	2 T		1x1/4 loại <3,5tấn		181.972	244.164	
169	4 T		1x1/4 loại 3,5+7,5tấn		195.472	278.594	
170	7,5 T		1x1/4 loại 7,5+16,5tấn		208.179	301.899	
171	14 T		1x1/4 loại 7,5+16,5tấn		208.179	352.255	
172	15 T		1x1/4 loại 7,5+16,5tấn		208.179	362.579	
173	21 T		1x1/4 loại 16,5+25tấn		220.091	399.251	
174	40 T		1x1/4 loại ≥40tấn		262.975	541.479	
175	100 T		1x1/4 loại ≥40tấn		262.975	766.647	
176	125 T		1x1/4 loại ≥40tấn		262.975	827.144	
Máy kéo bánh xích-công suất:							
177	45 CV	21,6	lít diesel	1x4/7	435.456	224.062	930.240
178	54 CV	25,92	lít diesel	1x4/7	522.547	224.062	1.065.593
179	75 CV	32,4	lít diesel	1x4/7	653.184	224.062	1.245.809
180	110 CV	41,47	lít diesel	1x4/7	836.035	224.062	1.498.492
181	130 CV	49,92	lít diesel	1x4/7	1.006.387	224.062	1.699.290
Máy kéo bánh hơi-công suất:							
182	28 CV	11,76	lít diesel	1x4/7	237.082	224.062	659.822
183	40 CV	16,8	lít diesel	1x4/7	338.688	224.062	778.601
184	50 CV	21	lít diesel	1x4/7	423.360	224.062	887.448
185	60 CV	25,2	lít diesel	1x4/7	508.032	224.062	1.000.390
186	80 CV	33,6	lít diesel	1x4/7	677.376	224.062	1.247.276
187	165 CV	55,44	lít diesel	1x4/7	1.117.670	224.062	1.764.114
188	215 CV	67,73	lít diesel	1x5/7	1.365.437	262.181	2.163.612
Thiết bị phục vụ vận chuyển đá, nổ mìn trong hầm:							
189	Tời ma tơ - 13kW	42,9	kWh	1x4/7+1x5/7	69.261	486.243	575.486
190	Xe goòng 3T			1x4/7+1x5/7		486.243	507.483
191	Xe goòng 5,8 m3			1x4/7+1x5/7		486.243	1.353.149
192	Đầu kéo 30 T	37,44	lít diesel	1x4/7+1x5/7	754.790	486.243	3.070.688
193	Quang lật 360 T/h	27	kWh	1x4/7+1x5/7	43.591	486.243	699.912
Cần trục máy kéo-sức nâng:							
194	5 T	18	lít diesel	1x5/7	362.880	262.181	1.020.138
195	6 T	21	lít diesel	1x5/7	423.360	262.181	1.139.898
196	7 T	24	lít diesel	1x5/7	483.840	262.181	1.294.608
197	8 T	33	lít diesel	1x5/7	665.280	262.181	1.558.423
Máy đặt đường ống:							
198	Cần trục TO -12-24 - sức nâng 15T	53,1	lít diesel	1x4/7+1x5/7 +1x6/7	1.070.496	792.103	3.474.314
199	Tời kéo ống trên xe xích - sức kéo 7,5T	53,1	lít diesel	2x4/7+1x5/7 +1x6/7	1.070.496	1.016.165	2.997.333
Cần trục ô tô-sức nâng:							

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
200	1 T	21,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại <3,5tấn	431.021	433.035	1.392.586
201	3 T	24,75 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại <3,5tấn	498.960	433.035	1.570.065
202	4 T	25,88 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	521.741	462.418	1.669.126
203	5 T	30,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	612.461	462.418	1.825.734
204	6 T	32,63 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 3,5+7,5tấn	657.821	462.418	2.045.758
205	10 T	37 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	745.920	490.214	2.425.484
206	16 T	43 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5tấn	866.880	490.214	2.750.691
207	20 T	44 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25tấn	887.040	518.009	3.141.349
208	25 T	50 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25tấn	1.008.000	518.009	3.498.149
209	30 T	54 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 25+40tấn	1.088.640	581.541	3.899.970
210	35 T	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 25+40tấn	1.209.600	581.541	4.363.345
211	40 T	64 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại ≥40tấn	1.290.240	620.455	5.043.395
212	45 T	66 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại ≥40tấn	1.330.560	620.455	5.594.583
213	50 T	70 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại ≥40tấn	1.411.200	620.455	6.427.106
Cần trục bánh hơi-sức nâng:						
214	16 T	33 lít diesel	1x3/7+1x5/7	665.280	454.477	2.136.534
215	25T	36 lít diesel	1x4/7+1x6/7	725.760	529.922	2.502.437
216	40 T	49,5 lít diesel	1x4/7+1x6/7	997.920	529.922	3.948.460
217	63 T	60,5 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.219.680	529.922	4.617.436
218	90 T	68,75 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.386.000	582.336	7.088.836
219	100 T	74,25 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.496.880	806.398	8.471.778
220	110 T	77,5 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.562.400	806.398	10.069.665
221	130 T	81 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.632.960	806.398	11.634.180
Cần trục bánh xích-sức nâng:						
222	5 T	31,5 lít diesel	1x3/7+1x5/7	635.040	454.477	1.979.479
223	7 T	33 lít diesel	1x3/7+1x5/7	665.280	454.477	2.109.824
224	10 T	36 lít diesel	1x3/7+1x5/7	725.760	454.477	2.249.062
225	16 T	45 lít diesel	1x3/7+1x5/7	907.200	454.477	2.751.364
226	25 T	47 lít diesel	1x4/7+1x6/7	947.520	529.922	3.344.921

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
227	28 T	48,75 lít diesel	1x4/7+1x6/7	982.800	529.922	3.742.045
228	40 T	51,25 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.033.200	529.922	4.757.195
229	50 T	53,75 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.083.600	529.922	5.135.949
230	63 T	56,25 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.134.000	582.336	6.008.411
231	100 T	58,95 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.188.432	806.398	8.104.150
232	110 T	62,78 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.265.645	806.398	9.101.465
233	130 T	72 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.451.520	806.398	12.136.634
234	150 T	83,25 lít diesel	2x4/7+1x7/7	1.678.320	806.398	13.506.845
Cần trục tháp-sức nâng:						
235	3 T	37,5 kWh	1x3/7+1x5/7	60.543	454.477	1.031.198
236	5 T	42 kWh	1x3/7+1x5/7	67.808	454.477	1.226.165
237	8 T	52,5 kWh	1x3/7+1x5/7	84.760	454.477	1.318.809
238	10 T	60 kWh	1x3/7+1x5/7	96.868	454.477	1.581.870
239	12 T	67,5 kWh	1x3/7+1x5/7	108.977	454.477	1.819.075
240	15 T	90 kWh	1x3/7+1x5/7	145.302	454.477	1.979.139
241	20 T	112,5 kWh	1x3/7+1x5/7	181.628	454.477	2.209.231
242	25 T	120 kWh	1x3/7+1x6/7	193.736	498.156	2.873.351
243	30 T	127,5 kWh	1x3/7+1x6/7	205.845	498.156	3.437.786
244	40 T	135 kWh	1x3/7+1x6/7	217.953	498.156	3.851.930
245	50 T	142,5 kWh	2x4/7+1x6/7	230.062	753.984	4.917.445
246	60 T	198 kWh	2x4/7+1x6/7	319.665	753.984	5.990.456
247	Cầu tháp MD 900	480 kWh	2x4/7+1x6/7 +1x7/7	774.945	1.112.258	19.324.386
Cần cẩu nổi kéo theo-sức nâng:						
248	30 T	81 lít diesel	t.ph2.1/2+3 thợ máy (2x2/4 +1x3/4)+thợ điện 2/4+1 thuy thủ 2/4	1.632.960	1.230.012	7.013.032
Cần cẩu nổi tự hành-sức nâng:						
249	100 T	117,6 lít diesel	t.tr1/2+t.pII.1/2+4 thợ máy (3x2/4+1x4/4)+1 thợ điện 3/4+1 thuy thủ 2/4	2.370.816	1.813.936	10.399.292
Lao lắp dầm:						
250	Cầu lao dầm, cầu K33 -60	232,56 kWh	1x3/7+4x4/7 +1x6/7	375.461	1.394.404	4.929.227
Công trục-sức nâng:						
251	10 T	81 kWh	1x3/7+1x5/7	130.772	454.477	1.170.216
252	25 T	86,4 kWh	1x3/7+1x5/7	139.490	454.477	1.364.614
253	30 T	90 kWh	1x3/7+1x6/7	145.302	498.156	1.550.138
254	60 T	144 kWh	1x3/7+1x7/7	232.484	550.570	1.983.147
Cần trục-sức nâng:						
255	30 T	48 kWh	1x3/7+1x6/7	77.495	498.156	773.831
256	40 T	60 kWh	1x3/7+1x6/7	96.868	498.156	818.045

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
257	50 T	72 kWh	1x3/7+1x6/7	116.242	498.156	867.118
258	60 T	84 kWh	1x3/7+1x7/7	135.615	550.570	989.425
259	90 T	108 kWh	1x3/7+1x7/7	174.363	550.570	1.101.912
260	110 T	132 kWh	1x3/7+1x7/7	213.110	550.570	1.277.682
261	125 T	144 kWh	1x3/7+1x7/7	232.484	550.570	1.374.133
262	180 T	168 kWh	1x3/7+1x7/7	271.231	550.570	1.590.322
263	250 T	204 kWh	1x3/7+1x7/7	329.352	550.570	1.866.122
Máy vận thăng-sức nâng:						
264	0,3T - H nâng 30 m	8,4 kWh	1x3/7	13.562	192.296	264.076
265	0,5T - H nâng 50 m	15,75 kWh	1x3/7	25.428	192.296	323.310
266	0,8T - H nâng 80 m	21 kWh	1x3/7	33.904	192.296	380.664
267	2,0T - H nâng 100 m	31,5 kWh	1x3/7	50.856	192.296	440.577
268	3,0T - H nâng 100 m	39,4 kWh	1x3/7	63.610	192.296	482.976
Máy vận lồng-sức nâng:						
269	3 T - H nâng 100 m	47,3 kWh	1x3/7	76.364	192.296	732.621
Cần trục thiếu nhi-sức nâng:						
270	0,5 T	3,6 kWh	1x3/7	5.812	192.296	212.366
Tời điện-sức kéo:						
271	0,5 T	3,78 kWh	1x3/7	6.103	192.296	203.619
272	1 T	4,5 kWh	1x3/7	7.265	192.296	206.256
273	1,5 T	5,58 kWh	1x3/7	9.009	192.296	218.946
274	2 T	6,3 kWh	1x3/7	10.171	192.296	228.176
275	2,5 T	9,18 kWh	1x3/7	14.821	192.296	241.430
276	3 T	10,8 kWh	1x3/7	17.436	192.296	251.252
277	3,5 T	11,3 kWh	1x3/7	18.244	192.296	256.273
278	4 T	11,7 kWh	1x3/7	18.889	192.296	259.160
279	5 T	13,5 kWh	1x3/7	21.795	192.296	269.702
Pa lăng xích-sức nâng:						
280	3 T		1x3/7		192.296	201.089
281	5 T		1x3/7		192.296	203.095
Bộ kích chuyên dùng:						
282	Bộ thiết bị trượt (60 kích loại 6T)	64,6 kWh	2x4/7+1x5/7 +1x7/7	104.295	1.068.579	2.044.182
283	Bộ kích lắp dựng tháo dỡ ván khuôn 50 - 60T	14,1 kWh	2x1x4/7	22.764	448.124	574.869
Kích nâng-sức nâng (T):						
284	10 T		1x4/7		224.062	229.480
285	30 T		1x4/7		224.062	230.893
286	50 T		1x4/7		224.062	235.604
287	100 T		1x4/7		224.062	245.701
288	200 T		1x4/7		224.062	255.268
289	250 T		1x4/7		224.062	274.173
290	500 T		1x4/7		224.062	332.826
291	Kích thông tâm YCW - 150T		1x4/7		224.062	235.679

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
292	Kích thông tâm YCW - 250T		1x4/7		224.062	241.943
293	Kích đẩy liên tục tự động ZLD - 60 (60T,6C)	29,38 kWh	1x4/7+1x5/7	48.434	486.243	791.074
294	Kích thông tâm YCW - 500T		1x4/7		224.062	279.184
295	Kích sợi đơn YDC, 500T		1x4/7		224.062	244.106
296	Kích thông tâm RRH, 100T		1x4/7		224.062	307.884
297	Kích thông tâm RRH, 300T		1x4/7		224.062	490.334
Máy luồn cáp-công suất:						
298	15kW	27 kWh	1x4/7	43.591	224.062	339.693
Máy cắt cáp-công suất:						
299	1 kW	1,8 kWh	1x3/7	2.906	192.296	201.472
300	10 kW	12,6 kWh	1x3/7	20.342	192.296	236.974
Trạm bơm dầu áp lực-công suất:						
301	40 MPA (HCP-400)	13,65 kWh	1x4/7	22.038	224.062	281.634
302	50MPA (ZB4-500)	19,5 kWh	1x4/7	31.482	224.062	300.674
Xe nâng hàng - sức nâng:						
303	1,5 T	7,92 lít diesel	1x4/7	159.667	224.062	546.244
304	2 T	9 lít diesel	1x4/7	181.440	224.062	583.602
305	3 T	10,08 lít diesel	1x4/7	203.213	224.062	649.511
306	3,2 T	11,52 lít diesel	1x4/7	232.243	224.062	700.918
307	3,5 T	14,4 lít diesel	1x4/7	290.304	224.062	788.925
308	5 T	16,2 lít diesel	1x4/7	326.592	224.062	875.541
Máy nâng hàng phục vụ thi công hầm - công suất:						
309	135 CV	44,55 lít diesel	1x4/7	898.128	224.062	1.758.155
Máy trộn bê tông - dung tích:						
310	100 lít	6,72 kWh	1x3/7	10.849	192.296	241.686
311	150 lít	8,4 kWh	1x3/7	13.562	192.296	255.352
312	200 lít	9,6 kWh	1x3/7	15.499	192.296	262.418
313	250 lít	10,8 kWh	1x3/7	17.436	192.296	282.793
314	425 lít	24 kWh	1x4/7	38.747	224.062	388.968
315	500 lít	33,6 kWh	1x4/7	54.246	224.062	405.755
316	800 lít	60 kWh	1x4/7	96.868	224.062	493.037
317	1150 lít	72 kWh	1x4/7	116.242	224.062	557.166
318	1600 lít	96 kWh	1x4/7	154.989	224.062	676.640
Máy trộn vữa - dung tích:						
319	80 lít	5,28 kWh	1x3/7	8.524	192.296	229.567
320	110 lít	7,68 kWh	1x3/7	12.399	192.296	237.677
321	150 lít	8,4 kWh	1x3/7	13.562	192.296	245.770
322	200 lít	9,6 kWh	1x3/7	15.499	192.296	253.867
323	250 lít	10,8 kWh	1x3/7	17.436	192.296	260.938
324	325 lít	16,8 kWh	1x3/7	27.123	192.296	291.927
Trạm trộn bê tông - năng suất:						

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng I ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
325	16 m3/h	92,4 kWh	1x3/7+1x5/7	149.177	454.477	1.607.801
326	20 m3/h	92,4 kWh	1x3/7+1x5/7	149.177	454.477	1.776.749
327	22 m3/h	99 kWh	1x3/7+1x5/7	159.832	454.477	1.923.889
328	25 m3/h	115,5 kWh	1x3/7+1x5/7	186.471	454.477	2.029.095
329	30 m3/h	171,6 kWh	2x3/7+1x5/7	277.043	646.773	2.677.603
330	50 m3/h	198 kWh	2x3/7+1x5/7	319.665	646.773	3.766.153
331	60 m3/h	265,2 kWh	2x3/7+1x5/7	428.157	646.773	4.010.250
332	75 m3/h	417,6 kWh	2x3/7+1x4/7 +1x6/7	674.202	914.514	4.977.188
333	125 m3/h	445,5 kWh	2x3/7+1x4/7 +1x6/7	719.246	914.514	7.259.720
334	160 m3/h	553,1 kWh	3x3/7+1x4/7 +1x6/7	892.963	1.106.810	7.851.072
Máy bơm vữa - năng suất:						
335	2 m3/h	12 kWh	1x4/7	19.374	224.062	398.388
336	4 m3/h	16,8 kWh	1x4/7	27.123	224.062	445.912
337	6 m3/h	18,9 kWh	1x3/7+1x4/7	30.513	416.358	697.784
338	9 m3/h	33,6 kWh	1x3/7+1x4/7	54.246	416.358	785.784
339	32 - 50 m3/h	72 kWh	1x3/7+1x4/7	116.242	416.358	940.318
Xe bơm bê tông, tự hành - năng suất:						
340	50 m3/h	52,8 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25 tấn	1.064.448	518.009	4.287.072
341	60 m3/h	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 16,5+25 tấn	1.209.600	518.009	4.705.210
Máy bơm bê tông - năng suất:						
342	40-60 m3/h	181,5 kWh	1x3/7+1x5/7	293.026	454.477	2.094.143
343	60-90 m3/h	247,5 kWh	1x4/7+1x5/7	399.581	486.243	2.737.269
Máy phun vữa - năng suất:						
344	9 m3/h (AL 285)	54 kWh	2x3/7+1x4/7 +1x6/7	87.181	914.514	3.037.252
345	16 m3/h (AL 500)	429 kWh	2x3/7+1x4/7 +1x5/7+1x6/7	692.607	1.176.695	9.639.341
346	Máy trải bê tông SP 500	72,6 lít diesel	1x6/7+1x5/7 +2x3/7	1.463.616	952.633	10.450.748
Máy đầm bê tông, đầm bàn - công suất:						
347	0,4 kW	1,8 kWh	1x3/7	2.906	192.296	206.355
348	0,6 kW	2,7 kWh	1x3/7	4.359	192.296	210.725
349	0,8 kW	3,6 kWh	1x3/7	5.812	192.296	214.408
350	1,0 kW	4,5 kWh	1x3/7	7.265	192.296	218.779
Máy đầm bê tông, đầm cạnh - công suất:						
351	1,0 kW	4,5 kWh	1x3/7	7.265	192.296	214.661
Máy đầm bê tông, đầm dùi - công suất:						
352	0,6 kW	2,7 kWh	1x3/7	4.359	192.296	210.039
353	0,8 kW	3,6 kWh	1x3/7	5.812	192.296	215.611
354	1,0 kW	4,5 kWh	1x3/7	7.265	192.296	216.829
355	1,5 kW	6,75 kWh	1x3/7	10.898	192.296	222.397
356	2,8 kW	12,6 kWh	1x3/7	20.342	192.296	236.456

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
357	3,5 kW	15,75 kWh	1x3/7	25.428	192.296	275.186
Máy sàng rửa đá, sỏi - năng suất:						
358	11 m ³ /h	29,4 kWh	1x3/7	47.465	192.296	273.947
359	35 m ³ /h	75,6 kWh	1x4/7	122.054	224.062	393.516
360	45 m ³ /h	96,6 kWh	1x4/7	155.958	224.062	439.166
Máy nghiền sàng đá di động - năng suất:						
361	6 m ³ /h	63 kWh	1x3/7+1x4/7	101.712	416.358	1.049.135
362	20 m ³ /h	315 kWh	1x3/7+1x4/7	508.558	416.358	2.671.388
363	25 m ³ /h	357 kWh	2x3/7+1x4/7	576.366	608.654	3.397.735
364	125 m ³ /h	630 kWh	2x3/7+1x4/7	1.017.116	608.654	9.098.576
Máy nghiền đá thô - năng suất:						
365	14 m ³ /h	134,4 kWh	1x3/7+1x4/7	216.985	416.358	910.739
366	200 m ³ /h	840 kWh	1x3/7+2x4/7 +1x5/7+1x6/7	1.356.154	1.208.461	4.932.116
Trạm trộn bê tông Asphan - năng suất:						
367	25 T/h (140 T/ca)	210 kWh	4x3/7+4x4/7 +3x5/7+1x6/7	339.039	2.757.835	8.050.116
368	30 T/h (156 T/ca)	234 kWh	4x3/7+4x4/7 +3x5/7+1x6/7	377.786	2.757.835	9.079.595
369	40 T/h (176 T/ca)	264 kWh	5x3/7+5x4/7 +4x5/7+1x6/7	426.220	3.436.374	10.478.933
370	50 T/h (200 T/ca)	300 kWh	5x3/7+5x4/7 +4x5/7+1x6/7	484.341	3.436.374	10.926.200
371	60T/h (216 T/ca)	324 kWh	5x3/7+5x4/7 +4x5/7+1x6/7	523.088	3.436.374	12.132.556
372	80 T/h (256 T/ca)	384 kWh	5x3/7+5x4/7 +4x5/7+1x6/7	619.956	3.436.374	12.139.738
Máy phun nhựa đường - công suất:						
373	190 CV	57 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5 tấn	1.149.120	490.214	3.322.782
Máy rải hỗn hợp, bê tông nhựa - năng suất:						
374	65 T/h	33,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7	677.376	454.477	3.119.228
375	100 T/h	50,4 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.016.064	454.477	3.822.513
376	Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa, năng suất 130 CV đến 140 CV	63 lít diesel	1x3/7+1x5/7	1.270.080	454.477	5.899.117
Máy rải cấp phối đá dăm - năng suất:						
377	60 m ³ /h	30,2 lít diesel	1x3/7+1x5/7	608.832	454.477	3.962.517
378	Máy cào bóc đường Wirtgen - 1000c	92,4 lít diesel	1x4/7+1x5/7	1.862.784	486.243	5.809.642
379	Thiết bị kê son YHK 10A		1x4/7		224.062	304.783
380	Lò nấu son YHK 3A	10,54 lít diesel	1x4/7	212.486	224.062	848.478
381	Thiết bị đun rót Mastic	3,7 lít xăng	1x4/7	81.624	224.062	350.649

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
382	Nồi nấu nhựa		1x4/7		224.062	314.554
Máy bơm nước, động cơ điện - công suất:						
383	b48 (0,46 kW)	1,3 kWh	1x3/7	2.099	192.296	196.739
384	0,55 kW	1,49 kWh	1x3/7	2.406	192.296	197.970
385	0,75 kW	2,03 kWh	1x3/7	3.277	192.296	199.286
386	1,1 kW	2,97 kWh	1x3/7	4.795	192.296	201.547
387	1,5 kW	4,05 kWh	1x3/7	6.539	192.296	203.589
388	2 kW	5,4 kWh	1x3/7	8.718	192.296	206.064
389	2,8 kW	7,56 kWh	1x3/7	12.205	192.296	210.441
390	4,0 kW	10,8 kWh	1x3/7	17.436	192.296	219.358
391	4,5 kW	12,15 kWh	1x3/7	19.616	192.296	222.786
392	7 kW	16,8 kWh	1x3/7	27.123	192.296	235.995
393	10 kW	24 kWh	1x4/7	38.747	224.062	280.772
394	14 kW	33,6 kWh	1x4/7	54.246	224.062	303.028
395	20 kW	48 kWh	1x4/7	77.495	224.062	341.051
396	22kW	52,8 kWh	1x4/7	85.244	224.062	354.832
397	28kW	67,2 kWh	1x4/7	108.492	224.062	385.908
398	30 kW	72 kWh	1x4/7	116.242	224.062	404.882
399	40 kW	96 kWh	1x4/7	154.989	224.062	464.215
400	50 kW	120 kWh	1x4/7	193.736	224.062	517.981
401	55 kW	132 kWh	1x4/7	213.110	224.062	542.670
402	75 kW	180 kWh	1x4/7	290.605	224.062	652.136
403	Máy bơm xói 4mc (75kW)	180 kWh	1x4/7	290.605	224.062	667.529
404	113 kW	271,2 kWh	1x4/7	437.844	224.062	841.696
Máy bơm nước, động cơ diesel - công suất:						
405	5 CV	2,7 lít diesel	1x4/7	54.432	224.062	300.642
406	5,5 CV	2,97 lít diesel	1x4/7	59.875	224.062	310.397
407	7 CV	3,78 lít diesel	1x4/7	76.205	224.062	330.451
408	7,5 CV	4,05 lít diesel	1x4/7	81.648	224.062	338.442
409	10 CV	5,1 lít diesel	1x4/7	102.816	224.062	372.938
410	15 CV	7,65 lít diesel	1x4/7	154.224	224.062	458.626
411	20 CV	10,2 lít diesel	1x4/7	205.632	224.062	532.172
412	250/50, b100 (25 CV)	11 lít diesel	1x4/7	221.760	224.062	549.559
413	37 CV	17,76 lít diesel	1x4/7	358.042	224.062	746.945
414	45 CV	21,6 lít diesel	1x4/7	435.456	224.062	840.554
415	75 CV	36 lít diesel	1x4/7	725.760	224.062	1.281.734
416	100 CV	45 lít diesel	1x4/7	907.200	224.062	1.467.662
417	150 CV	63 lít diesel	1x5/7	1.270.080	262.181	1.963.539
418	Máy bơm áp lực xói nước đầu cọc 300CV	110,9 lít diesel	1x4/7+1x5/7	2.235.744	486.243	4.102.730
Máy bơm nước, động cơ xăng - công suất:						
419	3 CV	1,62 lít xăng	1x4/7	35.738	224.062	277.459
420	4 CV	2,16 lít xăng	1x4/7	47.651	224.062	293.169
421	6 CV	3,24 lít xăng	1x4/7	71.476	224.062	324.742
422	7 CV	3,78 lít xăng	1x4/7	83.389	224.062	343.608
423	8 CV	4,32 lít xăng	1x4/7	95.302	224.062	357.508
Máy bơm rửa đường ống - công suất:						

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
424	300 CV (AH151)	123,8 lít diesel	2x4/7+1x5/7	2.495.808	710.305	3.886.738
425	280 CV (A 206)	105,2 lít diesel	2x4/7+1x5/7	2.120.832	710.305	3.409.718
426	90 CV(AH -2)	67,6 lít xăng	1x4/7+1x5/7	1.491.293	486.243	2.399.418
Máy nén thử đường ống - công suất:						
427	75 CV (AHO -201)	24,6 lít xăng	2x3/7+1x5/7	542.689	646.773	1.384.942
428	170 CV (lắp trên xe ZIL - 130)	49 lít xăng	2x4/7+1x2/4 loại 3,5+7,5 tấn	1.080.966	676.157	2.554.073
Máy kiểm tra mối nối hàn đường ống:						
429	Máy hút chân không thử đường hàn	32,9 lít xăng	2x4/7+1x5/7	725.792	710.305	1.520.497
430	Máy siêu âm kiểm tra mối hàn đường ống	5 kWh	1x4/7+1x5/7	8.072	486.243	986.315
431	Vi kế đo áp lực đường ống					3.190
Máy phát điện lưu động - công suất:						
432	2,5 - 3 kW	2,3 lít diesel	1x3/7	46.368	192.296	250.764
433	5,2 kW	4,86 lít diesel	1x3/7	97.978	192.296	330.154
434	8 kW	7,56 lít diesel	1x3/7	152.410	192.296	393.566
435	10 kW	10,8 lít diesel	1x3/7	217.728	192.296	486.684
436	15 kW	13,5 lít diesel	1x3/7	272.160	192.296	550.976
437	20,0kW	19,2 lít diesel	1x3/7	387.072	192.296	697.153
438	25,0kW	21,6 lít diesel	1x3/7	435.456	192.296	763.449
439	30 kW	24 lít diesel	1x3/7	483.840	192.296	831.261
440	38 kW	28,8 lít diesel	1x3/7	580.608	192.296	961.422
441	45 kW	31,2 lít diesel	1x3/7	628.992	192.296	1.027.261
442	50 kW	36 lít diesel	1x3/7	725.760	192.296	1.146.949
443	60 kW	40,5 lít diesel	1x3/7	816.480	192.296	1.269.204
444	75 kW	45 lít diesel	1x4/7	907.200	224.062	1.436.405
445	112 kW	68,25 lít diesel	1x4/7	1.375.920	224.062	1.974.580
446	122 kW	75,6 lít diesel	1x4/7	1.524.499	224.062	2.140.703
Máy nén khí, động cơ xăng - công suất:						
447	3 m3/h	0,63 lít xăng	1x4/7	13.898	224.062	245.311
448	11 m3/h	1,8 lít xăng	1x4/7	39.709	224.062	274.719
449	25 m3/h	2,88 lít xăng	1x4/7	63.534	224.062	307.974
450	40 m3/h	7,8 lít xăng	1x4/7	172.072	224.062	426.243
451	120 m3/h	14,4 lít xăng	1x4/7	317.672	224.062	630.496
452	200 m3/h	24 lít xăng	1x4/7	529.453	224.062	895.590
453	300 m3/h	33 lít xăng	1x4/7	727.998	224.062	1.156.740
454	600 m3/h	46,2 lít xăng	1x4/7	1.019.197	224.062	1.679.848
Máy nén khí, động cơ diesel - công suất:						
455	5,5 m3/h	0,63 lít diesel	1x4/7	12.701	224.062	243.637
456	75 m3/h	5,76 lít diesel	1x4/7	116.122	224.062	397.874
457	102 m3/h	13,2 lít diesel	1x4/7	266.112	224.062	574.312
458	120 m3/h	13,86 lít diesel	1x4/7	279.418	224.062	601.144
459	200 m3/h	18 lít diesel	1x4/7	362.880	224.062	743.321
460	240 m3/h	27,54 lít diesel	1x4/7	555.206	224.062	978.084
461	300 m3/h	32,4 lít diesel	1x4/7	653.184	224.062	1.131.870

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
462	360 m3/h	34,56 lít diesel	1x4/7	696.730	224.062	1.195.908
463	420 m3/h	37,8 lít diesel	1x4/7	762.048	224.062	1.343.338
464	540 m3/h	36,48 lít diesel	1x4/7	735.437	224.062	1.366.866
465	600 m3/h	38,4 lít diesel	1x4/7	774.144	224.062	1.485.494
466	660 m3/h	38,88 lít diesel	1x4/7	783.821	224.062	1.575.547
467	1200 m3/h	75 lít diesel	1x4/7	1.512.000	224.062	2.813.388
Máy nén khí, động cơ điện - công suất:						
468	5 m3/h	1,85 kWh	1x3/7	2.987	192.296	199.150
469	10 m3/h	5,41 kWh	1x3/7	8.734	192.296	207.344
470	22 m3/h	6,9 kWh	1x3/7	11.140	192.296	217.267
471	30 m3/h	10,05 kWh	1x3/7	16.225	192.296	225.748
472	56 m3/h	16,77 kWh	1x3/7	27.075	192.296	256.601
473	150 m3/h	44,28 kWh	1x3/7	71.489	192.296	337.459
474	216 m3/h	52,38 kWh	1x3/7	84.566	192.296	380.896
475	270 m3/h	80,46 kWh	1x3/7	129.900	192.296	455.110
476	300 m3/h	86,4 kWh	1x3/7	139.490	192.296	500.370
477	600 m3/h	125,28 kWh	1x4/7	202.261	224.062	781.476
Máy biến thế hàn một chiều - công suất:						
478	40 kW	84 kWh	1x4/7	135.615	224.062	395.925
479	50 kW	105 kWh	1x4/7	169.519	224.062	440.236
Biến thế hàn xoay chiều - công suất:						
480	4 kW	8,4 kWh	1x4/7	13.562	224.062	242.700
481	7 kW	14,7 kWh	1x4/7	23.733	224.062	255.878
482	7,5 kW	15,8 kWh	1x4/7	25.509	224.062	258.397
483	10 kW	21 kWh	1x4/7	33.904	224.062	269.246
484	14 kW	29,4 kWh	1x4/7	47.465	224.062	287.695
485	23 kW	48,3 kWh	1x4/7	77.979	224.062	331.054
486	27,5 kW	57,75 kWh	1x4/7	93.236	224.062	351.166
487	29,2 kW	61,32 kWh	1x4/7	98.999	224.062	358.378
488	33,5 kW	70,35 kWh	1x4/7	113.578	224.062	376.760
Máy hàn điện, động cơ xăng - công suất:						
489	9 CV	2,7 lít xăng	1x4/7	59.563	224.062	335.056
490	20 CV	4,8 lít xăng	1x4/7	105.891	224.062	393.902
Máy hàn điện, động cơ diesel - công suất:						
491	4 CV	1,44 lít diesel	1x4/7	29.030	224.062	285.283
492	10,2 CV	3,06 lít diesel	1x4/7	61.690	224.062	346.160
493	27,5 CV	7,43 lít diesel	1x4/7	149.789	224.062	466.785
Máy hàn hơi - công suất:						
494	1000 lít/h		1x4/7		224.062	235.554
495	2000 lít/h		1x4/7		224.062	241.638
496	Máy hàn cắt dưới nước		1 thợ lặn cấp 1 1/2+1 thợ lặn 2/4		649.045	1.339.441
Máy phun sơn (chưa tính khí nén) - năng suất:						
497	400 m2/h		1x3/7		192.296	215.279

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
498	Máy phun cát (chưa tính khí nén)		1x3/7		192.296	221.666
Máy khoan đứng - công suất:						
499	2,5 kW	5,3 kWh	1x3/7	8.557	192.296	246.753
500	4,5 kW	9,45 kWh	1x3/7	15.257	192.296	268.709
Máy khoan sắt cầm tay, đường kính khoan:						
501	13 mm	1,05 kWh	1x3/7	1.695	192.296	208.654
Máy cắt sắt cầm tay - công suất:						
502	1 kW	2,1 kWh	1x3/7	3.390	192.296	222.142
503	1,7 kW	3,2 kWh	1x3/7	5.166	192.296	224.254
Máy khoan bê tông cầm tay - công suất:						
504	0,62 kW	0,93 kWh	1x3/7	1.501	192.296	210.397
505	0,75 kW	1,13 kWh	1x3/7	1.824	192.296	210.506
506	0,85 kW	1,28 kWh	1x3/7	2.067	192.296	212.052
507	1,05 kW	1,58 kWh	1x3/7	2.551	192.296	216.897
508	1,5 kW	2,25 kWh	1x3/7	3.633	192.296	227.609
Máy cắt gạch đá - công suất:						
509	1,7 kW	3,06 kWh	1x3/7	4.940	192.296	221.924
Máy cắt bê tông - công suất:						
510	1,5 kW	2,7 kWh	1x3/7	4.359	192.296	224.218
511	7,5 kW	10,8 kWh	1x3/7	17.436	192.296	259.322
512	12 CV (MCD 218)	7,92 lít xăng	1x4/7	174.719	224.062	508.506
Búa cần khí nén (chưa tính khí nén) - tiêu hao khí nén:						
513	1,5 m ³ /ph		1x4/7		224.062	244.484
514	3 m ³ /ph		1x4/7		224.062	247.131
Máy uốn ống - công suất:						
515	2,8 kW	5,04 kWh	1x3/7	8.137	192.296	228.376
Máy cắt ống - công suất:						
516	5,0 kW	9 kWh	1x3/7	14.530	192.296	234.769
Máy cắt tôn - công suất:						
517	5 kW	9,9 kWh	1x3/7	15.983	192.296	225.498
518	15 kW	27 kWh	1x3/7	43.591	192.296	379.746
519	Máy cắt thép Plaxma	12,6 kWh	1x3/7	20.342	192.296	275.744
Máy lóc tôn - công suất:						
520	5 kW	9,9 kWh	1x3/7	15.983	192.296	258.621
Máy cắt đột - công suất:						
521	2,8 kW	5,04 kWh	1x3/7	8.137	192.296	240.958
Máy cắt uốn cốt thép - công suất:						
522	5 kW	9 kWh	1x3/7	14.530	192.296	224.513
Máy cưa kim loại - công suất:						
523	1,7 kW	3,57 kWh	1x3/7	5.764	192.296	220.120

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
524	2,7 kW	5,7 kWh	1x3/7	9.202	192.296	228.054
Máy tiện - công suất:						
525	4,5 kW	9,45 kWh	1x3/7	15.257	192.296	246.912
526	10 kW	18,9 kWh	1x3/7	30.513	192.296	331.112
Máy bào thép - công suất:						
527	7,5kW	15,8 kWh	1x3/7	25.509	192.296	288.711
Máy phay - công suất:						
528	7 kW	14,7 kWh	1x3/7	23.733	192.296	302.699
Máy ghép mí - công suất:						
529	1,1 kW	2,3 kWh	1x4/7	3.713	224.062	234.558
Máy mài - công suất:						
530	1 kW	1,8 kWh	1x3/7	2.906	192.296	199.213
531	2,7 kW	4,05 kWh	1x3/7	6.539	192.296	210.841
Máy nối ống nhựa:						
532	Máy hàn nhiệt	5,6 kWh	1x4/7	9.041	224.062	456.354
Máy cưa gỗ cầm tay - công suất:						
533	1,3 kW	2,73 kWh	1x3/7	4.408	192.296	217.842
Máy cắt cỏ cầm tay - công suất:						
534	0,8 kW	2,16 kWh	1x4/7	3.487	224.062	240.343
Máy khoan đất đá, cầm tay - đường kính khoan:						
535	Φ≤42mm (động cơ điện 1,2 kW)	4,68 kWh	1x3/7	7.556	192.296	221.068
536	Φ≤42mm (truyền động khí nén, chưa tính khí nén)		1x3/7		192.296	234.004
537	Φ≤42mm (khoan SIG, chưa tính khí nén)		1x3/7		192.296	379.701
538	Búa chèn (truyền động khí nén, chưa tính khí nén)		1x3/7		192.296	202.252
Máy khoan xoay đập tự hành, khí nén (chưa tính khí nén) - đường kính khoan:						
539	Φ75-95 mm		1x3/7+1x4/7		416.358	1.511.670
540	Φ105-110 mm		1x3/7+1x4/7		416.358	1.785.270
Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ điện - đường kính khoan:						
541	Φ150 (56 kW)	184,8 kWh	1x3/7+1x4/7	298.354	416.358	2.167.747
Máy khoan đập cấp - đường kính khoan:						
542	Φ200 - 260 (20 kW)	54 kWh	2x3/7+1x4/7	87.181	608.654	1.072.715
Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ điện - đường kính khoan:						
543	Φ160 - 200 (90 kW)	243 kWh	1x3/7+1x4/7	392.316	416.358	2.463.891
Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan:						
544	Φ51 - 76 (310 CV)	167,4 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.374.784	582.336	6.877.148
545	Φ76 - 89 (145 CV)	82,65 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.666.224	582.336	6.399.531
546	Φ89 - 102 (220 CV)	121,44 lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.448.230	582.336	8.353.233
547	Φ102 - 115 (300 CV)	162 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.265.920	582.336	9.511.994

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
548	Φ115 - 127 (144 CV)	82,08 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.654.733	582.336	8.020.409
549	Φ127 - 152 (335 CV)	180,9 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.646.944	582.336	10.655.999
Máy khoan xoay cầu, động cơ điện - đường kính khoan:						
550	Φ243 - 269 (322 kW)	1042,2 kWh	1x4/7+1x7/7	1.682.600	582.336	10.198.900
Máy khoan xoay cầu, động cơ diesel - đường kính khoan:						
551	Φ152- 228 (450 CV)	202,5 lít diesel	1x4/7+1x7/7	4.082.400	582.336	14.166.056
Máy khoan hầm tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan:						
552	Φ45 (2 cần-147 CV)	83,79 lít diesel	2x4/7+2x7/7	1.689.206	1.164.672	12.489.828
553	Φ45 (3 cần-255 CV)	137,7 lít diesel	2x4/7+2x7/7	2.776.032	1.164.672	17.984.704
Máy khoan néo - độ sâu khoan:						
554	H 3,5 m (80 CV)	38,4 lít diesel	2x4/7+2x7/7	774.144	1.164.672	12.598.356
Máy khoan ngược (toàn tiết diện) - đường kính khoan:						
555	Φ2,4 m (250 kW)	675 kWh	2x4/7+2x7/7	1.089.767	1.164.672	44.802.940
Tổ hợp dàn khoan leo - công suất :						
556	9,0 kW	16,2 kWh	1x4/7	26.154	224.062	2.829.716
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan đập cáp - công suất:						
557	40 kW	144 kWh	2x3/7+1x4/7	232.484	608.654	1.602.858
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan xoay - công suất:						
558	54 CV	19,44 lít diesel	2x3/7+1x4/7	391.910	608.654	2.308.196
559	300 CV	97,2 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	1.959.552	914.514	9.671.071
Máy và thiết bị khoan đặt đường cáp ngầm:						
560	Máy khoan ngầm có định hướng	201 kWh	1x4/7+1x7/7	324.508	582.336	6.032.193
561	Hệ số STS (phục vụ khoan ngầm có định hướng khi khoan qua sông nước)	1,6 kWh	1x4/7+1x6/7	2.583	529.922	3.563.401
Máy và thiết bị khoan đặt đường ống ngầm:						
562	Bộ thiết bị khoan đặt đường ống ngầm đường kính ống ngầm ≤600mm	107,1 lít diesel +19,7 lít xăng	4x3/7+4x4/7+3x5/7+3x6/7+1x7/7	2.593.729	3.727.829	13.408.360
563	Máy khoan ngang UDB-4	32,9 lít xăng	3x3/7+2x4/7+2x6/7+1x7/7	725.792	1.995.006	3.610.111
Máy khoan tạo lỗ neo gia cố mái ta luy:						
564	Máy khoan YG 60	28,4 lít diesel	2x3/7+1x4/7	572.544	608.654	2.163.584
Búa diesel, tự hành, bánh xích - trọng lượng đầu búa:						
565	0,6 T	45 lít diesel	1x2/7+1x4/7+1x5/7	907.200	650.743	2.465.799
566	1,2 T	56,4 lít diesel	1x2/7+1x4/7+1x5/7	1.137.024	650.743	2.928.284
567	1,8T	58,5 lít diesel	1x2/7+1x4/7+1x6/7	1.179.360	694.422	3.123.584
568	3,5 T	61,5 lít diesel	2x2/7+1x4/7+1x6/7	1.239.840	858.922	4.346.740
569	4,5 T	64,5 lít diesel	2x2/7+1x4/7+1x6/7	1.300.320	858.922	4.786.480
Búa diesel chạy trên ray -trọng lượng đầu búa:						
570	1,2 T	24+14,12 lít diesel + kWh	1x2/7+1x3/7+1x4/7	506.636	580.858	1.640.896

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)	
1	2	3	4	5	6	7	
571	1,8 T	30+14,12	lít diesel + kWh	1x2/7+1x3/7 +1x5/7	627.596	618.977	2.060.572
572	2,2 T	33+14,12	lít diesel + kWh	1x2/7+1x3/7 +1x5/7	688.076	618.977	2.214.666
573	2,5 T	36+25,42	lít diesel + kWh	2x2/7+1x3/7 +1x6/7	766.800	827.156	2.570.699
574	3,5 T	48+25,42	lít diesel + kWh	2x2/7+1x3/7 +1x6/7	1.008.720	827.156	2.936.144
575	4,5T	63+33,75	lít diesel + kWh	2x2/7+1x3/7 +1x6/7	1.324.568	827.156	3.510.614
576	5,5 T	78+33,75	lít diesel + kWh	2x2/7+1x3/7 +1x6/7	1.626.968	827.156	4.074.358
Búa rung cọc cát, tự hành, bánh xích - công suất:							
577	60 kW	39,6	lít diesel	1x3/7+1x5/7 +1x6/7	798.336	760.337	2.797.921
Búa rung - công suất:							
578	40 kW	108	kWh	1x3/7+1x4/7	174.363	416.358	724.591
579	50 kW	135	kWh	1x3/7+1x4/7	217.953	416.358	797.300
580	170 kW	357	kWh	1x3/7+1x4/7	576.366	416.358	1.285.579
Búa đóng cọc nổi (cả xà lan và máy phụ trợ)- trọng lượng búa:							
581	≤1,8 T	41,5	lít diesel	t.ph 2.1/2+3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) +1 thợ điện 2/4+1 thủy thủ 2/4	836.640	1.208.570	5.222.678
582	≤2,5 T	46,7	lít diesel	t.ph 2.1/2+3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) +1 thợ điện 2/4+1 thủy thủ 2/4	941.472	1.208.570	5.441.162
583	≤3,5 T	51,87	lít diesel	t.ph 2.1/2+3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) +1 thợ điện 2/4+1 thủy thủ 2/4	1.045.699	1.208.570	5.605.492
Tàu đóng cọc C96 - búa thủy lực, trọng lượng đầu búa:							
584	7,5 T	162	lít diesel	t.tr 1/2+t.p II. 1/2+4 thợ máy (3x2/4+1x4/4) +1 thợ điện 3/4+1 thủy thủ 2/4	3.265.920	1.813.936	14.905.210
Máy ép cọc trước - lực ép:							
585	60 T	37,5	kWh	1x3/7+1x4/7	60.543	416.358	677.626
586	100 T	52,5	kWh	1x3/7+1x4/7	84.760	416.358	773.507
587	150 T	75	kWh	1x3/7+1x4/7	121.085	416.358	845.664
588	200 T	84	kWh	1x3/7+1x4/7	135.615	416.358	896.026
589	Máy ép cọc sau	36	kWh	1x3/7+1x4/7	58.121	416.358	579.363
Máy ép thủy lực (KGK-130C4) - lực ép:							

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
590	Máy ép thủy lực (KGK-130C4), lực ép 130T	137,7 kWh	1x3/7+1x4/7	222.312	416.358	1.334.426
591	Máy cày bậc thềm	47,85 lít diesel	1x3/7+1x5/7	964.656	454.477	2.558.222
Máy khoan cọc nhồi:						
592	Búa khoan VRM 1500/800 HD	51,6 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	1.040.256	914.514	9.887.928
593	Bộ thiết bị khoan nhồi TRC-15	330 kWh	2x6/7+1x5/7+1x4/7+2x3/7	532.775	1.482.555	17.118.321
594	Máy khoan cọc nhồi GPS 15	594 kWh	1x6/7+1x4/7+2x3/7	958.995	914.514	4.476.554
595	Máy khoan cọc nhồi ED	51,6 lít diesel	2x3/7+1x4/7+1x6/7	1.040.256	914.514	6.532.920
596	Máy khoan cọc nhồi QJ 250	675 kWh	1x6/7+1x4/7+2x3/7	1.089.767	914.514	5.674.594
597	Máy khoan cọc nhồi VRM2000	60 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	1.209.600	914.514	12.538.831
598	Máy khoan có mô men xoay>200knm	59,3 lít diesel	2x3/7+1x4/7+1x6/7	1.195.488	914.514	14.835.585
Máy trộn dung dịch khoan - dung tích:						
599	≤ 750 lít	12,6 kWh	1x3/7	20.342	192.296	237.067
600	1000 lít	18 kWh	1x4/7	29.060	224.062	407.144
Máy sàng lọc ben tonit BE100 - năng suất:						
601	100 m ³ /h	21,12 kWh	1x4/7	34.098	224.062	564.919
Xà lan công trình - trọng tải:						
602	100T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	827.247
603	200T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	1.014.518
604	250T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	1.160.835
605	300T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	1.308.549
606	400T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	1.393.735
607	600T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	1.563.977
608	800T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	2.019.324
609	1000T		2x Thủy thủ 2/4		429.064	2.299.931
Phà chuyên dùng -trọng tải:						
610	250T		1 T.Trưởng 1/2+3 T.Thủ 2/4+2 Thợ máy 3/4		1.366.608	2.544.457
Phao thép trọng tải:						
611	10 T					59.246
612	15 T					78.263
613	60 T					122.153
614	200T					212.729
615	250T					223.331
Ca nô - công suất:						
616	15 CV	3,15 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2	63.504	232.003	392.149
617	23 CV	4,83 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2	97.373	305.066	508.558
618	30 CV	6,3 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2	127.008	305.066	544.250

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
619	55 CV	9,9 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 t.thủ 2/4	199.584	487.038	830.728
620	75 CV	13,5 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 t.thủ 2/4	272.160	487.038	949.778
621	90 CV	16,2 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 t.thủ 2/4	326.592	487.038	1.061.948
622	120 CV	18 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 t.thủ 2/4	362.880	487.038	1.154.298
623	150 CV	22,5 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1 t.thủ 2/4	453.600	747.631	1.536.031
Tàu công tác sông - công suất:						
624	12 CV	19,2 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	387.072	440.182	879.589
625	25 CV	39,5 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	796.320	747.631	2.050.071
626	33 CV	50,6 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	1.020.096	747.631	2.429.927
627	50 CV	67,5 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	1.360.800	747.631	2.837.775
628	90 CV	110 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thuyền phó I 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1 thợ máy 3/4 + 1 thủy thủ 3/4	2.217.600	1.254.522	4.322.078
629	150 CV	166,1 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thuyền phó I 1/2 + 1 máy I 1/2 + 2 thợ máy (1x 3/4 + 1x 2/4) + 2 thủy thủ (1x 2/4 + 1x 3/4)	3.348.576	1.631.966	6.293.676
630	190 CV	216,8 lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thuyền phó I 1/2 + 1 máy I 1/2 + 2 thợ máy (1x 3/4 + 1x 2/4) + 2 thủy thủ (1x 2/4 + 1x 3/4)	4.370.688	1.724.882	8.411.259
Xưởng cao tốc - công suất:						
631	25 CV	105 lít xăng	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	2.316.357	513.245	2.992.457
632	50 CV	148 lít xăng	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	3.264.960	513.245	3.973.835
633	120 CV	350 lít xăng	1 thuyền trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	7.721.189	513.245	8.654.312

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca		Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3		4	5	6	7
634	225 CV	630	lít xăng	1 thuyền trưởng 1/2+ 1 thủy thủ 3/4	13.898.140	545.805	15.280.229
635	Thiết bị lặn			1 thợ lặn cấp 1 1/2+1 thợ lặn 2/4		649.045	895.813
Xuồng vớt rác - công suất:							
636	4 CV	2,7	lít xăng	1x3/7+1x4/7	59.563	416.358	488.293
637	24 CV	11,4	lít xăng	1x3/7+1x5/7	251.490	454.477	802.266
Lò đốt rác y tế bằng gaz (chưa tính gaz) - công suất:							
638	7 tấn/ ngày			3x4/7+1x5/7		934.367	9.734.735
Tàu kéo và phục vụ thi công thủy (làm neo, cấp dầu) - công suất 75:							
639	75 CV	68,25	lít diesel	1 thuyền trưởng 1/2 +2 thợ máy (1x2/4+1x3/4) +1 thợ điện 2/4+2 thủy thủ 2/4	1.375.920	1.280.045	2.935.250
640	150 CV	94,5	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2 +1 thuyền phó 1 1/2 +1 máy I 1/2+ 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4) + 2 thủy thủ (1x2/4+1x3/4)	1.905.120	1.646.260	4.206.750
641	360 CV	201,6	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2 +1 thuyền phó 1 1/2 +1 máy I 1/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4)+ 2 thủy thủ (1x2/4+1x3/4)	4.064.256	1.742.353	6.755.700
642	600 CV	315	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2 + 1 thuyền phó 1 2/2 +1 máy I 2/2 + 3 thợ máy (2x3/4+1x2/4) +4 thủy thủ (1x4/4+3x3/4)	6.350.400	2.605.135	10.317.196
643	1200 CV	714	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2 +1 thuyền phó I 2/2 +1 máy I 2/2+ 3 thợ máy (2x3/4+1x2/4) +4 thủy thủ (1x4/4+3x3/4)	14.394.240	2.605.135	26.067.234
Xe nâng - chiều cao nâng:							
644	12 m	25,2	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5÷16,5tấn	508.032	490.214	1.546.158
645	18 m	29,4	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5÷16,5tấn	592.704	490.214	1.820.754
646	24 m	32,55	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5÷16,5tấn	656.208	490.214	2.076.956

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)	
1	2	3	4	5	6	7	
Xe thang - chiều cao thang:							
647	9 m	25,2	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5 tấn	508.032	490.214	1.748.777
648	12 m	29,4	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5 tấn	592.704	490.214	2.096.777
649	18 m	32,55	lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại 7,5+16,5 tấn	656.208	490.214	2.375.836
Bộ phao thả kè - Loại trọng tải:							
650	95 T - L ≤ 30m						156.024
651	137 T - 30 < L ≤ 70m						225.171
652	190 T - L > 70m						311.695
Tàu cuốc sông - công suất:							
653	495 CV	519,75	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+1 t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1 điện trưởng 2/2 + 1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 2 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+4 thợ máy (3x3/4+1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	10.478.160	4.923.933	23.287.666
Tàu cuốc biển - công suất:							
654	2085 CV	1751,4	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+1 t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1 điện trưởng 2/2 + 1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 2 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+4 thợ máy (3x3/4+ 1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	35.308.224	5.457.606	64.254.532
Tàu hút bùn - công suất:							
655	150 CV	157,5	lít diesel	1 máy trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+2 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2 thợ máy (1x2/4+1x4/4) +2 thủy thủ (1x3/4+ 1x2/4)	3.175.200	2.176.864	6.542.254

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca		Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3		4	5	6	7
656	300 CV	304,5	lít diesel	1 t.trưởng 1/2+ t.phó 1/2+1 máy trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2 thợ máy (1x3/4+1x4/4)+ 2 thủy thủ (1x3/4+ 1x2/4)	6.138.720	2.577.228	10.407.668
657	585 CV	573,3	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+ t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) +4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	11.557.728	3.748.144	21.108.424
658	900 CV	756	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2+ thuyền phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2 thợ máy (1x3/4+ 1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	15.240.960	3.748.144	25.559.845
659	1200 CV	1008	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2+ thuyền phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1điện trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốc I 2/2+ 1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+6 thợ máy (5x3/4+1x4/4)+2 thủy thủ (1x3/4+ 1x4/4)	20.321.280	4.567.247	37.944.260

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng I ca		Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3		4	5	6	7
660	4170 CV	3210,9	lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2+ thuyền phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1điện trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn I 2/2+3 kỹ thuật viên cuốn II 2/2+6 thợ máy (5x3/4+1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	64.731.744	5.744.625	131.367.867
Tàu hút bọng tự hành - công suất:							
661	1390 CV	1445,6	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+ t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1điện trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn I 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn II 2/2+2 thợ máy (1x3/4+ 1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	29.143.296	4.552.734	42.292.000
662	5945 CV	5231,6	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+ 1 t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1điện trưởng 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn I 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn II 2/2+2 thợ máy (1x3/4+ 1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	105.469.056	4.552.734	158.452.174
Tàu ngoạm (có tính năng phá đá ngầm), công suất 3170 CV, dung tích gàu:							
663	17 m3	2662,8	lít diesel	1 t.trưởng 2/2+ 1 t.phó 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy trưởng 2/2+1 máy hai 2/2+1 kỹ thuật viên cuốn I 2/2+3 kỹ thuật viên cuốn II 2/2+4 thợ máy (3x3/4+ 1x4/4)+4 thủy thủ (3x3/4+ 1x4/4)	53.682.048	5.305.127	90.065.964
Xăng cạp - dung tích gàu:							
664	0,65 m3	45,9	lít diesel	1x5/7+1x4/7 +2x3/7	925.344	870.835	2.938.033
665	1,0 m3	62,1	lít diesel	1x6/7+1x4/7 +2x3/7	1.251.936	914.514	3.474.331

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
666	1,25 m3	70,2 lít diesel	1x6/7+1x4/7 +2x3/7	1.415.232	914.514	3.916.695
Máy quạt gió - công suất:						
667	2,5 kW	16 kWh	1x3/7	25.832	192.296	224.596
668	4,5 kW (CBM -5)	28,8 kWh	1x3/7	46.497	192.296	252.886
Máy - thiết bị khoan và thăm dò khảo sát						
669	Bộ khoan tay					51.000
670	Bộ máy khoan CBY -150-ZUB	16,4 lít diesel		330.624		1.096.927
671	Bộ nén ngang GA	4,5 lít diesel		90.720		582.987
672	Búa cần MO, 10 (chưa tính khí nén)					12.837
673	Búa khoan tay P30 (2,02kW)	5,2 kWh		8.395		27.744
674	Thùng trực 0,5 m3					7.240
675	Máy khoan F-60L	27,8 lít diesel		560.448		1.693.188
676	Máy xuyên động RA-50					62.130
677	Bộ dụng cụ đo độ xuyên động hình côn DCP					1.150
678	Máy xuyên tĩnh Gouda	19,8 lít diesel		399.168		905.568
679	Thiết bị đo ngẫu lực					351.450
680	Bộ dụng cụ thí nghiệm SPT					11.750
681	Biển thể thép sáng					6.670
Máy nén khí hút nước thí nghiệm, thổi rửa lỗ khoan						
682	Máy nén khí DK9	45,6 lít diesel		919.296		1.407.642
683	Máy nén khí 660 m3/h	48,6 lít diesel		979.776		1.548.831
684	Máy nén khí 1260 m3/h	89,3 lít diesel		1.800.288		3.016.625
Máy thăm dò địa vật lí						
685	Máy UJ, 18					37.310
686	Máy MF-2-1100					46.193
Máy, thiết bị trắc đạc:						
687	Theo 020					18.151
688	Theo 010					41.709
689	Đitomat					68.193
690	Ni 030					9.683
691	Ni 004					13.958
692	Delta 020					25.350
693	Bộ domia bala					2.401
694	Máy thủy bình NA 720					15.411
695	Máy toàn đạc điện tử					165.534
696	Bộ thiết bị khống chế mặt bằng GPS (3 máy)					611.000
697	Xe chuyên dùng (Pajero)	34 lít diesel	1x3/4 loại 7,5+16,5 tấn	685.440	282.035	1.568.074
Máy, thiết bị quang học:						
698	Ống nhòm					1.111
699	Kính hiển vi					7.722
700	Kính hiển vi điện tử quét					2.599.250
701	Máy ảnh					7.333

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
Máy, thiết bị kiểm tra nền, mặt đường bộ:						
702	Cần Belkeman					20.322
703	Thiết bị đếm phóng xạ					134.638
704	TRL Profile Beam					369.692
705	Máy FWD					1.863.767
706	Thiết bị đo phản ứng Romdas					90.898
Thiết bị kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi						
707	Bộ thiết bị PIT (đo biến dạng nhỏ)	1,1 kWh		1.776		331.328
708	Bộ thiết bị đo pda (đo biến dạng lớn)	1,6 kWh		2.583		1.245.094
709	Bộ thiết bị siêu âm	1,1 kWh		1.776		538.423
Máy, thiết bị thăm dò địa chấn						
710	Loại 1 mạch (ES-125)					110.897
711	Loại 12 mạch (TRIOSX, 12)					327.843
712	Loại 24 mạch (TRIOSX, 24)					385.357
Máy, thiết bị đo lường, thí nghiệm:						
713	Cân điện tử					7.122
714	Cân phân tích					10.601
715	Cân bàn					4.158
716	Cân thủy tĩnh					4.851
717	Lò nung	12,2 kWh		19.697		32.903
718	Tủ sấy	8,2 kWh		13.239		24.903
719	Tủ hút độc	2,4 kWh		3.875		15.271
720	Tủ lạnh	2,4 kWh		3.875		9.859
721	Máy hút chân không	0,8 kWh		1.292		5.005
722	Máy hút ẩm OASIS - America					9.900
723	Bếp điện (0,6 kW)	2,9 kWh		4.682		7.039
724	Bếp gas	2,9 kWh		4.682		7.712
725	Máy chưng cất nước	2,9 kWh		4.682		11.777
726	Máy trộn đất	4,1 kWh		6.619		12.532
727	Máy trộn xi măng					18.096
728	Máy trộn dung tích lồng (máy đo độ rung vừa)					15.392
729	Máy đầm tiêu chuẩn (đầm rung)	4,1 kWh		6.619		12.807
730	Máy cắt đất					2.415
731	Máy cắt mẫu lớn (30x30cm)	3,8 kWh		6.135		21.360
732	Máy cắt ứng biến					139.425
733	Máy ép 3 trục	4,5 kWh		7.265		650.054
734	Máy ép litvinốp	1,9 kWh		3.067		18.901
735	Kích tháo mẫu					6.868
736	Máy ép mẫu đá, bê tông	7,2 kWh		11.624		153.584
737	Máy cắt mẫu vật liệu (bê tông, gạch, đá)	6,5 kWh		10.494		76.327

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
738	Máy khoan mẫu đá	4,8 kWh		7.749		68.590
739	Máy mài thử độ mài mòn	7,2 kWh		11.624		21.649
740	Máy nén một trục	0,8 kWh		1.292		17.126
741	Máy nén Marshall					225.128
742	Máy CBR	4,1 kWh		6.619		74.821
743	Máy thí nghiệm thủy lực quay tay					7.848
744	Máy nén 4t quay tay					7.310
745	Máy nén thủy lực 10T					19.439
746	Máy nén thủy lực 50T					32.344
747	Máy nén thủy lực 125T					43.264
748	Máy kéo nén thủy lực 100T					47.321
749	Máy kéo nén uốn thủy lực 25T					26.208
750	Máy kéo nén uốn thủy lực 100T					205.221
751	Máy gia tải 20T					33.601
752	Máy cagrang (làm thí nghiệm cháy)					5.913
753	Máy xác định hệ số thấm					74.646
754	Máy đo PH					8.708
755	Máy đo âm thanh					7.848
756	Máy đo chiều dày màng sơn					93.060
757	Máy đo điện thế thí nghiệm ăn mòn cốt thép trong bê tông					79.794
758	Máy đo vết nứt					14.768
759	Máy đo tốc độ ăn mòn cốt thép trong cốt thép					113.978
760	Máy đo độ thấm của ion Clo					163.182
761	Dụng cụ đo độ cháy của than					10.921
762	Máy đo gia tốc					84.942
763	Máy ghi nhiệt ổn định					15.289
764	Máy đo chuyển vị					52.470
765	Máy xác định mô đun					27.710
766	Máy so màu ngọn lửa					36.946
767	Máy so màu quang điện					92.664
768	Máy đo độ giãn dài bitum					54.054
769	Máy chiết nưạ (xóc lét)					8.278
770	Bộ thí nghiệm cơ ngót, trưng nở					13.209
771	Thiết bị thử tỷ diện					14.352
772	Bàn dẫn					24.336
773	Bàn rung					9.138
774	Máy khuấy bằng từ					13.833
775	Máy khuấy cầm tay NAG2					8.493
776	Máy nghiền bi sứ LE1					7.848

Bảng giá ca máy và thiết bị thí công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
777	Máy phân tích Lazer					71.478
778	Máy phân tích vi nhiệt					57.916
779	Tenxômét					7.418
780	Máy đo độ giãn nở bê tông					72.072
781	Máy đo hệ số dẫn nhiệt					6.968
782	Máy nhiễu xạ ronghen (phân tích thành phần hoá lý của vật liệu)					1.907.998
783	Cân ép mẫu thử gạch chịu lửa					4.208
784	Côn thử độ sụt					2.945
785	Dụng cụ xác định độ chịu lực va đập xung kích gạch lát xi măng (viên bi sắt)					4.208
786	Dụng cụ xác định giới hạn bền liên kết					2.945
787	Chén bạch kim					20.350
788	Kẹp niken					7.821
789	Máy siêu âm đo chiều dày kim loại					37.451
790	Máy dò vị trí cốt thép					57.916
791	Máy siêu âm đo kiểm tra chất lượng mối hàn					130.553
792	Máy siêu âm kiểm tra cường độ bê tông của cầu kiện bê tông, bê tông cốt thép tại hiện trường					55.440
793	Súng bi					8.063
Máy tính chuyên dùng:						
794	Máy scanner (khổ A0)	1,8 kWh		2.906		183.692
795	Máy vẽ plotter	1,8 kWh		2.906		105.961
796	Máy vi tính	1,6 kWh		2.583		13.783
797	Máy tính xách tay	0,8 kWh		1.292		21.167
Máy thí nghiệm điện đường dây và trạm biến áp						
798	Bộ tạo nguồn 3 pha					439.673
799	Bộ tạo nguồn AC-DC					43.243
800	Công tơ mẫu xách tay					182.197
801	Hộp bộ đo TGD Delta					865.857
802	Hộp bộ đo lường					818.547
803	Hộp bộ phân tích hàm lượng khí					1.400.447
804	Hộp bộ thí nghiệm cao áp					439.078
805	Hộp bộ thí nghiệm role					826.978
806	Máy điều chỉnh điện áp 1 pha					17.159
807	Máy đo độ Axit					157.898
808	Máy đo độ chớp nháy kín					151.352

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
809	Máy đo độ nhớt					130.027
810	Máy đo điện áp xuyên thủng					31.639
811	Máy đo điện trở 1 chiều					155.416
812	Máy đo điện trở tiếp địa					52.864
813	Máy đo điện trở tiếp xúc					90.752
814	Cầu đo tang dầu cách điện					315.993
815	Máy đo tỷ trọng					63.575
816	Máy đo vạn năng					130.826
817	Máy chụp sóng					450.980
818	Máy kiểm tra độ ổn định ô xy hóa dầu					323.630
819	Máy phát tần số					115.249
820	Máy phân tích độ ẩm khí SF6					159.385
821	Máy tính xách tay					40.852
822	Máy đo vi lượng ẩm					144.210
823	Mê gồm mét					43.640
824	Thiết bị kiểm tra áp lực					74.682
825	Thiết bị tạo dòng điện					432.342
Phần máy nằm trong tập định mức công bố theo quyết định số 1091/QĐ-BXD ngày 26/12/2011 của Bộ Xây dựng						
1	Máy rải 170CV	80 lít diesel	1x4/7+1x6/7	1.612.800	529.922	23.262.722
2	Kích DUL 25T	15 kWh	1x4/7	24.217	224.062	456.911
3	Pông tống		2x Thủy thủ 2/4		429.064	700.795
4	Tàu kéo 350CV	196 lít diesel	1 thuyền trưởng 2/2+1 thuyền phó I 1/2 +1 máy I 1/2+ 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4)+ 2 Thủy thủ (1x2/4+1x3/4)	3.951.360	1.646.260	6.546.711
5	Máy đầm cạnh 3kw	13,5 kWh	1x3/7	21.795	192.296	271.482
6	Máy lu 6T	24 lít diesel	1x3/7	483.840	192.296	1.022.707
7	Ô tô đầu kéo 360CV	72 lít diesel	1x3/4 loại $\geq 40,0$ tấn	1.451.520	357.480	2.782.275
8	Máy bơm cát động cơ diesel 126CV	90 lít diesel	1x5/7	1.814.400	262.181	2.200.581
9	Máy bơm cát động cơ diesel 350CV	128 lít diesel	1x5/7	2.580.480	262.181	2.999.728
10	Máy bơm cát động cơ diesel 380CV	213 lít diesel	1x5/7	4.294.080	262.181	4.746.394
11	Máy bơm cát động cơ diesel 480CV	280 lít diesel	1x5/7	5.644.800	262.181	6.146.714
12	Thiết bị nâng hạ dầm 75T	232,56 kWh	1x3/7+4x4/7+1x6/7	375.461	1.394.404	5.737.163
13	Thuyền (ghe 40T)	201,6 lít diesel	1 tTr1/2+1x5/7	4.064.256	581.541	5.095.226
14	Thuyền (ghe 5T)	68,25 lít diesel	1 tTr1/2+1x3/7	1.375.920	511.656	2.060.433
15	Tời điện 10T	27 kWh	1x3/7	43.591	192.296	302.578
16	Máy cấp xi măng	15 kWh	1x4/7	24.217	224.062	376.529

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

Stt	Loại máy & thiết bị	Định mức tiêu hao nhiên liệu năng lượng 1 ca	Thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy	Chi phí năng lượng, nhiên liệu	Chi phí tiền lương	Giá ca máy (đồng/ca)
1	2	3	4	5	6	7
Phần máy nằm trong tập định mức công bố theo Quyết định số 588/QĐ-BXD ngày 29/05/2014 của Bộ Xây dựng						
1	Máy bơm nước động cơ diesel công suất 200 m3/h	45 lít diesel	1x4/7	907.200	224.062	1.467.662
2	Máy bơm chân không 7,5kw	50 kWh	1x3/7	80.723	192.296	574.007
3	Máy bơm dung dịch 15m3/ph	63 lít diesel	1x5/7	1.270.080	262.181	1.963.534
4	Máy khoan tường sét	594 kWh	1x6/7+1x4/7+2x3/7	958.995	914.514	4.476.554
Phần máy nằm trong tập định mức công bố theo quyết định số 1129/QĐ-BXD ngày 07/12/2009 của Bộ Xây dựng						
1	Máy bơm keo	1,3 kWh	1x3/7	2.099	192.296	196.734
2	Kịch thủy lực, sức nâng 5T		1x4/7		224.062	229.480
3	Máy mài, công suất 1,5kw	1,8 kWh	1x3/7	2.906	192.296	199.243
4	Máy lọc tôn, công suất 45kw	9,9 kWh	1x3/7	15.983	192.296	258.621
5	Máy lọc dầu	3,70 lít xăng	1x4/7	81.624	224.062	350.849
6	Máy dán băng tải	2,3 kWh	1x4/7	3.713	224.062	234.576
7	Palăng xích sức nâng 15T		1x3/7		192.296	215.270
8	Bơm thủy lực 20T	10,20 diesel	1x4/7	205.632	224.062	532.172

PHỤ LỤC

BẢNG LƯƠNG NHÂN CÔNG

(Công bố kèm theo Quyết định số 2840/QĐ-UBND ngày 31/12/2014 của UBND tỉnh Thừa Thiên Huế)

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẠC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
I. BẢNG LƯƠNG CÔNG NHÂN				
Nhóm I				
	N1207	2,0	1,830	154.176
	N1257	2,5	1,995	167.280
	N1277	2,7	2,061	172.521
	N1307	3,0	2,160	180.383
	N1327	3,2	2,238	186.578
	N1337	3,3	2,277	189.675
	N1357	3,5	2,355	195.869
	N1377	3,7	2,433	202.064
	N1407	4,0	2,550	211.355
	N1437	4,3	2,688	222.315
	N1457	4,5	2,780	229.621
	N1477	4,7	2,872	236.927
	N1507	5,0	3,010	247.886
	N1527	5,2	3,120	256.622
	N1557	5,5	3,285	269.726
	N1607	6,0	3,560	291.565
	N1707	7,0	4,200	342.391
Nhóm II				
	N2207	2,0	1,960	164.500
	N2257	2,5	2,135	178.398
	N2277	2,7	2,205	183.957
	N2307	3,0	2,310	192.296
	N2327	3,2	2,390	198.649
	N2357	3,5	2,510	208.179
	N2377	3,7	2,590	214.532
	N2407	4,0	2,710	224.062
	N2427	4,2	2,806	231.686
	N2457	4,5	2,950	243.122
	N2477	4,7	3,046	250.745
	N2507	5,0	3,190	262.181
	N2527	5,2	3,300	270.917
	N2557	5,5	3,465	284.020
	N2607	6,0	3,740	305.860
	N2707	7,0	4,400	358.274

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẠC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
Nhóm III				
	N3207	2,0	2,180	181.972
	N3257	2,5	2,370	197.061
	N3277	2,7	2,446	203.096
	N3307	3,0	2,560	212.150
	N3327	3,2	2,650	219.297
	N3357	3,5	2,785	230.018
	N3377	3,7	2,875	237.165
	N3407	4,0	3,010	247.886
	N3427	4,2	3,116	256.304
	N3437	4,3	3,169	260.514
	N3457	4,5	3,275	268.932
	N3477	4,7	3,381	277.350
	N3507	5,0	3,540	289.977
	N3527	5,2	3,666	299.983
	N3557	5,5	3,855	314.992
	N3607	6,0	4,170	340.008
	N3707	7,0	4,900	397.982
II. BẢNG LƯƠNG THỢ LẠN				
1. Thợ lặn				
		I	2,99	246.298
		II	3,28	269.329
		III	3,72	304.271
		IV	4,15	338.420
2. Thợ lặn cấp I				
		I	4,67	379.716
		II	5,27	427.365
3. Thợ lặn cấp III				
		I	5,75	465.485
B.12. BẢNG LƯƠNG CÔNG NHÂN LÁI XE				
1. Xe con, xe tắc xi, xe tải, xe cầu dưới 3,5 tấn, xe khách dưới 20 ghế				
		I	2,18	181.972
		II	2,57	212.944
		III	3,05	251.063
		IV	3,60	294.742
2. Xe tải, xe cầu từ 3,5 tấn đến dưới 7,5 tấn, xe khách từ 20 ghế đến dưới 40 ghế				
		I	2,35	195.472
		II	2,76	228.033
		III	3,25	266.946
		IV	3,82	312.213
3. Xe tải, xe cầu từ 7,5 tấn đến dưới 16,5 tấn, xe khách từ 40 ghế đến dưới 60 ghế				
		I	2,51	208.179
		II	2,94	242.327
		III	3,44	282.035

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẬC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
		IV	4,05	330.478
4. Xe tải, xe cầu từ 16,5 tấn đến dưới 25 tấn, xe khách từ 60 ghế đến dưới 80 ghế				
		I	2,66	220.091
		II	3,11	255.828
		III	3,64	297.918
		IV	4,20	342.391
5. Xe tải, xe cầu từ 25 tấn đến dưới 40 tấn, xe khách từ 80 ghế trở lên				
		I	2,99	246.298
		II	3,50	286.800
		III	4,11	335.243
		IV	4,82	391.628
6. Xe tải, xe cầu từ 40 tấn trở lên				
		I	3,20	262.975
		II	3,75	306.654
		III	4,39	357.480
		IV	5,15	417.835
B.2. BẢNG LƯƠNG THUYỀN VIÊN VÀ CÔNG NHÂN VIÊN TÀU VẬN TẢI BIỂN, VẬN TẢI SÔNG, TÀU DỊCH VỤ DẦU KHÍ, TÀU CẦU DẦU KHÍ				
I/ Tàu vận tải biển, vận tải sông				
1/ Tàu vận tải biển, vận tải sông không theo nhóm tàu				
Chức danh không theo nhóm tàu				
I/ Tàu vận tải biển				
1. Thủy thủ				
			2,18	181.972
			2,59	214.532
			3,08	253.446
			3,73	305.066
2. thợ máy kiêm cơ khí, thợ bơm				
			2,51	208.179
			2,93	241.533
			3,49	286.006
			4,16	339.214
3. Thợ máy, điện, vô tuyến điện				
			2,35	195.472
			2,72	224.856
			3,25	266.946
			3,91	319.360
4. Phục vụ viên				
			1,75	147.823
			1,99	166.883
			2,35	195.472
			2,66	220.091
5. Cấp dưỡng				
			1,93	162.118

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẠC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
			2,38	197.855
			2,74	226.444
			3,15	259.005
II/ Tàu vận tải sông và sang ngang				
1. Thủy thủ				
Nhóm I (vận tải dọc sông)				
			1,93	162.118
			2,18	181.972
			2,51	208.179
			2,83	233.592
Nhóm II (vận tải sang ngang)				
			2,12	177.207
			2,39	198.649
			2,76	228.033
			3,11	255.828
2. thợ máy, thợ điện				
Nhóm I (vận tải dọc sông)				
			2,05	171.648
			2,35	195.472
			2,66	220.091
			2,99	246.298
Nhóm II (vận tải sang ngang)				
			2,25	187.531
			2,58	213.738
			2,92	240.739
			3,28	269.329
3. Phục vụ viên				
			1,55	131.940
			1,75	147.823
			2,05	171.648
			2,35	195.472
Các chức danh quản lý vận hành luồng tàu biển VTS vận dụng xếp như Kiểm soát viên không lưu Bảng lương công nhân viên Hàng không dân dụng (B.8):				
- Kiểm soát viên từ phao số 0 vào cảng toàn tuyến xếp như Kiểm soát viên không lưu cấp III.				
- Kiểm soát viên quản lý vận hành luồng tàu xếp như Kiểm soát viên không lưu cấp II.				
- Kiểm soát viên quản lý vận hành khu vực luồng tàu xếp như Kiểm soát viên không lưu cấp I.				
B.2. BẢNG LƯƠNG THUYỀN VIÊN VÀ CÔNG NHÂN VIÊN TÀU VẬN TẢI BIỂN, VẬN TẢI SÔNG, TÀU DỊCH VỤ DẦU KHÍ, TÀU CẦU DẦU KHÍ (TIẾP THEO)				
3/ Tàu vận tải sông theo nhóm tàu				
Chức danh theo nhóm tàu				
1. Thuyền trưởng				
		Nhóm I	2,81	232.003
			2,99	246.298

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẠC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
		Nhóm II	3,73	305.066
			3,91	319.360
		Nhóm III	4,14	337.626
			4,36	355.097
		Nhóm IV	4,68	380.510
			4,92	399.570
2. Đại phò, máy trưởng				
		Nhóm I	2,51	208.179
			2,66	220.091
		Nhóm II	3,17	260.593
			3,30	270.917
		Nhóm III	3,55	290.771
			3,76	307.448
		Nhóm IV	4,16	339.214
			4,37	355.891
3. Thuyền phó 2, máy 2				
		Nhóm I		
		Nhóm II	2,66	220.091
			2,81	232.003
		Nhóm III	2,93	241.533
			3,10	255.034
		Nhóm IV	3,55	290.771
			3,76	307.448
Nhóm I: Phương tiện không có động cơ có trọng tải toàn phần từ 5 tấn đến 15 tấn; phương tiện có trọng tải động cơ có công suất máy chính từ 5 mã lực đến 15 mã lực hoặc sức chở từ 5 người đến 12 người.				
Nhóm II: Tàu khách có sức chở từ trên 12 người đến 50 người; phà có trọng tải toàn phần đến 50 tấn; đoàn lai có trọng tải toàn phần đến 400 tấn; phương tiện có tổng công suất máy chính từ trên 15 mã lực đến 150 mã lực.				
Nhóm III: Tàu khách có sức chở từ trên 50 người đến 100 người; phà có trọng tải toàn phần trên 50 tấn đến 150 tấn; phương tiện chờ hàng có trọng tải toàn phần trên 150 tấn đến 500 tấn; đoàn lai có trọng tải toàn phần trên 400 tấn đến đồng tấn; phương tiện				
Nhóm IV: Tàu khách có sức chở trên 100 người; phà có trọng tải toàn phần trên 150 tấn; phương tiện chờ hàng có trọng tải toàn phần trên 500 tấn; đoàn lai có trọng tải toàn phần trên đồng tấn; phương tiện có tổng công suất máy chính trên 400 mã lực.				
B.5. BẢNG LƯƠNG THUYỀN VIÊN VÀ CÔNG NHÂN VIÊN TÀU CÔNG TRÌNH, TÀU TRỤC VỐT VÀ CỨU HỘ, TÀU THAY THẢ PHẠO, TÀU TÌM KIẾM CỨU NẠN HÀNG HẢI (TIẾP THEO)				
I/ Tàu công trình				
2/ Tàu nạo vét sông				
Chức danh theo nhóm tàu				
1. Thuyền trưởng				

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẬC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
Tàu hút dưới 150m³/h				
			3,91	319.360
			4,16	339.214
Tàu hút từ 150m³/h đến 300m³/h				
			4,37	355.891
			4,68	380.510
Tàu hút trên 300m³/h, tàu cuốc dưới 300m³/h				
			4,88	396.393
			5,19	421.012
2. Máy trưởng				
			3,50	286.800
			3,73	305.066
			4,16	339.214
			4,37	355.891
			4,71	382.893
			5,07	411.482
3. Điện trưởng				
Tàu hút trên 300m³/h. Tàu cuốc dưới 300m³/h				
			4,16	339.214
			4,36	355.097
4. Máy 2, kỹ thuật viên cuốc 1				
			3,48	285.212
			3,71	303.477
			4,09	333.655
			4,30	350.332
			4,68	380.510
			4,92	399.570
5. Máy 3, kỹ thuật viên cuốc 2				
			3,17	260.593
			3,50	286.800
			3,73	305.066
			3,91	319.360
			4,37	355.891
			4,68	380.510
6. Máy 4, kỹ thuật viên cuốc 3				
			4,16	339.214
			4,36	355.097
7. Quản trị trưởng, thủy thủ trưởng				
			3,50	286.800
			3,73	305.066
Chức danh không theo nhóm tàu				
1. thợ máy, điện, điện báo				
		I	2,05	171.648
		II	2,35	195.472

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẬC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
		III	2,66	220.091
		IV	2,99	246.298
2. Thủy thủ				
		I	1,93	162.118
		II	2,18	181.972
		III	2,51	208.179
		IV	2,83	233.592
3. Phục vụ viên				
		I	1,55	131.940
		II	1,75	147.823
		III	2,05	171.648
		IV	2,35	195.472
4. Cấp dưỡng				
		I	1,75	147.823
		II	1,99	166.883
		III	2,35	195.472
		IV	2,66	220.091
B.5. Bảng lương thuyền viên và Công nhân viên tàu công trình, tàu trực vớt và cứu hộ, tàu thay thả phao, tàu tìm kiếm cứu nạn hàng hải				
I/ Tàu công trình				
1/ Tàu neo vớt biển				
Chức danh theo nhóm tàu				
1. Thuyền trưởng tàu hút bùn				
Tàu hút. tàu cuốc từ 300m³/h đến dưới 800m³/h				
			5,19	421.012
			5,41	438.483
Tàu hút. tàu cuốc từ 800m³/h trở lên				
			5,41	438.483
			5,75	465.485
2. Máy trưởng, thuyền trưởng tàu cuốc, tàu hút phun, tàu NV bằng gầu ngoạm				
			4,92	399.570
			5,19	421.012
			5,19	421.012
			5,41	438.483
3. Điện trưởng, đại phó tàu cuốc; kỹ thuật viên cuốc 1, tàu hút bùn; thuyền phó 2, máy 3 tàu hút bùn; máy 3, kỹ thuật viên cuốc 2 tàu cuốc, tàu hút phun, tàu NV bằng gầu ngoạm				
			4,37	355.891
			4,68	380.510
			4,68	380.510
			4,92	399.570
4. Đại phó, máy 2 tàu hút bùn; máy 2, kỹ thuật viên cuốc 1 tàu cuốc, tàu hút phun, tàu NV bằng gầu ngoạm				
			4,68	380.510

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẬC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
			4,92	399.570
			4,92	399.570
			5,19	421.012
5. Thuyền phó 2 tàu cuốc, kỹ thuật viên cuốc 2 tàu hút; thuyền phó 3, máy 4 tàu hút bưng; máy 3, kỹ thuật viên cuốc 3 tàu cuốc, tàu hút phun, tàu NV bằng gầu ngoạm				
			4,16	339.214
			4,37	355.891
			4,37	355.891
			4,68	380.510
6. Thuyền phó 3 tàu cuốc, tàu hút phun, tàu NV bằng gầu ngoạm, kỹ thuật viên cuốc 3 tàu hút bưng				
			3,91	319.360
			4,16	339.214
			4,16	339.214
			4,37	355.891
7. Quản trị trưởng, thủy thủ trưởng				
			3,50	286.800
			3,73	305.066
			3,73	305.066
			3,91	319.360
Chức danh không theo nhóm tàu				
1. thợ máy hỗn cơ khí				
			2,51	208.179
			2,83	233.592
			3,28	269.329
			3,91	319.360
2. thợ máy, điện, điện báo				
			2,35	195.472
			2,66	220.091
			3,12	256.622
			3,73	305.066
3. Thủy thủ, thợ cuốc				
			2,18	181.972
			2,59	214.532
			3,08	253.446
			3,73	305.066
4. Phục vụ viên				
			1,75	147.823
			1,99	166.883
			2,35	195.472
			2,66	220.091
5. Cấp dưỡng				
			1,93	162.118

Bảng giá ca máy và thiết bị thi công tỉnh Thừa Thiên Huế

STT	MÃ HIỆU	CẤP BẠC	HỆ SỐ LƯƠNG (HSL)	Lương ngày công (đ/công)
			2,38	197.855
			2,74	226.444
			3,15	259.005