

UBND TỈNH LONG AN
SỞ XÂY DỰNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 28 /SXĐ-XĐ

Tân An, ngày 08 tháng 01 năm 2008

V/v công bố đơn giá xây dựng
công trình tỉnh Long An - phần
bảng giá dự toán ca máy và
thiết bị thi công

Kính gửi:

- Các Sở, ban, ngành tỉnh;
- UBND 14 huyện, thị.

Căn cứ Nghị định số 99/2007/NĐ-CP ngày 13/6/2007 của Chính phủ về
Quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;

Căn cứ Quyết định số 55/2007/QĐ-UBND ngày 28/12/2007 của UBND
tỉnh Long An về việc bãi bỏ Quyết định ban hành bộ đơn giá xây dựng và công
bộ đơn giá xây dựng trên địa bàn tỉnh Long An.

Sở Xây dựng công bố đơn giá xây dựng công trình tỉnh Long An - phần
bảng giá dự toán ca máy và thiết bị thi công kèm theo văn bản này, để các tổ
chức cá nhân có liên quan sử dụng vào việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây
dựng công trình theo hướng dẫn tại Thông tư số 05/2007/TT-BXD ngày
25/7/2007 của Bộ Xây dựng hướng dẫn việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây
dựng công trình./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ Xây dựng "báo cáo";
- Cục kiểm tra Văn bản QPPL - Bộ Tư pháp;
- UBND tỉnh "báo cáo";
- Lưu: XD, VT.

Congbo DGXD phân gửi Cảnhay

GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Võ Văn Thành

QUY ĐỊNH CHUNG VÀ HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG

(Kèm theo văn bản số 28 /SXĐ-XĐ ngày 08/01/2008
của Sở Xây dựng tỉnh Long An)

I. Quy định chung:

1. Bảng giá ca máy và thiết bị xây dựng quy định chi phí cho một ca làm việc của các loại máy và thiết bị thi công xây dựng, là giá dùng để xác định chi phí máy thi công trong đơn giá xây dựng công trình, đơn giá xây dựng địa phương, làm cơ sở xác định dự toán, tổng dự toán xây dựng công trình và vận dụng để lập giá dự thầu, đánh giá giá dự thầu và ký kết hợp đồng giao nhận thầu xây dựng.

2. Giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng trong bảng giá này xác định cho từng loại máy theo thông số kỹ thuật như: công suất động cơ, dung tích gầu, sức nâng của cần trục ... các thông số kỹ thuật này căn cứ theo số của thiết bị phổ biến trên thị trường và được đưa về cùng một loại thông số nêu trong Thông tư số 06/2005/TT-BXD ngày 15/4/2005 của Bộ Xây dựng "Hướng dẫn phương pháp xây dựng ca máy và thiết bị thi công" và Thông tư số 03/2006/TT-BXD ngày 22/5/2006 của Bộ Xây dựng.

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

4. Đối với những máy và thiết bị thi công chưa có quy định trong bảng giá này hoặc những máy và thiết bị thi công mới, công nghệ tiên tiến do các doanh nghiệp tự nhập, thì chủ đầu tư, đơn vị tư vấn thiết kế lập tổng dự toán và các nhà thầu căn cứ vào phương pháp xây dựng ca máy và thiết bị thi công quy định tại Thông tư số 06/2005/TT-BXD ngày 15/4/2005 của Bộ Xây dựng và Thông tư số 03/2006/TT-BXD ngày 22/5/2006 của Bộ Xây dựng và bảng giá ca máy này làm cơ sở để lập và báo cáo Sở Xây dựng để trình cấp có thẩm quyền ban hành.

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

- Chi phí khấu hao: Khoản chi phí về hao mòn của máy và thiết bị thi công trong thời gian sử dụng.

- Chi phí sửa chữa: Các khoản chi phí nhằm duy trì và khôi phục năng lực hoạt động theo trạng thái hoạt động tiêu chuẩn của máy.

- Chi phí nhiên liệu, năng lượng: Khoản chi phí về nhiên liệu, năng lượng tạo ra động lực cho máy hoạt động (xăng, dầu, điện hoặc khí nén) và các loại nhiên liệu phụ như dầu mỡ bôi trơn, nhiên liệu để điều chỉnh, nhiên liệu cho động cơ lai, dầu truyền động.

Trong đó đơn giá nhiên liệu (chưa bao gồm thuế VAT) là:

- + Xăng M90 : 10.000 đ/lít
- + Dầu diesel : 7.818 đ/lít
- + Dầu mazút : 4.429 đ/lít
- + Điện : 1.000 đ/kwh.

- Chi phí tiền lương thợ điều khiển máy: 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 trên cơ sở thành phần cấp bậc thợ điều khiển máy được quy định tại Thông tư số 06/2005/TT-BXD ngày 15/4/2005 và Thông tư số 03/2006/TT-BXD ngày 22/5/2006 của Bộ Xây dựng và các quy định mới của nhà nước về chính sách tiền lương, các khoản phụ cấp được hưởng;

+ Mức lương tối thiểu chung là 450.000đ/tháng (Nghị định 94/2006/NĐ-CP ngày 07/9/2006 của Chính phủ).

+ Hệ số bậc thợ áp dụng hệ thống thang lương, bảng lương theo Nghị định số 205/2004/NĐ-CP ngày 14/12/2004 của Chính phủ. Cụ thể là: Bảng lương xây dựng cơ bản A.1.8 - nhóm 2; đối với thuyền viên và công nhân tàu vận tải áp dụng theo bảng B5; công nhân lái xe áp dụng theo bảng B12.

+ Các khoản phụ cấp bao gồm: Phụ cấp lưu động bằng 20% lương tối thiểu; phụ cấp không ổn định sản xuất bình quân 10%, một số khoản lương phụ (nghỉ lễ tết, phép,...) bằng 12% và một số chi phí có thể khoán trực tiếp cho người lao động bằng 4% so với tiền lương cơ bản.

- 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.

Bảng giá ca máy và thiết bị xây dựng nhằm hỗ trợ các chủ đầu tư, các nhà thầu, các tổ chức và cá nhân cần tham khảo tra cứu giá ca máy và thiết bị thi công khi có yêu cầu lập đơn giá xây dựng công trình, xác định tổng dự toán, dự toán xây dựng công trình và vận dụng lập đơn giá dự thầu xây dựng trên địa bàn tỉnh Long An.

II. Hướng dẫn áp dụng:

1. Bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng này dùng để lập đơn giá xây dựng công trình, lập dự toán xây dựng công trình các dự án đầu tư và là cơ sở để quản lý chi phí máy trong xây dựng cơ bản trên địa bàn tỉnh Long An.

2. Giá ca máy quy định trong bảng giá này chưa tính thuế giá trị gia tăng của các loại vật tư, phụ tùng, nhiên liệu, năng lượng.

3. Chi phí nhiên liệu, năng lượng được điều chỉnh theo mức giá do cấp thẩm quyền công bố phù hợp với từng thời điểm.

BẢNG GIÁ DỰ TOÁN CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
Máy đào một gầu, bánh xích - dung tích gầu :						
1	0,22m ³	32,40 lít diesel	1 x 4/7	265.968	62.560	467.850
2	0,30m ³	35,10 lít diesel	1 x 4/7	288.132	62.560	528.325
3	0,40m ³	42,66 lít diesel	1 x 4/7	350.192	62.560	609.664
4	0,50m ³	51,30 lít diesel	1 x 4/7	421.117	62.560	856.619
5	0,65m ³	59,40 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	487.609	126.865	1.078.751
6	0,80m ³	64,80 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	531.937	126.865	1.267.999
7	1,00m ³	74,52 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	611.727	147.582	1.527.577
8	1,20m ³	78,30 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	642.757	147.582	1.809.852
9	1,25m ³	82,62 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	678.219	147.582	1.854.049
10	1,60m ³	113,22 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	929.412	147.582	2.081.303
11	2,00m ³	127,50 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.046.635	161.975	2.479.287
12	2,30m ³	137,70 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.130.366	161.975	2.819.006
13	2,50m ³	163,71 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.343.879	161.975	3.050.657
14	3,50m ³	196,35 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.611.818	161.975	4.827.553
15	3,60m ³	198,90 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.632.750	161.975	5.220.246
16	5,40m ³	218,28 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.791.839	161.975	5.943.728
17	6,50m ³	332,01 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	2.725.437	161.975	7.859.236
18	9,50m ³	397,80 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	3.265.500	161.975	11.316.704
19	10,40m ³	408,00 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	3.349.231	161.975	12.403.062
Máy đào một gầu, bánh xích, động cơ điện - dung tích gầu :						
20	2,50m ³	672 kwh	1x4/7 + 1x7/7	719.040	161.975	2.825.584
21	4,00m ³	924 kwh	1x4/7 + 1x7/7	988.680	161.975	3.797.783

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
22	4,60m3	1050 kwh	1x4/7 + 1x7/7	1.123.500	161.975	4.980.969
23	5,00m3	1134 kwh	1x4/7 + 1x7/7	1.213.380	161.975	5.135.522
24	8,00m3	2079 kwh	1x4/7 + 1x7/7	2.224.530	161.975	8.435.394
Máy đào 1 gầu bánh hơi - dung tích gầu :						
25	0,15m3	29,70 lít diesel	1 x 4/7	243.804	62.560	402.902
26	0,30m3	33,48 lít diesel	1 x 4/7	274.834	62.560	521.872
27	0,75m3	56,70 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	465.445	126.865	1.043.881
28	1,25m3	73,44 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	602.862	147.582	1.819.006
Máy xúc lật - dung tích gầu :						
29	1,00m3	38,76 lít diesel	1 x 4/7	318.177	62.560	712.541
30	1,65m3	75,24 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	617.638	126.865	1.105.756
31	2,00m3	86,64 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	711.219	126.865	1.184.414
32	2,80m3	100,80 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	827.457	147.582	1.606.998
33	3,20m3	134,40 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.103.276	147.582	2.870.133
34	4,20m3	159,60 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.310.140	147.582	3.616.755
Máy xúc chuyên dùng trong hầm - dung tích gầu :						
35	0,90m3	51,84 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	425.549	126.865	1.691.547
36	1,65m3	65,25 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	535.631	126.865	1.972.499
37	4,20m3	89,04 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	730.920	147.582	3.440.919
Máy cào đá, động cơ điện - năng suất :						
38	2m3/ph	132,00 kwh	1x4/7 + 1x5/7	141.240	135.588	469.198
39	3m3/ph	247,50 kwh	1x4/7 + 1x5/7	264.825	135.588	737.061
40	8m3/ph	673,20 kwh	1x4/7 + 1x6/7	720.324	147.582	1.572.261
Máy ủi - công suất :						
41	45cv	22,95 lít diesel	1 x 4/7	188.394	62.560	492.482
42	54cv	27,54 lít diesel	1 x 4/7	226.073	62.560	540.009

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
43	75cv	38,25 lít diesel	1 x 4/7	313.990	62.560	728.911
44	105cv	44,10 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	362.012	126.865	1.002.634
45	108cv	46,20 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	379.251	126.865	1.013.789
46	130cv	54,60 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	448.206	126.865	1.215.378
47	140cv	58,80 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	482.683	126.865	1.302.147
48	160cv	67,20 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	551.638	126.865	1.425.757
49	180cv	75,60 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	620.593	126.865	1.473.648
50	250cv	93,60 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	768.353	138.859	1.769.537
51	271cv	105,69 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	867.599	138.859	1.894.187
52	320cv	124,80 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	1.024.471	153.252	2.425.192
Thùng cạp + đầu kéo bánh xích - dung tích thùng :						
53	2,50m ³	37,67 lít diesel	1 x 4/7	309.229	62.560	654.853
54	2,75m ³	38,48 lít diesel	1 x 4/7	315.878	62.560	695.938
55	3,00m ³	40,50 lít diesel	1 x 4/7	332.460	62.560	738.737
56	4,50m ³	58,32 lít diesel	1 x 4/7	478.743	62.560	898.066
57	5,00m ³	58,32 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	478.743	126.865	1.005.632
58	8,00m ³	71,40 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	586.115	126.865	1.158.331
59	9,00m ³	76,50 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	627.981	138.859	1.262.795
Máy cạp tự hành - dung tích thùng :						
60	9,0m ³	132,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	1.083.575	138.859	1.691.121
61	10,0m ³	138,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	1.132.828	138.859	1.858.038
62	16,0m ³	153,90 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	1.263.350	153.252	2.361.467
63	25,0m ³	182,40 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	1.497.303	153.252	3.017.421
Máy san tự hành - công suất :						
64	54cv	19,44 lít diesel	1 x 4/7	159.581	62.560	592.657
65	90cv	32,40 lít diesel	1 x 4/7	265.968	62.560	749.637

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
66	108cv	38,88 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	319.162	126.865	886.995
67	180cv	54,00 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	443.281	126.865	1.290.517
68	250cv	75,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	615.668	138.859	1.528.757
Máy đầm đất cầm tay - trọng lượng :						
69	50kg	3,06 lít xăng	1 x 3/7	31.518	53.837	99.279
70	60kg	3,57 lít xăng	1 x 3/7	36.771	53.837	108.013
71	70kg	4,08 lít xăng	1 x 3/7	42.024	53.837	114.677
72	80kg	4,59 lít xăng	1 x 3/7	47.277	53.837	120.199
Đầm bánh hơi + đầu kéo bánh xích - trọng lượng :						
73	9 T	36,00 lít diesel	1 x 4/7	295.520	62.560	425.091
74	12,5 T	38,40 lít diesel	1 x 4/7	315.222	62.560	535.214
75	18 T	46,20 lít diesel	1 x 4/7	379.251	62.560	641.149
76	25 T	54,60 lít diesel	1 x 5/7	448.206	73.028	728.981
77	26,5 T	63,00 lít diesel	1 x 5/7	517.161	73.028	757.336
Đầm bánh hơi tự hành - trọng lượng :						
78	16 T	37,80 lít diesel	1 x 5/7	310.296	73.028	660.792
79	17,5 T	42,00 lít diesel	1 x 5/7	344.774	73.028	694.566
80	25 T	54,60 lít diesel	1 x 5/7	448.206	73.028	781.469
Máy đầm rung tự hành - trọng lượng :						
81	8 T	19,20 lít diesel	1 x 4/7	157.611	62.560	744.528
82	15 T	38,64 lít diesel	1 x 4/7	317.192	62.560	1.147.007
83	18 T	52,80 lít diesel	1 x 4/7	433.430	62.560	1.369.450
84	25 T	67,20 lít diesel	1 x 4/7	551.638	62.560	1.558.696
Đầm chân cừu + đầu kéo - trọng lượng :						
85	5,5 T	25,92 lít diesel	1 x 4/7	212.775	62.560	583.625
86	9 T	36,00 lít diesel	1 x 4/7	295.520	62.560	673.083

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
Đảm bính thép tự hành - trọng lượng :						
87	8,5 T	24,00 lít diesel	1 x 3/7	197.014	53.837	391.117
88	10 T	26,40 lít diesel	1 x 4/7	216.715	62.560	446.113
89	12,2 T	32,16 lít diesel	1 x 4/7	263.998	62.560	471.709
90	13 T	36,00 lít diesel	1 x 4/7	295.520	62.560	509.482
91	14,5 T	38,40 lít diesel	1 x 4/7	315.222	62.560	556.453
92	15,5 T	41,76 lít diesel	1 x 4/7	342.804	62.560	637.875
Máy lu rung không tự hành (quả đảm 16 T) - trọng lượng :						
93	10 T	40,32 lít diesel	1 x 4/7	330.983	62.560	636.430
Ô tô vận tải thùng - trọng tải :						
94	2 T	12,00 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	123.600	59.507	259.681
95	2,5 T	13,00 lít xăng	1x3/4 loại < 3,5T	133.900	69.975	289.724
96	4 T	20,00 lít xăng	1x2/4 loại (3,5 - 7,5)T	206.000	63.651	388.167
97	5 T	25,00 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 - 7,5)T	205.223	63.651	383.476
98	6 T	29,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 - 7,5)T	238.058	74.337	451.619
99	7 T	31,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 - 7,5)T	254.476	74.337	540.623
100	10 T	38,00 lít diesel	1x2/4 loại (7,5 - 16,5)T	311.938	67.576	649.555
101	12 T	41,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 - 16,5)T	336.565	78.480	720.355
102	12,5 T	42,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 - 16,5)T	344.774	78.480	760.911
103	20 T	56,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5 - 25)T	459.698	82.842	877.812
Ô tô tự đổ - trọng tải :						
104	2,5 T	18,90 lít xăng	1x2/4 loại <= 3,5T	194.670	59.507	304.416
105	3,5 T	28,35 lít xăng	1x2/4 loại <= 3,5T	292.005	59.507	408.362
106	4 T	32,40 lít xăng	1x2/4 loại (3,5 - 7,5)T	333.720	63.651	490.928
107	5 T	40,50 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 - 7,5)T	332.460	63.651	490.447
108	6 T	43,20 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 - 7,5)T	354.624	74.337	541.914

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỒ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
109	7 T	45,90 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	376.789	74.337	687.087
110	9 T	51,30 lít diesel	1x2/4 loại (7,5-16,5)T	421.117	67.576	764.448
111	10 T	56,70 lít diesel	1x2/4 loại (7,5-16,5)T	465.445	67.576	810.588
112	12 T	64,80 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	531.937	78.480	893.123
113	15 T	72,90 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	598.429	78.480	951.588
114	20 T	75,60 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	620.593	82.842	1.041.043
115	22 T	76,95 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	631.675	82.842	1.082.498
116	25 T	81,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	664.921	93.091	1.149.983
117	27 T	86,40 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	709.249	93.091	1.365.349
118	32 T	91,68 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	752.592	93.091	2.550.520
119	36 T	116,40 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	955.516	93.091	3.203.010
120	42 T	130,56 lít diesel	1x3/4 loại > 40T	1.071.754	99.197	3.832.603
121	55 T	156,00 lít diesel	1x4/4 loại > 40T	1.280.588	115.771	4.680.355
Ô tô đầu kéo - công suất :						
122	150 cv	30,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	246.267	78.480	546.360
123	180 cv	36,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	295.520	78.480	727.755
124	200 cv	40,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	328.356	82.842	785.227
125	240 cv	48,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	394.027	82.842	845.404
126	255 cv	51,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	418.654	93.091	921.225
127	272 cv	56,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	459.698	93.091	1.111.425
Ô tô chuyên trộn bê tông - dung tích thùng trộn :						
128	5 m ³	36,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	295.520	136.679	771.776
129	6 m ³	43,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	352.983	136.679	1.018.215
130	8 m ³	50,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	410.445	144.312	1.306.104
131	8,7 m ³	52,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	426.863	144.312	1.308.752
132	10,7 m ³	64,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	525.370	144.312	1.601.032

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
133	14,5 m ³ Ô tô tưới nước - dung tích :	70,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (2,5-40)T	574.623	161.758	2.270.549
134	4m ³	20,25 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	166.230	63.651	471.259
135	5m ³	22,50 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	184.700	74.337	520.418
136	6m ³	24,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	197.014	74.337	577.869
137	7m ³	25,50 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	209.327	78.480	623.689
138	9m ³ Xe ô tô tải có gắn cần trục - trọng tải xe :	27,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	221.640	78.480	688.784
139	5 T	27,00 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	221.640	129.047	730.237
140	6 T	28,80 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	236.416	129.047	814.685
141	7 T	30,60 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	251.192	129.047	939.542
142	10 T Rơ moóc - trọng tải :	37,80 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (7,5-16,5)T	310.296	136.679	1.281.351
143	2 T		1x1/4 loại < 3,5 T		51.002	73.457
144	4 T		1x1/4 loại (3,5-7,5)T		54.710	89.541
145	7,5 T		1x1/4 loại (7,5-16,5)T		58.199	103.803
146	14 T		1x1/4 loại (7,5-16,5)T		58.199	131.127
147	15 T		1x1/4 loại (7,5-16,5)T		58.199	138.454
148	21 T		1x1/4 loại (16,5-25)T		61.470	161.120
149	40 T		1x1/4 loại >= 40 T		73.246	254.702
150	100 T		1x1/4 loại >= 40 T		73.246	401.533
151	125 T		1x1/4 loại >= 40 T		73.246	440.903
152	Máy kéo bánh xích - công suất : 45 cv	21,6 lít diesel	1 x 4/7	177.312	62.560	331.916
153	54 cv	25,92 lít diesel	1 x 4/7	212.775	62.560	385.752
154	75 cv	32,4 lít diesel	1 x 4/7	265.968	62.560	532.861

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
155	110 cv	41,47 lít diesel	1 x 4/7	340.423	62.560	623.883
156	130 cv	49,92 lít diesel	1 x 4/7	409.788	62.560	709.105
Máy kéo bánh hơi - công suất :						
157	28 cv	11,76 lít diesel	1 x 4/7	96.537	62.560	277.123
158	40 cv	16,80 lít diesel	1 x 4/7	137.910	62.560	328.609
159	50 cv	21,00 lít diesel	1 x 4/7	172.387	62.560	374.265
160	60 cv	25,20 lít diesel	1 x 4/7	206.864	62.560	433.746
161	80 cv	33,60 lít diesel	1 x 4/7	275.819	62.560	515.575
162	165 cv	55,44 lít diesel	1 x 4/7	455.101	62.560	787.224
163	215 cv	67,73 lít diesel	1 x 5/7	555.989	73.028	938.484
Thiết bị phục vụ vận chuyển đá nổ mìn trong hầm :						
164	Tời manơ 13kw	42,90 kwh	1 x 4/7 + 1 x 5/7	45.903	135.588	190.683
165	Xe gồng 3 T		1 x 4/7 + 1 x 5/7		135.588	145.388
166	Xe gồng 5,8m3		1 x 4/7 + 1 x 5/7		135.588	535.709
167	Đầu kéo 30T	37,44 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 5/7	307.341	135.588	1.287.394
168	Quang lộ 360T/h	27,00 kwh	1 x 4/7 + 1 x 5/7	28.890	135.588	242.965
Cần trục máy kéo - sức nâng :						
169	5 T	18 lít diesel	1 x 5/7	147.760	73.028	442.961
170	6 T	21 lít diesel	1 x 5/7	172.387	73.028	500.914
171	7 T	24 lít diesel	1 x 5/7	197.014	73.028	578.557
172	8 T	33 lít diesel	1 x 5/7	270.894	73.028	698.714
Cần trục ô tô - sức nâng :						
173	1 T	21,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại < 3,5T	170.000	120.977	343.863
174	3 T	24,75 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại < 3,5T		120.977	382.522
175	4 T	25,88 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T		9.047	404.148
176	5 T	30,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T		9.047	469.424

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỜI ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
177	6 T	32,63 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T	267.856	129.047	562.984
178	10 T	37 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	303.729	136.679	930.938
179	16 T	43 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	352.983	136.679	1.228.318
180	20 T	44 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	361.192	144.312	1.425.807
181	25 T	50 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	410.445	144.312	1.692.282
182	30 T	54 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (25-40)T	443.281	161.758	1.889.882
183	35 T	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (25-40)T	492.534	161.758	2.136.804
184	40 T	64 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại =>40T	525.370	172.443	2.381.156
185	45 T	66 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại =>40T	541.787	172.443	2.670.644
186	50 T	70 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại =>40T	574.623	172.443	3.107.169
Cần trục bánh hơi - sức nâng :						
187	16 T	33 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 5/7	270.894	126.865	1.215.637
188	25 T	36 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	295.520	147.582	1.678.309
189	40 T	49,5 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	406.341	147.582	2.360.405
190	63 T	60,5 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	496.638	147.582	3.005.179
191	90 T	68,75 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 7/7	564.362	161.975	3.639.999
192	100 T	74,25 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	609.511	224.535	5.114.209
193	110 T	77,5 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	636.190	224.535	6.204.116
194	130 T	81 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	664.921	224.535	7.269.552
Cần trục bánh xích - sức nâng :						
195	5 T	31,5 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 5/7	258.580	126.865	463.120
196	7 T	33 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 5/7	270.894	126.865	485.558
197	10 T	36 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 5/7	295.520	126.865	760.910
198	16 T	45 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 5/7	369.401	126.865	1.159.798
199	25 T	47 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	385.818	147.582	1.651.455
200	28 T	48,75 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	400.184	147.582	1.732.353

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC, NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
201	40 T	51,25 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	420.706	147.582	2.248.930
202	50 T	53,75 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 6/7	441.228	147.582	2.384.150
203	63 T	56,25 lít diesel	1 x 4/7 + 1 x 7/7	461.751	161.975	2.983.737
204	100 T	58,95 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	483.915	245.471	3.580.484
205	110 T	62,78 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	515.355	245.471	3.974.289
206	130 T	72 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	591.041	245.471	4.599.810
207	150 T	83,25 lít diesel	2 x 4/7 + 1 x 7/7	683.391	245.471	5.127.777
Cần trục tháp - sức nâng :						
208	3 T	37,5 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	40.125	126.865	312.859
209	5 T	42 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	44.940	126.865	456.119
210	8 T	52,5 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	56.175	126.865	661.454
211	10 T	60 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	64.200	126.865	854.683
212	12 T	67,5 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	72.225	126.865	872.502
213	15 T	90 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	96.300	126.865	952.760
214	20 T	112,5 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	120.375	126.865	1.236.857
215	25 T	120 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	128.400	138.859	1.684.956
216	30 T	127,5 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	136.425	138.859	1.890.825
217	40 T	135 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	144.450	138.859	2.177.480
218	50 T	142,5 kwh	2 x 4/7 + 1 x 6/7	152.475	210.142	2.719.935
219	60 T	198 kwh	2 x 4/7 + 1 x 6/7	211.860	210.142	3.281.783
220	Cầu tháp MD 900	480 kwh	2x4/7+1x6/7+1x7/7	513.600	309.557	9.105.795
Cần cẩu nổi, kéo theo - sức nâng :						
221	30 T	81 lít diesel	Thuyền phó 2x1/2 +3 thợ máy (2x2/4+1x3/4)+1 thợ điện 2/4+1 thủy thủ 2/4	664.921	425.519	3.112.891
Cần cẩu nổi, tự hành - sức nâng :						

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
222	100 T	117,6 lit diesel	Thuyền trưởng 1/2+ thuyền phó 2 1/2 +4 thợ máy (3x2/4+1x4/4)+1 thợ điện 3/4+1 thủy thủ 2/4	965.367	443.401	4.041.896
Cầu lao dầm :						
223	Cầu K33-60	232,56 kwh	1x3/7+4x4/7+1x6/7	248.839	389.099	3.421.335
Cống trục - sức nâng :						
224	10 T	81 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	86.670	126.865	764.038
225	25 T	86,4 kwh	1 x 3/7 + 1 x 5/7	92.448	126.865	954.719
226	30 T	90 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	96.300	138.859	1.020.947
227	60 T	144 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	154.080	153.252	1.353.674
Cầu trục - sức nâng :						
228	30 T	48 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	51.360	138.859	537.539
229	40 T	60 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	64.200	138.859	656.952
230	50 T	72 kwh	1 x 3/7 + 1 x 6/7	77.040	138.859	776.366
231	60 T	84 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	89.880	153.252	920.288
232	90 T	108 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	115.560	153.252	1.108.514
233	110 T	132 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	141.240	153.252	1.462.746
234	125 T	144 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	154.080	153.252	1.664.976
235	180 T	168 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	179.760	153.252	2.176.386
236	250 T	204 kwh	1 x 3/7 + 1 x 7/7	218.280	153.252	3.005.642
Máy vận thăng - sức nâng :						
237	0,3T-H nâng 30m	8,4 kwh	1 x 3/7	8.988	53.837	67.124
238	0,5T-H nâng 50m	15,75 kwh	1 x 3/7	16.853	53.837	88.257
239	0,8T-H nâng 80m	21 kwh	1 x 3/7	22.470	53.837	98.323
240	2T-H nâng 100m	31,5 kwh	1 x 3/7	33.705	53.837	138.589

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
	Cần trục thiếu nhi - sức nâng :					
241	0,5 T	3,6 kwh	1 x 3/7	3.852	53.837	60.088
	Tời điện - sức kéo :					
242	0,5 T	3,78 kwh	1 x 3/7	4.045	53.837	58.753
243	1 T	4,5 kwh	1 x 3/7	4.815	53.837	60.032
244	1,5 T	5,58 kwh	1 x 3/7	5.971	53.837	62.933
245	2 T	6,3 kwh	1 x 3/7	6.741	53.837	72.633
246	2,5 T	9,18 kwh	1 x 3/7	9.823	53.837	78.970
247	3 T	10,8 kwh	1 x 3/7	11.556	53.837	90.699
248	4 T	11,7 kwh	1 x 3/7	12.519	53.837	99.244
249	5 T	13,5 kwh	1 x 3/7	14.445	53.837	110.580
250	Kích thông tâm YCW-150T		1 x 4/7		62.560	72.241
251	Kích thông tâm YCW-250T		1 x 4/7		62.560	77.479
252	Kích đẩy liên tục tự động ZLD-60 (60T, 6c)	30 kwh	1x4/7+1x5/7	32.100	135.588	381.328
253	Kích thông tâm YCW-500T		1 x 4/7		62.560	108.457
254	Kích sợi đơn YDC-500T		1 x 4/7		62.560	79.293
255	Kích thông tâm RRH-100T		1 x 4/7		62.560	132.377
256	Kích thông tâm RRH-300T		1 x 4/7		62.560	284.451
	Máy luồn cáp, công suất :					
257	15kw	27 kwh	1 x 4/7	28.890	62.560	310.474
	Trạm bơm dầu áp lực, công suất :					

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
258	40MPa (HCP-400)	13,65 kwh	1 x4/7	14.606	62.560	79.113
259	50MPa (ZB4-500)	19,5 kwh	1 x4/7	20.865	62.560	92.040
Xe nâng hàng - sức nâng :						
260	1,5 T	7,92 lít diesel	1 x4/7	65.014	62.560	203.910
261	2 T	9 lít diesel	1 x4/7	73.880	62.560	236.361
262	3 T	10,08 lít diesel	1 x4/7	82.746	62.560	284.465
263	3,2 T	11,52 lít diesel	1 x4/7	94.567	62.560	300.946
264	3,5 T	14,4 lít diesel	1 x4/7	118.208	62.560	335.818
265	5 T	16,2 lít diesel	1 x4/7	132.984	62.560	387.622
Máy nâng phục vụ thi công hầm - công suất :						
266	135 cv	44,55 lít diesel	1 x4/7	358.741	62.560	714.813
Máy trộn bê tông - dung tích :						
267	100 lít	6,72 kwh	1 x3/7	7.190	53.837	86.147
268	150 lít	8,4 kwh	1 x3/7	8.988	53.837	103.817
269	200 lít	9,6 kwh	1 x3/7	10.272	53.837	122.525
270	250 lít	10,8 kwh	1 x3/7	11.556	53.837	146.517
271	425 lít	24 kwh	1 x4/7	25.680	62.560	183.322
272	500 lít	33,6 kwh	1 x4/7	35.952	62.560	197.430
273	800 lít	60 kwh	1 x4/7	64.200	62.560	245.873
274	1150 lít	72 kwh	1 x4/7	77.040	62.560	356.561
275	1600 lít	96 kwh	1 x4/7	102.720	62.560	429.821
Máy trộn vữa - dung tích :						
276	80 lít	5,28 kwh	1 x3/7	5.650	53.837	75.893
277	110 lít	7,68 kwh	1 x3/7	8.218	53.837	84.442
278	150 lít	8,4 kwh	1 x3/7	8.988	53.837	93.882
279	200 lít	9,6 kwh	1 x3/7	10.272	53.837	109.634

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
280	250 lít	10,8 kwh	1 x3/7	11.556	53.837	117.111
281	325 lít	16,8 kwh	1 x3/7	17.976	53.837	135.792
Trạm trộn bê tông - năng suất :						
282	20 m3/h	92,4 kwh	1x3/7 + 1x5/7	98.868	126.865	1.234.172
283	22 m3/h	99 kwh	1x3/7 + 1x5/7	105.930	126.865	1.321.470
284	25 m3/h	115,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	123.585	126.865	1.440.306
285	30 m3/h	171,6 kwh	2x3/7 + 1x5/7	183.612	180.702	1.650.329
286	50 m3/h	198 kwh	2x3/7 + 1x5/7	211.860	180.702	2.087.214
287	60 m3/h	265,2 kwh	2x3/7 + 1x5/7	283.764	180.702	2.305.656
288	75 m3/h	417,6 kwh	2x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	446.832	255.256	2.923.103
289	125 m3/h	445,5 kwh	2x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	476.685	255.256	4.482.541
Máy bơm vữa - năng suất :						
290	2 m3/h	12,6 kwh	1 x4 /7	13.482	62.560	171.720
291	4 m3/h	16,2 kwh	1 x4 /7	17.334	62.560	211.624
292	6 m3/h	19,8 kwh	1x3/7 + 1x4/7	21.186	116.397	279.141
293	9 m3/h	33,75 kwh	1x3/7 + 1x4/7	36.113	116.397	336.354
294	32 - 50 m3/h	72 kwh	1x3/7 + 1x4/7	77.040	116.397	428.296
Xe bơm bê tông tự hành - năng suất :						
295	50 m3/h	52,8 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	433.430	144.312	2.094.156
296	60 m3/h	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	492.534	144.312	2.457.994
Máy bơm bê tông - năng suất :						
297	40 - 60 m3/h	180,68 kwh	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	193.328	144.312	1.371.853
298	60 - 90 m3/h	247,5 kwh	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	264.825	144.312	2.051.610
Máy phun vữa - năng suất :						
299	9 m3/h (AL 285)	54 kwh	2x3/7+1x4/7+1x6/7	57.780	255.256	1.491.603
300	16m3/h (AL 500)	429 kwh	2x3/7+1x4/7+1x5/7+1x6/7	459.030	328.284	4.000.746

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
301	Máy trải bê tông SP.500	72,6 lít diesel	1x6/7+1x5/7+2x3/7	595.966	265.724	7.507.315
Máy đầm bê tông, đầm bàn - công suất :						
302	0,4 kw	1,8 kwh	1x3/7	1.926	53.837	58.357
303	0,6 kw	2,7 kwh	1x3/7	2.889	53.837	59.969
304	0,8 kw	3,6 kwh	1x3/7	3.852	53.837	61.581
305	1 kw	4,5 kwh	1x3/7	4.815	53.837	62.904
Máy đầm bê tông, đầm cạnh - công suất :						
306	1 kw	4,5 kwh	1x3/7	4.815	53.837	62.152
Máy đầm bê tông, đầm dùi - công suất :						
307	0,6 kw	2,7 kwh	1x3/7	2.889	53.837	60.202
308	0,8 kw	3,6 kwh	1x3/7	3.852	53.837	62.785
309	1 kw	4,5 kwh	1x3/7	4.815	53.837	63.704
310	1,5 kw	6,75 kwh	1x3/7	7.223	53.837	66.767
311	2,8 kw	12,6 kwh	1x3/7	13.482	53.837	74.241
312	3,5 kw	15,75 kwh	1x3/7	16.853	53.837	88.158
Máy sàng rửa đá sỏi - năng suất :						
313	11m ³ /h	29,4 kwh	1x4/7	31.458	53.837	92.852
314	35m ³ /h	75,6 kwh	1x4/7	80.892	62.560	155.099
315	45m ³ /h	96,6 kwh	1x4/7	103.362	62.560	180.414
Máy nghiền sàng đá di động - năng suất :						
316	6m ³ /h	63 kwh	1x3/7 + 1x4/7	67.410	116.397	568.007
317	20m ³ /h	315 kwh	1x3/7 + 1x4/7	337.050	116.397	1.612.279
318	25m ³ /h	357 kwh	2x3/7 + 1x4/7	381.990	170.234	1.913.828
319	125m ³ /h	630 kwh	2x3/7 + 1x4/7	674.100	170.234	5.328.062

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC, NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
	Máy nghiền đá thô - năng suất :					
320	14m ³ /h	134,4 kwh	1x3/7 + 1x4/7	143.808	116.397	275.542
321	200m ³ /h	840 kwh	1x3/7+ 2x4/7+1x5/7+1x6/7	898.800	337.007	1.803.388
	Trạm trộn bê tông asphan - năng suất :					
322	25T/h (140T/ca)	1190 lít mazút 210 kwh 210 lít diesel	4x3/7+4x4/7+3x5/7+1x6/7	7.482.605	769.694	9.038.539
323	30T/h (156T/ca)	1326 lít mazút 234 kwh 234 lít diesel	4x3/7+4x4/7+3x5/7+1x6/7	8.337.759	769.694	10.050.941
324	40T/h (176T/ca)	1496 lít mazút 264 kwh 264 lít diesel	5x3/7+5x4/7+4x5/7+1x6/7	9.406.703	959.119	11.416.014
325	50T/h (200T/ca)	1700 lít mazút 300 kwh 300 lít diesel	5x3/7+5x4/7+4x5/7+1x6/7	10.689.435	959.119	12.729.418
326	60T/h (216T/ca)	1836 lít mazút 324 kwh 324 lít diesel	5x3/7+5x4/7+4x5/7+1x6/7	11.544.590	959.119	15.016.534
327	80T/h (256T/ca)	2176 lít mazút 384 kwh 384 lít diesel	5x3/7+5x4/7+4x5/7+1x6/7	13.682.477	959.119	18.623.250
	Máy phun nhựa đường - công suất :					
328	190cv	57 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	467.907	136.679	1.133.356
	Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa - năng suất :					
329	65T/h	33,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7	275.819	126.865	964.026

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
330	100T/h	50,4 lít diesel	1x3/7+1x5/7	413.729	126.865	1.137.169
331	Máy cào bóc đường Wirtgen 1000C	92,4 lít diesel	1x4/7+1x5/7	758.502	135.588	2.564.907
332	Thiết bị sơn kẻ vạch YHK 10A		1x4/7		62.560	124.121
333	Lò nấu sơn YHK 3A	10,54 lít diesel	1x4/7	86.522	62.560	599.730
334	Nồi nấu nhựa		1x4/7		62.560	69.054
	Máy bơm nước, động cơ điện - công suất :					
335	0,55kw	1,49 kwh	1x3/7	1.594	53.837	56.861
336	0,75kw	2,03 kwh	1x3/7	2.172	53.837	57.708
337	1.1kw	2,97 kwh	1x3/7	3.178	53.837	58.981
338	1.5kw	4,05 kwh	1x3/7	4.334	53.837	60.316
339	2kw	5,4 kwh	1x3/7	5.778	53.837	61.850
340	2.8kw	7,56 kwh	1x3/7	8.089	53.837	64.259
341	4kw	10,8 kwh	1x3/7	11.556	53.837	69.404
342	4.5kw	12,15 kwh	1x3/7	13.001	53.837	71.852
343	7kw	16,8 kwh	1x3/7	17.976	53.837	82.128
344	10kw	24 kwh	1x4/7	25.680	62.560	102.290
345	14kw	33,6 kwh	1x4/7	35.952	62.560	119.588
346	20kw	48 kwh	1x4/7	51.360	62.560	147.649
347	22kw	52,8 kwh	1x4/7	56.496	62.560	157.974
348	28kw	67,2 kwh	1x4/7	71.904	62.560	178.335
349	30kw	72 kwh	1x4/7	77.040	62.560	192.764
350	40kw	96 kwh	1x4/7	102.720	62.560	232.962
351	50kw	120 kwh	1x4/7	128.400	62.560	270.459
352	55kw	132 kwh	1x4/7	141.240	62.560	287.597
353	75kw	180 kwh	1x4/7	192.600	62.560	364.363
354	113kw	271,2 kwh	1x4/7	290.184	62.560	495.478

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC. NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
Máy bơm nước, động cơ diesel - công suất :						
355	5cv	2,7 lít diesel	1x4/7	22.164	62.560	91.917
356	5,5cv	2,97 lít diesel	1x4/7	24.380	62.560	98.602
357	7cv	3,78 lít diesel	1x4/7	31.030	62.560	108.301
358	7,5cv	4,05 lít diesel	1x4/7	33.246	62.560	111.965
359	10cv	5,1 lít diesel	1x4/7	41.865	62.560	126.767
360	15cv	7,65 lít diesel	1x4/7	62.798	62.560	180.450
361	20cv	10,2 lít diesel	1x4/7	83.731	62.560	220.625
362	37cv	17,76 lít diesel	1x4/7	145.790	62.560	344.024
363	45cv	21,6 lít diesel	1x4/7	177.312	62.560	388.971
364	75cv	36 lít diesel	1x4/7	295.520	62.560	631.199
365	100cv	45 lít diesel	1x4/7	369.401	62.560	708.836
366	150cv	63 lít diesel	1x5/7	517.161	73.028	945.067
Máy bơm nước, động cơ xăng - công suất :						
367	3cv	1,62 lít xăng	1x4/7	16.686	62.560	88.661
368	4cv	2,16 lít xăng	1x4/7	22.248	62.560	100.378
369	6cv	3,24 lít xăng	1x4/7	33.372	62.560	117.537
370	7cv	3,78 lít xăng	1x4/7	38.934	62.560	128.314
371	8cv	4,32 lít xăng	1x4/7	44.496	62.560	135.179
Máy phát điện lưu động - công suất						
372	5,2kw	4,86 lít diesel	1x3/7	39.895	53.837	113.135
373	8kw	7,56 lít diesel	1x3/7	62.059	53.837	143.226
374	10kw	10,8 lít diesel	1x3/7	88.656	53.837	181.375
375	15kw	13,5 lít diesel	1x3/7	110.820	53.837	211.932
376	20kw	19,2 lít diesel	1x3/7	157.611	53.837	249.271
377	25kw	21,6 lít diesel	1x3/7	177.312	53.837	283.339

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
378	30kw	24 lít diesel	1x3/7	197.014	53.837	318.864
379	38kw	28,8 lít diesel	1x3/7	236.416	53.837	367.166
380	45kw	31,2 lít diesel	1x3/7	256.118	53.837	396.321
381	50kw	36 lít diesel	1x3/7	295.520	53.837	448.695
382	60kw	40,5 lít diesel	1x3/7	332.460	53.837	483.009
383	75kw	45 lít diesel	1x4/7	369.401	62.560	553.608
384	112kw	68,25 lít diesel	1x4/7	560.257	62.560	828.376
385	122kw	75,6 lít diesel	1x4/7	620.593	62.560	887.381
Máy nén khí, động cơ xăng - năng suất :						
386	3m ³ /h	0,63 lít xăng	1x4/7	6.489	62.560	71.786
387	11m ³ /h	1,8 lít xăng	1x4/7	18.540	62.560	85.166
388	25m ³ /h	2,88 lít xăng	1x4/7	29.664	62.560	99.966
389	40m ³ /h	7,8 lít xăng	1x4/7	80.340	62.560	163.046
390	120m ³ /h	14,4 lít xăng	1x4/7	148.320	62.560	269.996
391	200m ³ /h	24 lít xăng	1x4/7	247.200	62.560	404.446
392	300m ³ /h	33 lít xăng	1x4/7	339.900	62.560	538.890
393	600m ³ /h	46,2 lít xăng	1x4/7	475.860	62.560	829.494
Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất :						
394	5,5m ³ /h	0,63 lít diesel	1x4/7	5.172	62.560	70.238
395	75m ³ /h	5,76 lít diesel	1x4/7	47.283	62.560	127.522
396	102m ³ /h	13,2 lít diesel	1x4/7	108.357	62.560	201.030
397	120m ³ /h	13,86 lít diesel	1x4/7	113.775	62.560	216.946
398	200m ³ /h	18 lít diesel	1x4/7	147.760	62.560	304.893
399	240m ³ /h	27,54 lít diesel	1x4/7	226.073	62.560	401.442
400	300m ³ /h	32,4 lít diesel	1x4/7	265.968	62.560	444.474
401	360m ³ /h	34,56 lít diesel	1x4/7	283.700	62.560	491.437

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
402	420m ³ /h	37,8 lít diesel	1x4/7	310.296	62.560	531.683
403	540m ³ /h	36,48 lít diesel	1x4/7	299.461	62.560	572.221
404	600m ³ /h	38,4 lít diesel	1x4/7	315.222	62.560	596.396
405	660m ³ /h	38,88 lít diesel	1x4/7	319.162	62.560	649.161
406	1200m ³ /h	75 lít diesel	1x4/7	615.668	62.560	1.263.217
Máy nén khí, động cơ điện - năng suất :						
407	5m ³ /h	1,85 kwh	1x3/7	1.980	53.837	56.986
408	10m ³ /h	5,41 kwh	1x3/7	5.789	53.837	61.520
409	22m ³ /h	6,9 kwh	1x3/7	7.383	53.837	63.326
410	30m ³ /h	10,05 kwh	1x3/7	10.754	53.837	68.156
411	56m ³ /h	16,77 kwh	1x3/7	17.944	53.837	91.849
412	150m ³ /h	44,28 kwh	1x3/7	47.380	53.837	141.672
413	216m ³ /h	52,38 kwh	1x3/7	56.047	53.837	168.129
414	270m ³ /h	80,46 kwh	1x3/7	86.092	53.837	213.131
415	300m ³ /h	86,4 kwh	1x3/7	92.448	53.837	240.567
416	600m ³ /h	125,28 kwh	1x4/7	134.050	62.560	400.266
Máy biến thế hàn một chiều - công suất :						
417	40kw	84 kwh	1x4/7	89.880	62.560	176.037
418	50kw	105 kwh	1x4/7	112.350	62.560	209.039
Biến thế hàn xoay chiều - công suất						
419	4kw	8,4 kwh	1x4/7	8.988	62.560	73.719
420	7kw	14,7 kwh	1x4/7	15.729	62.560	81.654
421	10kw	21 kwh	1x4/7	22.470	62.560	89.807
422	14kw	29,4 kwh	1x4/7	31.458	62.560	100.857
423	23kw	48,3 kwh	1x4/7	51.681	62.560	123.453
424	27,5kw	57,75 kwh	1x4/7	61.793	62.560	135.150

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỜI ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
425	29,2kw	61,32 kwh	1x4/7	65.612	62.560	144.509
426	33,5kw	70,35 kwh	1x4/7	75.275	62.560	158.266
Máy hàn điện, động cơ xăng - công suất :						
427	9cv	2,7 lít xăng	1x4/7	27.810	62.560	128.495
428	20cv	4,8 lít xăng	1x4/7	49.440	62.560	159.402
Máy hàn điện, động cơ diesel - công suất :						
429	4cv	1,44 lít diesel	1x4/7	11.821	62.560	101.750
430	10,2cv	3,06 lít diesel	1x4/7	25.119	62.560	140.051
431	27,5cv	7,43 lít diesel	1x4/7	60.992	62.560	253.801
Máy hàn hơi - công suất :						
432	1000L/h		1x4/7		62.560	65.359
433	2000L/h		1x4/7		62.560	66.940
434	Máy hàn cắt dưới nước		2x5/7		146.056	529.681
Máy phun sơn (chưa tính khí nén) - năng suất :						
435	400m ² /h		1x3/7		53.837	61.993
436	Máy phun cát (chưa tính khí nén)		1x3/7		53.837	65.626
Máy khoan đứng - công suất :						
437	4,5kw	9,45 kwh	1x3/7	10.112	53.837	96.019
Máy khoan sắt cầm tay, đường kính khoan :						
438	13mm	1,05 kwh	1x3/7	1.124	53.837	56.286
Máy cắt sắt cầm tay - công suất :						
439	1kw	2,1 kwh	1x3/7	2.247	53.837	58.517
Máy khoan bê tông cầm tay - công suất :						

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC. NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
440	0,62kw	0,93 kwh	1x3/7	995	53.837	58.809
441	0,75kw	1,13 kwh	1x3/7	1.209	53.837	58.984
442	0,85kw	1,28 kwh	1x3/7	1.370	53.837	59.538
443	1,05kw	1,58 kwh	1x3/7	1.691	53.837	62.255
444	1,5kw	2,25 kwh	1x3/7	2.408	53.837	66.088
	Máy cắt gạch đá - công suất :					
445	1,7kw	3,06 kwh	1x3/7	3.274	53.837	63.127
	Máy cắt bê tông - công suất :					
446	1,5kw	2,7 kwh	1x3/7	2.889	53.837	63.461
447	1,2cv (MCD218)	7,92 lít xăng	1x4/7	81.576	62.560	176.626
	Búa cần khí nén (chưa tính khí nén) - tiêu hao khí nén :					
448	1,5m ² /ph		1x4/7		62.560	65.555
449	3m ³ /ph		1x4/7		62.560	65.971
	Máy uốn ống - công suất :					
450	2,8kw	5,04 kwh	1x3/7	5.393	53.837	73.125
	Máy cắt ống - công suất :					
451	5kw	9 kwh	1x3/7	9.630	53.837	77.133
	Máy cắt tôn - công suất :					
452	15kw	27 kwh	1x3/7	28.890	53.837	160.811
	Máy cắt đột - công suất :					
453	2,8kw	5,04 kwh	1x3/7	5.393	53.837	80.250
	Máy cắt uốn cốt thép - công suất :					
454	5kw	9 kwh	1x3/7	9.630	53.837	69.971
	Máy cửa kim loại - công suất :					
455	1,7kw	3,57 kwh	1x3/7	3.820	53.837	65.244

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
456	Máy tiện - công suất : 4,5kw	9,45 kwh	1x3/7	10.112	53.837	84.357
457	Máy mài - công suất : 1kw	1,8 kwh	1x3/7	1.926	53.837	57.276
458	2,7kw	4,05 kwh	1x3/7	4.334	53.837	63.380
459	Máy cưa gỗ cầm tay - công suất : 1,3kw	2,73 kwh	1x3/7	2.921	53.837	63.183
460	Máy cắt cỏ cầm tay - công suất : 0,8kw	2,16 kwh	1x4/7	2.311	62.560	68.726
461	Máy khoan đất đá, cầm tay - đường kính khoan : Φ ≤ 42mm (động cơ điện - 1,2kw)	4,68 kwh	1x3/7	5.008	53.837	65.358
462	Φ ≤ 42mm (truyền động khí nén - chưa tính khí nén)		1x3/7		53.837	65.395
463	Φ ≤ 42mm (khoan SIG - chưa tính khí nén)		1x3/7		53.837	123.202
464	Búa chèn (truyền động khí nén - chưa tính khí nén)		1x3/7		53.837	56.819
465	Máy khoan xoay đập tự hành, khí nén (chưa tính khí nén) - đường kính khoan : Φ 75 - 95mm		1x3/7+1x4/7		116.397	348.856
466	Φ 105 - 110mm		1x3/7+1x4/7		116.397	487.434
	Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ điện- đường kính khoan :					

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
467	Φ 150 (56kw)	184,8 kwh	1x3/7+1x4/7	197.736	116.397	1.352.029
	Máy khoan đập cáp - đường kính khoan :					
468	Φ 200 - 260 (20kw)	54 kwh	2x3/7+1x4/7	57.780	170.234	497.214
	Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ điện - đường kính khoan :					
469	Φ 160 - 200(90kw)	243 kwh	1x3/7+1x4/7	260.010	116.397	1.558.705
	Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan :					
470	Φ 51 - 76(310cv)	167,4 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.374.170	161.975	2.370.464
471	Φ 76 - 89(145cv)	82,65 lít diesel	1x4/7+1x7/7	678.466	161.975	2.026.419
472	Φ 89 - 102 (220cv)	121,44 lít diesel	1x4/7+1x7/7	996.889	161.975	2.679.616
473	Φ 102 - 115 (300cv)	162 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.329.842	161.975	4.774.817
474	Φ 115 - 127 (144cv)	82,08 lít diesel	1x4/7+1x7/7	673.787	161.975	2.488.129
475	Φ 127 - 152(335cv)	180,9 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.484.990	161.975	3.483.167
	Máy khoan xoay cầu, động cơ điện - đường kính khoan :					
476	Φ 243-269 (322kw)	1042,2 kwh	1x4/7+1x7/7	1.115.154	161.975	3.543.977
	Máy khoan xoay cầu, động cơ diesel - đường kính khoan :					
477	Φ 152-228(450cv)	202,5 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.662.302	161.975	8.521.842
	Máy khoan hãm tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan :					
478	Φ 45(2cân-147cv)	83,79 lít diesel	2x4/7+2x7/7	687.824	323.950	5.416.734
479	Φ 45(3cân-255cv)	137,7 lít diesel	2x4/7+2x7/7	1.130.366	323.950	7.874.352
	Máy khoan neo - độ sâu khoan :					
480	H ≤ 3,5m (80cv)	38,4 lít diesel	2x4/7+2x7/7	315.222	323.950	5.511.676
	Máy khoan ngược (toàn tiết diện), đường kính khoan :					
481	Φ 2,4m (250kw)	675 kwh	2x4/7+2x7/7	722.250	323.950	16.241.800
	Tổ hợp dàn khoan leo, công suất :					
482	9kw	16,2 kwh	1x4/7	17.334	62.560	1.259.069

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
483	Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan đập cáp - công suất : 40kw	144 kwh	2x3/7+1x4/7	154.080	170.234	807.950
484	Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan xoay - công suất : 54cv	19,44 lít diesel	2x3/7+1x4/7	159.581	170.234	1.149.133
485	300cv	97,2 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	797.905	255.256	3.067.082
486	Búa diesel, tự hành, bánh xích - trọng lượng đầu búa : 0,6T	45 lít diesel	1x3/7+1x4/7+1x5/7	369.401	189.425	1.000.555
487	1,2T	56,4 lít diesel	1x3/7+1x4/7+1x5/7	462.982	189.425	1.220.302
488	1,8T	58,5 lít diesel	1x3/7+1x4/7+1x6/7	480.221	201.419	1.457.649
489	3,5T	61,5 lít diesel	2x3/7+1x4/7+1x6/7	504.847	255.256	2.315.896
490	4,5T	64,5 lít diesel	2x3/7+1x5/7+1x6/7	529.474	265.724	2.684.572
491	Búa diesel chạy trên ray - trọng lượng đầu búa : 1,2T	24 lít diesel 14,12 kwh	1x3/7+1x4/7+1x5/7	212.122	189.425	884.382
492	1,8T	30 lít diesel 14,12 kwh	1x3/7+1x4/7+1x5/7	261.375	189.425	1.144.392
493	2,2T	33 lít diesel 14,12 kwh	1x3/7+1x4/7+1x5/7	286.002	189.425	1.360.904
494	2,5T	36 lít diesel 25,42 kwh	2x3/7+1x4/7+1x6/7	322.720	255.256	1.458.530
495	3,5T	48 lít diesel 25,42 kwh	2x3/7+1x4/7+1x6/7	421.227	255.256	1.654.512
496	4,5T	63 lít diesel 33,75 kwh	2x3/7+1x5/7+1x6/7	553.273	265.724	1.980.443
497	5,5T	78 lít diesel 33,75 kwh	2x3/7+1x5/7+1x6/7	676.407	265.724	2.326.932

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
498	Búa rung cọc cát, tự hành, bánh xích - công suất : 60kw	39,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7+1x6/7	325.072	211.887	1.087.687
499	Búa rung - công suất : 40kw	108 kwh	1x3/7+1x4/7	115.560	116.397	426.342
500	50kw	135 kwh	1x3/7+1x4/7	144.450	116.397	510.155
501	170kw	357 kwh	1x3/7+1x4/7	381.990	116.397	1.055.689
502	Búa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ) - trọng lượng búa : ≤ 3,5T	51,87 lít diesel	T.ph2.1/2+3thợ máy(2x2/4+1x3/4)+1thợ điện2/4+1thủy thủ2/4	425.796	425.519	2.953.520
503	Tàu đóng cọc C96 - búa thủy lực, trọng lượng đầu búa : 7,5T	162 lít diesel	T.tr1/2+T.ph1.1/2+4thợ máy(3x2/4+1x4/4)+1thợ điện3/4+1thủy thủ2/4	1.329.842	631.110	10.047.591
504	Máy ép cọc trước - lực ép : 60T	37,5 kwh	1x3/7+1x4/7	40.125	116.397	361.673
505	100T	52,5 kwh	1x3/7+1x4/7	56.175	116.397	480.105
506	150T	75 kwh	1x3/7+1x4/7	80.250	116.397	542.481
507	200T	84 kwh	1x3/7+1x4/7	89.880	116.397	610.127
508	Máy ép cọc sau	36 kwh	1x3/7+1x4/7	38.520	116.397	265.867
509	Máy cắm bấc thấm	47,85 lít diesel	1x3/7+1x5/7	392.796	126.865	1.035.141
510	Máy khoan cọc nhồi : Búa khoan VRM 1500/800HD	51,6 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	423.579	255.256	6.554.835
511	Bộ thiết bị khoan	330 kwh	2x6/7+1x5/7+1x4/7+2x3/7	353.100	413.306	9.716.906

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU- NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
512	nhồi TRC -15 Máy khoan cọc	594 kwh	1x6/7+1x4/7+2x3/7	635.580	255.256	2.819.018
513	nhồi GPS 15 Máy khoan cọc	675 kwh	1x6/7+1x4/7+2x3/7	722.250	255.256	4.293.138
514	nhồi QJ 250 Máy khoan cọc	60 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	492.534	255.256	9.319.564
Máy trộn dung dịch khoan - dung tích :						
515	≤ 750 lít	12,6 kwh	1x3/7	13.482	53.837	78.198
516	1000 lít	18 kwh	1x4/7	19.260	62.560	161.681
Máy sàng lọc Bentonit BE100 - năng suất :						
517	100m ³ /h	21,12 kwh	1x4/7	22.598	62.560	312.436
Sà lan công trình - trọng tải :						
518	100T		2xthủy thủ 2/4		119.886	447.610
519	200T		2xthủy thủ 2/4		119.886	601.745
520	250T		2xthủy thủ 2/4		119.886	722.187
521	300T		2xthủy thủ 2/4		119.886	843.745
522	400T		2xthủy thủ 2/4		119.886	913.858
523	600T		2xthủy thủ 2/4		119.886	1.053.971
524	800T		2xthủy thủ 2/4		119.886	1.428.723
525	1000T		2xthủy thủ 2/4		119.886	1.659.694
Phà chuyên dùng, trọng tải :						
526	250T		1T.trởng 1/2+3t.thủ 2/4+2thợ máy 3/4		446.454	789.980
Phao thép, trọng tải :						
527	10T					53.638

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
528	15T					70.827
529	60T					110.433
530	200T					192.476
Ca nô - công suất :						
531	15cv	3,15 lít diesel	1 Thuyền trưởng 1/2	25.858	116.643	181.883
532	23cv	4,83 lít diesel	1 Thuyền trưởng 1/2	39.649	116.643	199.504
533	30cv	6,3 lít diesel	1 Thuyền trưởng 1/2	51.716	116.643	216.156
534	55cv	9,9 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 2/4	81.268	176.586	316.541
535	75cv	13,5 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 2/4	110.820	176.586	365.049
536	90cv	16,2 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 2/4	132.984	176.586	410.738
537	120cv	18 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 2/4	147.760	176.586	450.598
Tàu kéo và phục vụ thi công thủy (lâm neo, cấp dầu, ...) - công suất :						
538	75cv	68,25 lít diesel	1thuyền trưởng 1/2+2thợ máy (1x2/4+1x3/4)+1thợ điện 2/4+ 2thủ 2/4	560.257	371.028	1.021.945
539	150cv	94,5 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+1thuyền phó 1/2+1máy 1/2+2thợ máy(1x3/4+1x2/4)+2thủ 2/4(1x2/4+ 1x3/4)	775.741	598.645	1.587.156
540	360cv	201,6 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+1thuyền phó 1/2+1máy 1/2+2thợ máy(1x3/4+1x2/4)+2thủ 2/4(1x2/4+ 1x3/4)	1.654.914	598.645	2.561.719
541	600cv	315 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+1thuyền phó 1/2+1máy 1/2+3thợ máy(2x3/4+1x2/4)+4thủ 2/4(3x3/4+ 1x2/4)	2.585.804	849.132	3.877.053

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
542	1200cv (tàu kéo biển)	714 lít diesel	1x4/4) 1thuyền trưởng2/2+1thuyền phổ2/2+1máy2/2+3thợ máy(2x3/4+1x2/4)+4thủy thủ(3x3/4+ 1x4/4)	5.861.155	849.132	10.337.430
543	Xe nâng - chiều cao nâng : 12m	25,2 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	206.864	136.679	552.129
544	18m	29,4 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	241.342	136.679	711.351
545	24m	32,55 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	267.200	136.679	873.903
546	Xe thang - chiều dài thang : 9m	25,2 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	206.864	136.679	697.139
547	12m	29,4 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	241.342	136.679	901.666
548	18m	32,55 lít diesel	1x1/4+1x3/4 L (7,5-16,5)T	267.200	136.679	1.085.812
549	Bộ phao thả kè - loại trọng tải, cự ly : 95T L ≤30m					119.973
550	137T -30 < L ≤70m					173.163
551	190T -L >70m					239.651
552	Tàu cước sông - công suất : 495cv	519,75 lít diesel	1thuyền trưởng2/2+1thuyền phổ2/2+1máy trưởng2/2+1máy hai2/2+1diên trưởng2/2+1kỹ thuật viên cước 12/2+2kỹ thuật viên cước 12/2+4thợ máy(3x 3/4+1x4/4)+4thủy thủ(3x3/4+1 x4/4)	4.266.576	1.353.765	10.941.007
	Tàu cước biển - công suất :					

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
553	2085cv	1751,4 lít diesel	1thuyền trưởng2/2+1thuyền phó2/2+1máy trưởng2/2+1máy hai2/2+1điện trưởng2/2+1kỹ thuật viên cuốc I2/2+2kỹ thuật viên cuốc II2/2+4thợ máy(3x3/4+1x4/4)+4thủy thủ(3x3/4+1x4/4)	14.377.067	1.367.601	32.434.308
554	Tàu hút bùn - công suất : 150cv	157,5 lít diesel	1máy trưởng2/2+1kỹ thuật viên cuốcI2/2+2kỹ thuật viên cuốcII2/2+2thợ máy(1x2/4+1x4/4)+2thủy thủ(1x3/4+1x2/4)	1.292.902	606.034	2.851.055
555	300cv	304,5 lít diesel	1thuyền trưởng1/2+thuyền phó1/2+1máy trưởng2/2+1kỹ thuật viên cuốc I2/2+1kỹ thuật viên cuốcII2/2+2thợ máy(1x3/4+1x4/4)+2thủy thủ(1x3/4+1x2/4)	2.499.610	694.037	4.571.511
556	585cv	573,3 lít diesel	1thuyền trưởng2/2+thuyền phó2/2+1máy trưởng+1máy hai2/2+1kỹ thuật viên cuốcI2/2+1kỹ thuật viên cuốc II2/2+2thợ máy(1x3/4+1x4/4)+4thủy thủ(3x3/4+1x4/4)	4.706.162	1.101.179	10.669.649
557	900cv	756 lít diesel	1thuyền trưởng2/2+thuyền phó2/2+1máy trưởng2/2+1máy hai2/2+1kỹ thuật viên cuốcI2/2+1	6.205.928	1.101.179	11.863.056

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐÌNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
558	1200cv	1008 lít diesel	kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2thợ máy (1x3/4+1x4/4)+4thủy thủ (3x3/4+1x4/4) 1thuyền trưởng 2/2+thuyền 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+1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+6thợ máy (5x3/4+1x 4/4)+2thủy thủ (1x3/4+1x4/4) 1thuyền trưởng 2/2+thuyền 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+3 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+6thợ máy (5x3/4+1x 4/4)+4thủy thủ (1x3/4+1x4/4)	8.274.571	1.318.102	19.976.151
559	4170cv	3210,9 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+thuyền 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+1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2thợ máy (1x3/4+1x 4/4)+4thủy thủ (3x3/4+1x4/4) 1thuyền trưởng 2/2+1thuyền 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+1 kỹ thuật	26.357.957	1.612.538	78.867.434
560	1390cv	1445,6 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+thuyền 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+1 kỹ thuật viên cuốc II 2/2+2thợ máy (1x3/4+1x 4/4)+4thủy thủ (3x3/4+1x4/4) 1thuyền trưởng 2/2+1thuyền 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+1 kỹ thuật	11.866.786	1.041.669	17.582.917
561	5945cv	5231,6 lít diesel	1thuyền trưởng 2/2+thuyền 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+1 kỹ thuật	42.945.681	1.185.458	77.543.531

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
562	17m ³	2662,8 lít diesel	viên cuốc II2/2+2thợ máy(1x3/4+1x4/4)+4thủ thủ(3x3/4+1x4/4) Tàu ngoàm (có tính năng phá đá ngầm), công suất 3170CV - dung tích gầu : 1thuyền trưởng2/2+1thuyền phó2/2+1máy trưởng2/2+1máy hai2/2+1điên trưởng2/2+1kỹ thuật viên cuốc I2/2+3kỹ thuật viên cuốc II2/2+4thợ máy(3x3/4+1x4/4)+4thủ thủ(3x3/4+1x4/4)	21.858.659	1.432.878	41.445.314
563	0,65m ³	45,9 lít diesel	Xáng cạp - dung tích gầu : 1x5/7+1x4/7+2x3/7	376.789	243.262	1.483.598
564	1m ³	62,1 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	509.773	255.256	1.727.367
565	1,25m ³	70,2 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	576.265	255.256	2.403.392
Phần bổ sung (kèm theo Thông tư số 03/2006/TT-BXD ngày 22/5/2006 của Bộ Xây Dựng)						
566	0,4m ³	59,4 lít diesel	Máy đào gầu ngoàm (gầu dây) - dung tích gầu : 1x3/7+1x5/7	487.609	126.865	1.046.477
567	0,65m ³	64,8 lít diesel	1x3/7+1x5/7	531.937	126.865	1.134.012
568	1m ³	82,6 lít diesel	1x4/7+1x6/7	678.055	147.582	1.558.717
569	1,2m ³	113,2 lít diesel	1x4/7+1x6/7	929.247	147.582	1.919.272
570	1,6m ³	127,5 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.046.635	161.975	2.279.372
571	2,3m ³	163,7 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.343.797	161.975	2.929.743
572	0,6m ³	29,1 lít diesel	Máy xúc lật - dung tích gầu : 1x4/7	238.879	62.560	600.378

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CÁ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
573	1,25m3	46,5 lít diesel	1x3/7+1x5/7	381.714	126.865	978.314
574	2,3m3	94,65 lít diesel	1x4/7+1x6/7	776.972	147.582	1.632.941
	Gầu đào (thi công móng cọc, tường barette)					
575	125cv					136.620
	Đảm bảo hơi tự hành - trọng lượng					
576	9T	34 lít diesel	1x5/7	279.103	73.028	619.145
	Máy vận thăng - sức nâng :					
577	3T - H nâng 100m	39,4 kwh	1x3/7	42.158	53.837	193.311
	Máy vận thăng lồng - sức nâng :					
578	3T - H nâng 100m	47,3 kwh	1x3/7	50.611	53.837	270.155
	Tời điện - sức kéo :					
579	3,5T	11,3 kwh	1x3/7	12.091	53.837	91.451
	Palăng xích - sức nâng :					
580	3T		1x3/7		53.837	58.245
581	5T		1x3/7		53.837	59.425
	Bộ kích chuyên dùng :					
582	Bộ thiết bị trượt (60 kích loại 6T)	64,6 kwh	2x4/7+1x5/7+1x7/7	69.122	297.563	729.743
583	Bộ kích lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn 50-60T	14,1 kwh	2x4/7	15.087	125.120	183.542
	Kích các loại - sức nâng :					
584	Kích 10T		1x4/7		62.560	67.036
585	Kích 30T		1x4/7		62.560	68.213
586	Kích 50T		1x4/7		62.560	72.218
587	Kích 100T		1x4/7		62.560	81.169

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
588	Kích 200T		1x4/7		62.560	88.527
589	Kích 250T		1x4/7		62.560	104.357
590	Kích 500T		1x4/7		62.560	153.216
	Trạm trộn bê tông - năng suất :					
591	16 m3/h	92,4 kwh	1x3/7 + 1x5/7	98.868	126.865	754.286
592	160 m3/h	553,1 kwh	3x3/7+1x4/7+1x6/7	591.817	309.093	4.801.789
	Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa - công suất :					
593	130cv đến 140cv	63 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	517.161	126.865	2.651.026
	Máy rải cấp phối đá dăm - năng suất :					
594	60m3/h	47,9 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	393.206	126.865	1.829.468
595	Thiết bị dọn rớt (mastic)	3,7 lít xăng	1x4/7	38.110	62.560	126.561
	Máy khoan đứng - công suất :					
596	2,5kw	5,3 kwh	1x3/7	5.671	53.837	79.924
	Máy cắt sắt cầm tay - công suất :					
597	1,7kw	3,2 kwh	1x3/7	3.424	53.837	67.014
	Máy cắt bê tông - công suất :					
598	7,5kw	10,8 kwh	1x3/7	11.556	53.837	89.111
	Máy cắt tôn - công suất :					
599	5kw	9,9 kwh	1x3/7	10.593	53.837	72.315
	Máy cắt thép plasma					
600		12,6 kwh	1x3/7	13.482	53.837	95.346
	Máy lốc tôn - công suất :					
601	5kw	9,9 kwh	1x3/7	10.593	53.837	86.808
	Máy cưa kim loại - công suất :					
602	2,7kw	5,7 kwh	1x3/7	6.099	53.837	71.725

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
603	Máy tiện - công suất : 10kw	18,9 kwh	1x3/7	20.223	53.837	122.210
604	Máy bào thép - công suất : 7,5kw	15,8 kwh	1x3/7	16.906	53.837	102.259
605	Máy phay - công suất : 7kw	14,7 kwh	1x3/7	15.729	53.837	108.086
606	Máy ghép mí - công suất : 1,1kw	2,3 kwh	1x4/7	2.461	62.560	68.005
607	Máy cắt cáp - công suất : 1kw	1,8 kwh	1x3/7	1.926	53.837	58.636
608	Máy cắt cáp - công suất : 10kw	12,6 kwh	1x3/7	13.482	53.837	78.551
609	Máy phát điện : 2,5 - 3kw	2,3 lít diesel	1x3/7	18.880	53.837	79.503
610	Biến thế hàn xoay chiều - công suất : 7,5kw	15,8 kwh	1x4/7	16.906	62.560	82.846
611	Máy và thiết bị khoan đặt đường cáp ngầm : Máy khoan ngầm có định hướng	201 kwh	1x4/7+1x7/7	215.070	161.975	2.275.313
612	Hệ thống STS (phục vụ khoan ngầm có định hướng)	1,6 kwh	1x4/7+1x6/7	1.712	147.582	1.315.023
613	Máy khoan đặt đường ống ngầm : 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+1x 7/7	1.082.083	1.039.153	4.746.007
614	Máy khoan ngang UĐB - 4 Máy khoan tạo lỗ neo gia cố mái taluy :	32,9 lít xăng	3x3/7+2x4/7+2x6/7+1x7/7	338.870	556.090	1.224.335

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
615	Máy khoan YG 60	28,4 lít diesel	2x3/7+1x4/7	233.133	170.234	754.219
616	Máy ép thủy lực KGK-130C4 - lực ép : 130T	137,7 kwh	1x3/7+1x4/7	147.339	116.397	539.830
617	Búa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ) - trọng lượng búa : ≤1,8T	41,5 lít diesel	T.ph 2.1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện	340.669	425.519	2.657.511
618	≤2,5T	46,7 lít diesel	T.ph 2.1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện 2/4	383.356	425.519	2.767.860
619	Máy khoan cọc nhồi :					
619	Máy khoan cọc nhồi ED	51,6 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	423.579	255.256	2.953.460
620	Máy khoan có mômen xoay > 200kNm	59,3 lít diesel	1x6/7+1x4/7+2x3/7	486.788	255.256	6.397.726
621	Phao thép, trọng tải : 250T					115.213
622	Ca nô - công suất : 150cv	22,5 lít diesel	1 T.trưởng 1/2 + 1 máy I 1/2 + 1thủ thủ 2/4	184.700	287.341	600.998
623	Tàu công tác sông - công suất : 12cv	19,2 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 3/4	157.611	187.272	375.879
624	25cv	39,5 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 máy I 1/2+1t.thủ 2/4	324.252	287.341	836.553
625	33cv	50,6 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 máy I 1/2+1t.thủ 2/4	415.370	287.341	997.047
626	50cv	67,5 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 máy I 1/2+1t.thủ 2/4	554.101	287.341	1.165.615

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
627	90cv	110 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 t.phó I 1/2+1 máy I 1/2+1 thợ máy 3/4+1t.thủ 3/4	902.979	472.434	1.753.148
628	150cv	166,1 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 t.phó I 1/2+1 máy I 1/2+2 thợ máy	1.363.498	589.703	2.559.258
629	190cv	216,8 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+1 t.phó I 1/2+1 máy I 1/2+2 thợ máy (1x3/4+1x2/4)+2 t.thủ	1.779.690	589.703	3.438.167
Xưởng cao tốc - công suất :						
630	25cv	105 lít xăng	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 3/4	1.081.500	187.272	1.329.078
631	50cv	148 lít xăng	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 3/4	1.524.400	187.272	1.784.141
632	120cv	350 lít xăng	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 3/4	3.605.000	187.272	3.947.761
633	225cv	630 lít xăng	1 T.trưởng 1/2+1t.thủ 3/4	6.489.000	187.272	6.986.022
Xưởng vớt rác - công suất :						
634	4cv	2,7 lít xăng	1x3/7+1x4/7	27.810	116.397	150.595
635	24cv	11,4 lít xăng	1x3/7+1x5/7	117.420	126.865	287.073
Thiết bị lặn						
636			1 thợ lặn cấp I 1/2 + 1 thợ lặn 2/4		180.294	356.661
Máy quạt gió - công suất :						
637	2,5kw	16 kwh	1x3/7	17.120	53.837	74.446
638	4,5kw	28,8 kwh	1x3/7	30.816	53.837	92.254
Ô tô vận tải thùng - trọng tải :						
639	15 T	46,20 lít diesel	1x3/4 L (7,5-16,5)T	379.251	78.480	874.286
Ô tô bán tải - trọng tải :						

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỌ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
640	1,5T	18,00 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	185.400	59.507	457.427
Ô tô tưới nước - dung tích :						
641	16m3	35,10 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	288.132	78.480	859.267
Xe bồn hút bùn, hút mùn khoan - dung tích :						
642	2m3 (3T)	18,90 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)T	155.148	63.651	462.463
643	3m3 (4,5T)	27,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5-7,5)T	221.640	74.337	661.473
Xe ép rác - trọng tải :						
644	1,2T	16,10 lít diesel	1x2/4 loại <= 3,5T	132.163	59.507	378.337
645	1,5T	18,00 lít diesel	1x2/4 loại <= 3,5T	147.760	59.507	401.721
646	2T	20,80 lít diesel	1x2/4 loại <= 3,5T	170.745	59.507	499.544
647	4T	40,50 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)T	332.460	63.651	711.972
648	7T	51,30 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)T	421.117	63.651	841.457
649	10T	64,80 lít diesel	1x3/4 L (7,5-16,5)T	531.937	78.480	1.008.024
650	Xe ép rác kín (xe hooklip)	64,80 lít diesel	1x3/4 L (7,5-16,5)T	531.937	78.480	1.074.304
651	Xe tải thùng kín - tải trọng 1,5T	20,80 lít diesel	1x2/4 loại <= 3,5T	170.745	59.507	419.099
652	Xe nhật xác	15,10 lít diesel	1x2/4 loại <= 3,5T	123.954	59.507	711.189
Máy nối ống nhựa :						
653	Máy hàn nhiệt	5,6 kw	1x4/7	5.992	62.560	180.177
Máy đặt đường ống :						
654	Cần trục TO-12-24 sức nâng 15T	53,1 lít diesel	1x4/7+1x5/7+1x6/7	435.893	220.610	1.520.103
655	Tời kéo ống trên xe xích sức kéo 7,5T	53,1 lít diesel	2x4/7+1x5/7+1x6/7	435.893	283.170	1.134.263
Máy bơm rửa đường ống - công suất :						
656	300cv (AH-151)	123,8 lít diesel	2x4/7+1x5/7	1.016.262	198.148	1.567.326
657	280cv (A-206)	105,2 lít diesel	2x4/7+1x5/7	863.576	198.148	1.361.703

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
658	90cv (AH-2) Máy kiểm tra mối hàn ống :	67,6 lít xăng	1x4/7+1x5/7	696.280	135.588	1.050.618
659	Máy hút chân không thử đường hàn	32,9 lít xăng	2x4/7+1x5/7	338.870	198.148	586.251
660	Máy siêu âm kiểm tra mối hàn đường ống	5 kwh	1x4/7+1x5/7	5.350	135.588	427.938
661	Vi áp kế đo áp lực đường ống Máy nén thử đường ống - công suất :					2.112
662	170cv (lắp trên xe ZIL - 130)	49 lít xăng	2x4/7+1x2/4 loại (3,5-7,5)T	504.700	188.771	1.106.704
663	75cv (AHO-201) Lò đốt rác y tế bằng gaz - công suất :	24,6 lít xăng	2x3/7+1x5/7	253.380	180.702	535.442
664	7T/ngày Thiết bị khoan và thăm dò khảo sát :		3x4/7+1x5/7		260.708	4.999.368
665	Bộ khoan tay					35.250
666	Bộ máy khoan CBY-150-ZUB	16,4 lít diesel		134.626		541.486
667	Bộ nén ngang GA	4,5 lít diesel		36.940		341.207
668	Búa cần MO - 10 (chưa có khí nén)					6.933
669	Búa khoan tay P30 (2,02kw)	5,2 kwh		5.564		17.475
670	Thùng trục 0,5m ³					5.160
671	Máy khoan F-60L hoặc B-40L	27,8 lít diesel		228.207		794.577
672	Máy xuyên động RA-50					46.022
673	Bộ dụng cụ đo độ xuyên động hình côn DCP					465.139
674	Máy xuyên tĩnh Gouda	19,8 lít diesel		162.536		537.647
675	Thiết bị đo ngẫu lực					182.233
676	Bộ dụng cụ thí nghiệm SPT					6.300

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		
				Trong đó		Tổng số
				Nhiên liệu	Tiền lương	
677	Biển thể thấp sáng					3.542
	Máy bơm nước - công suất :					
678	b48 (0,46kw)	1,3 kwh	1x3/7	1.391	53.837	56.740
679	Bơm xói 4MC (75kw)	180 kwh	1x4/7	192.600	62.560	331.606
680	Máy bơm 250/50, b100 (25cv)	11 lít diesel	1x4/7	90.298	62.560	212.600
681	Bơm áp lực xói nước đầu cọc	110,9 lít diesel	1x4/7+1x5/7	910.367	135.588	1.841.519
	Máy nén khí hút nước thí nghiệm, thổi rửa lỗ khoan					
682	Máy nén khí DK9	45,6 lít diesel	1x4/7	374.326	62.560	690.070
683	Máy nén khí 660m3/h - 9at	48,6 lít diesel	1x4/7	398.953	62.560	756.592
684	Máy nén khí 1260m3/h-12at	89,3 lít diesel	1x5/7	733.055	73.028	1.436.789
	Máy thăm dò địa vật lý :					
685	Máy UJ-18					28.700
686	Máy MF-2-100					35.533
	Máy, thiết bị trắc đạc :					
687	Theo 020					13.970
688	Theo 010					32.067
689	Đitômát					52.432
690	Ni 030					7.467
691	Ni 004					11.093
692	Dalta 020					19.500
693	Bộ đo mia bala					1.800
694	Máy thủy bình NA 270					11.837
695	Máy toàn đạc điện tử					101.867

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
696	Bộ thiết bị không chế mặt bằng GPS (3 máy)					376.000
697	Xe chuyên dùng (Pajero)	34 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	279.103	78.480	819.583
	Thiết bị quang học và quang phổ :					
698	Ống nhòm					889
699	Kính hiển vi					5.940
700	Kính hiển vi điện tử quét					2.079.400
701	Máy ảnh					5.320
	Máy, thiết bị kiểm tra nén, mặt đường bộ :					
702	Cần Belkenman					15.633
703	Thiết bị đếm phóng xạ					93.210
704	TRI. Profile Beam					255.940
705	Máy FWD					1.146.933
706	Thiết bị đo phản ứng Romdas					55.938
	Thiết bị kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi :					
707	Thiết bị PIT (do biến dạng nhỏ)	1,1 kwh		1.177		203.977
708	Thiết bị PDA (do biến dạng lớn)	1,6 kwh		1.712		766.334
709	Thiết bị siêu âm	1,1 kwh		1.177		331.421
	Thiết bị thăm dò địa chấn :					
710	Loại 1 mạch ES-125					85.280
711	Loại 12 mạch Triosx - 12					252.187
712	Loại 24 mạch Triosx - 24					296.448
	Máy, thiết bị đo lường, thí nghiệm :					
713	Cân điện tử					5.445
714	Cân phân tích					8.415
715	Cân bàn					3.168

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
716	Cân thủy tinh					3.762
717	Lò nung	12,2 kwh		13.054		18.279
718	Tủ sấy	8,2 kwh		8.774		16.154
719	Tủ hút độc	2,4 kwh		2.568		11.588
720	Tủ lạnh	2,4 kwh		2.568		6.088
721	Máy hút chân không	0,8 kwh		856		3.669
722	Máy hút ẩm OASIS America					7.590
723	Bếp điện	2,9 kwh		3.103		4.113
724	Bếp gas	2,9 kwh		3.103		4.786
725	Máy chưng cất nước	2,9 kwh		3.103		8.478
726	Máy trộn đất	4,1 kwh		4.387		8.902
727	Máy trộn xm, đung tích					11.149
728	Máy trộn dung dịch lỏng (máy đo độ rung vừa)					9.804
729	Máy đầm tiêu chuẩn (đầm rung)	4,1 kwh		4.387		8.887
730	Máy cắt đất					1.890
731	Máy cắt mẫu lớn (30x30)cm	3,8 kwh		4.066		15.739
732	Máy cắt ứng biến					107.250
733	Máy nén 3 trục	4,5 kwh		4.815		449.797
734	Máy ép Litvinóp	1,9 kwh		2.033		14.213
735	Kích tháo mẫu					4.202
736	Máy ép mẫu đá, bê tông	7,2 kwh		7.704		84.144
737	Máy cắt mẫu vật liệu (bê tông, gạch, đá)	6,5 kwh		6.955		42.409
738	Máy khoan mẫu đá	4,8 kwh		5.136		37.896
739	Máy mài thử độ mài mòn	7,2 kwh		7.704		13.065

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
740	Máy nén 1 trục	0,8 kwh		856		9.676
741	Máy nén Marshall					138.528
742	Máy CBR	4,1 kwh		4.387		56.857
743	Máy thí nghiệm thủy lực quay tay					6.020
744	Máy nén 4t quay tay					5.590
745	Máy nén thủy lực 10T					14.560
746	Máy nén thủy lực 50T					24.856
747	Máy nén thủy lực 125T					33.280
748	Máy kéo nén thủy lực 100T					36.400
749	Máy kéo nén uốn thủy lực 25T					20.176
750	Máy kéo nén uốn thủy lực 100T					126.282
751	Máy gia tải 20T					26.000
752	Máy Casagrăng (làm thí nghiệm)					4.515
753	Máy xác định hệ số thấm					57.420
754	Máy đo PH					6.665
755	Máy đo âm thanh					6.020
756	Máy đo chiều dày màng sơn					57.262
757	Máy đo điện thế thí nghiệm ăn mòn cốt thép trong BT					49.104
758	Máy đo vết nứt					11.336
759	Máy đo tốc độ ăn mòn cốt thép trong BT					70.122
760	Máy đo độ thấm của ion Clo					100.437
761	Dụng cụ đo độ cháy của than					6.966
762	Máy đo gia tốc					52.272
763	Máy ghi nhiệt ổn định					9.718

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CA MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
764	Máy đo chuyển vị					32.314
765	Máy xác định mô đun					17.052
766	Máy so màu ngọn lửa					22.736
767	Máy so màu quang điện					57.024
768	Máy đo độ dẫn dài bitum					33.264
769	Máy chiết nhựa (xóc lét)					5.074
770	Bộ thí nghiệm độ co ngót, trương					8.428
771	Thiết bị thử tỷ điện					9.116
772	Bàn dằn					14.976
773	Bàn rung					5.590
774	Máy khuấy bằng từ					8.772
775	Máy khuấy cầm tay NAG2					5.246
776	Máy nghiền bi sứ LE1					4.816
777	Máy phân tích hạt Lazer					43.956
778	Máy phân tích vi nhiệt					35.640
779	Tenxômét					4.558
780	Máy đo độ giãn nở BT					44.352
781	Máy đo hệ số dẫn nhiệt					4.300
782	Máy nhiễu xạ Ronghen (phân tích thành phần hóa lý của vật liệu)					1.174.158
783	Cần ép mẫu thử gạch					2.693
784	Côn thử độ sụt					1.683
785	Dụng cụ xác định độ chịu lực và đập xung kích gạch lát xi măng (viên bi sắt)					2.693

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
786	Dụng cụ xác định giới hạn bền liên kết					1.683
787	Chén bạch kim					12.506
788	Kẹp niken					4.831
789	Máy siêu âm đo chiều dày kim loại					23.061
790	Máy dò vị trí cốt thép					35.640
791	Máy siêu âm kiểm tra chất lượng mối hàn					80.340
792	Máy siêu âm kiểm tra cường độ bê tông của cầu kiện BT, BTCT tại hiện trường					34.135
793	Súng bi					4.988
	Máy tính chuyên dùng :					
794	Máy scanner (khổ A0)	1,8 kwh		1.926		122.427
795	Máy vẽ plotter	1,8 kwh		1.926		70.661
796	Máy vi tính	1,6 kwh		1.712		9.567
797	Máy tính xách tay	0,8 kwh		856		18.924
	Phần máy thiết bị tham khảo :					
798	Bộ kích 10T (6 kích nâng - 10T)	14,1 kwh	2x4/7	15.087	125.120	192.209
799	Máy cắt 3 trục	6,5 kwh		6.955		47.473
800	Máy cắt nước	1,6 kwh		1.712		5.700
801	Máy khoan phục vụ ép nước & hút nước thí nghiệm trong lỗ khoan	9,2 lit diesel		75.522		253.276
802	Máy bơm nước (phục vụ thí nghiệm ngoài trời)	13,8 lit diesel		113.283		221.001

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	ĐỊNH MỨC NHIÊN LIỆU - NĂNG LƯỢNG	THÀNH PHẦN THỢ ĐIỀU KHIỂN	GIÁ CẢ MÁY (đồng)		Tổng số
				Trong đó		
				Nhiên liệu	Tiền lương	
803	Máy khoan tạo lỗ (phục vụ SPT)	15,8 lít diesel		129.701		402.856
804	Cần trục bánh hơi sức nâng 6T	24 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 4/7	197.014	116.397	557.866

MỤC LỤC

	Trang		Trang
Quyết định của UBND Tỉnh ban hành Bảng giá dự toán ca máy và thiết bị thi công	1	Xe ô tô tải có gắn cần trục	9
Những quy định chung và hướng dẫn áp dụng	1	Rơ mooc	9
Các loại máy thi công theo Thông tư số 06/2005/TT-BXD ngày 15/04/2005 của Bộ Xây dựng		Máy kéo bánh xích	9
Máy đào một gầu, bánh xích	3	Máy kéo bánh hơi	10
Máy đào một gầu, bánh xích, động cơ điện	3	Thiết bị phục vụ vận chuyển đá nổ mìn trong hầm	10
Máy đào 1 gầu bánh hơi	4	Cần trục máy kéo	10
Máy xúc lật	4	Cần trục ô tô	10
Máy xúc chuyên dùng trong hầm	4	Cần trục bánh hơi	11
Máy cào đá, động cơ điện	4	Cần trục bánh xích	11
Máy ủi	4	Cần trục tháp	12
Thùng cạp + đầu kéo bánh xích	5	Cần cẩu nổi, kéo theo	13
Máy cạp tự hành	5	Cần cẩu nổi, tự hành	13
Máy san tự hành	5	Cầu lao dầm	13
Máy đầm đất cầm tay	6	Cống trục	13
Đầm bánh hơi + đầu kéo bánh xích	6	Cầu trục	13
Đầm bánh hơi tự hành	6	Máy vận thăng	13
Máy đầm rung tự hành	6	Cần trục thiếu nhi	14
Đầm chân cừu + đầu kéo	6	Tời điện	14
Đầm bánh thép tự hành	6	Máy luồn cáp	14
Máy lu rung không tự hành (quả dầm 16 T)	7	Trạm bơm dầu áp lực	14
Ô tô vận tải thùng	7	Xe nâng hàng	15
Ô tô tự đổ	7	Máy nâng phục vụ thi công hầm	15
Ô tô đầu kéo	8	Máy trộn bê tông	15
Ô tô chuyển trộn bê tông	8	Máy trộn vữa	15
Ô tô tưới nước	9	Trạm trộn bê tông	16
		Máy bơm vữa	16
		Xe bơm bê tông tự hành	16
		Máy bơm bê tông	16

	Trang		Trang
Máy phun vẩy	16	Máy phun sơn (chưa tính khí nén)	23
Máy trải bê tông	17	Máy khoan đứng	23
Máy đầm bê tông, đầm bàn	17	Máy khoan sắt cầm tay	23
Máy đầm bê tông, đầm cạnh	17	Máy cắt sắt cầm tay	23
Máy đầm bê tông, đầm dài	17	Máy khoan bê tông cầm tay	23
Máy sàng rửa đá sỏi	17	Máy cắt gạch đá	23
Máy nghiền sàng đá di động	17	Máy cắt bê tông	24
Máy nghiền đá thô	18	Búa cần khí nén (chưa tính khí nén)	24
Trạm trộn bê tông asphan	18	Máy uốn ống	24
Máy phun nhựa đường	18	Máy cắt ống	24
Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa	18	Máy cắt tôn	24
Máy cào bóc đường Wirtgen 1000C	19	Máy cắt đột	24
Thiết bị sơn kẻ vạch YHK 10A	19	Máy cắt uốn cốt thép	24
Lò nấu sơn YHK 3A	19	Máy cửa kim loại	24
Nồi nấu nhựa	19	Máy tiện	24
Máy bơm nước, động cơ điện	19	Máy mài	24
Máy bơm nước, động cơ diesel	20	Máy cửa gỗ cầm tay	24
Máy bơm nước, động cơ xăng	20	Máy cắt cỏ cầm tay	24
Máy phát điện lưu động	20	Máy khoan đất đá, cầm tay	25
Máy nén khí, động cơ xăng	21	Máy khoan xoay đập tự hành, khí nén	25
Máy nén khí, động cơ diesel	21	Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ điện	25
Máy nén khí, động cơ điện	22	Máy khoan đập cấp	25
Máy biến thế hàn một chiều	22	Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ điện	25
Biến thế hàn xoay chiều	22	Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ diesel	25
Máy hàn điện, động cơ xăng	23	Máy khoan xoay cầu, động cơ điện	25
Máy hàn điện, động cơ diesel	23	Máy khoan xoay cầu, động cơ diesel	26
Máy hàn hơi	23	Máy khoan hầm tự hành, động cơ diesel	26
Máy hàn cắt dưới nước	23	Máy khoan néo	26

	Trang		Trang
Máy khoan ngược (toàn tiết diện)	26	Tàu hút bùn tự hành	34
Tổ hợp dàn khoan leo	26	Tàu ngoàm (có tính năng phá đá ngầm)	35
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan đập cấp	26	Xăng cạp	35
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan xoay	26	Phần bổ sung theo Thông tư số 03/2006/TT-BXD ngày 25/5/2006 của Bộ Xây dựng	
Búa diesel, tự hành, bánh xích		Máy đào gầu ngoàm (gầu dây)	35
Búa diesel chạy trên ray	26	Máy xúc lật	35
Búa rung cọc cát, tự hành, bánh xích	27	Gầu đào (thi công móng cọc, tường barette)	36
Búa rung	27	Đầm bánh hơi tự hành	36
Búa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ)	27	Máy vận thăng	36
Tàu đóng cọc C96 - búa thủy lực	27	Máy vận thăng lồng	36
Máy ép cọc trước	27	Tời điện	36
Máy ép cọc sau	28	Palăng xích	36
Máy cắm bấc thấm	28	Bộ kích chuyên dùng	36
Máy khoan cọc nhồi	28	Kích các loại	36
Máy trộn dung dịch khoan	28	Trạm trộn bê tông	37
Máy sàng lọc Bentonit BE100	28	Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa	37
Sà lan công trình	28	Máy rải cấp phối đá dăm	37
Phà chuyên dùng	28	Thiết bị đùn rót (mastic)	37
Phao thép	29	Máy khoan đứng	37
Ca nô	29	Máy cắt sắt cầm tay	37
Tàu kéo và phục vụ thi công thủy (làm neo, cấp dầu, ...)	29	Máy cắt bê tông	
Xe nâng	30	Máy cắt tôn	37
Xe thang	30	Máy cắt thép plasma	37
Bộ phao thả kè	30	Máy lốc tôn	37
Tàu cướp sông	31	Máy cửa kim loại	37
Tàu cướp biển	31	Máy uốn	37
Tàu hút bùn	31	Máy bào thép	37

	Trang		Trang
Máy phay	37	Máy bơm rửa đường ống	41
Máy ghép mí	37	Máy kiểm tra mối hàn ống	41
Máy cắt cáp	37	Máy nón thử đường ống	41
Máy phát điện 2,5-3kW	37	Lò đốt rác y tế bằng gaz	41
Biến thế hàn xoay chiều 7,5kW	37	Thiết bị khoan và thăm dò khảo sát	41
Máy và thiết bị khoan đặt đường cáp ngầm	37	Máy bơm nước	42
Máy khoan đặt đường ống ngầm	37	Máy nén khí hút nước thí nghiệm, thổi rửa lỗ khoan	42
Máy khoan tạo lỗ neo gia cố mái taluy	37	Máy thăm dò địa vật lý	42
Máy ép thủy lực K GK-130C4	38	Máy, thiết bị trắc đạc	42
Bữa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ)	38	Thiết bị quang học và quang phổ	42
Máy khoan cọc nhồi	38	Máy, thiết bị kiểm tra nền, mặt đường bộ	43
Phao thép 250T	38	Thiết bị kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi	43
Ca nô 150CV	38	Thiết bị thăm dò địa chấn	43
Tàu công tác sông	38	Máy, thiết bị đo lường, thí nghiệm	43
Xưởng cao tốc	39	Máy tính chuyên dùng	47
Xưởng vớt rác	39	Phần máy thiết bị tham khảo	48
Thiết bị lặn	39	Mục lục	49
Máy quạt gió	39		
Ô tô vận tải thùng 15T	39		
Ô tô bán tải 1,5T	39		
Ô tô tưới nước	39		
Xe bồn hút bùn, hút mìn khoan	40		
Xe ép rác	40		
Xe ép rác kín (xe hooklip)	40		
Xe tải thùng kín	40		
Xe nhật xác	40		
Máy nối ống nhựa	41		
Máy hàn nhiệt	41		
Máy đặt đường ống	41		