

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH BÌNH DƯƠNG

**BẢNG GIÁ
DỰ TOÁN CA MÁY
VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG XÂY DỰNG
TỈNH BÌNH DƯƠNG**

**Ban hành theo quyết định số 252/2006/QĐ-UBND
ngày 27 tháng 11 năm 2006
của Ủy Ban Nhân Dân tỉnh Bình Dương**

NĂM 2006

QUY ĐỊNH CHUNG VÀ HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG

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 thông 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 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 máy và thiết bị đang được sử dụng phổ biến để thi công các công trình trên địa bàn tỉnh Bình Dương 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 đối với 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 giá ca máy và thiết bị thi công 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 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 và trong bảng giá này bao gồm các thành phần chi phí như sau :

- 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 sửa chữa : Là 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 : Là 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	: 9.864 đ/lít
+ Dầu diesel	: 7.209 đ/lít
+ Dầu mazút	: 4.727 đ/lít
+ Điện	: 895 đ/kwh

- Chi phí tiền lương thợ điều khiển máy : 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 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 tính trong chi phí thợ điều khiển được tính với mức 450.000 đồng/tháng theo Nghị định số 94/2006/NĐ-CP ngày 07/9/2006 của Chính Phủ.

+ Hệ số bậc thợ được áp dụng theo Nghị định số 205/2004/NĐ-CP ngày 14/12/2004 của Chính phủ quy định hệ thống thang lương, bảng lương và chế độ phụ cấp lương trong các công ty nhà nước tại bảng lương A1 - thang lương 7 bậc, ngành số 8 - Xây dựng cơ bản nhóm II. Đối với thuyền viên và công nhân tàu vận tải sông áp dụng theo bảng B2 và 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; một số khoản lương phụ (lễ, tết, phép ...) bằng 12% và một số chi phí có thể khoán trực tiếp cho người lao động bằng 4% 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 Bình Dương.

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 lắp 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 Bình Dương.

2. Giá ca máy quy định trong bảng giá ca 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 có thẩm quyền công bố phù hợp với từng thời điểm.

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG XÂY DỰNG
TỈNH BÌNH DƯƠNG

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
Máy đào một gầu, bánh xích - dung tích gầu :														
1	0,22m3	260	18	6,04	5	32,40 lít diesel	1 x 4/7	119.806	78.795	27.832	245.250	57.870	23.040	432.787
2	0,30m3	260	18	6,04	5	35,10 lít diesel	1 x 4/7	154.180	101.403	35.817	265.688	57.870	29.650	490.428
3	0,40m3	260	17	5,76	5	42,66 lít diesel	1 x 4/7	176.856	109.855	39.180	322.913	57.870	34.011	563.829
4	0,50m3	260	17	5,76	5	51,30 lít diesel	1 x 4/7	343.507	213.371	76.100	388.313	57.870	66.059	801.713
5	0,65m3	260	17	5,76	5	59,40 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	432.168	268.443	95.742	449.625	117.346	83.109	1.014.265
6	0,80m3	260	17	5,76	5	64,80 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	570.045	354.086	126.287	490.500	117.346	109.624	1.197.843
7	1,00m3	260	17	5,76	5	74,52 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	721.117	447.925	159.755	564.075	136.419	138.676	1.446.851
8	1,20m3	260	17	5,76	5	78,30 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	962.367	597.778	213.201	592.688	136.419	185.071	1.725.157
9	1,25m3	260	17	5,76	5	82,62 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	969.092	601.955	214.691	625.388	136.419	186.364	1.764.817
10	1,60m3	260	16	5,48	5	113,22 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	978.552	572.077	206.249	857.013	136.419	188.183	1.959.940
11	2,00m3	260	16	5,48	5	127,50 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.243.204	726.796	262.029	965.105	149.670	239.078	2.342.678
12	2,30m3	260	16	5,48	5	137,70 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.489.030	870.510	313.842	1.042.313	149.670	286.352	2.662.687
13	2,50m3	300	16	5,48	5	163,71 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	1.737.339	880.252	317.354	1.239.195	149.670	289.557	2.876.027
14	3,50m3	300	14	4,08	5	196,35 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	3.998.285	1.772.573	543.767	1.486.262	149.670	666.381	4.618.652
15	3,60m3	300	14	4	5	198,90 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	4.163.127	1.845.653	555.084	1.505.564	149.670	693.855	4.749.825
16	5,40m3	300	14	3,8	5	218,28 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	5.307.516	2.352.999	672.285	1.652.260	149.670	884.586	5.711.800
17	6,50m3	300	14	3,8	5	332,01 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	6.577.042	2.915.822	833.092	2.513.133	149.670	1.096.174	7.507.891
18	9,50m3	300	14	3,52	5	397,80 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	10.635.403	4.715.029	1.247.887	3.011.127	149.670	1.772.567	10.896.280
19	10,40m3	300	14	3,52	5	408,00 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	12.008.143	5.323.610	1.408.955	3.088.336	149.670	2.001.357	11.971.928
Máy đào một gầu, bánh xích, động cơ điện - dung tích gầu :														
20	2,5m ³	300	14	5,2	5	672 kwh	1x4/7 + 1x7/7	1.815.413	804.833	314.672	643.541	149.670	302.569	2.215.284
21	4m ³	300	14	4,92	5	924 kwh	1x4/7 + 1x7/7	2.514.751	1.114.873	412.419	884.869	149.670	419.125	2.980.956
22	4,6m ³	300	14	4,92	5	1050 kwh	1x4/7 + 1x7/7	3.510.691	1.556.406	575.753	1.005.533	149.670	585.115	3.872.477
23	5m ³	300	14	4,42	5	1134 kwh	1x4/7 + 1x7/7	3.650.742	1.618.496	537.876	1.085.975	149.670	608.457	4.000.474
24	8m ³	300	14	4,42	5	2079 kwh	1x4/7 + 1x7/7	6.366.009	2.822.264	937.925	1.990.954	149.670	1.061.002	6.961.815
Máy đào 1 gầu bánh hơi - dung tích gầu :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
25	0,15m ³	260	18	5,68	5	29,70 lít diesel	1 x 4/7	82.354	54.164	17.991	224.813	57.870	15.837	370.675
26	0,3m ³	260	18	5,68	5	33,48 lít diesel	1 x 4/7	163.208	107.341	35.655	253.425	57.870	31.386	485.677
27	0,75m ³	260	17	5,42	5	56,70 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	426.350	264.829	88.878	429.188	117.346	81.990	982.231
28	1,25m ³	260	17	4,74	5	73,44 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.051.542	653.169	191.704	555.900	136.419	202.220	1.739.413
Máy xúc lật - dung tích gầu :														
29	1m ³	260	16	4,84	5	38,76 lít diesel	1 x 4/7	331.790	193.970	61.764	293.392	57.870	63.806	670.801
30	1,65m ³	260	16	4,84	5	75,24 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	350.716	205.034	65.287	569.525	117.346	67.445	1.024.638
31	2m ³	260	14	4,36	5	86,64 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	365.060	186.742	61.218	655.817	117.346	70.204	1.091.327
32	2,8m ³	260	14	4,36	5	100,80 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	687.586	351.727	115.303	763.001	136.419	132.228	1.498.677
33	3,2m ³	260	14	3,8	5	134,40 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.767.150	903.965	258.276	1.017.334	136.419	339.837	2.655.831
34	4,2m ³	260	14	3,8	5	159,60 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	2.356.200	1.205.287	344.368	1.208.084	136.419	453.115	3.347.273
Máy xúc chuyên dùng trong hầm - dung tích gầu :														
35	0,9m ³	260	17	4,84	6	51,84 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	1.371.686	852.028	255.345	392.400	117.346	316.543	1.933.662
36	1,65m ³	260	17	4,84	6	65,25 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	1.577.439	979.832	293.646	493.907	117.346	364.024	2.248.756
37	4,2m ³	260	14	3,4	6	89,04 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	3.668.658	1.876.660	479.748	673.984	136.419	846.613	4.013.423
Máy cào đá, động cơ điện - năng suất :														
38	2m ³ /ph	260	14	5,3	6	132,00 kwh	1x4/7 + 1x5/7	254.148	130.006	51.807	126.410	125.377	58.650	492.250
39	3m ³ /ph	260	14	5,3	6	247,50 kwh	1x4/7 + 1x5/7	444.758	227.511	90.662	237.018	125.377	102.636	783.205
40	8m ³ /ph	260	14	5,1	6	673,20 kwh	1x4/7 + 1x6/7	938.178	479.914	184.027	644.690	136.419	216.503	1.661.553
Máy ủi - công suất :														
41	45cv	230	18	6,04	5	22,95 lít diesel	1 x 4/7	192.692	143.262	50.603	173.719	57.870	41.890	467.343
42	54cv	230	18	6,04	5	27,54 lít diesel	1 x 4/7	199.201	148.102	52.312	208.463	57.870	43.305	510.051
43	75cv	230	18	6,04	5	38,25 lít diesel	1 x 4/7	278.145	206.795	73.043	289.531	57.870	60.466	687.706
44	105cv	250	17	5,76	5	44,10 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	436.689	282.101	100.613	333.813	117.346	87.338	921.211
45	108cv	250	17	5,76	5	46,20 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	460.897	297.739	106.191	349.709	117.346	92.179	963.164
46	130cv	250	17	5,76	5	54,60 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	580.913	375.270	133.842	413.292	117.346	116.183	1.155.933
47	140cv	250	17	5,76	5	58,80 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	627.892	405.618	144.666	445.084	117.346	125.578	1.238.293
48	160cv	250	17	5,76	5	67,20 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	675.464	436.350	155.627	508.667	117.346	135.093	1.353.082
49	180cv	250	16	5,48	5	75,60 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	683.954	415.844	149.923	572.250	117.346	136.791	1.392.154

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
50	250cv	250	16	5,16	5	93,60 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	820.230	498.700	169.295	708.501	128.388	164.046	1.668.930
51	271cv	250	14	4,64	5	105,69 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	929.034	494.246	172.429	800.015	128.388	185.807	1.780.885
52	320cv	250	14	4,08	5	124,80 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	1.346.363	716.265	219.726	944.667	141.639	269.273	2.291.571
Thùng cạp + đầu kéo bánh xích - dung tích thùng :														
53	2,5m ³	210	18	4,24	5	37,67 lít diesel	1 x 4/7	216.255	176.093	43.663	285.141	57.870	51.489	614.257
54	2,75m ³	210	18	4,24	5	38,48 lít diesel	1 x 4/7	243.445	198.234	49.153	291.272	57.870	57.963	654.492
55	3m ³	210	18	4,24	5	40,50 lít diesel	1 x 4/7	263.687	214.717	53.240	306.563	57.870	62.783	695.172
56	4,5m ³	210	18	4,24	5	58,32 lít diesel	1 x 4/7	268.255	218.436	54.162	441.450	57.870	63.870	835.789
57	5m ³	210	17	4,06	5	58,32 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	319.443	245.667	61.759	441.450	117.346	76.058	942.280
58	8m ³	210	17	4,06	5	71,40 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	352.728	271.265	68.194	540.459	117.346	83.983	1.081.246
59	9m ³	210	17	4,06	5	76,50 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	393.753	302.815	76.126	579.063	128.388	93.751	1.180.142
Máy cạp tự hành - dung tích thùng :														
60	9,0m ³	240	17	4,23	5	132,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	399.657	268.936	70.440	999.167	128.388	83.262	1.550.193
61	10,0m ³	240	17	4,23	5	138,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	508.594	342.241	89.640	1.044.584	128.388	105.957	1.710.810
62	16,0m ³	240	16	4,04	5	153,90 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	881.894	558.533	148.452	1.164.938	141.639	183.728	2.197.290
63	25,0m ³	240	16	4,04	5	182,40 lít diesel	1x3/7 + 1x7/7	1.288.132	815.817	216.836	1.380.668	141.639	268.361	2.823.320
Máy san tự hành - công suất :														
64	54cv	210	18	3,7	5	19,44 lít diesel	1 x 4/7	298.056	242.703	52.515	147.150	57.870	70.966	571.203
65	90cv	210	17	3,55	5	32,40 lít diesel	1 x 4/7	349.820	269.028	59.136	245.250	57.870	83.290	714.575
66	108cv	210	17	3,55	5	38,88 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	367.636	282.730	62.148	294.300	117.346	87.532	844.056
67	180cv	210	16	3,08	5	54,00 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	636.500	460.705	93.353	408.750	117.346	151.548	1.231.702
68	250cv	210	16	3,08	5	75,00 lít diesel	1x3/7 + 1x6/7	677.974	490.724	99.436	567.709	128.388	161.422	1.447.679
Máy đầm đất cầm tay - trọng lượng :														
69	50kg	150	20	5,4	4	3,06 lít xăng	1 x 3/7	14.208	17.997	5.115	31.089	49.839	3.789	107.829
70	60kg	150	20	5,4	4	3,57 lít xăng	1 x 3/7	17.760	22.496	6.394	36.271	49.839	4.736	119.736
71	70kg	150	20	5,4	4	4,08 lít xăng	1 x 3/7	19.200	24.320	6.912	41.452	49.839	5.120	127.643
72	80kg	150	20	5,4	4	4,59 lít xăng	1 x 3/7	20.160	25.536	7.258	46.634	49.839	5.376	134.643
Đầm bánh hơi + đầu kéo bánh xích - trọng lượng :														
73	9 T	230	18	4,86	5	36,00 lít diesel	1 x 4/7	47.672	35.443	10.073	272.500	57.870	10.363	386.250
74	12,5 T	230	18	4,86	5	38,40 lít diesel	1 x 4/7	123.971	92.170	26.196	290.667	57.870	26.950	493.852

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
75	18 T	230	18	4,86	5	46,20 lít diesel	1 x 4/7	156.988	116.717	33.172	349.709	57.870	34.128	591.596
76	25 T	230	17	4,59	5	54,60 lít diesel	1 x 5/7	169.441	118.977	33.815	413.292	67.507	36.835	670.426
77	26,5 T	230	17	4,59	5	63,00 lít diesel	1 x 5/7	130.081	91.339	25.960	476.875	67.507	28.278	689.960
Đảm bảnh hơi tự hành - trọng lượng :														
78	16 T	230	18	4,32	5	37,80 lít diesel	1 x 5/7	231.779	172.323	43.534	286.125	67.507	50.387	619.876
79	17,5 T	230	18	4,32	5	42,00 lít diesel	1 x 5/7	229.666	170.752	43.137	317.917	67.507	49.927	649.240
80	25 T	230	17	4,08	5	54,60 lít diesel	1 x 5/7	296.828	208.425	52.655	413.292	67.507	64.528	806.406
Máy đầm rung tự hành - trọng lượng :														
81	8 T	230	17	4,59	5	19,20 lít diesel	1 x 4/7	464.756	326.340	92.749	145.333	57.870	101.034	723.326
82	15 T	230	17	4,25	5	38,64 lít diesel	1 x 4/7	683.698	480.075	126.336	292.484	57.870	148.630	1.105.394
83	18 T	230	17	4,25	5	52,80 lít diesel	1 x 4/7	774.602	543.905	143.133	399.667	57.870	168.392	1.312.967
84	25 T	230	17	3,74	5	67,20 lít diesel	1 x 4/7	850.655	597.308	138.324	508.667	57.870	184.925	1.487.094
Đảm chân cừu + đầu kéo - trọng lượng :														
85	5,5 T	230	18	3,6	5	25,92 lít diesel	1 x 4/7	269.643	200.474	42.205	196.200	57.870	58.618	555.367
86	9 T	230	18	3,6	5	36,00 lít diesel	1 x 4/7	271.947	202.187	42.566	272.500	57.870	59.119	634.241
Đảm bảnh thép tự hành - trọng lượng :														
87	8,5 T	230	18	2,88	5	24,00 lít diesel	1 x 3/7	122.938	91.402	15.394	181.667	49.839	26.726	365.027
88	10 T	230	18	2,88	5	26,40 lít diesel	1 x 4/7	146.993	109.286	18.406	199.833	57.870	31.955	417.351
89	12,2 T	230	18	2,88	5	32,16 lít diesel	1 x 4/7	124.848	92.822	15.633	243.434	57.870	27.141	436.899
90	13 T	230	18	2,88	5	36,00 lít diesel	1 x 4/7	129.152	96.022	16.172	272.500	57.870	28.077	470.641
91	14,5 T	230	18	2,88	5	38,40 lít diesel	1 x 4/7	153.352	114.014	19.202	290.667	57.870	33.337	515.090
92	15,5 T	230	17	2,72	5	41,76 lít diesel	1 x 4/7	211.032	148.181	24.957	316.100	57.870	45.877	592.985
Máy lu rung không tự hành (quả đầm 16 T) - trọng lượng :														
93	10 T	230	17	2,5	5	40,32 lít diesel	1 x 4/7	188.970	132.690	20.540	305.200	57.870	41.080	557.381
Ô tô vận tải thùng - trọng tải :														
94	2 T	220	18	6,2	6	12,00 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	47.017	36.545	13.250	121.919	55.059	12.823	239.596
95	2,5 T	220	17	6,2	6	13,00 lít xăng	1x3/4 loại < 3,5T	60.982	44.766	17.186	132.079	55.059	16.631	265.722
96	4 T	220	17	6,2	6	20,00 lít xăng	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	72.329	53.096	20.384	203.198	58.874	19.726	355.278
97	5 T	220	17	6,2	6	25,00 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	83.851	61.554	23.631	189.236	58.874	22.868	356.164

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
98	6 T	220	17	6,2	6	29,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	102.196	75.021	28.801	219.514	68.712	27.872	419.920
99	7 T	220	17	6,2	6	31,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	157.887	115.903	44.495	234.653	68.712	43.060	506.824
100	10 T	220	16	6,2	6	38,00 lít diesel	1x2/4 loại (7,5-16,5)T	207.471	143.344	58.469	287.639	62.488	56.583	608.523
101	12 T	220	16	6,2	6	41,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	235.744	162.878	66.437	310.347	72.526	64.294	676.482
102	12,5 T	220	16	6,2	6	42,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	260.985	180.317	73.550	317.917	72.526	71.178	715.488
103	20 T	220	14	5,44	6	56,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	282.053	170.514	69.744	423.889	76.542	76.924	817.613
Ô tô tự đổ - trong tài :														
104	2,5 T	260	17	7,5	6	18,90 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	23.035	14.308	6.645	192.022	55.059	5.316	273.350
105	3,5 T	260	17	7,5	6	28,35 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	17.245	10.712	4.975	288.034	55.059	3.980	362.759
106	4 T	260	17	7,5	6	32,40 lít xăng	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	44.065	27.371	12.711	329.181	58.874	10.169	438.306
107	5 T	260	17	7,5	6	40,50 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	71.400	44.350	20.596	306.563	58.874	16.477	446.860
108	6 T	260	17	7,3	6	43,20 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	87.924	54.614	24.686	327.000	68.712	20.290	495.303
109	7 T	260	17	7,3	6	45,90 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	195.544	121.463	54.903	347.438	68.712	45.126	637.641
110	9 T	260	17	7,3	6	51,30 lít diesel	1x2/4 loại (7,5-16,5)T	228.351	141.841	64.114	388.313	62.488	52.696	709.452
111	10 T	260	17	7,3	6	56,70 lít diesel	1x2/4 loại (7,5-16,5)T	227.993	141.619	64.013	429.188	62.488	52.614	749.922
112	12 T	260	17	7,3	6	64,80 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	230.189	142.983	64.630	490.500	72.526	53.121	823.760
113	15 T	260	16	6,8	6	72,90 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	231.567	135.378	60.564	551.813	72.526	53.439	873.719

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
114	20 T	300	16	6,8	6	75,60 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	333.718	169.084	75.643	572.250	76.542	66.744	960.263
115	22 T	300	16	6,8	6	76,95 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	365.667	185.271	82.885	582.469	76.542	73.133	1.000.300
116	25 T	300	14	6,8	6	81,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	417.642	185.155	94.666	613.125	85.978	83.528	1.062.452
117	27 T	300	14	6,6	6	86,40 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	617.455	273.738	135.840	654.000	85.978	123.491	1.273.048
118	32 T	300	14	6,6	6	91,68 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	1.937.526	858.970	426.256	693.967	85.978	387.505	2.452.676
119	36 T	300	14	6,6	6	116,40 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	2.446.503	1.084.616	538.231	881.084	85.978	489.301	3.079.210
120	42 T	300	14	6,6	6	130,56 lít diesel	1x3/4 loại > 40T	3.027.753	1.342.304	666.106	988.267	91.599	605.551	3.693.826
121	55 T	300	14	6,5	6	156,00 lít diesel	1x4/4 loại > 40T	3.752.188	1.663.470	812.974	1.180.834	106.858	750.438	4.514.574
Ô tô dầu kéo - công suất :														
122	150 cv	200	13	4,85	6	30,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	184.420	113.879	44.722	227.084	72.526	55.326	513.537
123	180 cv	200	13	4,85	6	36,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	296.212	182.911	71.831	272.500	72.526	88.864	688.632
124	200 cv	200	13	4,85	6	40,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	312.507	192.973	75.783	302.778	76.542	93.752	741.828
125	240 cv	200	12	4,35	6	48,00 lít diesel	1x3/4 loại (16,5-25)T	325.267	185.402	70.746	363.334	76.542	97.580	793.603
126	255 cv	200	12	4,35	6	51,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	362.366	206.549	78.815	386.042	85.978	108.710	866.093
127	272 cv	200	11	4,04	6	56,00 lít diesel	1x3/4 loại (25-40)T	528.234	276.002	106.703	423.889	85.978	158.470	1.051.043
Ô tô chuyển trộn bê tông - dung tích thùng trộn :														
128	5m ³	220	17	5,7	6	36,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	273.065	200.455	70.749	272.500	126.381	74.472	744.557

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
129	6m ³	220	17	5,7	6	43,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	421.954	309.753	109.324	325.486	126.381	115.078	986.023
130	8m ³	220	17	5,7	6	50,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	599.742	440.265	155.388	378.473	133.408	163.566	1.271.099
131	8,7m ³	220	17	5,5	6	52,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	592.777	435.152	148.194	393.611	133.408	161.666	1.272.032
132	10,7m ³	220	17	5,5	6	64,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	748.784	549.676	187.196	484.445	133.408	204.214	1.558.938
133	14,5m ³	220	17	5,5	6	70,00 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (25-40)T	1.229.614	902.648	307.404	529.862	149.470	335.349	2.224.733
Ô tô tưới nước - dung tích :														
134	4m ³	220	15	4,78	6	20,25 lít diesel	1x2/4 loại (3,5 -7,5)T	208.117	134.803	45.218	153.281	58.874	56.759	448.936
135	5m ³	220	14	4,35	6	22,50 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	238.622	144.258	47.182	170.313	68.712	65.079	495.543
136	6m ³	220	14	4,35	6	24,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5 -7,5)T	280.037	169.295	55.371	181.667	68.712	76.374	551.419
137	7m ³	220	13	4,12	6	25,50 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	323.141	181.400	60.515	193.021	72.526	88.129	595.591
138	9m ³	220	13	4,12	6	27,00 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	373.920	209.905	70.025	204.375	72.526	101.978	658.809
Xe ô tô tải có gắn cần trục - trọng tải xe :														
139	5 T	240	17	4,55	6	27,00 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	324.773	218.545	61.572	204.375	119.354	81.193	685.039
140	6 T	240	17	4,55	6	28,80 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	387.201	260.554	73.407	218.000	119.354	96.800	768.115
141	7 T	240	17	4,35	6	30,60 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (3,5-7,5)T	485.721	326.850	88.037	231.625	119.354	121.430	887.296
142	10 T	230	17	4,35	6	37,80 lít diesel	1x(1/4+3/4) loại (7,5-16,5)T	694.414	487.599	131.335	286.125	126.381	181.151	1.212.592
Rơ moóc - trọng tải :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
143	2 T	200	20	4,9	6		1x1/4 loại < 3,5 T	16.983	16.134	4.161		47.229	5.095	72.619
144	4 T	200	20	4,9	6		1x1/4 loại (3,5-7,5)T	25.414	24.143	6.226		50.642	7.624	88.636
145	7,5 T	200	16	4,32	6		1x1/4 loại (7,5-16,5)T	38.388	29.175	8.292		53.855	11.516	102.838
146	14 T	200	13	3,66	6		1x1/4 loại (7,5-16,5)T	69.338	42.816	12.689		53.855	20.801	130.161
147	15 T	200	13	3,66	6		1x1/4 loại (7,5-16,5)T	75.997	46.928	13.907		53.855	22.799	137.490
148	21 T	200	13	3,66	6		1x1/4 loại (16,5-25)T	93.804	57.924	17.166		56.866	28.141	160.097
149	40 T	200	13	3,14	6		1x1/4 loại >= 40	168.875	104.280	26.513		67.708	50.663	249.164
150	100 T	200	13	3,14	6		1x1/4 loại >= 40	305.525	188.662	47.967		67.708	91.658	395.995
151	125 T	200	13	3,14	6		1x1/4 loại >= 40	342.166	211.288	53.720		67.708	102.650	435.365
Máy kéo bánh xích - công suất :														
152	45 cv	200	18	5,04	5	21,6 lít diesel	1 x 4/7	63.982	54.705	16.123	163.500	57.870	15.996	308.194
153	54 cv	200	18	5,04	5	25,92 lít diesel	1 x 4/7	76.215	65.164	19.206	196.200	57.870	19.054	357.494
154	75 cv	200	18	5,04	5	32,4 lít diesel	1 x 4/7	143.463	122.661	36.153	245.250	57.870	35.866	497.799
155	110 cv	200	17	4,76	5	41,47 lít diesel	1 x 4/7	160.187	129.351	38.125	313.905	57.870	40.047	579.297
156	130 cv	200	17	4,76	5	49,92 lít diesel	1 x 4/7	169.749	137.072	40.400	377.867	57.870	42.437	655.647
Máy kéo bánh hơi - công suất :														
157	28 cv	200	18	4,32	5	11,76 lít diesel	1 x 4/7	88.453	75.627	19.106	89.017	57.870	22.113	263.733
158	40 cv	200	18	4,32	5	16,80 lít diesel	1 x 4/7	94.542	80.833	20.421	127.167	57.870	23.636	309.927
159	50 cv	200	18	4,32	5	21,00 lít diesel	1 x 4/7	101.699	86.953	21.967	158.958	57.870	25.425	351.173
160	60 cv	200	18	4,32	5	25,20 lít diesel	1 x 4/7	119.322	102.020	25.774	190.750	57.870	29.831	406.245
161	80 cv	200	18	4,32	5	33,60 lít diesel	1 x 4/7	126.457	108.121	27.315	254.334	57.870	31.614	479.253
162	165 cv	200	15	3,6	5	55,44 lít diesel	1 x 4/7	219.212	156.189	39.458	419.650	57.870	54.803	727.970
163	215 cv	200	15	3,2	5	67,73 lít diesel	1 x 5/7	254.749	181.509	40.760	512.679	67.507	63.687	866.142
Thiết bị phục vụ vận chuyển đá nổ mìn trong hầm :														
164	Tời manơ 13kw	300	14	4,3	6	42,90 kwh	1x4/7 + 1x5/7	14.606	6.475	2.094	41.083	125.377	2.921	177.950

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
165	Xe gồng 3 T	300	14	4,3	6		1x4/7 + 1x5/7	15.572	6.904	2.232		125.377	3.114	137.627
166	Xe gồng 5,8m ³	300	14	4,3	6		1x4/7 + 1x5/7	635.785	281.865	91.129		125.377	127.157	625.528
167	Đầu kéo 30T	300	11	3,8	6	37,44 lít diesel	1x4/7 + 1x5/7	1.563.824	544.732	198.084	283.400	125.377	312.765	1.464.358
168	Quang lật 360T/h	300	14	4,3	6	27 kwh	1x4/7 + 1x5/7	124.715	55.290	17.876	25.857	125.377	24.943	249.343
Cần trục máy kéo - sức nâng :														
169	5 T	200	16	4,5	5	18 lít diesel	1 x 5/7	179.897	136.722	40.477	136.250	67.507	44.974	425.930
170	6 T	200	16	4,5	5	21 lít diesel	1 x 5/7	206.882	157.230	46.548	158.958	67.507	51.721	481.965
171	7 T	200	16	4,5	5	24 lít diesel	1 x 5/7	249.810	189.856	56.207	181.667	67.507	62.453	557.689
172	8 T	200	16	4,5	5	33 lít diesel	1 x 5/7	287.281	218.334	64.638	249.792	67.507	71.820	672.091
Cần trục ô tô - sức nâng :														
173	1 T	220	16	4,72	5	21,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại < 3,5T	48.263	33.345	10.355	161.835	111.925	10.969	328.429
174	3 T	220	16	4,72	5	24,75 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại < 3,5T	48.780	33.703	10.466	187.344	111.925	11.086	354.523
175	4 T	220	16	4,72	5	25,88 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T	52.589	36.334	11.283	195.897	119.354	11.952	374.820
176	5 T	220	16	4,4	5	30,38 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T	76.962	53.174	15.392	229.960	119.354	17.491	435.371
177	6 T	220	16	4,4	5	32,63 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (3,5-7,5)T	143.288	98.999	28.658	246.991	119.354	32.565	526.567
178	10 T	220	14	4,28	5	37 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	470.934	284.701	91.618	280.070	126.381	107.030	889.800
179	16 T	220	14	4,28	5	43 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	710.287	429.401	138.183	325.486	126.381	161.429	1.180.880
180	20 T	220	14	4,28	5	44 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	884.958	534.997	172.165	333.056	133.408	201.127	1.374.753
181	25 T	220	14	4,00	5	50 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	1.110.338	671.250	201.880	378.473	133.408	252.350	1.637.359

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
182	30 T	220	14	4,00	5	54 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (25-40)T	1.267.559	766.297	230.465	408.750	149.470	288.082	1.843.064
183	35 T	220	14	4,00	5	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (25-40)T	1.462.568	884.189	265.921	454.167	149.470	332.402	2.086.149
184	40 T	220	13	3,8	5	64 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại => 40T	1.734.290	973.567	299.559	484.445	159.307	394.157	2.311.035
185	45 T	220	13	3,8	5	66 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại => 40T	2.035.040	1.142.397	351.507	499.584	159.307	462.509	2.615.304
186	50 T	220	13	3,8	5	70 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại => 40T	2.454.953	1.378.121	424.037	499.584	159.307	557.944	3.018.993
Cần trục bánh hơi - sức nâng :														
187	16 T	200	14	4,28	5	33 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	718.985	478.125	153.863	249.792	117.346	179.746	1.178.872
188	25 T	200	14	4,28	5	36 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.088.670	723.966	232.975	272.500	136.419	272.168	1.638.028
189	40 T	200	13	3,8	5	49,5 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.697.251	1.048.052	322.478	374.688	136.419	424.313	2.305.950
190	63 T	200	13	3,8	5	60,5 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	2.217.307	1.369.187	421.288	457.952	136.419	554.327	2.939.173
191	90 T	200	12	3,6	5	68,75 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	2.895.008	1.650.155	521.101	520.400	149.670	723.752	3.565.078
192	100 T	200	12	3,6	5	74,25 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	3.505.957	1.998.395	631.072	562.032	207.540	876.489	4.275.529
193	110 T	200	12	3,36	5	77,5 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	4.430.027	2.525.115	744.245	586.632	207.540	1.107.507	5.171.039
194	130 T	200	12	3,36	5	81 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	5.289.523	3.015.028	888.640	613.125	207.540	1.322.381	6.046.714
Cần trục bánh xích - sức nâng :														
195	5 T	200	16	5,04	5	31,5 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	57.168	43.448	14.406	238.438	117.346	14.292	427.930
196	7 T	200	14	4,56	5	33 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	71.439	47.507	16.288	249.792	117.346	17.860	448.793
197	10 T	200	14	4,28	5	36 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	293.312	195.052	62.769	272.500	117.346	73.328	720.995
198	16 T	200	14	4,28	5	45 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	577.911	384.311	123.673	340.625	117.346	144.478	1.110.433
199	25 T	200	14	4,28	5	47 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	980.904	652.301	209.913	355.764	136.419	245.226	1.599.624
200	28 T	200	14	4,28	5	48,75 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.039.199	691.067	222.389	369.011	136.419	259.800	1.678.685
201	40 T	200	13	3,8	5	51,25 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.577.572	974.151	299.739	387.934	136.419	394.393	2.192.636
202	50 T	200	13	3,8	5	53,75 lít diesel	1x4/7 + 1x6/7	1.685.063	1.040.526	320.162	406.858	136.419	421.266	2.325.231
203	63 T	200	13	3,8	5	56,25 lít diesel	1x4/7 + 1x7/7	2.218.902	1.370.172	421.591	425.782	149.670	554.726	2.921.940
204	100 T	200	12	3,6	5	58,95 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	2.856.399	1.628.147	514.152	446.219	207.540	714.100	3.510.158
205	110 T	200	12	3,36	5	62,78 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	3.323.642	1.894.476	558.372	475.210	207.540	830.911	3.966.508

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
206	130 T	200	12	3,36	5	72 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	3.892.328	2.218.627	653.911	545.000	207.540	973.082	4.598.160
207	150 T	200	12	3,36	5	83,25 lít diesel	2x4/7 + 1x7/7	4.342.880	2.475.442	729.604	630.157	207.540	1.085.720	5.128.462
Cần trục tháp - sức nâng :														
208	3 T	280	16	4,72	6	37,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	170.125	92.354	28.678	35.912	117.346	36.455	310.745
209	5 T	280	16	4,72	6	42 kwh	1x3/7 + 1x5/7	320.225	173.836	53.981	40.221	117.346	68.620	454.004
210	8 T	280	14	4,28	6	52,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	583.887	277.346	89.251	50.277	117.346	125.119	659.339
211	10 T	280	14	4	6	60 kwh	1x3/7 + 1x5/7	814.480	386.878	116.354	57.459	117.346	174.531	852.569
212	12 T	280	14	4	6	67,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	827.262	392.949	118.180	64.641	117.346	177.270	870.388
213	15 T	280	14	4	6	90 kwh	1x3/7 + 1x5/7	897.816	426.463	128.259	86.189	117.346	192.389	950.646
214	20 T	280	13	3,8	6	112,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	1.276.320	562.948	173.215	107.736	117.346	273.497	1.234.742
215	25 T	280	13	3,8	6	120 kwh	1x3/7 + 1x6/7	1.819.458	802.511	246.926	114.918	128.388	389.884	1.682.627
216	30 T	280	13	3,8	6	127,5 kwh	1x3/7 + 1x6/7	2.070.621	913.292	281.013	122.100	128.388	443.705	1.888.497
217	40 T	280	13	3,54	6	135 kwh	1x3/7 + 1x6/7	2.452.693	1.081.813	310.090	129.283	128.388	525.577	2.175.151
218	50 T	280	13	3,54	6	142,5 kwh	2x4/7 + 1x6/7	3.051.550	1.345.952	385.803	136.465	194.289	653.904	2.716.412
219	60 T	280	13	3,54	6	198 kwh	2x4/7 + 1x6/7	3.767.109	1.661.564	476.270	189.615	194.289	807.238	3.328.976
220	Cầu tháp MD 900	280	13	3,54	6	480 kwh	2x4/7 + 1x6/7 + 1x7/7	10.910.489	4.812.305	1.379.398	459.672	286.089	2.337.962	9.275.425
Cần cầu nổi, kéo theo - sức nâng :														
221	30 T	170	13	5,9	7	81 lít diesel	Thuyền phó 2x1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4)+ 1 thợ điện 2/4+ 1 thủy thủ 2/4	1.356.081	985.153	470.640	613.125	393.397	558.386	3.020.702
Cần cầu nổi, tự hành - sức nâng :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S.chữa	CP #									
222	100 T	170	13	5,77	7	117,6 lít diesel	Th.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	1.766.955	1.283.641	599.725	890.167	409.860	727.570	3.910.963
Cầu lao dầm :														
223	Cầu K33-60	170	14	3,52	6	232,6 kwh	1x3/7 + 4x4/7 +1x6/7	1.743.360	1.363.923	360.978	222.711	359.868	615.304	2.922.784
Cổng trục - sức nâng :														
224	10 T	170	14	2,8	5	81 kwh	1x3/7 + 1x5/7	456.830	357.402	75.243	77.570	117.346	134.362	761.922
225	25 T	170	14	2,8	5	86,4 kwh	1x3/7 + 1x5/7	606.293	474.335	99.860	82.741	117.346	178.321	952.604
226	30 T	170	14	2,8	5	90 kwh	1x3/7 + 1x6/7	647.806	506.813	106.697	86.189	128.388	190.531	1.018.618
227	60 T	170	14	2,8	5	144 kwh	1x3/7 + 1x7/7	875.788	685.175	128.792	137.902	141.639	257.585	1.351.093
Cầu trục - sức nâng :														
228	30 T	280	10	2,3	5	48 kwh	1x3/7 + 1x6/7	349.600	118.614	28.717	45.967	128.388	62.429	384.115
229	40 T	280	10	2,3	5	60 kwh	1x3/7 + 1x6/7	393.300	133.441	32.307	57.459	128.388	70.232	421.827
230	50 T	280	10	2,3	5	72 kwh	1x3/7 + 1x6/7	445.740	151.233	36.614	68.951	128.388	79.596	464.783
231	60 T	280	10	2,3	5	84 kwh	1x3/7 + 1x7/7	534.905	181.486	43.939	80.443	141.639	95.519	543.025
232	90 T	280	10	2,3	5	108 kwh	1x3/7 + 1x7/7	664.830	225.567	54.611	103.426	141.639	118.720	643.963
233	110 T	280	10	2,1	5	132 kwh	1x3/7 + 1x7/7	917.460	311.281	68.810	126.410	141.639	163.832	811.972
234	125 T	280	10	2,1	5	144 kwh	1x3/7 + 1x7/7	1.055.070	357.970	79.130	137.902	141.639	188.405	905.046
235	180 T	280	10	2,1	5	168 kwh	1x3/7 + 1x7/7	1.371.690	465.395	102.877	160.885	141.639	244.945	1.115.740
236	250 T	280	10	2	5	204 kwh	1x3/7 + 1x7/7	1.770.971	600.865	126.498	195.361	141.639	316.245	1.380.608
Máy vận thăng - sức nâng :														
237	0,3T H nâng 30m	280	18	4,32	5	8,4 kwh	1 x 3/7	10.267	6.270	1.584	8.044	49.839	1.833	67.571
238	0,5T H nâng 50m	280	18	4,32	5	15,75 kwh	1 x 3/7	23.788	14.528	3.670	15.083	49.839	4.248	87.368

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
239	0,8T H nâng 80m	280	18	4,32	5	21 kwh	1 x 3/7	42.078	25.698	6.492	20.111	49.839	7.514	109.653
240	2T H nâng 100m	280	17	4,08	5	31,5 kwh	1 x 3/7	64.030	36.932	9.330	30.166	49.839	11.434	137.701
Cần trục thiếu nhi - sức nâng :														
241	0,5 T	180	20	4,8	5	3,6 kwh	1 x 3/7	2.608	2.898	695	3.448	49.839	724	57.604
Tời điện - sức kéo :														
242	0,5 T	230	17	5,1	4	3,78 kwh	1 x 3/7	1.920	1.419	426	3.620	49.839	334	55.638
243	1 T	230	17	5,1	4	4,5 kwh	1 x 3/7	3.040	2.247	674	4.309	49.839	529	57.598
244	1,5 T	230	17	4,59	4	5,58 kwh	1 x 3/7	6.840	5.056	1.365	5.344	49.839	1.190	62.793
245	2 T	230	17	4,59	4	6,3 kwh	1 x 3/7	14.756	10.361	2.945	6.033	49.839	2.566	71.745
246	2,5 T	230	17	4,59	4	9,18 kwh	1 x 3/7	18.084	12.698	3.609	8.791	49.839	3.145	78.082
247	3 T	230	17	4,59	4	10,8 kwh	1 x 3/7	27.544	19.341	5.497	10.343	49.839	4.790	89.809
248	4 T	230	17	4,59	4	11,7 kwh	1 x 3/7	34.688	24.357	6.923	11.205	49.839	6.033	98.356
249	5 T	230	17	4,59	4	13,5 kwh	1 x 3/7	43.624	30.632	8.706	12.928	49.839	7.587	109.692
250	Kích thông tâm YCW-150T	180	14	2,2	5		1x4/7	8.500	6.281	1.039		57.870	2.361	67.551
251	Kích thông tâm YCW-250T	180	14	2,2	5		1x4/7	40.300	29.777	4.926		57.870	11.194	103.767
252	Kích dây liên tục tự động ZLD-60 (60T, 6c)	180	14	3,5	5	30 kwh	1x4/7 + 1x5/7	176.400	130.340	56.500	28.730	125.377	49.000	389.947
253	Kích thông tâm YCW-500T	180	14	2,2	5		1x4/7	13.100	9.679	1.601		57.870	3.639	72.789
254	Kích sợi đơn YDC-500T	180	14	2,2	5		1x4/7	14.692	10.856	1.796		57.870	4.081	74.603
255	Kích thông tâm RRH-100T	180	14	2,2	5		1x4/7	61.303	45.296	7.493		57.870	17.029	127.687

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
256	Kích thông tâm RRH-300T.	180	14	2,2	5		1x4/7	194.831	143.958	23.813		57.870	54.120	279.761
Máy luồn cáp, công suất :														
257	15kw	220	10	2,2	5	27 kwh	1x4/7	200.000	86.364	20.000	25.857	57.870	45.455	235.545
Trạm bơm dầu áp lực, công suất :														
258	40MPa (HCP-40)	180	20	6,5	5	13,65 kwh	1x4/7	4.171	4.634	1.506	13.072	57.870	1.159	78.241
259	50MPa (ZB4-50)	180	20	6,5	5	19,5 kwh	1x4/7	8.369	9.299	3.022	18.674	57.870	2.325	91.190
Xe nâng hàng - sức nâng :														
260	1,5 T	240	17	3,74	5	7,92 lít diesel	1x4/7	73.988	49.788	11.530	59.950	57.870	15.414	194.552
261	2 T	240	16	3,52	5	9 lít diesel	1x4/7	101.052	64.000	14.821	68.125	57.870	21.053	225.868
262	3 T	240	16	3,52	5	10,08 lít diesel	1x4/7	140.305	88.860	20.578	76.300	57.870	29.230	272.838
263	3,2 T	240	16	3,52	5	11,52 lít diesel	1x4/7	144.422	91.467	21.182	87.200	57.870	30.088	287.807
264	3,5 T	240	16	3,52	5	14,4 lít diesel	1x4/7	154.589	97.906	22.673	109.000	57.870	32.206	319.656
265	5 T	240	14	3,08	5	16,2 lít diesel	1x4/7	212.245	117.619	27.238	122.625	57.870	44.218	369.570
Máy nâng phục vụ thi công hầm - công suất :														
266	135 cv	240	14	3,08	6	44,55 lít diesel	1x4/7	367.219	203.501	47.126	330.796	57.870	91.805	731.097
Máy trộn bê tông - dung tích :														
267	100 lít	110	20	6,5	5	6,72 kwh	1x3/7	10.191	18.529	6.022	6.435	49.839	4.632	85.458
268	150 lít	110	20	6,5	5	8,4 kwh	1x3/7	16.243	28.056	9.598	8.044	49.839	7.383	102.921
269	200 lít	110	20	6,5	5	9,6 kwh	1x3/7	22.479	38.827	13.283	9.193	49.839	10.218	121.361
270	250 lít	110	20	6,5	5	10,8 kwh	1x3/7	30.899	53.371	18.259	10.343	49.839	14.045	145.856
271	425 lít	110	20	6,5	5	24 kwh	1x4/7	36.462	62.980	21.546	22.984	57.870	16.574	181.953
272	500 lít	140	20	6,5	5	33,6 kwh	1x4/7	49.000	66.500	22.750	32.177	57.870	17.500	196.797
273	800 lít	140	20	6,5	5	60 kwh	1x4/7	59.302	80.481	27.533	57.459	57.870	21.179	244.523
274	1150 lít	140	20	6,3	5	72 kwh	1x4/7	105.530	143.219	47.489	68.951	57.870	37.689	355.218
275	1600 lít	140	20	6,3	5	96 kwh	1x4/7	129.132	175.251	58.109	91.934	57.870	46.119	429.283
Máy trộn vữa - dung tích :														
276	80 lít	120	20	6,8	5	5,28 kwh	1x3/7	7.633	12.722	4.325	5.056	49.839	3.180	75.123
277	110 lít	120	20	6,8	5	7,68 kwh	1x3/7	9.995	16.658	5.664	7.355	49.839	4.165	83.681
278	150 lít	120	20	6,8	5	8,4 kwh	1x3/7	13.679	21.658	7.751	8.044	49.839	5.700	92.993
279	200 lít	120	20	6,8	5	9,6 kwh	1x3/7	19.369	30.668	10.976	9.193	49.839	8.070	108.746

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
280	250 lít	120	20	6,8	5	10,8 kwh	1x3/7	21.834	34.571	12.373	10.343	49.839	9.098	116.222
281	325 lít	120	20	6,8	5	16,8 kwh	1x3/7	26.873	42.549	15.228	16.089	49.839	11.197	134.902
Trạm trộn bê tông - năng suất :														
282	20 m3/h	220	18	5,6	5	92,4 kwh	1x3/7 + 1x5/7	815.051	633.517	207.468	88.487	117.346	185.239	1.232.056
283	22 m3/h	220	18	5,6	5	99 kwh	1x3/7 + 1x5/7	879.366	683.507	223.839	94.807	117.346	199.856	1.319.355
284	25 m3/h	220	18	5,6	5	115,5 kwh	1x3/7 + 1x5/7	961.199	747.114	244.669	110.609	117.346	218.454	1.438.191
285	30 m3/h	220	18	5,6	5	171,6 kwh	2x3/7 + 1x5/7	1.045.046	812.286	266.012	164.333	167.185	237.510	1.647.326
286	50 m3/h	220	18	5,6	5	198 kwh	2x3/7 + 1x5/7	1.371.950	1.066.379	349.224	189.615	167.185	311.807	2.084.209
287	60 m3/h	220	17	5,25	5	265,2 kwh	2x3/7 + 1x5/7	1.567.915	1.150.992	374.162	253.969	167.185	356.344	2.302.652
288	75 m3/h	220	17	5,25	5	417,6 kwh	2x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	1.874.575	1.376.108	447.342	399.915	236.097	426.040	2.885.502
289	125 m3/h	220	17	5,25	5	445,5 kwh	2x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	2.991.550	2.196.070	713.893	426.633	236.097	679.898	4.252.590
Máy bơm vữa - năng suất :														
290	2 m3/h	110	20	6,6	5	12,6 kwh	1 x4 /7	36.215	62.553	21.729	12.066	57.870	16.461	170.680
291	4 m3/h	110	20	6,6	5	16,2 kwh	1 x4 /7	49.320	85.189	29.592	15.514	57.870	22.418	210.583
292	6 m3/h	110	20	6,6	5	19,8 kwh	1x3/7 + 1x4/7	54.116	93.473	32.470	18.961	107.709	24.598	277.211
293	9 m3/h	110	20	6,6	5	33,75 kwh	1x3/7 + 1x4/7	69.880	120.702	41.928	32.321	107.709	31.764	334.423
294	32 - 50 m3/h	110	20	6,1	5	72 kwh	1x3/7 + 1x4/7	86.974	150.228	48.231	68.951	107.709	39.534	414.652
Xe bơm bê tông tự hành - năng suất :														
295	50 m3/h	200	14	5,42	6	52,8 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	1.216.195	808.770	329.589	399.667	133.408	364.859	2.036.292
296	60 m3/h	200	14	5	6	60 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	1.485.594	987.920	371.399	454.167	133.408	445.678	2.392.572
Máy bơm bê tông - năng suất :														
297	40 - 60 m3/h	200	14	6,5	5	180,7 kwh	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	834.043	554.639	271.064	173.028	133.408	208.511	1.340.650
298	60 - 90 m3/h	200	14	6,5	5	247,5 kwh	1x1/4+1x3/4 loại (16,5-25)T	1.146.810	762.629	372.713	237.018	133.408	286.703	1.792.471
Máy phun vữa - năng suất :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S.chữa	CP #									
299	9 m ³ /h (AL 285)	180	14	4,92	6	54 kwh	2x3/7 + 1x4/7 +1x6/7	1.251.280	924.557	342.017	51.713	236.097	417.093	1.971.477
300	16m ³ /h (AL 500)	180	14	4,5	6	429 kwh	2x3/7+1x4/7+ 1x5/7+1x6/7	4.860.654	3.591.483	1.215.164	410.832	303.604	1.620.218	7.141.301
Máy trải bê tông														
301	SP.500	180	14	4,2	5	72,6 lít diesel	1x6/7 + 1x5/7 + 2x3/7	5.316.500	3.928.303	1.240.517	549.542	245.734	1.476.806	7.440.901
Máy đầm bê tông, đầm bàn - công suất :														
302	0,4 kw	110	25	8,75	4	1,8 kwh	1x3/7	1.890	4.295	1.503	1.724	49.839	687	58.049
303	0,6 kw	110	25	8,75	4	2,7 kwh	1x3/7	2.363	5.370	1.880	2.586	49.839	859	60.534
304	0,8 kw	110	25	8,75	4	3,6 kwh	1x3/7	2.835	6.443	2.255	3.448	49.839	1.031	63.016
305	1 kw	110	25	8,75	4	4,5 kwh	1x3/7	3.260	7.409	2.593	4.309	49.839	1.185	65.336
Máy đầm bê tông, đầm cạnh - công suất :														
306	1 kw	110	25	8,75	4	4,5 kwh	1x3/7	2.550	5.795	2.028	4.309	49.839	927	62.900
Máy đầm bê tông, đầm dùi - công suất :														
307	0,6 kw	110	25	8,75	4	2,7 kwh	1x3/7	2.025	4.602	1.611	2.586	49.839	736	59.374
308	0,8 kw	110	25	8,75	4	3,6 kwh	1x3/7	2.673	6.075	2.126	3.448	49.839	972	62.460
309	1 kw	110	20	8,75	4	4,5 kwh	1x3/7	3.054	5.553	2.429	4.309	49.839	1.111	63.241
310	1,5 kw	110	20	8,75	4	6,75 kwh	1x3/7	3.451	6.275	2.745	6.464	49.839	1.255	66.578
311	2,8 kw	110	20	8,75	4	12,6 kwh	1x3/7	4.185	7.609	3.329	12.066	49.839	1.522	74.365
312	3,5 kw	110	20	6,5	4	15,75 kwh	1x3/7	11.340	20.618	6.701	15.083	49.839	4.124	96.365
Máy sàng rửa đá sỏi - năng suất :														
313	11m ³ /h	110	20	7,6	5	29,4 kwh	1x4/7	8.500	15.455	5.873	28.155	49.839	3.864	103.185
314	35m ³ /h	110	20	7,6	5	75,6 kwh	1x4/7	13.100	23.818	9.051	72.398	57.870	5.955	169.092
315	45m ³ /h	110	20	7,6	5	96,6 kwh	1x4/7	16.300	29.636	11.262	92.509	57.870	7.409	198.686
Máy nghiền sàng đá di động - năng suất :														
316	6m ³ /h	220	20	8,6	5	63 kwh	1x3/7 + 1x4/7	238.900	206.323	93.388	60.332	107.709	54.295	522.047
317	20m ³ /h	220	20	8,6	5	315 kwh	1x3/7 + 1x4/7	785.730	678.585	307.149	301.660	107.709	178.575	1.573.678
318	25m ³ /h	220	20	7,6	5	357 kwh	2x3/7 + 1x4/7	1.026.960	886.920	354.768	341.881	157.548	233.400	1.974.517
319	125m ³ /h	220	20	7,6	5	630 kwh	2x3/7 + 1x4/7	3.468.425	2.995.458	1.198.183	603.320	157.548	788.278	5.742.787

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
Máy nghiền đá thô - năng suất :														
320	14m ³ /h	220	20	8,6	5	134,4 kwh	1x3/7 + 1x4/7	74.880	64.669	29.271	128.708	107.709	17.018	347.376
321	200m ³ /h	220	20	8,6	5	840 kwh	1x3/7+2x4/7+ 1x5/7+1x6/7	1.065.090	919.850	416.353	804.426	311.635	242.066	2.694.331
Trạm trộn bê tông asphan - năng suất :														
322	25T/h (140T/ca)	150	16	5,72	5	1190 lít mazút 210 kwh 210 lít diesel	4x3/7+4x4/7+ 3x5/7+1x6/7	1.820.000	1.844.267	694.027	7.697.078	711.906	606.667	11.553.944
323	30T/h (156T/ca)	150	16	5,72	5	1326 lít mazút 234 kwh 234 lít diesel	4x3/7+4x4/7+ 3x5/7+1x6/7	2.184.000	2.213.120	832.832	8.576.744	711.906	728.000	13.062.602
324	40T/h (176T/ca)	150	16	5,72	5	1496 lít mazút 264 kwh 264 lít diesel	5x3/7+5x4/7+ 4x5/7+1x6/7	2.431.000	2.463.413	927.021	9.676.326	887.122	810.333	14.764.216
325	50T/h (200T/ca)	150	16	5,72	5	1700 lít mazút 300 kwh 300 lít diesel	5x3/7+5x4/7+ 4x5/7+1x6/7	2.502.000	2.535.360	954.096	10.995.825	887.122	834.000	16.206.403
326	60T/h (216T/ca)	150	16	5,72	5	1836 lít mazút 324 kwh 324 lít diesel	5x3/7+5x4/7+ 4x5/7+1x6/7	3.003.000	3.043.040	1.145.144	11.875.491	887.122	1.001.000	17.951.797
327	80T/h (256T/ca)	150	13	5,46	5	2176 lít mazút 384 kwh 384 lít diesel	5x3/7+5x4/7+ 4x5/7+1x6/7	3.375.040	2.778.783	1.228.515	14.074.656	887.122	1.125.013	20.094.089
Máy phun nhựa đường - công suất :														
328	190cv	120	14	5,6	6	57 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	559.475	620.085	261.088	431.459	126.381	279.738	1.718.750
Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa - năng suất :														
329	65T/h	150	16	6,4	5	33,6 lít diesel	1x3/7+1x5/7	537.680	544.849	229.410	254.334	117.346	179.227	1.325.165
330	100T/h	150	16	6,4	5	50,4 lít diesel	1x3/7+1x5/7	636.328	644.812	271.500	381.500	117.346	212.109	1.627.268

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
331	Máy cào bóc đường Wirtgen 1000C	220	18	5,8	5	92,4 lít diesel	1x4/7+1x5/7	3.360.527	2.612.046	885.957	699.417	125.377	763.756	5.086.553
332	Thiết bị sơn kẻ vạch YHK 10A	170	20	3,5	5		1x4/7	38.400	42.918	7.906		57.870	11.294	119.988
333	Lò nấu sơn YHK 3A	170	17	3,56	5	10,54 lít diesel	1x4/7	309.570	294.092	64.828	79.782	57.870	91.050	587.621
334	Nồi nấu nhựa	170	25	10	5		1x4/7	4.968	7.306	2.922		57.870	1.461	69.559
Máy bơm nước, động cơ điện - công suất :														
335	0,55kw	180	17	4,74	4	1,49 kwh	1x3/7	2.000	1.889	527	1.427	49.839	444	54.126
336	0,75kw	180	17	4,74	4	2,03 kwh	1x3/7	2.375	2.243	625	1.944	49.839	528	55.179
337	1,1kw	180	17	4,74	4	2,97 kwh	1x3/7	2.750	2.597	724	2.844	49.839	611	56.616
338	1,5kw	180	17	4,74	4	4,05 kwh	1x3/7	3.000	2.833	790	3.878	49.839	667	58.007
339	2kw	180	17	4,74	4	5,4 kwh	1x3/7	3.125	2.951	823	5.171	49.839	694	59.479
340	2,8kw	180	17	4,74	4	7,56 kwh	1x3/7	3.625	3.424	955	7.240	49.839	806	62.263
341	4kw	150	17	4,74	5	10,8 kwh	1x3/7	5.000	5.667	1.580	10.343	49.839	1.667	69.095
342	4,5kw	150	17	4,74	5	12,15 kwh	1x3/7	5.625	6.375	1.778	11.635	49.839	1.875	71.502
343	7kw	150	17	4,74	5	16,8 kwh	1x3/7	8.265	9.367	2.612	16.089	49.839	2.755	80.661
344	10kw	150	16	4,52	5	24 kwh	1x4/7	9.715	10.363	2.927	22.984	57.870	3.238	97.382
345	14kw	150	16	4,52	5	33,6 kwh	1x4/7	12.789	12.960	3.854	32.177	57.870	4.263	111.123
346	20kw	150	16	4,2	5	48 kwh	1x4/7	20.735	21.011	5.806	45.967	57.870	6.912	137.566
347	22kw	150	16	4,2	5	52,8 kwh	1x4/7	23.925	24.244	6.699	50.564	57.870	7.975	147.352
348	28kw	150	16	4,2	5	67,2 kwh	1x4/7	26.970	27.330	7.552	64.354	57.870	8.990	166.095
349	30kw	150	16	4,2	5	72 kwh	1x4/7	32.683	33.119	9.151	68.951	57.870	10.894	179.985
350	40kw	150	16	3,96	5	96 kwh	1x4/7	42.021	42.581	11.094	91.934	57.870	14.007	217.486
351	50kw	150	16	3,96	5	120 kwh	1x4/7	49.358	50.016	13.031	114.918	57.870	16.453	252.287
352	55kw	150	16	3,96	5	132 kwh	1x4/7	52.026	52.720	13.735	126.410	57.870	17.342	268.076
353	75kw	150	14	3,59	5	180 kwh	1x4/7	74.831	66.350	17.910	172.377	57.870	24.944	339.450
354	113kw	150	14	3,59	5	271,2 kwh	1x4/7	97.808	86.723	23.409	259.715	57.870	32.603	460.319
Máy bơm nước, động cơ diesel - công suất :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
355	5cv	150	20	5,4	5	2,7 lít diesel	1x4/7	4.685	6.247	1.687	20.438	57.870	1.562	87.802
356	5.5cv	150	20	5,4	5	2,97 lít diesel	1x4/7	6.763	9.017	2.435	22.481	57.870	2.254	94.058
357	7cv	150	20	5,4	5	3,78 lít diesel	1x4/7	8.054	10.739	2.899	28.613	57.870	2.685	102.805
358	7.5cv	150	20	5,4	5	4,05 lít diesel	1x4/7	8.985	11.980	3.235	30.656	57.870	2.995	106.736
359	10cv	150	20	5,4	5	5,1 lít diesel	1x4/7	12.192	15.443	4.389	38.604	57.870	4.064	120.371
360	15cv	150	18	4,68	5	7,65 lít diesel	1x4/7	31.142	35.502	9.716	57.906	57.870	10.381	171.375
361	20cv	150	18	4,68	5	10,2 lít diesel	1x4/7	41.334	47.121	12.896	77.208	57.870	13.778	208.873
362	37cv	150	17	4,42	5	17,76 lít diesel	1x4/7	86.857	93.516	25.594	134.433	57.870	28.952	340.366
363	45cv	150	17	4,42	5	21,6 lít diesel	1x4/7	89.212	96.052	26.288	163.500	57.870	29.737	373.447
364	75cv	150	16	3,84	5	36 lít diesel	1x4/7	209.394	212.186	53.605	272.500	57.870	69.798	665.959
365	100cv	150	16	3,84	5	45 lít diesel	1x4/7	212.100	214.928	54.298	340.625	57.870	70.700	738.421
366	150cv	150	16	3,84	5	63 lít diesel	1x5/7	316.521	320.741	81.029	476.875	67.507	105.507	1.051.660
Máy bơm nước, động cơ xăng - công suất :														
367	3cv	150	20	5,8	5	1,62 lít xăng	1x4/7	5.068	6.757	1.960	16.459	57.870	1.689	84.735
368	4cv	150	20	5,8	5	2,16 lít xăng	1x4/7	7.586	10.115	2.933	21.945	57.870	2.529	95.392
369	6cv	150	20	5,8	5	3,24 lít xăng	1x4/7	14.495	18.360	5.605	32.918	57.870	4.832	119.585
370	7cv	150	20	5,8	5	3,78 lít xăng	1x4/7	19.771	25.043	7.645	38.404	57.870	6.590	135.553
371	8cv	150	20	5,8	5	4,32 lít xăng	1x4/7	22.672	28.718	8.767	43.891	57.870	7.557	146.803
Máy phát điện lưu động - công suất														
372	5,2kw	140	14	4,2	5	4,86 lít diesel	1x3/7	12.766	12.128	3.830	36.788	49.839	4.559	107.143
373	8kw	140	14	4,2	5	7,56 lít diesel	1x3/7	17.008	16.158	5.102	57.225	49.839	6.074	134.398
374	10kw	140	14	4,2	5	10,8 lít diesel	1x3/7	23.369	22.201	7.011	81.750	49.839	8.346	169.146
375	15kw	140	13	3,9	5	13,5 lít diesel	1x3/7	29.542	26.060	8.230	102.188	49.839	10.551	196.867
376	20kw	140	13	3,9	5	19,2 lít diesel	1x3/7	21.774	19.208	6.066	145.333	49.839	7.776	228.222
377	25kw	140	13	3,9	5	21,6 lít diesel	1x3/7	30.589	26.984	8.521	163.500	49.839	10.925	259.769
378	30kw	140	13	3,9	5	24 lít diesel	1x3/7	40.366	35.609	11.245	181.667	49.839	14.416	292.776
379	38kw	140	13	3,9	5	28,8 lít diesel	1x3/7	44.931	39.636	12.516	218.000	49.839	16.047	336.038
380	45kw	140	13	3,9	5	31,2 lít diesel	1x3/7	50.509	44.556	14.070	236.167	49.839	18.039	362.671
381	50kw	140	13	3,9	5	36 lít diesel	1x3/7	57.757	50.950	16.089	272.500	49.839	20.628	410.006
382	60kw	140	12	3,6	5	40,5 lít diesel	1x3/7	58.236	47.421	14.975	306.563	49.839	20.799	439.596
383	75kw	140	12	3,6	5	45 lít diesel	1x4/7	74.774	60.887	19.228	340.625	57.870	26.705	505.315

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
384	112kw	140	11	3,3	5	68,25 lít diesel	1x4/7	133.000	99.275	31.350	516.615	57.870	47.500	752.610
385	122kw	140	11	3,3	5	75,6 lít diesel	1x4/7	136.000	101.514	32.057	572.250	57.870	48.571	812.263
Máy nén khí, động cơ xăng - năng suất :														
386	3m ³ /h	150	13	5,46	5	0,63 lít xăng	1x4/7	2.800	2.427	1.019	6.401	57.870	933	68.650
387	11m ³ /h	150	13	5,46	5	1,8 lít xăng	1x4/7	4.160	3.605	1.514	18.288	57.870	1.387	82.664
388	25m ³ /h	150	13	5,46	5	2,88 lít xăng	1x4/7	7.920	6.864	2.883	29.261	57.870	2.640	99.517
389	40m ³ /h	150	13	5,46	5	7,8 lít xăng	1x4/7	14.720	12.119	5.358	79.247	57.870	4.907	159.502
390	120m ³ /h	150	12	5,04	5	14,4 lít xăng	1x4/7	45.954	34.925	15.441	146.303	57.870	15.318	269.856
391	200m ³ /h	150	12	5,04	5	24 lít xăng	1x4/7	73.606	55.941	24.732	243.838	57.870	24.535	406.916
392	300m ³ /h	150	12	5,04	5	33 lít xăng	1x4/7	106.056	80.603	35.635	335.277	57.870	35.352	544.737
393	600m ³ /h	150	11	4,62	5	46,2 lít xăng	1x4/7	241.715	168.395	74.448	469.388	57.870	80.572	850.673
Máy nén khí, động cơ diesel - năng suất :														
394	5,5m ³ /h	150	13	7,15	5	0,63 lít diesel	1x4/7	2.990	2.591	1.425	4.769	57.870	997	67.652
395	75m ³ /h	150	13	5,85	5	5,76 lít diesel	1x4/7	12.260	10.094	4.781	43.600	57.870	4.087	120.432
396	102m ³ /h	150	13	5,85	5	13,2 lít diesel	1x4/7	18.324	15.087	7.146	99.917	57.870	6.108	186.128
397	120m ³ /h	150	12	5,4	5	13,86 lít diesel	1x4/7	26.537	20.168	9.553	104.913	57.870	8.846	201.350
398	200m ³ /h	150	12	5,4	5	18 lít diesel	1x4/7	62.499	47.499	22.500	136.250	57.870	20.833	284.952
399	240m ³ /h	150	12	5,4	5	27,54 lít diesel	1x4/7	72.351	54.987	26.046	208.463	57.870	24.117	371.483
400	300m ³ /h	150	12	5,4	5	32,4 lít diesel	1x4/7	73.136	55.583	26.329	245.250	57.870	24.379	409.411
401	360m ³ /h	150	12	5,4	5	34,56 lít diesel	1x4/7	92.641	70.407	33.351	261.600	57.870	30.880	454.108
402	420m ³ /h	150	12	5,4	5	37,8 lít diesel	1x4/7	129.319	98.282	46.555	286.125	57.870	43.106	531.939
403	540m ³ /h	150	12	5,4	5	36,48 lít diesel	1x4/7	136.838	103.997	49.262	276.134	57.870	45.613	532.875
404	600m ³ /h	150	11	4,95	5	38,4 lít diesel	1x4/7	151.836	105.779	50.106	290.667	57.870	50.612	555.034
405	660m ³ /h	150	11	4,95	5	38,88 lít diesel	1x4/7	187.591	130.688	61.905	294.300	57.870	62.530	607.294
406	1200m ³ /h	150	11	3,85	5	75 lít diesel	1x4/7	433.559	302.046	111.280	567.709	57.870	144.520	1.183.425
Máy nén khí, động cơ điện - năng suất :														
407	5m ³ /h	150	13	5,2	5	1,85 kwh	1x3/7	1.890	1.638	655	1.772	49.839	630	54.534
408	10m ³ /h	150	13	4,55	5	5,41 kwh	1x3/7	3.150	2.730	956	5.181	49.839	1.050	59.755
409	22m ³ /h	150	13	4,55	5	6,9 kwh	1x3/7	7.140	6.188	2.166	6.608	49.839	2.380	67.181
410	30m ³ /h	150	13	4,55	5	10,05 kwh	1x3/7	9.135	7.917	2.771	9.624	49.839	3.045	73.196
411	56m ³ /h	150	13	4,55	5	16,77 kwh	1x3/7	19.635	16.166	5.956	16.060	49.839	6.545	94.566

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
412	150m3/h	150	12	3,84	5	44,28 kwh	1x3/7	42.000	31.920	10.752	42.405	49.839	14.000	148.916
413	216m3/h	150	12	3,84	5	52,38 kwh	1x3/7	59.288	45.059	15.178	50.162	49.839	19.763	180.000
414	270m3/h	150	12	3,84	5	80,46 kwh	1x3/7	76.031	57.784	19.464	77.053	49.839	25.344	229.483
415	300m3/h	150	12	3,84	5	86,4 kwh	1x3/7	96.138	73.065	24.611	82.741	49.839	32.046	262.302
416	600m3/h	150	12	3,3	5	125,3 kwh	1x4/7	207.428	157.645	45.634	119.974	57.870	69.143	450.266
Máy biến thế hàn một chiều - công suất :														
417	40kw	180	24	4,5	5	84 kwh	1x4/7	15.470	19.595	3.868	80.443	57.870	4.297	166.073
418	50kw	180	24	4,5	5	105 kwh	1x4/7	20.020	25.359	5.005	100.553	57.870	5.561	194.348
Biến thế hàn xoay chiều - công suất														
419	4kw	180	24	4,84	5	8,4 kwh	1x4/7	2.100	2.800	565	8.044	57.870	583	69.862
420	7kw	180	24	4,84	5	14,7 kwh	1x4/7	3.255	4.340	875	14.077	57.870	904	78.067
421	10kw	180	24	4,84	5	21 kwh	1x4/7	4.620	6.160	1.242	20.111	57.870	1.283	86.666
422	14kw	180	24	4,84	5	29,4 kwh	1x4/7	6.615	8.820	1.779	28.155	57.870	1.838	98.461
423	23kw	180	24	4,84	5	48,3 kwh	1x4/7	11.638	14.741	3.129	46.254	57.870	3.233	125.228
424	27,5kw	180	24	4,8	5	57,75 kwh	1x4/7	13.656	17.298	3.642	55.304	57.870	3.793	137.907
425	29,2kw	180	24	4,8	5	61,32 kwh	1x4/7	14.250	18.050	3.800	58.723	57.870	3.958	142.401
426	33,5kw	180	24	4,8	5	70,35 kwh	1x4/7	15.761	19.964	4.203	67.371	57.870	4.378	153.786
Máy hàn điện, động cơ xăng - công suất :														
427	9cv	160	20	5,6	5	2,7 lít xăng	1x4/7	20.608	24.472	7.213	27.432	57.870	6.440	123.427
428	20cv	160	18	5,04	5	4,8 lít xăng	1x4/7	27.945	29.866	8.803	48.768	57.870	8.733	154.039
Máy hàn điện, động cơ diesel - công suất :														
429	4cv	160	20	5,6	5	1,44 lít diesel	1x4/7	12.880	15.295	4.508	10.900	57.870	4.025	92.598
430	10,2cv	160	20	5,2	5	3,06 lít diesel	1x4/7	24.495	29.088	7.961	23.163	57.870	7.655	125.736
431	27,5cv	160	18	4,5	5	7,43 lít diesel	1x4/7	41.400	44.246	11.644	56.241	57.870	12.938	182.939
Máy hàn hơi - công suất :														
432	1000l/h	100	24	4,8	5		1x4/7	2.760	6.624	1.325		57.870	1.380	67.199
433	2000l/h	100	24	4,8	5		1x4/7	4.320	10.368	2.074		57.870	2.160	72.472
434	Máy hàn cắt dưới nước	60	25	10	5		2x5/7	79.200	313.500	132.000		135.014	66.000	646.514
Máy phun sơn (chưa tính khí nén) - năng suất :														
435	400m2/h	120	30	5,4	4		1x3/7	4.968	12.420	2.236		49.839	1.656	66.151

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S.chữa	CP #									
436	Máy phun cát (chưa tính khí nén)	180	30	4,2	4		1x3/7	11.110	17.591	2.592		49.839	2.469	72.491
	Máy khoan đứng - công suất :													
437	4,5kw	200	14	4,08	4	9,45 kwh	1x3/7	47.095	31.318	9.607	9.050	49.839	9.419	109.233
	Máy khoan sắt cầm tay, đường kính khoan :													
438	13mm	120	30	8,4	4	1,05 kwh	1x3/7	1.250	3.125	875	1.006	49.839	417	55.261
	Máy cắt sắt cầm tay - công suất :													
439	1kw	80	30	7,5	4	2,1 kwh	1x3/7	1.550	5.813	1.453	2.011	49.839	775	59.891
	Máy khoan bê tông cầm tay - công suất :													
440	0,62kw	120	30	7,5	4	0,93 kwh	1x3/7	2.300	5.750	1.438	891	49.839	767	58.684
441	0,75kw	120	20	7,5	4	1,13 kwh	1x3/7	3.000	5.000	1.875	1.082	49.839	1.000	58.796
442	0,85kw	120	20	7,5	4	1,28 kwh	1x3/7	3.300	5.500	2.063	1.226	49.839	1.100	59.727
443	1,05kw	120	20	7,5	4	1,58 kwh	1x3/7	4.100	6.833	2.563	1.513	49.839	1.367	62.115
444	1,5kw	100	20	7,5	4	2,25 kwh	1x3/7	5.000	10.000	3.750	2.155	49.839	2.000	67.744
	Máy cắt gạch đá - công suất :													
445	1,7kw	80	14	7	4	3,06 kwh	1x3/7	3.850	6.738	3.369	2.930	49.839	1.925	64.801
	Máy cắt bê tông - công suất :													
446	1,5kw	100	20	7,5	4	2,7 kwh	1x3/7	4.275	8.550	3.206	2.586	49.839	1.710	65.891
447	1,2cv (MCD21)	100	20	4,5	5	7,92 lít xăng	1x4/7	22.800	43.320	10.260	80.467	57.870	11.400	203.317
	Búa cần khí nén (chưa tính khí nén) - tiêu hao khí nén :													
448	1,5m ² /ph	110	30	6,6	5		1x4/7	3.960	10.800	2.376		57.870	1.800	72.846
449	3m ³ /ph	110	30	6,6	5		1x4/7	4.510	12.300	2.706		57.870	2.050	74.926
	Máy uốn ống - công suất :													
450	2,8kw	220	14	4,5	4	5,04 kwh	1x3/7	14.000	8.464	2.864	4.827	49.839	2.545	68.538
	Máy cắt ống - công suất :													
451	5kw	220	14	4,5	4	9 kwh	1x3/7	14.000	8.464	2.864	8.619	49.839	2.545	72.331
	Máy cắt tôn - công suất :													
452	15kw	220	13	3,86	4	27 kwh	1x3/7	116.000	65.118	20.353	25.857	49.839	21.091	182.257
	Máy cắt đột - công suất :													
453	2,8kw	220	14	4,08	4	5,04 kwh	1x3/7	30.900	18.680	5.731	4.827	49.839	5.618	84.695
	Máy cắt uốn cột thép - công suất :													

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
454	5kw	220	14	4,08	4	9 kwh	1x3/7	6.536	4.159	1.212	8.619	49.839	1.188	65.018
	Máy cưa kim loại - công suất :													
455	1,7kw	220	14	4,08	4	3,57 kwh	1x3/7	4.164	2.517	772	3.419	49.839	757	57.304
	Máy tiện - công suất :													
456	4,5kw	220	14	4,08	4	9,45 kwh	1x3/7	31.100	18.801	5.768	9.050	49.839	5.655	89.112
	Máy mài - công suất :													
457	1kw	200	14	4,92	4	1,8 kwh	1x3/7	1.491	1.044	367	1.724	49.839	298	53.271
458	2,7kw	220	14	4,92	4	4,05 kwh	1x3/7	4.687	2.983	1.048	3.878	49.839	852	58.600
	Máy cưa gỗ cầm tay - công suất :													
459	1,3kw	160	30	10,5	4	2,73 kwh	1x3/7	2.424	4.545	1.591	2.614	49.839	606	59.195
	Máy cắt cỏ cầm tay - công suất :													
460	0,8kw	160	30	10,5	4	2,16 kwh	1x4/7	1.476	2.768	969	2.069	57.870	369	64.044
	Máy khoan đất đá, cầm tay - đường kính khoan :													
461	Φ ≤ 42mm (động cơ điện -1,2kw)	180	20	8,5	5	4,68 kwh	1x3/7	7.000	7.778	3.306	4.482	49.839	1.944	67.349
462	Φ ≤ 42mm (truyền động khí nén - chưa tính khí nén)	180	20	8,5	5		1x3/7	13.800	15.333	6.517		49.839	3.833	75.522
463	Φ ≤ 42mm (khoan SIG - chưa tính khí nén)	180	20	6,5	5		1x3/7	81.874	86.423	29.566		49.839	22.743	188.570
464	Búa chèn (truyền động khí nén - chưa tính khí nén)	180	20	8,5	5		1x3/7	3.203	3.559	1.513		49.839	890	55.800
	Máy khoan xoay đập tự hành, khí nén (chưa tính khí nén) - đường kính khoan :													
465	Φ 75 - 95mm	240	18	5,26	5		1x3/7+1x4/7	209.838	149.510	45.989		107.709	43.716	346.924
466	Φ 105 - 110mm	240	18	5,26	5		1x3/7+1x4/7	331.398	236.121	72.631		107.709	69.041	485.503

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
Máy khoan xoay đập tự hành, động cơ điện- đường kính khoan :														
467	Φ 150 (56kw)	250	15	4,3	5	184,8 kwh	1x3/7+1x4/7	991.620	565.223	170.559	176.974	107.709	198.324	1.218.789
Máy khoan đập cấp - đường kính khoan :														
468	Φ 200 - 260 (20kw)	250	16	6,72	5	54 kwh	2x3/7+1x4/7	200.000	121.600	53.760	51.713	157.548	40.000	424.621
Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ điện - đường kính khoan :														
469	Φ 160 - 200 (90kw)	250	15	4,8	5	243 kwh	1x3/7+1x4/7	737.400	420.318	141.581	232.709	107.709	147.480	1.049.797
Máy khoan đập xoay tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan :														
470	Φ 51 - 76 (310cv)	250	15	5,8	5	167,4 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.540.411	878.034	357.375	1.267.126	149.670	308.082	2.960.288
471	Φ 76 - 89 (145cv)	250	15	5,5	5	82,65 lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.216.222	1.263.247	487.569	625.615	149.670	443.244	2.969.345
472	Φ 89 - 102 (220cv)	250	15	5,2	5	121,4 lít diesel	1x4/7+1x7/7	2.876.677	1.639.706	598.349	919.234	149.670	575.335	3.882.294
473	Φ 102 -115 (300cv)	250	15	4,2	5	162 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.191.548	1.819.182	536.180	1.226.251	149.670	638.310	4.369.593
474	Φ 115 -127 (144cv)	250	15	4,2	5	82,08 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.258.935	1.857.593	547.501	621.300	149.670	651.787	3.827.851
475	Φ 127 -152 (335cv)	250	15	4,2	5	180,9 lít diesel	1x4/7+1x7/7	3.621.506	2.064.258	608.413	1.369.314	149.670	724.301	4.915.956
Máy khoan xoay cầu, động cơ điện - đường kính khoan :														
476	Φ 243-269 (322kw)	250	15	3,9	5	1042 kwh	1x4/7+1x7/7	4.528.800	2.581.416	706.493	998.063	149.670	905.760	5.341.402
Máy khoan xoay cầu, động cơ diesel - đường kính khoan :														
477	Φ 152-228(450cv)	250	15	3,9	5	202,5 lít diesel	1x4/7+1x7/7	7.153.347	4.077.408	1.115.922	1.532.814	149.670	1.430.669	8.306.483
Máy khoan hầm tự hành, động cơ diesel - đường kính khoan :														
478	Φ 45 (2 cần - 147cv)	250	15	3,9	6	83,79 lít diesel	2x4/7+2x7/7	5.272.538	3.005.347	822.516	634.244	299.340	1.265.409	6.026.856

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
479	Φ 45 (3 cần - 255cv)	250	15	3,9	6	137,7 lít diesel	2x4/7+2x7/7	7.684.556	4.380.197	1.198.791	1.042.313	299.340	1.844.293	8.764.934
Máy khoan néo - độ sâu khoan :														
480	H ≤ 3,5m (80cv)	250	15	3,9	6	38,4 lít diesel	2x4/7+2x7/7	5.832.613	3.324.589	909.888	290.667	299.340	1.399.827	6.224.311
Máy khoan ngược (toàn tiết diện), đường kính khoan :														
481	Φ 2,4m (250kw)	200	15	3,2	6	675 kwh	2x4/7+2x7/7	19.181.139	13.666.562	3.068.982	646.414	299.340	5.754.342	23.435.639
Tổ hợp dàn khoan leo, công suất :														
482	9kw	200	20	1,8	6	16,2 kwh	1x4/7	1.017.478	966.604	91.573	15.514	57.870	305.243	1.436.804
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan đập cấp - công suất :														
483	40kw	220	16	6,4	5	144 kwh	2x3/7+1x4/7	333.000	230.073	96.873	137.902	157.548	75.682	698.077
Máy khoan giếng khai thác nước ngầm, khoan xoay - công suất :														
484	54cv	220	15	6,5	5	19,44 lít diesel	2x3/7+1x4/7	590.520	382.496	174.472	147.150	157.548	134.209	995.875
485	300cv	220	13	3,9	5	97,2 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	3.857.250	2.165.320	683.785	735.751	236.097	876.648	4.697.600
Búa diesel, tự hành, bánh xích - trọng lượng đầu búa :														
486	0,6T	220	17	4,74	5	45 lít diesel	1x3/7 + 1x4/7 + 1x5/7	369.052	270.918	79.514	340.625	175.216	83.875	950.148
487	1,2T	220	17	4,4	5	56,4 lít diesel	1x3/7 + 1x4/7 + 1x5/7	478.568	351.312	95.714	426.917	175.216	108.765	1.157.924
488	1,8T	220	17	4,4	5	58,5 lít diesel	1x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	657.660	482.782	131.532	442.813	186.258	149.468	1.392.853
489	3,5T	220	16	3,88	5	61,5 lít diesel	2x3/7 + 1x4/7 + 1x6/7	1.411.950	975.529	249.017	465.521	236.097	320.898	2.247.062
490	4,5T	220	16	3,88	5	64,5 lít diesel	2x3/7 + 1x5/7 + 1x6/7	1.716.183	1.185.726	302.672	488.230	245.734	390.042	2.612.404
Búa diesel chạy trên ray - trọng lượng đầu búa :														
491	1,2T	220	16	3,88	5	24 lít diesel 14,12 kwh	1x3/7 + 1x4/7 + 1x5/7	443.673	306.538	78.248	195.189	175.216	100.835	856.025
492	1,8T	220	16	3,88	5	30 lít diesel	1x3/7 + 1x4/7	633.974	438.018	111.810	240.606	175.216	144.085	1.109.735

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S.chữa	CP #									
493	2,2T	220	14	3,52	5	14,12 kwh 33 lít diesel	+ 1x5/7 1x3/7 + 1x4/7	891.864	539.172	142.698	263.314	175.216	202.696	1.323.097
494	2,5T	220	14	3,52	5	14,12 kwh 36 lít diesel	+ 1x5/7 2x3/7 + 1x4/7	890.819	538.541	142.531	296.844	236.097	202.459	1.416.471
495	3,5T	220	14	3,52	5	25,42 kwh 48 lít diesel	+ 1x6/7 2x3/7 + 1x4/7	984.131	594.952	157.461	387.677	236.097	223.666	1.599.853
496	4,5T	220	14	3,52	5	25,42 kwh 63 lít diesel	+ 1x6/7 2x3/7 + 1x5/7	1.038.947	628.091	166.232	509.196	245.734	236.124	1.785.377
497	5,5T	220	14	3,52	5	33,75 kwh 78 lít diesel	+ 1x6/7 2x3/7 + 1x5/7	1.109.363	670.660	177.498	622.738	245.734	252.128	1.968.758
						33,75 kwh	+ 1x6/7							
Búa rung cọc cát, tự hành, bánh xích - công suất :														
498	60kw	220	16	4,8	5	39,6 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7 + 1x6/7	781.677	540.068	170.548	299.750	195.895	177.654	1.383.915
Búa rung - công suất :														
499	40kw	200	17	3,81	5	108 kwh	1x3/7+1x4/7	82.110	66.304	15.642	103.426	107.709	20.528	313.608
500	50kw	200	17	3,81	5	135 kwh	1x3/7+1x4/7	100.100	80.831	19.069	129.283	107.709	25.025	361.917
501	170kw	200	17	2,64	5	357 kwh	1x3/7+1x4/7	226.380	182.802	29.882	341.881	107.709	56.595	718.869
Búa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ) - trọng lượng búa :														
502	≤ 3,5T	200	14	5,9	6	51,87 lít diesel	Thuyền phó 2.1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện 2/4 + 1 thủy thủ 2/4	1.959.997	1.303.398	578.199	392.627	393.397	587.999	3.255.621
Tàu đóng cọc C96 - búa thủy lực, trọng lượng đầu búa :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/ giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
503	7,5T	200	13	4,6	6	162 lít diesel	T.trường 1/2 + T.phó 2.1/2+ 4 thợ máy (3x2/4+1x4/4) +1 thợ điện 3/4 + 1 thủy thủ 2/4	7.047.180	4.351.634	1.620.851	1.226.251	583.221	2.114.154	9.896.111
Máy ép cọc trước - lực ép :														
504	60T	180	22	3,96	5	37,5 kwh	1x3/7+1x4/7	130.281	151.271	28.662	35.912	107.709	36.189	359.743
505	100T	180	22	3,96	5	52,5 kwh	1x3/7+1x4/7	193.013	224.110	42.463	50.277	107.709	53.615	478.173
506	150T	180	22	3,96	5	75 kwh	1x3/7+1x4/7	172.000	199.711	37.840	71.824	107.709	47.778	464.862
507	200T	180	22	3,96	5	84 kwh	1x3/7+1x4/7	192.000	222.933	42.240	80.443	107.709	53.333	506.658
508	Máy ép cọc sau	160	22	3,96	5	36 kwh	1x3/7+1x4/7	52.000	67.925	12.870	34.475	107.709	16.250	239.229
509	Máy cắm bấc thăm	180	14	3,08	5	47,85 lít diesel	1x3/7+1x5/7	423.682	313.054	72.497	362.198	117.346	117.689	982.784
Máy khoan cọc nhồi :														
510	Búa khoan VRM 1500/800HD	280	13	5,4	5	51,6 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	7.232.504	3.190.051	1.394.840	390.584	236.097	1.291.519	6.503.090
511	Bộ thiết bị khoan nhồi TRC -15	280	13	5,4	5	330 kwh	2x6/7 + 1x5/7 + 1x4/7 + 2x3/7	13.769.120	6.073.165	2.655.473	316.025	382.153	2.458.771	11.885.588
512	Máy khoan cọc nhồi GPS 15	220	17	9,15	5	594 kwh	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	1.400.000	1.027.727	582.273	568.844	236.097	318.182	2.733.123
513	Máy khoan cọc nhồi QJ 250	280	14	7,8	5	675 kwh	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	3.557.000	1.689.575	990.879	646.414	236.097	635.179	4.198.143
514	Máy khoan cọc nhồi VRM 2000	280	13	5,14	5	60 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	10.671.840	4.707.044	1.959.045	454.167	236.097	1.905.686	9.262.038

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
Máy trộn dung dịch khoan - dung tích :														
515	≤ 750 lít	280	20	6,4	5	12,6 kwh	1x3/7	16.700	11.332	3.817	12.066	49.839	2.982	80.037
516	1000 lít	280	18	5,76	5	18 kwh	1x4/7	114.660	70.025	23.587	17.238	57.870	20.475	189.194
Máy sàng lọc Bentonit BE100 - năng suất :														
517	100m ³ /h	280	18	5,76	5	21,12 kwh	1x4/7	228.420	139.499	46.989	20.226	57.870	40.789	305.373
Sà lan công trình - trọng tải :														
518	100T	260	13	5,85	6		2 x thủy thủ 2/4	217.749	103.431	48.994		110.922	50.250	313.596
519	200T	260	13	5,85	6		2 x thủy thủ 2/4	396.189	188.190	89.143		110.922	91.428	479.683
520	250T	260	13	5,85	6		2 x thủy thủ 2/4	513.012	243.681	115.428		110.922	118.387	588.418
521	300T	260	13	5,85	6		2 x thủy thủ 2/4	630.984	299.717	141.971		110.922	145.612	698.222
522	400T	260	13	5,46	6		2 x thủy thủ 2/4	931.406	442.418	195.595		110.922	214.940	963.875
523	600T	260	13	5,46	6		2 x thủy thủ 2/4	1.265.962	601.332	265.852		110.922	292.145	1.270.251
524	800T	260	13	5,2	6		2 x thủy thủ 2/4	1.618.188	768.639	323.638		110.922	373.428	1.576.627
525	1000T	260	13	5,2	6		2 x thủy thủ 2/4	1.956.438	929.308	391.288		110.922	451.486	1.883.003
Phà chuyên dùng, trọng tải :														
526	250T	210	13	5,85	6		1 T.trưởng 1/2+ 3 thủy thủ 2/4 + 2 thợ máy 3/4	320.904	188.722	89.395		412.672	91.687	782.476
Phao thép, trọng tải :														
527	10T	210	14	6,3	6			76.743	48.604	23.023			21.927	93.553
528	15T	210	14	6,3	6			115.813	73.348	34.744			33.089	141.182
529	60T	210	13	5,85	6			95.830	56.357	26.696			27.380	110.433
530	200T	210	13	5,85	6			167.025	98.227	46.528			47.721	192.476
Ca nô - công suất :														
531	15cv	200	12	6	6	3,15 lít diesel	1 Th. trưởng 1/2	34.884	19.884	10.465	23.844	107.661	10.465	172.319
532	23cv	200	12	6	6	4,83 lít diesel	1 Th. trưởng 1/2	38.276	21.817	11.483	36.560	107.661	11.483	189.004
533	30cv	200	12	5,4	6	6,3 lít diesel	1 Th. trưởng 1/2	45.787	26.099	12.362	47.688	107.661	13.736	207.546
534	55cv	200	12	5,4	6	9,9 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+ 1 thủy thủ 2/4	93.600	53.352	25.272	74.938	163.122	28.080	344.764
535	75cv	200	11	4,62	6	13,5 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+ 1 thủy thủ 2/4	174.509	91.181	40.312	102.188	163.122	52.353	449.155

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/ giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
536	90cv	200	11	4,62	6	16,2 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+ 1 thủy thủ 2/4	174.600	91.229	40.333	122.625	163.122	52.380	469.688
537	120cv	200	11	4,62	6	18 lít diesel	1 T.trưởng 1/2+ 1 thủy thủ 2/4	214.000	111.815	49.434	136.250	163.122	64.200	524.821
Tàu kéo và phục vụ thi công thủy (làm neo, cáp dầu, ...) - công suất :														
538	75cv	200	11	5,2	6	68,25 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 2 thợ máy (1x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện 2/4 + 2 thủy thủ 2/4	134.000	70.015	34.840	516.615	342.956	40.200	1.004.626
539	150cv	200	11	4,95	6	94,5 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 1 1/2 + 1 máy 1 1/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4) + 2 thủy thủ (1x2/4+1x3/4)	318.160	166.239	78.745	715.313	553.057	95.448	1.608.801
540	360cv	200	11	4,95	6	201,6 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó I 1/2 + 1 máy I 1/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4) + 2 thủy thủ (1x2/4+1x3/4)	460.800	240.768	114.048	1.526.001	553.057	138.240	2.572.114
541	600cv	200	11	4,2	6	315 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó I 2/2 + 1 máy I 2/2 + 3 thợ máy (2x3/4+1x2/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	685.121	357.976	143.875	2.384.377	784.488	205.536	3.876.252

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
542	1200cv (tàu kéo biển)	220	11	3,8	6	714 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 1 2/2 + 1 máy 1 2/2 + 3 thợ máy (2x3/4+1x2/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	6.304.960	2.994.856	1.089.039	5.404.587	784.488	1.719.535	11.992.504
Xe nâng - chiều cao nâng :														
543	12m	260	14	4,02	5	25,2 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	173.879	88.946	26.884	190.750	126.381	33.438	466.400
544	18m	260	14	3,81	5	29,4 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	299.252	153.079	43.852	222.542	126.381	57.548	603.402
545	24m	260	14	3,81	5	32,55 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	436.931	223.507	64.027	246.386	126.381	84.025	744.326
Xe thang - chiều dài thang :														
546	9m	260	14	3,88	5	25,2 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	325.407	166.458	48.561	190.750	126.381	62.578	594.728
547	12m	260	14	3,74	5	29,4 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	498.883	255.198	71.762	222.542	126.381	95.939	771.822
548	18m	260	14	3,74	5	32,55 lít diesel	1x1/4+1x3/4 loại (7,5-16,5)T	659.543	337.382	94.873	246.386	126.381	126.835	931.856
Bộ phao thả kè - loại trọng tải, cự ly :														
549	95T L ≤30m	160	12	6,24	6			88.585	63.117	34.548			33.219	130.884
550	137T - 30 < L ≤70m	160	12	6,24	6			127.956	91.169	49.903			47.984	189.055
551	190T -L >70m	160	12	6,24	6			177.060	126.155	69.053			66.398	261.606
Tàu cuộc sông - công suất :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
552	495cv	260	7,5	5,12	6	519,8 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy II 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuộc I 2/2 + 2 ktv cuộc II 2/2 + 4 thợ máy (3x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	4.682.200	1.283.103	922.033	3.934.222	1.250.680	1.080.508	8.470.545
Tàu cuộc biên - công suất :														
553	2085cv	260	7,5	4,5	6	1751 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy II 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuộc I 2/2 + 2 ktv cuộc II 2/2 + 4 thợ máy (3x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	14.437.500	3.956.430	2.498.798	13.257.135	1.353.761	3.331.731	24.397.855
Tàu hút bùn - công suất :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
554	150cv	260	10	6	6	157,5 lít diesel	1 máy trường 2/2 + 1 ktv cuốc I 2/2 + 2 ktv cuốc II 2/2 + 2 thợ máy (1x2/4+1x4/4) + 2 thủy thủ (1x3/4+1x2/4)	690.840	252.422	159.425	1.192.188	560.132	159.425	2.323.592
555	300cv	260	10	6	6	304,5 lít diesel	1 th. trường 1/2 + 1 th. phó 1/2 + 1 máy trường 2/2 + 1 ktv cuốc I 2/2 + 1 ktv cuốc II 2/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) + 2 thủy thủ (1x3/4+1x2/4)	981.960	358.793	226.606	2.304.898	663.730	226.606	3.780.633
556	585cv	260	10	4,13	6	573,3 lít diesel	1 th. trường 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trường 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 ktv cuốc I 2/2 + 1 ktv cuốc II 2/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	6.313.628	2.306.903	1.002.896	4.339.566	1.041.770	1.456.991	10.148.125

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/ giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
557	900cv	260	7,5	4,1	6	756 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 ktv cuốn I 2/2 + 1 ktv cuốn II 2/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	6.469.163	1.772.799	1.020.137	5.722.504	1.041.770	1.492.884	11.050.095
558	1200cv	260	7,5	3,75	6	1008 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuốn I 2/2 + 1 ktv cuốn II 2/2 + 6 thợ máy (5x3/4+1x4/4) + 2 thủy thủ (1x3/4+1x4/4)	15.410.157	4.222.976	2.222.619	7.630.006	1.262.765	3.556.190	18.894.555

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
559	4170cv	260	7,5	2,4	6	3211 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuộc I 2/2 + 3 ktv cuộc II 2/2 + 6 thợ máy (5x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	87.050.173	23.855.095	8.035.401	24.304.747	1.631.571	20.088.501	77.915.316
Tàu hút bụng tự hành - công suất :														
560	1390cv	260	7,5	6,5	6	1446 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuộc I 2/2 + 1 ktv cuộc II 2/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	5.394.127	1.478.198	1.348.532	10.942.397	1.032.134	1.244.799	16.046.059

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
561	5945cv	260	7,5	6	6	5232 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 điện trưởng 2/2 + 1 ktv cuốc I 2/2 + 1 ktv cuốc II 2/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	45.233.770	12.395.793	10.438.562	39.600.335	1.166.898	10.438.562	74.040.150
Tàu ngoạm (có tính năng phá đá ngầm), công suất 3170CV - dung tích gầu :														
562	17m ³	260	10	5,5	6	2663 lít diesel	1 th. trưởng 2/2 + 1 th. phó 2/2 + 1 máy trưởng 2/2 + 1 máy hai 2/2 + 1 ktv cuốc I 2/2 + 3 ktv cuốc II 2/2 + 4 thợ máy (3x3/4+1x4/4) + 4 thủy thủ (3x3/4+1x4/4)	25.652.280	9.372.948	5.426.444	20.155.931	1.346.131	5.919.757	42.221.212
Xáng cạp - dung tích gầu :														
563	0,65m ³	220	13	5,2	6	45,9 lít diesel	1x5/7 + 1x4/7 + 2x3/7	761.856	427.678	180.075	347.438	225.055	207.779	1.388.025
564	1m ³	220	13	5,2	6	62,1 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	872.670	489.885	206.267	470.063	236.097	238.001	1.640.313
565	1,25m ³	220	13	5,2	6	70,2 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	1.058.928	594.444	250.292	531.375	236.097	288.799	1.901.007

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S.chữa	CP #									
Phân bổ sung (kèm theo công văn số 512/BXD-KTTC ngày 24/3/2006 của Bộ Xây Dựng)														
Máy đào gầu ngoạm (gầu dây) - dung tích gầu :														
566	0,4m3	260	17	5,76	5	59,4 lít diesel	1x3/7+1x5/7	392.351	243.710	86.921	449.625	117.346	75.452	973.055
567	0,65m3	260	17	5,76	5	64,8 lít diesel	1x3/7+1x5/7	431.590	268.084	95.614	490.500	117.346	82.998	1.054.542
568	1m3	260	17	5,76	5	82,6 lít diesel	1x4/7+1x6/7	665.790	413.558	147.498	625.237	136.419	128.037	1.450.748
569	1,2m3	260	16	5,48	5	113,2 lít diesel	1x4/7+1x6/7	801.760	468.721	168.986	856.862	136.419	154.185	1.785.173
570	1,6m3	260	16	5,48	5	127,5 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.019.060	595.758	214.786	965.105	149.670	195.973	2.121.293
571	2,3m3	260	16	5,48	5	163,7 lít diesel	1x4/7+1x7/7	1.355.212	792.278	285.637	1.239.119	149.670	260.618	2.727.321
Máy xúc lật - dung tích gầu :														
572	0,6m3	260	16	4,84	5	29,1 lít diesel	1x4/7	276.450	161.617	51.462	220.271	57.870	53.163	544.384
573	1,25m3	260	16	4,84	5	46,5 lít diesel	1x3/7+1x5/7	434.390	253.951	80.863	351.979	117.346	83.537	887.676
574	2,3m3	260	14	4,36	5	94,65 lít diesel	1x4/7+1x6/7	723.900	370.303	121.392	716.448	136.419	139.212	1.483.774
Gầu đào (thi công móng cọc, tường barette)														
575	125cv	260	17	5,76	5			132.000	81.992	29.243			25.385	136.620
Đảm bánh hơi tự hành - trọng lượng														
576	9T	230	18	4,32	5	34 lít diesel	1x5/7	204.556	152.083	38.421	257.361	67.507	44.469	559.841
Máy vận thăng - sức nâng :														
577	3T H nâng 100m	280	17	4,08	5	39,4 kwh	1x3/7	108.000	62.293	15.737	37.731	49.839	19.286	184.886
Máy vận thăng lồng - sức nâng :														
578	3T H nâng 100m	280	17	4,08	5	47,3 kwh	1x3/7	140.000	80.750	20.400	45.297	49.839	25.000	221.286
Tời điện - sức kéo :														
579	3,5T	230	17	4,6	4	11,3 kwh	1x3/7	27.500	19.310	5.500	10.821	49.839	4.783	90.253
Palăng xích - sức nâng :														
580	3T	230	17	4,6	4		1x3/7	4.000	2.957	800		49.839	696	54.291
581	5T	230	17	4,2	4		1x3/7	5.500	4.065	1.004		49.839	957	55.865
Bộ kích chuyên dùng :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
582	Bộ thiết bị trượt (60 kích loại 6T)	180	20	4,5	5	64,6 kwh	2x4/7+1x5/7+1x7/7	233.880	246.873	58.470	61.864	275.047	64.967	707.221
583	Bộ kích lắp dựng, tháo dỡ ván khuôn 50-60T	180	14	2,2	5	14,1 kwh	2x4/7	39.500	29.186	4.828	13.503	115.740	10.972	174.229
Kích các loại - sức nâng :														
584	Kích 10T	180	14	2,2	5		1x4/7	3.800	2.956	464		57.870	1.056	62.346
585	Kích 30T	180	14	2,2	5		1x4/7	4.800	3.733	587		57.870	1.333	63.523
586	Kích 50T	180	14	2,2	5		1x4/7	8.200	6.378	1.002		57.870	2.278	67.528
587	Kích 100T	180	14	2,2	5		1x4/7	15.800	12.289	1.931		57.870	4.389	76.479
588	Kích 200T	180	14	2,2	5		1x4/7	22.800	16.847	2.787		57.870	6.333	83.837
589	Kích 250T	180	14	2,2	5		1x4/7	36.700	27.117	4.486		57.870	10.194	99.667
590	Kích 500T	180	14	2,2	5		1x4/7	79.600	58.816	9.729		57.870	22.111	148.526
Trạm trộn bê tông - năng suất :														
591	16 m3/h	220	18	5,8	5	92,4 kwh	1x3/7 + 1x5/7	665.700	517.430	175.503	88.487	117.346	151.295	1.050.061
592	160 m3/h	220	17	5	5	553,1 kwh	3x3/7+1x4/7+1x6/7	3.750.640	2.753.311	852.418	529.676	285.936	852.418	5.273.759
Máy rải hỗn hợp bê tông nhựa - công suất :														
593	130cv đến 140cv	150	14	4,2	5	63 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	1.561.000	1.384.087	437.080	476.875	117.346	520.333	2.935.721
Máy rải cấp phối đá dăm - năng suất :														
594	60m3/h	150	16	4,5	5	47,9 lít diesel	1x3/7 + 1x5/7	959.700	972.496	287.910	362.577	117.346	319.900	2.060.229
595	Thiết bị đun rót (mastic)	170	17	4,5	5	3,7 lít xăng	1x4/7	22.880	21.736	6.056	37.592	57.870	6.729	129.984
Máy khoan đưng - công suất :														
596	2,5kw	200	14	4,1	4	5,3 kwh	1x3/7	19.000	12.635	3.895	5.076	49.839	3.800	75.245
Máy cắt sắt cầm tay - công suất :														
597	1,7kw	120	30	7,5	4	3,2 kwh	1x3/7	3.000	7.500	1.875	3.064	49.839	1.000	63.278
Máy cắt bê tông - công suất :														
598	7,5kw	100	20	5,5	4	10,8 kwh	1x3/7	13.400	25.460	7.370	10.343	49.839	5.360	98.372

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
	Máy cắt tôn - công suất :													
599	5kw	220	13	3,8	4	9,9 kwh	1x3/7	13.900	7.803	2.401	9.481	49.839	2.527	72.051
600	Máy cắt thép plasma	220	13	3,8	4	12,6 kwh	1x3/7	50.000	28.068	8.636	12.066	49.839	9.091	107.701
	Máy lốc tôn - công suất :													
601	5kw	220	13	3,86	4	9,9 kwh	1x3/7	38.000	21.332	6.667	9.481	49.839	6.909	94.228
	Máy cưa kim loại - công suất :													
602	2,7kw	220	14	4,1	4	5,7 kwh	1x3/7	12.800	7.738	2.385	5.459	49.839	2.327	67.749
	Máy tiện - công suất :													
603	10kw	220	14	4,1	4	18,9 kwh	1x3/7	60.000	36.273	11.182	18.100	49.839	10.909	126.302
	Máy bào thép - công suất :													
604	7,5kw	220	14	4,1	4	15,8 kwh	1x3/7	40.000	24.182	7.455	15.131	49.839	7.273	103.879
	Máy phay - công suất :													
605	7kw	220	14	4,1	4	14,7 kwh	1x3/7	60.000	36.273	11.182	14.077	49.839	10.909	122.280
	Máy ghép mí - công suất :													
606	1,1kw	200	14	4,1	4	2,3 kwh	1x4/7	4.500	3.150	923	2.203	57.870	900	65.045
	Máy cắt cáp - công suất :													
607	1kw	200	14	4,8	4	1,8 kwh	1x3/7	4.200	2.940	1.008	1.724	49.839	840	56.351
608	10kw	200	14	3,5	4	12,6 kwh	1x3/7	18.000	11.970	3.150	12.066	49.839	3.600	80.625
	Máy phát điện :													
609	2,5 - 3kw	140	14	4,2	5	2,3 lít diesel	1x3/7	5.000	5.000	1.500	17.410	49.839	1.786	75.534
	Biến thế hàn xoay chiều - công suất													
610	7,5kw	180	24	4,8	5	15,8 kwh	1x4/7	3.500	4.667	933	15.131	57.870	972	79.573
	Máy và thiết bị khoan đặt đường cáp ngầm :													
611	Máy khoan ngầm có định hướng	240	15	3,5	6	201 kwh	1x4/7+1x7/7	2.685.550	1.594.545	391.643	192.488	149.670	671.388	2.999.733

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
612	Hệ thống STS (phục vụ khoan ngầm có định hướng)	120	15	3,5	6	1,6 kwh	1x4/7+1x6/7	824.600	979.213	240.508	1.532	136.419	412.300	1.769.972
Máy khoan đặt đường ống ngầm :														
613	Bộ thiết bị khoan đặt đường ống ngầm,	120	15	3,5	6	107,1 lít diesel	4x3/7+4x4/7+3x5/7+3x6/7+1x7/7	1.856.680	2.204.808	541.532	1.010.839	960.804	928.340	5.646.322
	đường kính ống ngầm ≤ 600mm					19,7 lít xăng								
614	Máy khoan ngang UĐB - 4	120	17	4,2	6	32,9 lít xăng	3x3/7+2x4/7+2x6/7+1x7/7	210.000	282.625	73.500	334.261	514.155	105.000	1.309.541
Máy khoan tạo lỗ neo gia cố mái taluy :														
615	Máy khoan YG 60	220	15	4,5	5	28,4 lít diesel	2x3/7+1x4/7	455.000	294.716	93.068	214.972	157.548	103.409	863.714
Máy ép thủy lực KGK-130C4 - lực ép :														
616	130T	200	17	2,6	5	137,7 kwh	1x3/7+1x4/7	325.500	262.841	42.315	131.868	107.709	81.375	626.109
Búa đóng cọc nổi (cả sà lan và máy phụ trợ) - trọng lượng búa :														
617	≤ 1,8T	200	14	5,9	6	41,5 lít diesel	Thuyền phó 2.1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện 2/4 + 1 thủy thủ 2/4	1.621.134	1.078.054	478.235	314.132	393.397	486.340	2.750.158

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
618	≤ 2,5T	200	14	5,9	6	46,7 lít diesel	Thuyền phó 2.1/2 + 3 thợ máy (2x2/4+1x3/4) + 1 thợ điện 2/4 + 1 thủy thủ 2/4	1.702.403	1.132.098	502.209	353.493	393.397	510.721	2.891.918
Máy khoan cọc nhồi :														
619	Máy khoan cọc nhồi ED	220	17	8,2	5	51,6 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	2.170.000	1.592.977	808.818	390.584	236.097	493.182	3.521.658
620	Máy khoan có mômen xoay > 200kNm	220	17	6,5	5	59,3 lít diesel	1x6/7 + 1x4/7 + 2x3/7	5.250.000	3.853.977	1.551.136	448.868	236.097	1.193.182	7.283.261
Phao thép, trọng tải :														
621	250T	210	13	5,85	6			175.400	103.152	48.861			50.114	202.128
Ca nô - công suất :														
622	150cv	200	11	4,62	6	22,5 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 máy l 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	141.240	73.798	32.626	170.313	265.362	42.372	584.471
Tàu công tác sông - công suất :														
623	12cv	200	12	7,2	6	19,2 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	22.050	12.569	7.938	145.333	172.959	6.615	345.414
624	25cv	200	12	5,2	6	39,5 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 máy l 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	232.260	132.388	60.388	298.993	265.362	69.678	826.809
625	33cv	200	12	5	6	50,6 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 máy l 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	306.600	174.762	76.650	383.014	265.362	91.980	991.768
626	50cv	200	12	5	6	67,5 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 máy l 1/2 + 1 thủy thủ 2/4	337.680	192.478	84.420	510.938	265.362	101.304	1.154.501

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
627	90cv	200	11	5	6	110 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 th. phó 1 1/2 + 1 máy 1 1/2 + 1 thợ máy 3/4 + 1 thủy thủ 3/4	410.900	214.695	102.725	832.640	436.313	123.270	1.709.643
628	150cv	200	11	4,2	6	166,1 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 th. phó 1 1/2 + 1 máy 1 1/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4) + 2 thủy thủ	684.810	357.813	143.810	1.257.286	544.826	205.443	2.509.178
629	190cv	200	11	3,8	6	216,8 lít diesel	1 th. trưởng 1/2 + 1 th. phó 1 1/2 + 1 máy 1 1/2 + 2 thợ máy (1x3/4+1x2/4) + 2 thủy thủ	1.231.510	643.464	233.987	1.641.057	544.826	369.453	3.432.787
Xưởng cao tốc - công suất :														
630	25cv	150	11	5,4	6	105 lít xăng	1 th. trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	49.680	34.610	17.885	1.066.792	172.959	19.872	1.312.118
631	50cv	150	11	5,4	6	148 lít xăng	1 th. trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	59.700	41.591	21.492	1.503.668	172.959	23.880	1.763.590
632	120cv	150	11	4,6	6	350 lít xăng	1 th. trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	132.960	92.629	40.774	3.555.972	172.959	53.184	3.915.518
633	225cv	150	11	4,2	6	630 lít xăng	1 th. trưởng 1/2 + 1 thủy thủ 3/4	270.000	188.100	75.600	6.400.750	172.959	108.000	6.945.409
Xưởng vớt rác - công suất :														
634	4cv	280	20	9	6	2,7 lít xăng	1x3/7+1x4/7	5.200	3.714	1.671	27.432	107.709	1.114	141.641
635	24cv	280	17	7	6	11,4 lít xăng	1x3/7+1x5/7	41.500	23.937	10.375	115.823	117.346	8.893	276.374
636	Thiết bị lặn	120	30	7,5	8		1 thợ lặn cấp 1 1/2 + 1 thợ lặn 2/4	48.100	114.238	30.063		166.535	32.067	342.902
Máy quạt gió - công suất :														

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/ giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
637	2,5kw	150	20	1,7	5	16 kwh	1x3/7	2.695	3.593	305	15.322	49.839	898	69.959
638	4,5kw	150	20	1,7	5	28,8 kwh	1x3/7	5.875	7.833	666	27.580	49.839	1.958	87.877
Ô tô vận tải thùng - trọng tải :														
639	15 T	220	16	6,2	6	46,20 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	262.552	181.400	73.992	349.709	72.526	71.605	749.231
Ô tô bán tải - trọng tải :														
640	1,5T	200	18	4,5	6	18,00 lít xăng	1x2/4 loại < 3,5T	75.000	64.125	16.875	182.879	55.059	22.500	341.438
Ô tô tưới nước - dung tích :														
641	16m ³	240	13	4,1	6	35,10 lít diesel	1x3/4 loại (7,5 -16,5)T	540.000	277.875	92.250	265.688	72.526	135.000	843.339
Xe bồn hút bùn, hút mùn khoan - dung tích :														
642	2m ³ (3T)	220	17	5,2	6	18,90 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)	196.000	143.882	46.327	143.063	58.874	53.455	445.600
643	3m ³ (4,5T)	220	17	5,2	6	27,00 lít diesel	1x3/4 loại (3,5-7,5)	294.000	215.823	69.491	204.375	68.712	80.182	638.583
Xe ép rác - trọng tải :														
644	1,2T	280	17	9	6	16,10 lít diesel	1x2/4 loại < 3,5T	167.790	96.779	53.933	121.868	55.059	35.955	363.594
645	1,5T	280	17	9	6	18,00 lít diesel	1x2/4 loại < 3,5T	174.790	100.816	56.183	136.250	55.059	37.455	385.763
646	2T	280	17	9	6	20,80 lít diesel	1x2/4 loại < 3,5T	242.060	139.617	77.805	157.445	55.059	51.870	481.795
647	4T	280	17	9	6	40,50 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)T	283.920	163.761	91.260	306.563	58.874	60.840	681.298
648	7T	280	17	8,5	6	51,30 lít diesel	1x2/4 loại (3,5-7,5)T	325.850	187.946	98.919	388.313	58.874	69.825	803.876
649	10T	280	17	8,5	6	64,80 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	363.230	209.506	110.266	490.500	72.526	77.835	960.633
650	Xe ép rác kín (xe hooklip)	280	17	8,5	6	64,80 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	423.780	244.430	128.648	490.500	72.526	90.810	1.026.914
651	Xe tải thùng kín tải trọng 1,5T	280	17	9	6	20,80 lít diesel	1x2/4 loại < 3,5T	169.750	97.909	54.563	157.445	55.059	36.375	401.350
652	Xe nhặt xác	120	17	4,5	5	15,10 lít diesel	1x2/4 loại < 3,5T	246.890	332.273	92.584	114.299	55.059	102.871	697.085
Máy nổi ống nhựa :														
653	Máy nổi ống nhựa	180	25	6,5	5	5,6 kwh	1x4/7	66.500	87.743	24.014	5.363	57.870	18.472	193.462

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
	Máy đặt đường ống :													
654	Cần trục TO-12-24 sức nâng 15T	150	16	4,2	6	53,1 lít diesel	1x4/7 + 1x5/7 + 1x6/7	525.000	532.000	147.000	401.938	203.926	210.000	1.494.864
655	Tời kéo ống trên xe xích sức kéo 7,5T	150	17	3,8	6	53,1 lít diesel	2x4/7 + 1x5/7 + 1x6/7	280.000	301.467	70.933	401.938	261.796	112.000	1.148.134
	Máy bơm rửa đường ống - công suất :													
656	300cv (KMF-151)	120	16	3	6	123,8 lít diesel	2x4/7+1x5/7	250.000	316.667	62.500	937.098	183.247	125.000	1.624.512
657	280cv (A-206)	120	16	3	6	105,2 lít diesel	2x4/7+1x5/7	212.500	269.167	53.125	796.306	183.247	106.250	1.408.095
658	90cv (AH-2)	120	16	3,8	6	67,6 lít xăng	1x4/7+1x5/7	150.000	190.000	47.500	686.811	125.377	75.000	1.124.688
	Máy kiểm tra mối hàn ống :													
659	Máy hút chân không thử đường hàn	150	14	3,8	4	32,9 lít xăng	2x4/7+1x5/7	30.000	26.600	7.600	334.261	183.247	8.000	559.708
660	Máy siêu âm kiểm tra mối hàn đường ống	150	14	3,2	4	5 kwh	1x4/7+1x5/7	180.000	159.600	38.400	4.788	125.377	48.000	376.165
661	Vi áp kế đo áp lực đường ống	200	14	4	4			2.000	1.400	400			400	2.200
	Máy nén thử đường ống - công suất :													
662	170cv (lắp trên xe ZIL - 130)	150	16	4,1	6	49 lít xăng	2x4/7+1x2/4 loại (3,5-7,5)T	245.000	248.267	66.967	497.836	174.614	98.000	1.085.683
663	75cv (AHO-201)	150	17	5	6	24,6 lít xăng	2x3/7+1x5/7	56.000	60.293	18.667	249.934	167.185	22.400	518.479
	Lò đốt rác y tế bằng gaz - công suất :													
664	7T/ngày	280	14	5,5	6		3x4/7+1x5/7	5.350.100	2.541.298	1.050.913		241.117	1.146.450	4.979.777
	Thiết bị khoan và thăm dò khảo sát :													

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
665	Bộ khoan tay	180	20	6	5			23.500	24.806	7.833			6.528	39.167
666	Bộ máy khoan CBY-150-	250	15	6,5	5	16,4 lít diesel		564.300	321.651	146.718	124.139		112.860	705.368
667	Bộ nén ngang GA	180	15	5,2	5	4,5 lít diesel		320.000	253.333	92.444	34.063		88.889	468.729
668	Búa căn MO - 10 (chưa có khí nén)	180	30	6,6	5			3.000	5.000	1.100			833	6.933
669	Búa khoan tay P30 (2,02kw)	180	20	8,5	5	5,2 kwh		6.400	7.111	3.022	4.980		1.778	16.891
670	Thùng trữ 0,5m ³	150	30	8	5			2.000	4.000	1.067			667	5.733
671	Máy khoan F-60L hoặc B-40L	250	15	4	5	27,8 lít diesel		870.000	495.900	139.200	210.431		174.000	1.019.531
672	Máy xuyên động RA-50	180	14	3,5	5			38.000	28.078	7.389			10.556	46.022
673	Bộ dụng cụ đo độ xuyên động hình côn DCP	180	14	1,4	5			850.000	628.056	66.111			236.111	930.278
674	Máy xuyên tĩnh Gouda	180	14	2,8	5	19,8 lít diesel		320.000	236.444	49.778	149.875		88.889	524.986
675	Thiết bị đo ngẫu lực	180	14	3	5			220.000	162.556	36.667			61.111	260.333
676	Bộ dụng cụ thí nghiệm SPT	180	14	3,5	5			7.200	5.600	1.400			2.000	9.000
677	Biển thể thấp sáng	150	25	4,5	5			2.200	3.667	660			733	5.060
Máy bơm nước - công suất :														
678	b48 (0,46kw)	150	17	5	5	1,3 kwh	1x3/7	1.200	1.360	400	1.245	49.839	400	53.244

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
679	Bơm xói 4MC (75kw)	150	14	3,6	5	180 kwh	1x4/7	74.800	66.323	17.952	172.377	57.870	24.933	339.455
680	Máy bơm 250/50, b100 (25cv)	150	16	4	5	11 lít diesel	1x4/7	52.900	53.605	14.107	83.264	57.870	17.633	226.479
681	Bơm áp lực xói nước đầu cọc (300cv)	150	14	2,2	5	110,9 lít diesel	1x4/7+1x5/7	831.600	737.352	121.968	839.452	125.377	277.200	2.101.349
Máy nén khí hút nước thí nghiệm, thổi rửa lỗ khoan														
682	Máy nén khí DK9	150	11	5	5	45,6 lít diesel	1x4/7	265.300	184.826	88.433	345.167	57.870	88.433	764.729
683	Máy nén khí 660m3/h - 9at	150	11	5	5	48,6 lít diesel	1x4/7	309.200	215.409	103.067	367.875	57.870	103.067	847.288
684	Máy nén khí 1260m3/h - 12 at	150	11	3,5	5	89,3 lít diesel	1x5/7	713.200	496.863	166.413	675.952	67.507	237.733	1.644.468
Máy thăm dò địa vật lý :														
685	Máy UJ-18	150	14	3,2	4			21.000	18.620	4.480			5.600	28.700
686	Máy MF-2-100	150	14	3,2	4			26.000	23.053	5.547			6.933	35.533
Máy, thiết bị trắc đạc :														
687	Theo 020	180	14	2,5	4			12.700	9.384	1.764			2.822	13.970
688	Theo 010	180	14	2,2	4			29.600	21.871	3.618			6.578	32.067
689	Đitômát	180	14	2	4			48.900	36.132	5.433			10.867	52.432
690	Ni 030	180	14	3	4			6.400	4.978	1.067			1.422	7.467
691	Ni 004	180	14	2,8	4			9.300	7.233	1.447			2.067	10.747
692	Dalta 020	180	14	2,2	4			18.000	13.300	2.200			4.000	19.500
693	Bộ trợ địa	180	20	3	4			1.200	1.333	200			267	1.800
694	Máy thủy bình NA 270	180	14	2,8	4			10.600	7.832	1.649			2.356	11.837
695	Máy toàn đạc điện tử	180	14	1,8	4			120.000	88.667	12.000			26.667	127.333

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
696	Bộ thiết bị khống chế mặt bằng GPS (3 máy)	180	14	1,5	4			450.000	332.500	37.500			100.000	470.000
697	Xe chuyên dùng (Pajero)	180	14	2,5	4	34 lít diesel	1x3/4 loại (7,5-16,5)T	420.000	310.333	58.333	257.361	72.526	93.333	791.887
Thiết bị quang học và quang phổ :														
698	Ống nhòm	180	14	2	4			800	622	89			178	889
699	Kính hiển vi	200	14	1,8	4			6.000	4.200	540			1.200	5.940
700	Kính hiển vi điện tử quét	200	14	1,2	4			2.810.000	1.868.650	168.600			562.000	2.599.250
701	Máy ảnh	150	14	2	4			4.200	3.920	560			1.120	5.600
Máy, thiết bị kiểm tra nén, mặt đường bộ :														
702	Cần Belkenman	180	14	2,8	4			14.000	10.344	2.178			3.111	15.633
703	Thiết bị đếm phóng xạ	180	14	2,2	4			95.600	70.638	11.684			21.244	103.567
704	TRL Profile Beam	180	14	1,8	4			268.000	198.022	26.800			59.556	284.378
705	Máy FWD	180	14	1,4	4			1.380.000	1.019.667	107.333			306.667	1.433.667
706	Thiết bị đo phản ứng Romdas	180	14	3	4			62.000	45.811	10.333			13.778	69.922
Thiết bị kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi :														
707	Thiết bị PIT (đo biến dạng nhỏ)	180	14	2,2	4	1,1 kwh		234.000	172.900	28.600	1.053		52.000	254.553
708	Thiết bị PDA (đo biến dạng lớn)	180	14	1,4	4	1,6 kwh		920.000	679.778	71.556	1.532		204.444	957.310

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
709	Thiết bị siêu âm	180	14	2	4	1,1 kwh		385.000	284.472	42.778	1.053		85.556	413.859
Thiết bị thăm dò địa chấn :														
710	loại 1 mạch ES-125	150	14	2,2	4			65.600	58.165	9.621			17.493	85.280
711	loại 12 mạch Triosx - 12	150	14	2	4			196.000	173.787	26.133			52.267	252.187
712	loại 24 mạch Triosx - 24	150	14	2	4			230.400	204.288	30.720			61.440	296.448
Máy, thiết bị đo lường, thí nghiệm :														
713	Cân điện tử	200	14	1,8	4			5.500	3.850	495			1.100	5.445
714	Cân phân tích	200	14	1,8	4			8.500	5.950	765			1.700	8.415
715	Cân bàn	200	14	1,8	4			3.200	2.240	288			640	3.168
716	Cân thủy tĩnh	200	14	1,8	4			3.800	2.660	342			760	3.762
717	Lò nung	200	14	4	4	12,2 kwh		9.500	6.650	1.900	11.683		1.900	22.133
718	Tủ sấy	200	14	4,5	4	8,2 kwh		8.200	5.740	1.845	7.853		1.640	17.078
719	Tủ hút độc	200	14	4	4	2,4 kwh		8.200	5.740	1.640	2.298		1.640	11.318
720	Tủ lạnh	250	14	4	4	2,4 kwh		5.200	2.912	832	2.298		832	6.874
721	Máy hút chân không	200	14	4,5	4	0,8 kwh		2.500	1.750	563	766		500	3.579
722	Máy hút ẩm OASIS America	200	14	4	4			6.900	4.830	1.380			1.380	7.590
723	Bếp điện	150	40	6,5	4	2,9 kwh		400	1.067	173	2.777		107	4.124
724	Bếp gas	150	40	6,5	4	2,9 kwh		600	1.600	260	2.777		160	4.797
725	Máy chưng cất nước	200	14	3,5	4	2,9 kwh		5.100	3.570	893	2.777		1.020	8.260
726	Máy trộn đất	200	14	3,5	4	4,1 kwh		4.200	2.940	735	3.926		840	8.441
727	Máy trộn xm, dung tích	200	14	3,5	4			13.400	8.911	2.345			2.680	13.936

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
728	Máy trộn dung dịch lỏng (máy đo độ rung vừa)	200	14	3,5	4			11.400	7.980	1.995			2.280	12.255
729	Máy đầm tiêu chuẩn (đầm rung)	200	14	4,5	4	4,1 kwh		4.200	2.940	945	3.926		840	8.651
730	Máy cắt đất	200	14	3	4			1.800	1.260	270			360	1.890
731	Máy cắt mẫu lớn (30x30)cm	200	14	3	4	3,8 kwh		11.500	7.648	1.725	3.639		2.300	15.312
732	Máy cắt ứng biến	200	14	2,2	4			110.000	73.150	12.100			22.000	107.250
733	Máy nén 3 trục	200	14	1,6	4	4,5 kwh		523.200	347.928	41.856	4.309		104.640	498.733
734	Máy ép Litvinốp	200	14	3	4	1,9 kwh		12.000	7.980	1.800	1.820		2.400	14.000
735	Máy ép mẫu đá, bê tông	200	14	2,2	4			5.200	3.640	572			1.040	5.252
736	Máy ép mẫu đá, bê tông	200	14	2,2	4	7,2 kwh		112.000	74.480	12.320	6.895		22.400	116.095
737	Máy cắt mẫu vật liệu (bê tông, gạch, đá)	200	14	3,5	4	6,5 kwh		48.700	32.386	8.523	6.225		9.740	56.873
738	Máy khoan mẫu đá	200	14	3,5	4	4,8 kwh		45.000	29.925	7.875	4.597		9.000	51.397
739	Máy mài thử độ mài mòn	200	14	4,2	4	7,2 kwh		6.900	4.830	1.449	6.895		1.380	14.554
740	Máy nén 1 trục	200	14	3	4	0,8 kwh		12.000	7.980	1.800	766		2.400	12.946
741	Máy nén Marshall	200	14	2,2	4			177.600	118.104	19.536			35.520	173.160
742	Máy CBR	200	14	2,5	4	4,1 kwh		53.000	35.245	6.625	3.926		10.600	56.396

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
743	Máy thí nghiệm thủy lực quay tay	200	14	3,5	4			5.600	3.920	980			1.120	6.020
744	Máy nén 4t quay tay	200	14	3,5	4			5.200	3.640	910			1.040	5.590
745	Máy nén thủy lực 10T	200	14	3,5	4			14.000	9.310	2.450			2.800	14.560
746	Máy nén thủy lực 50T	200	14	3,5	4			23.900	15.894	4.183			4.780	24.856
747	Máy nén thủy lực 125T	200	14	3,5	4			32.000	21.280	5.600			6.400	33.280
748	Máy kéo nén thủy lực 100T	200	14	3,5	4			35.000	23.275	6.125			7.000	36.400
749	Máy kéo nén uốn thủy lực 25T	200	14	3,5	4			19.400	12.901	3.395			3.880	20.176
750	Máy kéo nén uốn thủy lực 100T	200	14	2,2	4			161.900	107.664	17.809			32.380	157.853
751	Máy gia tải 20T	200	14	3,5	4			25.000	16.625	4.375			5.000	26.000
752	Máy Casagrăng (làm thí nghiệm chảy)	200	14	3,5	4			4.200	2.940	735			840	4.515
753	Máy xác định hệ số thấm	200	14	2,5	4			58.000	38.570	7.250			11.600	57.420
754	Máy đo PH	200	14	3,5	4			6.200	4.340	1.085			1.240	6.665
755	Máy đo âm thanh	200	14	3,5	4			5.600	3.920	980			1.120	6.020

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/ giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
756	Máy đo chiều dày màng	200	14	2,5	4			72.300	48.080	9.038			14.460	71.577
757	Máy đo điện trở thể thí nghiệm ăn mòn cốt thép	200	14	2,5	4			62.000	41.230	7.750			12.400	61.380
758	Máy đo vết nứt trong BT	200	14	3,5	4			10.900	7.249	1.908			2.180	11.336
759	Máy đo tốc độ ăn mòn cốt thép trong BT	200	14	2,2	4			89.900	59.784	9.889			17.980	87.653
760	Máy đo độ thấm của ion Clo	200	14	2	4			130.100	86.517	13.010			26.020	125.547
761	Dụng cụ đo độ cháy của than	200	14	3,5	4			8.100	5.387	1.418			1.620	8.424
762	Máy đo gia tốc	200	14	2,5	4			66.000	43.890	8.250			13.200	65.340
763	Máy ghi nhiệt ổn định	200	14	3,5	4			11.300	7.910	1.978			2.260	12.148
764	Máy đo chuyển vị	200	14	2,5	4			40.800	27.132	5.100			8.160	40.392
765	Máy xác định mô đun	200	14	3	4			21.000	13.965	3.150			4.200	21.315
766	Máy so màu ngọn lửa	200	14	3	4			28.000	18.620	4.200			5.600	28.420
767	Máy so màu quang điện	200	14	2,5	4			72.000	47.880	9.000			14.400	71.280
768	Máy đo độ dẫn dài bitum	200	14	2,5	4			42.000	27.930	5.250			8.400	41.580
769	Máy chiết nhựa (xóc lét)	200	14	3,5	4			5.900	4.130	1.033			1.180	6.343

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
770	Bộ thí nghiệm độ co ngót, trương nở	200	14	3,5	4			9.800	6.860	1.715			1.960	10.535
771	Thiết bị thử tỷ diện	200	14	3,5	4			10.600	7.420	1.855			2.120	11.395
772	Bàn dẫn	200	14	3,5	4			18.000	11.970	3.150			3.600	18.720
773	Bàn rung	200	14	3,5	4			6.500	4.550	1.138			1.300	6.988
774	Máy khuấy bằng từ	200	14	3,5	4			10.200	7.140	1.785			2.040	10.965
775	Máy khuấy cầm tay NAG-2	200	14	3,5	4			6.100	4.270	1.068			1.220	6.558
776	Máy nghiền bi sứ LE1	200	14	3,5	4			5.600	3.920	980			1.120	6.020
777	Máy phân tích hạt Lazer	200	14	2,5	4			55.500	36.908	6.938			11.100	54.945
778	Máy phân tích vi nhiệt	200	14	2,5	4			45.000	29.925	5.625			9.000	44.550
779	Tenxômét	200	14	3,5	4			5.300	3.710	928			1.060	5.698
780	Máy đo độ giãn nở BT	200	14	2,5	4			56.000	37.240	7.000			11.200	55.440
781	Máy đo hệ số dẫn nhiệt	200	14	3,5	4			5.000	3.500	875			1.000	5.375
782	Máy nhiễu xạ Ronghen (phân tích thành phần hóa lý của vật liệu)	200	14	1,2	4			1.586.700	1.055.156	95.202			317.340	1.467.698
783	Cần ép mẫu thử gạch	120	40	6,5	4			800	2.667	433			267	3.367

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm (%/giá tính KH)			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			K. hao	S. chữa	CP #									
784	Công cụ đo độ sụt	120	40	6,5	4			500	1.667	271			167	2.104
785	Dụng cụ xác định độ chịu lực va đập xung kích gạch lát xi măng (viên bi sắt)	120	40	6,5	4			800	2.667	433			267	3.367
786	Dụng cụ xác định giới hạn bền liên kết	120	40	6,5	4			500	1.667	271			167	2.104
787	Chèn bạc kim	200	14	1,2	4			16.900	11.239	1.014			3.380	15.633
788	Kẹp niken	200	14	1,8	4			6.100	4.270	549			1.220	6.039
789	Máy siêu âm đo chiều dày kim loại	200	14	3	4			28.400	18.886	4.260			5.680	28.826
790	Máy dò vị trí cốt thép	200	14	2,5	4			45.000	29.925	5.625			9.000	44.550
791	Máy siêu âm kiểm tra chất lượng mối hàn	200	14	2,2	4			103.000	68.495	11.330			20.600	100.425
792	Máy siêu âm kiểm tra cường độ bê tông của cầu kiện BT, BTCT tại hiện trường	200	14	2,5	4			43.100	28.662	5.388			8.620	42.669
793	Súng bi	200	14	3,5	4			5.800	4.060	1.015			1.160	6.235

STT	LOẠI MÁY & THIẾT BỊ	Số ca / năm	Định mức khấu hao, s.c, c.p khác / năm			Định mức tiêu hao nhiên liệu, năng lượng 1 ca	Thành phần - cấp bậc thợ điều khiển máy	Giá tính khấu hao (1000đ)	Chi phí khấu hao (C _{KH})	Chi phí sửa chữa (C _{SC})	Chi phí NL, NL (C _{NL})	Chi phí tiền lương (C _{TL})	Chi phí khác (C _{CPK})	Giá ca máy (C _{CM})
			(%/giá tính KH)											
			K. hao	S. chữa	CP #									
Máy tính chuyên dùng :														
794	Máy scanner (khổ A0)	150	20	3	4	1,8 kwh		86.900	110.073	17.380	1.724		23.173	152.350
795	Máy vẽ plotter	220	20	3	4	1,8 kwh		72.700	62.786	9.914	1.724		13.218	87.642
796	Máy vi tính	220	20	4	4	1,6 kwh		8.000	7.273	1.455	1.532		1.455	11.714
797	Máy tính xách tay	220	20	3,5	4	0,8 kwh		15.000	12.955	2.386	766		2.727	18.834
Phần máy thiết bị tham khảo :														
798	Bộ kích 10T (6 kích nâng - 10T)	180	14	2,2	5	14,1 kwh	2x4/7	76.100	56.229	9.301	13.503	115.740	21.139	215.912
799	Máy cắt 3 trục	200	14	3,5	4	6,5 kwh		48.700	32.386	8.523	6.225		9.740	56.873
800	Máy cắt nước	150	14	2,5	5	1,6 kwh		2.820	2.632	470	1.532		940	5.574
801	Máy khoan phục vụ ép nước & hút nước thí nghiệm trong lỗ khoan	200	15	5,5	5	9,2 lít diesel		146.479	104.366	40.282	69.639		36.620	250.907
802	Máy bơm nước (phục vụ thí nghiệm ngoài trời)	150	16	3,96	5	13,8 lít diesel		64.000	64.853	16.896	104.458		21.333	207.541
803	Máy khoan tạo lỗ (phục vụ SPT)	200	15	5,2	5	15,8 lít diesel		228.375	162.717	59.378	119.597		57.094	398.786
804	Cần trục bánh hơi sức nâng 6T	200	14	4,28	5	24 lít diesel	1 x 3/7 + 1 x 4/7	208.000	138.320	44.512	181.667	107.709	52.000	524.208