

Số: 257/BTTTT-KHTC

V/v: Công bố giá máy và thiết bị thi công
công trình bưu chính, viễn thông

Hà Nội, ngày 9 tháng 02 năm 2009

Kính gửi: - Các Bộ, Cơ quan ngang Bộ, Cơ quan thuộc Chính phủ;
- Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương.

- Căn cứ Nghị định số 187/2007/NĐ-CP ngày 25 tháng 12 năm 2007 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Thông tin và Truyền thông;

- Căn cứ Nghị định số 99/2007/NĐ-CP ngày 13 tháng 06 năm 2007 của Chính phủ về Quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình.

Bộ Thông tin và Truyền thông công bố giá máy và thiết bị thi công công trình bưu chính, viễn thông kèm theo văn bản này để các cơ quan, tổ chức, cá nhân liên quan sử dụng vào việc lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình bưu chính, viễn thông theo quy định hiện hành của nhà nước về lập và quản lý chi phí đầu tư xây dựng,

Nơi nhận:

- Như trên;
- Văn phòng Quốc hội;
- Hội đồng dân tộc và các Ủy ban của Quốc hội;
- Văn phòng Chủ tịch nước ;
- Cơ quan TW của các đoàn thể;
- Tòa án Nhân dân tối cao;
- Viện Kiểm sát Nhân dân tối cao;
- Văn phòng Chính phủ;
- Các doanh nghiệp BCVT ;
- Các Sở TT&TT;
- Các cục, Vụ thuộc Bộ TT&TT ;
- Lưu VT, Vụ KHTC.

**KT.BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trần Đức Lai

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG CÔNG TRÌNH BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG

(Công bố kèm theo công văn số 257/BTTTT-KHTC ngày 9 tháng 2 năm 2009 của Bộ Thông tin và Truyền thông)

THUYẾT MINH VÀ HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG

I- QUY ĐỊNH CHUNG

1. Bảng giá ca máy và thiết bị thi công công trình bưu chính, viễn thông (sau đây gọi tắt là bảng giá ca máy) quy định chi phí cho một ca làm việc của các loại máy và thiết bị thi công, là cơ sở xác định chi phí máy thi công trong đơn giá xây dựng công trình, 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 thi công xây dựng công trình bưu chính, viễn thông theo quy định hiện hành của Nhà nước.

2. Giá ca máy và thiết bị thi công trong bảng giá ca máy này được xây dựng cho từng loại máy theo tính năng hoặc thông số kinh tế kỹ thuật chủ yếu như: công suất động cơ, sức nâng của cần trục,...

3. Bảng giá ca máy này được xây dựng cho các loại máy và thiết bị đang sử dụng phổ biến để thi công các công trình ngành bưu chính, viễn thông trong điều kiện làm việc bình thường tại Việt Nam.

4. Đối với những máy và thiết bị thi công chưa có quy định trong bảng giá ca máy này thì các chủ đầu tư, tổ chức tư vấn và nhà thầu xác định giá ca máy và thiết bị đó theo Phương pháp xác định giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình quy định tại Thông tư 07/2007/TT-BXD ngày 25/7/2007 của Bộ Xây dựng và các quy định có liên quan của Nhà nước để áp dụng.

5. Nội dung các thành phần chi phí của giá ca máy trong bảng giá ca máy này:

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

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

3- Chi phí khác: là các khoản chi đảm bảo cho máy hoạt động bình thường, có hiệu quả tại công trình.

II - HƯỚNG DẪN ÁP DỤNG

1. Bảng giá ca máy này dùng để tham khảo trong quá trình xác định giá ca máy thiết bị thi công cho các công trình thi công xây dựng công trình thuộc ngành bưu chính, viễn thông.

Trong bảng giá ca máy này chỉ tính cho các loại máy thi công đặc thù trong xây dựng công trình bưu chính viễn thông. Khi áp dụng tính đơn giá cho công trình xây dựng Bưu chính Viễn thông, nếu có các loại hao phí ca máy khác cần tham khảo các giá ca máy của Bộ Xây dựng hoặc Bộ, Ngành khác đã công bố cho phù hợp.

2. Đối với một số loại máy và thiết bị thuộc thiết bị đồng bộ của công trình phải lắp đặt nhưng đơn vị thi công được phép sử dụng để phục vụ cho việc xây dựng, lắp đặt công trình thì không được tính chi phí máy của các loại máy, thiết bị này trong đơn giá, dự toán.

3. Trong quá trình áp dụng bảng giá ca máy này nếu có vướng mắc, đề nghị phản ánh về Bộ Thông tin và Truyền thông để xem xét, hướng dẫn.

BẢNG GIÁ CA MÁY VÀ THIẾT BỊ THI CÔNG CÔNG TRÌNH BUU CHÍNH, VIỄN THÔNG
(Kèm theo công văn số: 257/BITTT-KHTC ngày 9 tháng 02 năm 2009 của Bộ Thông tin và Truyền thông)

Số TT	LOẠI MÁY VÀ THIẾT BỊ	Giá ca máy (đ/ca)
1	Đồng hồ áp lực	2.090
2	Đồng hồ đo điện vạn năng	2.750
3	Đồng hồ mê gôm	1.688
4	Điện thoại di động	4.800
5	Am pe kim	4.085
6	Bộ đếm tần số máy nổ	11.165
7	Bộ tiêu hao từng bước trung, cao tần	12.688
8	Biến thế tự ngẫu 220v 20 A	1.680
9	Máy đọc băng	38.808
10	Máy điện thoại liên lạc quang	37.336
11	Máy đo áp xuất âm thanh	4.515
12	Máy đo đồng bộ mạng	88.920
13	Máy đo độ cao	6.148
14	Máy đo độ méo tần số và tạp âm	18.492
15	Máy đo điện trở cách điện	6.784
16	Máy đo điện trở suất của đất	27.437
17	Máy đo điện trở tiếp đất	13.804
18	Máy đo báo hiệu R2 C7	32.964
19	Máy đo bit lỗi và Jitter	32.964
20	Máy đo cáp quang OTDR	51.876
21	Máy đo công suất (Power meter)	58.266
22	Máy đo công suất cao tần	48.828
23	Máy đo công suất quang	63.813
24	Máy đo công suất và mức thu	72.798
25	Máy đo chất lượng cáp	75.491
26	Máy đo chất lượng kênh số	78.000

Số TT	LOẠI MÁY VÀ THIẾT BỊ	Giá ca máy (đ/ca)
27	Máy đo dạng sóng	32.472
28	Máy đo ống dẫn sóng 6201B	76.284
29	Máy đo Fa đình	27.743
30	Máy đo hệ số khuếch đại	37.917
31	Máy đo kiểm BTS	86.093
32	Máy đo luồng 2Mb/s	43.973
33	Máy đo mật nà xung	91.553
34	Máy đo méo phi tuyến	3.150
35	Máy đo mức (db)	3.150
36	Máy đo mức milivon	6.784
37	Máy đo phân tích kênh	101.725
38	Máy đo phân tích PDH/SDH	83.538
39	Máy đo phân tích thủ tục LAN, Wan	132.881
40	Máy đo phân vô tuyến	38.709
41	Máy đo sóng đứng	60.365
42	Máy đo sóng dội	60.365
43	Máy đo suy hao	80.925
44	Máy đo tần số	76.125
45	Máy đo tốc độ gió	11.876
46	Máy đo tín hiệu kênh lẻ	94.478
47	Máy đo tín hiệu âm tần	25.125
48	Máy đo tín hiệu cao tần	33.957
49	Máy đo tín hiệu trên tạp âm	111.881
50	Máy đo thử sóng cao tần	36.366
51	Máy đếm tần	36.036
52	Máy định vị toạ độ qua vệ tinh	157.500
53	Máy bộ đàm 5 w	4.515
54	Máy ép đầu cốt thuỷ lực	15.075

Số TT	LOẠI MÁY VÀ THIẾT BỊ	Giá ca máy (đ/ca)
55	Máy dò sóng	75.463
56	Máy Ebite	61.776
57	Máy ghi chép dữ liệu	6.020
58	Máy hàn cáp sợi quang	112.944
59	Máy hút bụi 1,5 kw	1.726
60	Máy in chuyên dụng	10.733
61	Máy khảo sát đặc tuyến tần số	62.868
62	Máy khai báo và cài đặt	59.598
63	Máy kiểm tra cảnh báo	8.056
64	Máy kiểm tra tần số cao tần	34.056
65	Máy làm dầu cáp chuyên dụng	6.225
66	Máy làm số liệu chuyên dụng	30.343
67	Máy tính chuyên dụng	27.736
68	Máy nhấn tin mẫu	34.840
69	Máy phát sóng âm tần	4.085
70	Máy phát sóng chuẩn	21.464
71	Máy phát tín hiệu	61.451
72	Máy phát xung chuẩn	49.038
73	Máy đo phân tích bản tin trên các giao diện	66.594
74	Máy phân tích biên độ tự động	49.628
75	Máy phân tích phổ	101.311
76	Máy sấy ống dẫn sóng 1,5 KW	23.853
77	Máy so pha	58.865
78	Máy tạo quét tín hiệu chuẩn truyền hình	29.849
79	Máy test modun	94.570
80	Máy nhấn tin	1.868
81	Máy thu thử tín hiệu nhấn tin	30.653
82	Máy đo kiểm tra hệ thống accu (TMC 2100)	25.929

Số TT	LOẠI MÁY VÀ THIẾT BỊ	Giá ca máy (đ/ca)
83	Thiết bị đo độ ẩm và nhiệt độ ABS	34.690
84	Thiết bị đo góc phương vị và góc ngẩng	3.698
85	Thiết bị Inmarsat	37.719
86	Upsim	78.658
87	Tài giả	920
88	Máy hiện sóng	61.974
89	Máy ổn áp <= 2 KVA	7.812
90	Máy nạp số liệu chuyên dụng	23.504
91	Máy phân tích truyền dẫn số	78.936
92	La bàn	525
93	Máy đo lỗi bit	94.088
94	Máy bán cấp	180.774
95	Máy đo tín hiệu báo hiệu	27.743
96	Máy đo chất lượng truyền dẫn	113.866
97	Máy ghi âm chuyên dụng	15.678
98	Bộ cấp tín hiệu chuẩn (GPS hoặc Cesium)	78.658
99	Máy đo giao diện vô tuyến (PHS)	95.082
100	Máy phân tích thủ tục ISDN	100.074
101	Máy đo luồng Data 2Mbit/s – 8 Mbit/s	90.792
102	Máy đo luồng Data 34 Mbps	94.926
103	Máy đo đường truyền và antenna	81.198
104	Máy đếm tần số cao tần	32.696
105	Máy đo VOM	5.865
106	Máy thu, phát sóng âm tần 90W	4.730
107	Thiết bị đầu cuối (trạm CS)	3.182
108	Máy kiểm tra chuyên dụng (PC)	15.877
109	Bộ lưu điện (UPS) 1000W	2.200
110	Máy đo luồng STM-1PF-60	60.996

09614485

Số TT	LOẠI MÁY VÀ THIẾT BỊ	Giá ca máy (đ/ca)
111	Máy đo PA-41	92.981
112	Máy mô phỏng cuộc gọi	59.670
113	Vol met điện tử	2.750
114	Xe kéo cáp	359.155
115	Máy đếm tần 20Ghz	13.909
116	Máy đo tán sắc	125.970