

云 南 省

工程建设材料预算基价

(中 册)

云南省城乡建设委员会

一九九〇年九月

云 南 省

工程建设材料预算基价

(中 册)

云南省城乡建设委员会

一九九〇年九月

主编单位：云南省建委标准定额处

参编单位：云南省建设银行、云南省建总公司、有色第九建设公司、云南省化工建设公司、云南省预算审查办公室、昆明市建设工程定额站、昆明市园林局、昆明市煤气公司、云南天然化气工厂

编辑组：（以姓氏笔划为序）

马桂秋 马子元 木 铭 包建文 刘仕宁 苏 进 李卫平

沈 碧 林镇华 陈 鉴 郑汝芬 张怀谷 袁宝昌

云南省城乡建设委员会文件

云建标(90)第538号

关于印发《云南省工程建设材料预算基价》的通知

省属各有关单位，各地、州、市计委、建委（建设局）、各主要设计、施工、建设单位：

为了适应工程建设深化改革的需要，改进工程造价的有关基础工作，合理确定工程造价；根据国家价格管理条例和现进物价政策的有关规定，结合近几年来物资供应和材料价格变动情况，在调查研究的基础上，编制了《云南省工程材料预算基价》，现予印发。

“材料预算基价”基本反映了昆明市基价区材料预算价格的综合状况，是编制工程建设概、

预算的依据，也是今后计算价差调整的基础，对实施工程造价动态管理起重要指导作用。《云南省工程建设材料预算基价》自一九九一年三月一日起执行。在建工程可按施工进度计算造价。

（一九九一年三月一日以后完成的工作量可执行《云南省工程建设材料预算基价》）。

《云南省工程建设材料预算基价》正式执行后，我委自一九八四年以来所印发的《云南省昆明地区建筑安装材料预算价格》及有关调整价差的文件同时作废。

《云南省工程建设材料预算基价》作为全省工程建设的材料预算基价，由省建委组织编制、颁发和管理。

云 南 省 城 乡 建 设 委 员 会

一九九〇年十月三日

总 说 明

- 一、为适应工程建设深化改革的需要，合理确定工程造价，根据国家价格管理条例和现行物价政策的有关规定，结合物资供应和现行材料价格实际情况，在调查研究的基础上编制了《云南省工程建设材料预算基价》，即昆明市基价区材料预算价格。它是编制工程概、预算的依据，也是今后价差的计算基础，对实施工程造价动态管理起重要指导作用。
- 二、建筑工程、市政工程、园林工程等预算定额《云南省价目表》所需材料的预算单价，按此基价或综合取定后，刊附于相关《价目表》内。
- 三、基价区范围：工程所在地处于以下行政区划管辖范围以内者，均属基价区。
 - 1、五华区、盘龙区所辖全部区域。
 - 2、官渡区除双哨、双龙、小河、小哨四个农村办事处之外所辖区域。

3、西山区除团结、谷律、沙朗、厂口四个农村办事处之外所辖区域。

4、呈贡县龙城镇、安宁县的连然镇、晋宁县的昆阳镇所辖区域。

四、工程所在地处于基价区范围接合部但又不属于基价区行政管辖范围之内者，也可参照基价区基价实行。

五、材料预算价格系指由提货地点到达施工现场（或加工厂）指定堆放地点的价格。其内容包括：

1、供应价格：即材料设备原价（或出厂价）、包装费、由产地运至昆明的运杂费和供销部门手续费等。

2、区内运杂费：即自基价区内提货地点（生产厂或供销部门）运至施工现场（或加工厂）指定堆放点的运杂费。

3、采购及保管费，即材料设备采管部门（包括工地仓库及以上各级材料设备采管部门）在组织采购、供应和保管材料设备过程中所发生的各项费用；并包括合理损耗在内。按供应价和区内运杂费之和的2%计算。

六、采购及保管费可根据不同供料分工情况作如下分配：

1、由建设单位供料至工地（或施工单位指定地点）者，建设单位提取1.5%，施工单位提取0.5%。

2、由建设单位采购运到当地，由施工单位到车站或指定区内仓库提货时，双方各提取1%。

3、建设单位只负责订货，施工单位负责运输保管的，建设单位不分成。

4、物资部门对重点工程直供到现场的材料，应另编预算价格执行，采购保管费不分成，全部留给施工单位。

5、施工单位内部分级供应材料在2%内分成提取，由施工单位上级主管部门制定分成办法，在内部实施，但不得重复计算。

七、各地、州、市基价区需要由省基价区移植的材料品种，应以物流资流向合理，计量单位一致为前提可按省基价进行换算：

换算区基价 = 省基价 × 换算系数。

$$\text{换算系数} = 1 + \frac{\text{运杂费增加额}}{\text{省 基 价}}$$

运杂费增加额系指换算区指定点至昆明零千米里程所计算的运杂费用。

八、《云南省工程建设材料预算基价》，按《全国统一安装工程预算定额材料及常用设备目录》的统一编码及分类进行选编，共二十四章，分上、中、下三册。其中：

上 册

第一章	黑色金属	[A类]
第二章	有色金属	[B类]
第三章	木材及制品	[C类]
第四章	水泥	[D类]
第五章	砖、瓦、灰、砂、石	[E类]
第六章	玻璃陶瓷制品	[F类]
第七章	塑料及橡胶	[G类]

第八章	保温吸声材料及石棉制品	[H类]
第九章	焊接材料	[I类]
第十章	油漆及涂料	[J类]
第十一章	耐火材料	[K类]
第十二章	防水材料	[L类]
第十三章	润滑油脂及化工原料	[M类]
第十四章	金属制品及五金	[N类]

中

册

第十五章 管材

[O类]

第十七章 水、暖、煤、热器材 [Q类]

第十六章 阀门、管件

[P类]

下

册

第十八章 电线、电缆

[R类]

第二十二章 邮电通讯器材 [V类]

第十九章 电工器材

[S类]

第二十三章 建筑成品半成品构件 [Y类]

第二十章 工业自动化仪表

[T类]

第二十四章 其它材料 [Z类]

第二十一章 常用设备

[U类]

中 册 目 录

第十五章 管 材 [O类]

O01: 碳素结构钢无缝钢管.....	321
O02: 低合金钢无缝钢管.....	341
O03: 合金结构钢无缝钢管.....	352
O04: 不锈钢耐酸钢无缝钢管.....	355
O05: 铸造直管.....	363
O06: 卷 管.....	363
O07: 焊接钢管.....	364
O08: 铜 管.....	367
O09: 铅 管.....	384
O10: 铝 管.....	386

O11: 钛 管	390
O12: 镍 管	398
O13: 衬里管	402
O14: 渗铝管	407
O15: 金属软管	408
O16: 金属波纹管	409
O17: 玻璃陶瓷管	411
O18: 混凝土管	416
O19: 橡胶管	420
O20: 塑料管	434
O21: 其它管	437

第十六章 阀门、管件 [P类]

P01: 阀 门	449
P02: 中低压管件	629
P03: 铸铁给水管件	697
P04: 铸铁排水管件	733

Q 01: 卫生洁具.....	739
Q 02: 卫生配件.....	748
Q 03: 水 表.....	762
Q 04: 消防器材.....	764
Q 05: 散热器及配件.....	772
Q 06: 煤热用具.....	773
Q 07: 可锻铸铁 (玛钢) 管件.....	776

第十五章 管 材〔O类〕

O01: 碳素结构钢无缝钢管
O02: 低合金钢无缝钢管
O03: 合金结构钢无缝钢管
O04: 不锈钢耐酸钢无缝钢管
O05: 铸造直管
O06: 卷 管
O07: 焊接钢管
O08: 铜 管
O09: 铅 管
O10: 铝 管

O11: 钛 管
O12: 镍 管
O13: 衬里管
O14: 渗铝管
O15: 金属软管
O16: 金属波纹管
O17: 玻璃陶瓷管
O18: 钢筋混凝土管
O19: 橡胶管
O20: 塑料管
O21: 其它管

说 明

一、本章按21小类选编了2148项材料预算基价。

二、供应价格的计算

1、黑色金属管材

凡省内生产的品种依据“省定临时出厂价”结合省内外供货因素计算供应价格。凡省内不生产的品种则根据“各省、自治区、直辖市《冶金产品临时出厂价格》的相关数据计算供应价格。

2、钢筋混凝土管依据有关生产厂家提供的出厂价取定供应价格。

3、其他各类管材

(1) 有“省定临时出厂价”及相关调价文件的品种则据此计算供应价格。

(2) 属市场供应的品种则依据有关生产或经营单位提供的价格取定供应价格。

(3) 有的品种则依据国家物价局《重工交通价格手册》和有关部门编制预算价格资料，参照对应年代相关品种的上涨率综合计算供应价格。

三、根据现行有关文件的规定，针对不同品种，分别计算区内运杂费。

四、橡胶管中的“夹布胶管”、“吸引胶管”、“编织及缠绕胶管”仅编列了内径25的各种基价，如计算其它内径基价时，按实际内径与基价内径（25）的比值乘以基价计算。铠装胶管按同类胶管增加一层帆布计算，即增加12%。

○类：管 材

编 码	材 料 名 称	型 号 规 格	单 位	基 价	供应价	备注
O01	碳素结构钢无缝钢管	外径×壁厚 (钢号)				
O01010001	碳素结构钢无缝钢管(冷拔)	5.1-7×1.1-1.5(10-20)	吨	8095.28	7918.00	
002	"	" ×1.6-2 "	"	6305.18	6163.00	
003	"	" ×2.1-2.8 "	"	7199.72	7040.00	
004	"	7.1-10×1.1-1.5 "	"	6848.84	6696.00	
005	"	" ×1.6-2 "	"	5409.62	5285.00	
006	"	" ×2.1-2.8 "	"	5057.72	4940.00	
007	"	" 2.9-4 "	"	5409.62	5285.00	
008	"	10.1-16×1.1-1.5 "	"	5409.62	5285.00	
009	"	" ×1.6-2 "	"	4338.62	4235.00	
010	"	" 2.1-2.8 "	"	3970.40	3874.00	
011	"	" ×2.9-4 "	"	3794.96	3702.00	
012	"	" ×4.1-5.5 "	"	3970.40	3874.00	
013	"	16.1-25×1.1-1.5 "	"	4418.18	4313.00	
014	"	" ×1.6-2 "	"	3347.18	3263.00	
015	"	" ×2.1-2.8 "	"	3266.60	3184.00	
016	"	" ×2.9-4 "	"	2819.84	2746.00	
017	"	" ×4.1-5.5 "	"	2899.40	2824.00	

○类管 材

编 码	材 料 名 称	型 号 规 格	单位	基 价	供应价	备注
O01010018	碳素结构钢无缝钢管(冷拔)	16.1-25×5.6-7(10-20)	吨	2995.28	2918.00	
019	"	25.1-35×1.1-1.5 "	"	3346.16	3262.00	
020	"	" ×1.6-2 "	"	2899.40	2824.00	
021	"	" ×2.1-2.8 "	"	2547.50	2479.00	
022	"	" ×2.9-4 "	"	2372.06	2307.00	
023	"	" ×4.1-5.5 "	"	2546.48	2478.00	
024	"	" ×5.6-7 "	"	2627.06	2557.00	
025	"	" ×7.1-9 "	"	2722.94	2651.00	
026	"	35.1-45×1.1-1.5 "	"	2711.72	2640.00	
027	"	" ×1.6-2 "	"	2722.94	2651.00	
028	"	" ×2.1-2.8 "	"	2372.06	2307.00	
029	"	" ×2.9-4 "	"	2099.72	2040.00	
030	"	" ×4.1-5.5 "	"	2003.84	1946.00	
031	"	" ×5.6-7 "	"	2227.22	2165.00	
032	"	" ×7.1-9 "	"	2451.62	2385.00	
033	"	" ×9.1-11 "	"	2705.60	2634.00	
034	"	45.1-56×1.1-1.5 "	"	3074.84	2996.00	
035	"	" ×1.6-2 "	"	2547.50	2479.00	