

宁夏回族自治区建设工程造价计价依据

园林绿化工程计价定额

宁夏回族自治区建设厅 编

宁夏人民出版社

宁夏回族自治区建设工程造价计价依据

园林绿化工程计价定额

宁夏回族自治区建设厅 编

宁夏人民出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

园林绿化工程计价定额/宁夏回族自治区建设厅编.
银川:宁夏人民出版社,2008.11
ISBN 978-7-227-04008-8

I. 园… II. 宁… III. 园林建筑—工程造价 IV. TU986.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 174033 号

园林绿化工程计价定额

宁夏回族自治区建设厅 编

责任编辑 杨旭红 景 岚

封面设计 张其鹏

责任印制 吴宁虎

宁夏人民出版社 出版发行

出 版 人 杨宏峰

地 址 银川市北京东路 139 号出版大厦(750001)

网 址 www.nxcbn.com

电子信箱 ncbmail@126.com

邮购电话 0951-5044614

经 销 全国新华书店

印刷装订 银川金利丰彩色印刷有限责任公司

开 本 787 毫米×1092 毫米 1/16

印 张 28.125

字 数 210 千

印 数 1000 册

版 次 2008 年 11 月第 1 版

印 次 2008 年 11 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-227-04008-8/TU·8

定 价 130.00 元

版权所有 翻印必究

审 核:刘慧芳 郑德金 郭 强 纳新平 岳国荣 赵泽红

王大钧 孙 迈

主 编:任红英

参 编:薛毅民 李贵平 毕延青 殷小玲 刘 萍 张京川

王玉梅 施小英 田丽珍 何晓琴 杨文平 蒲万谊

黄晓明 张自立 余秉金 董有生 孙秀杰 刘 鑫

姚永福 陈 波 于六良 孙宁琪 孙晓红 于千千

田晓莉 尹桂茹 哈默冉

关于颁发《2008 年宁夏回族自治区建设工程 造价计价依据》的通知

宁建标字[2008]第 14 号

各市、县(区)建设局,各有关部门,各有关单位:

为适应建筑市场发展变化的需要,合理确定和有效控制建设工程造价,根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2003)等国家标准、规范和全国统一定额以及相关依据,结合我区实际,我厅组织编制了《2008 年宁夏回族自治区建设工程造价计价依据》,经审定,现予发布,自 2008 年 10 月 1 日起施行。

《2008 年宁夏回族自治区建设工程造价计价依据》包括《宁夏回族自治区建筑工程计价定额》《宁夏回族自治区装饰装修工程计价定额》《宁夏回族自治区安装工程计价定额》《宁夏回族自治区市政工程计价定额》《宁夏回族自治区园林绿化工程计价定额》等五个专业计价定额,以及配套使用的《宁夏回族自治区混凝土及砂浆配合比定额》《宁夏回族自治区建设工程费用定额》。

本计价依据既适用于定额计价方式,也适用于工程量清单计价方式,是编制、审核工程建设投资估算、施工图预算、竣工结算的依据,也是确定与控制工程造价,处理工程造价纠纷的依据;可以用于编制招标控制价或拦标价,也可以用于编制企业定额、工程量清单综合单价等。

凡 2008 年 10 月 1 日以后新批准建设的工程项目均应执行本计价依据,此前已签订施工合同的建设工程仍按合同约定执行。

本计价依据施行前颁发的我区建筑、安装、装饰装修、市政、园林绿化工程

预算定额和单位估价表,以及配套执行的建设工程费用定额、混凝土及砂浆配合比定额自 2008 年 10 月 1 日起停止使用。

本计价依据由宁夏回族自治区建设工程造价管理站负责解释和日常管理。

二〇〇八年九月十六日

总 说 明

一、宁夏回族自治区建设工程计价依据《园林绿化工程计价定额》(以下简称本定额),是根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2003),《全国统一仿古、园林工程预算定额》《2003 宁夏园林绿化工程预算定额》,现行国家标准、设计规范、施工及验收规范,宁夏种植工程技术规程,结合宁夏的实际情况编制的。本定额共分八章,包括土石方工程、绿化种植工程、绿化养护工程、园路工程、园桥工程、假山工程、园林小品工程、措施项目及其他。

二、本定额适用于宁夏行政区域内的园林绿化工程的新建、扩建和改建工程及绿化养护工程。

三、本定额是完成规定计量单位分部分项工程所需人工、材料、机械台班消耗量的标准,适用于我区园林绿化工程计价活动。

四、本定额是按正常的施工条件,合理的施工工期,施工组织设计编制的,反映社会平均消费水平。

五、本定额中人工工日消耗量以《全国建筑工程统一劳动定额》为基础计算,并按规定计入人工幅度差。内容包括基本用工、辅助用工、超运距用工及人工幅度差。人工工日不分工种、技术等级,以综合工日表示。定额中的综合工日人工单价为 34 元/工日,是按宁夏现行建筑工人工资标准和国家及宁夏有关规定计算。

六、本定额用水分为建筑用水和生活用水(即绿化用水),因建筑用水含有排污费价格为 5.88 元,生活用水价格为 1.71 元。

七、本定额中材料消耗量的确定

1.本定额材料(成品、半成品、配件等)按符合质量标准要求的合格产品确定。

2.本定额包括主要材料及其他次要材料。

3.本定额中包括材料施工损耗、材料(成品、半成品、配件等)从工地仓库至加工地点或操作地点的运输损耗等。

4.定额的工作内容中已说明主要的施工工序,次要工序虽未说明,但定额中已包括。

5.本定额材料单价是按 2008 年第二期银川地区市场价格平均水平,根据材料预算价格编制原则计算确定。

6.定额消耗量中加“()”者,表示未计价材料,实际使用时应按其材料单价乘以消耗量计入定额基价之中。

八、本定额中机械消耗量的确定

1.本定额机械台班消耗量是按合理施工方法综合编制的,并增加了在各种施工条件下影响工效的机械幅度差。以不同种类的机械分别表示。

2.大型机械安拆及场外运输,按 2008 年《宁夏回族自治区施工机械台班费用定额》中的有关规定计算。

九、本定额的工作内容仅对其主要施工工序进行了说明,次要工序虽未说明,但均已包括在定额中。

十、本定额中凡注有“xxx以内”或“xxx以下”者,均包括“xxx”本身;凡注有“xxx以外”或“xxx以上”者,则不包括“xxx”本身。

十一、本说明未尽事宜,详见各章说明。

十二、软件开发:银川神州数码高新技术研究所。

目 录

第一章 土石方工程

说明	(3)
工程量计算规则	(5)
一、土方工程(编码:010101)	(6)
1.平整场地(编码:010101001)	(6)
2.挖土方(编码:010101002)	(7)
3.冻土开挖(编码:010101004)	(15)
4.挖淤泥、流沙(编码:010101005)	(16)
5.管沟土方(编码:010101006)	(18)
二、石方工程(编码:010102)	(20)
1.石方开挖(编码:010102002)	(20)
2.石方运输(编码:010102002)	(21)
三、土石方回填(编码:010103)	(23)
土石方回填(编码:010103001)	(23)

第二章 绿化种植工程

说明	(29)
工程量计算规则	(30)
一、绿地整理(编码:050101)	(33)
1.伐树、挖树根(编码:050101001)	(33)
(1)伐树	(33)

(2)挖树根	(34)
2.砍挖灌木丛(编码:050101002)	(35)
3.挖竹根(编码:050101003)	(36)
4.挖芦苇根(编码:050101004)	(37)
5.清除草皮(编码:050101005)	(38)
6.整理绿化地(编码:050101006)	(39)
(1)原土过筛	(39)
(2)地形塑造	(40)
7.屋顶花园基底处理(编码:050101007)	(41)
二、起挖栽植乔木(编码:050102001)	(46)
1.起挖带土球乔木	(46)
2.栽植带土球乔木	(49)
3.起挖裸根乔木	(52)
4.栽植裸根乔木	(55)
5.假植乔木	(58)
三、栽植竹类(编码:050102002)	(60)
1.起挖散生竹	(60)
2.栽植散生竹	(62)
3.起挖丛生竹	(64)
4.栽植丛生竹	(66)
四、栽植棕榈类(编码:050102003)	(68)
1.起挖棕榈	(68)
2.栽植棕榈	(69)
五、栽植灌木(编码:050102004)	(70)
1.起挖带土球灌木	(70)
2.栽植带土球灌木	(73)

3.起挖裸根灌木	(76)
4.栽植裸根灌木	(77)
5.假植灌木	(79)
六、栽植绿篱(编码:050102005)	(80)
1.起挖单排绿篱	(80)
2.栽植单排绿篱	(82)
3.起挖双排绿篱	(84)
4.栽植双排绿篱	(85)
七、起挖栽植攀缘植物(编码:050102006)	(86)
1.起挖攀缘植物	(86)
2.栽植攀缘植物	(87)
八、栽植色带(编码:050102007)	(88)
九、栽植花卉(编码:050102008)	(90)
1.露地花卉栽植	(90)
2.盆花摆设	(93)
十、栽植水生植物(编码:050102009)	(94)
十一、起挖铺种草坪(编码:050102010)	(95)
1.起挖草坪	(95)
2.铺种草坪	(96)
3.嵌草坪	(97)
4.边坡草坪	(98)
十二、喷播草坪(编码:050102011)	(99)
十三、绿地喷灌(编码:050103001)	(101)
1.管道安装	(101)
(1)镀锌钢管(螺纹连接)	(101)
(2)焊接钢管(螺纹连接)	(104)

(3)钢管(焊接)	(107)
(4)UPVC 管	(112)
(5)UPVC 给水管固筑	(115)
2.低压阀门	(116)
(1)低压丝扣阀门	(116)
(2)低压丝扣法兰阀门	(118)
(3)焊接塑料法兰阀门	(121)
(4)焊接法兰阀门	(123)
3.水表组成、安装	(125)
(1)螺纹水表	(125)
(2)焊接法兰水表(带旁通管及止回阀)	(127)
4.喷灌头安装	(129)
(1)喷头及立管	(129)
(2)微喷	(131)
(3)绞接头	(132)
5.管道、铁件刷油	(133)
(1)手工除锈	(133)
(2)管道、铁件刷油	(135)
6.井体砌筑	(137)
十四、人工换土(编码:050104)	(139)
1.带土球乔木、灌木(编码:050104001)	(139)
2.裸根乔木(编码:050104002)	(142)
3.裸根灌木(编码:050104003)	(145)
4.草坪(编码:050104004)	(146)
5.散生竹(编码:050104005)	(147)
6.丛生竹(编码:050104005)	(149)

7.双排绿篱(编码:050104006)	(151)
8.单排绿篱(编码:050104006)	(152)
9.露地花卉及地被植物(编码:050104007)	(154)
10.攀缘植物(编码:050104008)	(155)
11.人工换土(综合)(编码:050104009)	(156)
十五、植物保护措施(编码:050105)	(157)
1.树木支撑(编码:050105001)	(157)
2.草绳绕树干(编码:050105002)	(161)
3.树干刷石硫合剂(编码:050105003)	(163)
4.植物保温(编码:050105004)	(165)
5.搭设防风障(编码:050105005)	(167)
6.搭设遮荫棚(编码:050105006)	(168)
十六、大树移植(编码:050106)	(170)
1.起挖带土球大树(编码:050106001)	(170)
2.起挖裸根大树(编码:050106002)	(171)
3.栽植带土球大树(编码:050106003)	(172)
4.栽植裸根大树(编码:050106004)	(173)
十七、边坡鱼鳞坑种灌木(编码:050107)	(174)
十八、苗木运输(编码:050108)	(175)
1.运输带土球苗木(编码:050108001)	(175)
2.裸根乔木运输(编码:050108002)	(181)
3.裸根灌木运输(编码:050108003)	(183)
4.草皮运输(编码:050108004)	(184)

第三章 绿化养护工程

说明	(187)
----------	-------

工程量计算规则	(189)
一、一级养护(编码:050102)	(190)
1.乔木(编码:050102001)	(190)
2.竹类(编码:050102002)	(194)
3.灌木(编码:050102004)	(196)
4.绿篱(编码:050102005)	(199)
5.攀缘植物(编码:050102006)	(201)
6.色带(编码:050102007)	(202)
7.花卉(编码:050102008)	(203)
8.水生植物(编码:050102009)	(204)
9.草皮(编码:050102010)	(205)
二、二级养护(编码:050102)	(207)
1.乔木(编码:050102001)	(207)
2.竹类(编码:050102002)	(211)
3.灌木(编码:050102004)	(213)
4.绿篱(编码:050102005)	(216)
5.攀缘植物(编码:050102006)	(218)
6.色带(编码:050102007)	(219)
7.花卉(编码:050102008)	(220)
8.水生植物(编码:050102009)	(221)
9.草皮(编码:050102010)	(222)
三、浇水车浇水(编码:050102)	(224)
1.乔木(编码:050102001)	(224)
2.竹类(编码:050102002)	(228)
3.灌木(编码:050102004)	(229)

4.绿篱(编码:050102005)	(230)
5.攀缘植物(编码:050102006)	(231)
6.色带(编码:050102007)	(232)
7.花卉、草坪(编码:050102008)	(233)
8.洒水车(编码:050102012)	(234)

第四章 园路工程

说明	(237)
工程量计算规则	(238)
一、园路土基(编码:050201001)	(239)
二、垫层(编码:050201001)	(240)
三、路面铺筑(编码:050201001)	(243)
四、台阶(编码:050201001)	(254)
五、其他(编码:050201)	(257)
1.路牙石安砌(编码:050201002)	(257)
2.树池围牙安砌(编码:050201003)	(259)
3.树池盖板安装(编码:050201003)	(260)

第五章 园桥工程

说明	(263)
工程量计算规则	(264)
一、桥基、桥台、桥墩(编码:050201)	(265)
1.桥基(编码:050201005)	(265)
2.桥台、桥墩(编码:050201006)	(266)
二、桥身、桥面(编码:050201)	(269)
1.拱旋石(编码:050201007)	(269)

2.旋脸石(编码:050201008)	(270)
3.金刚石砌筑(编码:050201009)	(271)
4.石桥面铺筑(编码:050201010)	(272)
5.石桥面檐板(编码:050201011)	(273)
6.地伏石、仰天石(编码:050201012)	(274)
7.木制步桥(编码:050201016)	(275)
8.混凝土桥身、桥面(编码:050101017)	(277)
三、栏板、栏杆、扶手等桥配件(编码:050201)	(278)
1.石望柱(编码:050201013)	(278)
2.混凝土、木望柱(编码:050201013)	(279)
3.栏板、撑鼓(编码:050201014)	(280)
4.栏杆、扶手(编码:050201015)	(282)
四、驳岸、河堤(编码:050203)	(285)
1.砌石驳岸、河堤(编码:050203001)	(285)
2.原木桩驳岸(编码:050203002)	(286)
3.自然护岸(编码:050203003)	(287)

第六章 假山工程

说明	(291)
工程量计算规则	(292)
一、堆砌假山(编码:050202)	(293)
1.堆筑土山丘(编码:050202001)	(293)
2.堆砌石假山(编码:050202002)	(294)
3.人造石峰(编码:050202009)	(296)
二、塑假山(编码:050202003)	(298)
1.砖骨架假山	(298)

2.毛石骨架假山	(299)
3.钢骨架钢网假山	(300)
4.山皮料假山	(301)
三、石笋安装(编码:050202004)	(302)
四、点布景石(编码:050202)	(303)
1.土山点石(编码:050202005)	(303)
2.布置景石(编码:050202005)	(304)
3.池石、盆景石(编码:050202006)	(305)
4.山石护角(编码:050105007)	(306)

第七章 园林景观工程

说明	(309)
工程量计算规则	(310)
一、原木(带树皮)、竹构件(编码:050301)	(311)
1.原木(带树皮)、柱、梁、檩、椽(编码:050301001)	(311)
2.原木(带树皮)墙(编码:050301002)	(313)
3.树枝吊挂楣子(编码:050301003)	(314)
4.竹编墙(编码:050301005)	(316)
5.竹吊挂楣子(编码:050301006)	(317)
6.钢柱、梁、檩条制作、安装(编码:050301007)	(318)
二、亭廊屋面(编码:050302)	(319)
1.山草屋面(编码:050302001)	(319)
2.竹屋面(编码:050302002)	(320)
3.树皮屋面(编码:050302003)	(321)
4.现浇混凝土斜屋面板(编码:050302004)	(322)
(1)钢丝网屋面	(322)