

DB 53

云 南 省 地 方 标 准

DB 53/T 2001.2—2014

公路工程工程量标准清单

2014-11-10 发布

2014-12-01 实施

云南省交通运输厅
云南省质量技术监督局

发 布

图书在版编目(CIP)数据

公路工程工程量标准清单 / 云南省交通运输厅工程造价管理局, 华杰工程咨询有限公司编著. —北京: 人民交通出版社股份有限公司, 2015. 5

ISBN 978-7-114-12230-9

I. ①公… II. ①云… ②华… III. ①道路工程-工程造价 IV. ①U415. 13

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 099821 号

书 名: 公路工程工程量标准清单

著 作 者: 云南省交通运输厅工程造价管理局
华杰工程咨询有限公司

责任编辑: 韩亚楠 郭红蕊

出版发行: 人民交通出版社股份有限公司

地 址: (100011)北京市朝阳区安定门外外馆斜街 3 号

网 址: <http://www.ccpres.com.cn>

销售电话: (010)59757973

总 经 销: 人民交通出版社股份有限公司发行部

经 销: 各地新华书店

印 刷: 北京鑫正大印刷有限公司

开 本: 880×1230 1/16

印 张: 16.75

字 数: 490 千

版 次: 2015 年 5 月 第 1 版

印 次: 2015 年 5 月 第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-114-12230-9

定 价: 60.00 元

(有印刷、装订质量问题的图书由本公司负责调换)

云南省交通运输厅 云南省质量技术监督局

公 告

2014 年第 7 号

云南省交通运输厅关于发布 《公路工程工程量标准清单及计量规范》 (DB 53/T 2001—2014)的公告

现发布《公路工程工程量标准清单及计量规范》(DB 53/T 2001—2014),自 2014 年 12 月 1 日起施行,原发布的《公路工程工程量清单计量规范》(YNG/T B01—2010)同时废止。

该规范的管理权归云南省交通运输厅,日常解释和管理工作中由云南省交通运输厅工程造价管理局负责。

请各单位在实践中注意总结经验,及时将发现的问题和修改意见函告云南省交通运输厅工程造价管理局(地址:昆明市滇缅大道 87 号金通苑 CD 座一层,邮编:650031),以便修订参考。

特此公告。

云南省交通运输厅
云南省质量技术监督局
2014 年 11 月 10 日

引 言

为完善云南省公路工程工程量标准清单,规范公路工程工程量清单编制及计量行为,合理确定和有效控制工程投资,制定本标准清单及计量规范。

1 第 100 章 总则

清单 第 100 章 总则					
子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
101-1-1	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额			
101-1-2	按合同条款规定,提供第三者责任险	总额			
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额			
102-2	施工环保费	总额			
102-3	安全生产费	总额			
102-4	信息化建设(暂估价)	总额			
102-5	保通费	总额			
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除(包括原道路的养护)	总额			
103-2	临时占地	总额			
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额			
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额			
103-5	临时供水与排污设施	总额			
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设				
104-1-1	驻地(办公、生活场地)建设	总额			
104-1-2	工地试验室建设	总额			
104-1-3	拌和站建设	总额			
104-1-4	钢筋加工场建设	总额			
104-1-5	预制场建设	总额			
104-1-6	施工材料存放场建设	总额			
清单 第 100 章合计 人民币_____					

原
书
空
白

原
书
空
白

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
205-3-2	超载预压	m ³			
205-4	袋装砂井				
205-4-1	直径 70mm	m			
205-4-2	直径 100mm	m			
205-5	塑料排水板				
205-5-1	普通塑料排水板				
205-5-1-1	宽 100mm	m			
205-5-1-2	宽 150mm	m			
205-5-2	高强度滤膜塑料排水板				
205-5-2-1	宽 100mm	m			
205-5-2-2	宽 150mm	m			
205-6	粒料桩				
205-6-1	碎石桩				
205-6-1-1	直径 300mm	m			
205-6-1-2	直径 400mm	m			
205-6-1-3	直径 500mm	m			
205-6-1-4	直径 600mm	m			
205-6-1-5	直径 700mm	m			
205-6-1-6	直径 800mm	m			
205-6-1-7	直径 900mm	m			
205-6-1-8	直径 1000mm	m			
205-6-1-9	直径 1100mm	m			
205-6-1-10	直径 1200mm	m			
205-6-2	砂桩				
205-6-2-1	直径 300mm	m			
205-6-2-2	直径 400mm	m			
205-6-2-3	直径 500mm	m			
205-6-2-4	直径 600mm	m			
205-6-2-5	直径 700mm	m			
205-6-2-6	直径 800mm	m			
205-7	加固土桩				
205-7-1	粉喷桩				

续上表

子 目 号	子 目 名 称	单 位	数 量	综 合 单 价	合 价
205-7-1-1	直径 500mm	m			
205-7-1-2	直径 600mm	m			
205-7-1-3	直径 700mm	m			
205-7-1-4	直径 800mm	m			
205-7-2	浆喷桩				
205-7-2-1	直径 500mm	m			
205-7-2-2	直径 600mm	m			
205-7-2-3	直径 700mm	m			
205-7-2-4	直径 800mm	m			
205-8	CFG 桩				
205-8-1	直径 300mm	m			
205-8-2	直径 350mm	m			
205-8-3	直径 400mm	m			
205-8-4	直径 450mm	m			
205-8-5	直径 500mm	m			
205-9	强夯及强夯置换				
205-9-1	强夯	m ²			
205-9-2	强夯置换	m ³			
205-10	改良土				
205-10-1	石灰改良土				
205-10-1-1	3%石灰	m ³			
205-10-1-2	4%石灰	m ³			
205-10-1-3	5%石灰	m ³			
205-10-1-4	6%石灰	m ³			
205-10-1-5	7%石灰	m ³			
205-10-1-6	8%石灰	m ³			
205-10-1-7	9%石灰	m ³			
205-10-1-8	10%石灰	m ³			
205-10-2	水泥改良土				
205-10-2-1	3%水泥	m ³			
205-10-2-2	3.5%水泥	m ³			
205-10-2-3	4%水泥	m ³			

续上表

子 目 号	子 目 名 称	单 位	数 量	综 合 单 价	合 价
205-11-6-3	格室高 200mm	m ²			
205-11-6-4	格室高 300mm	m ²			
205-11-7	玻纤格栅				
205-11-7-1	断裂强度≥30kN/m	m ²			
205-11-7-2	断裂强度≥50kN/m	m ²			
205-11-7-3	断裂强度≥60kN/m	m ²			
205-11-7-4	断裂强度≥80kN/m	m ²			
205-11-7-5	断裂强度≥100kN/m	m ²			
205-11-7-6	断裂强度≥120kN/m	m ²			
205-11-7-7	断裂强度≥150kN/m	m ²			
205-12	滑坡体处理				
205-12-1	清除滑坡体	m ³			
205-12-2	减载挖土方	m ³			
205-12-3	减载挖石方	m ³			
205-12-4	注浆	m ³			
205-13	岩溶洞处理				
205-13-1	碎石土回填	m ³			
205-13-2	碎石回填	m ³			
205-13-3	干砌片石回填	m ³			
205-13-4	注水泥砂浆回填				
205-13-4-1	1 : 1 水泥砂浆	m ³			
205-13-4-2	1 : 2 水泥砂浆	m ³			
205-13-4-3	1 : 2.5 水泥砂浆	m ³			
205-13-4-4	1 : 3 水泥砂浆	m ³			
205-13-5	浆砌片石回填				
205-13-5-1	M5 号水泥砂浆砌片石	m ³			
205-13-5-2	M7.5 号水泥砂浆砌片石	m ³			
205-13-6	混凝土回填				
205-13-6-1	C15 片石混凝土	m ³			
205-13-6-2	C20 片石混凝土	m ³			
205-13-7	现浇混凝土盖板				
205-13-7-1	C20 混凝土	m ³			

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
205-13-7-2	C25 混凝土	m ³			
205-13-8	预制安装混凝土盖板				
205-13-8-1	C20 混凝土	m ³			
205-13-8-2	C25 混凝土	m ³			
205-13-9	混凝土支撑墙、支撑柱				
205-13-9-1	C20 混凝土	m ³			
205-13-9-2	C25 混凝土	m ³			
205-13-10	钢筋				
205-13-10-1	光圆钢筋(HPB300)	kg			
205-13-10-2	带肋钢筋(HRB400)	kg			
205-13-11	注水泥、粉煤灰浆	m ³			
205-13-12	混凝土系梁				
205-13-12-1	C20 混凝土	m ³			
205-13-12-2	C25 混凝土	m ³			
205-13-13	抗变形桩				
205-13-13-1	直径 300mm	m			
205-13-13-2	直径 400mm	m			
205-13-13-3	直径 500mm	m			
205-13-13-4	直径 600mm	m			
205-13-13-5	直径 700mm	m			
205-13-13-6	直径 800mm	m			
205-13-13-7	直径 900mm	m			
205-13-13-8	直径 1000mm	m			
205-13-13-9	直径 1100mm	m			
205-13-13-10	直径 1200mm	m			
205-13-13-11	直径 1300mm	m			
205-13-13-12	直径 1400mm	m			
205-13-13-13	直径 1500mm	m			
206	路基整修				
207	坡面排水				
207-1	边沟				
207-1-1	浆砌片石边沟				

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
207-1-1-1	M5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-1-1-2	M7.5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-1-1-3	M10 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-1-2	现浇混凝土边沟				
207-1-2-1	C15 片石混凝土	m ³			
207-1-2-2	C20 片石混凝土	m ³			
207-1-2-3	C15 混凝土	m ³			
207-1-2-4	C20 混凝土	m ³			
207-1-2-5	C25 混凝土	m ³			
207-1-2-6	C30 混凝土	m ³			
207-1-3	预制安装混凝土边沟				
207-1-3-1	C20 混凝土	m ³			
207-1-3-2	C25 混凝土	m ³			
207-1-3-3	C30 混凝土	m ³			
207-1-4	预制安装边沟混凝土盖板				
207-1-4-1	C20 混凝土	m ³			
207-1-4-2	C25 混凝土	m ³			
207-1-4-3	C30 混凝土	m ³			
207-1-5	钢筋				
207-1-5-1	光圆钢筋(HPB300)	kg			
207-1-5-2	带肋钢筋(HRB400)	kg			
207-2	排水沟				
207-2-1	浆砌片石排水沟				
207-2-1-1	M5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-2-1-2	M7.5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-2-1-3	M10 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-2-2	现浇混凝土排水沟				
207-2-2-1	C15 片石混凝土	m ³			
207-2-2-2	C20 片石混凝土	m ³			
207-2-2-3	C15 混凝土	m ³			
207-2-2-4	C20 混凝土	m ³			
207-2-2-5	C25 混凝土	m ³			

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
207-2-2-6	C30 混凝土	m ³			
207-2-3	预制安装混凝土排水沟				
207-2-3-1	C20 混凝土	m ³			
207-2-3-2	C25 混凝土	m ³			
207-2-3-3	C30 混凝土	m ³			
207-2-4	预制安装排水沟混凝土盖板				
207-2-4-1	C20 混凝土	m ³			
207-2-4-2	C25 混凝土	m ³			
207-2-4-3	C30 混凝土	m ³			
207-2-5	钢筋				
207-2-5-1	光圆钢筋(HPB300)	kg			
207-2-5-2	带肋钢筋(HRB400)	kg			
207-2-6	砂浆砖砌排水沟				
207-2-6-1	M7.5 砂浆砖砌	m ³			
207-2-6-2	M10 砂浆砖砌	m ³			
207-3	截水沟				
207-3-1	浆砌片石截水沟				
207-3-1-1	M5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-3-1-2	M7.5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-3-1-3	M10 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-3-2	现浇混凝土截水沟				
207-3-2-1	C15 混凝土	m ³			
207-3-2-2	C20 混凝土	m ³			
207-3-3	预制安装混凝土截水沟				
207-3-3-1	C20 混凝土	m ³			
207-3-3-2	C25 混凝土	m ³			
207-4	跌水与急流槽				
207-4-1	浆砌片石跌水与急流槽				
207-4-1-1	M5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-4-1-2	M7.5 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-4-1-3	M10 水泥砂浆砌片石	m ³			
207-4-2	现浇混凝土跌水与急流槽				

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
207-4-2-1	C15 混凝土	m ³			
207-4-2-2	C20 混凝土	m ³			
207-4-2-3	C25 混凝土	m ³			
207-4-2-4	C30 混凝土	m ³			
207-4-3	钢筋				
207-4-3-1	光圆钢筋(HPB300)	kg			
207-4-3-2	带肋钢筋(HRB400)	kg			
207-4-4	预制安装跌井混凝土盖板				
207-4-4-1	C20 混凝土	m ³			
207-4-4-2	C25 混凝土	m ³			
207-4-4-3	C30 混凝土	m ³			
207-4-5	浆砌预制混凝土块跌水与急流槽				
207-4-5-1	M7.5 浆砌预制混凝土块	m ³			
207-5	蒸发池				
207-5-1	就地开挖型蒸发池				
207-5-1-1	挖土方	m ³			
207-5-1-2	挖石方	m ³			
207-5-2	浆砌片石蒸发池				
207-5-2-1	M7.5 浆砌片石	m ³			
207-5-3	现浇混凝土蒸发池				
207-5-3-1	现浇 C20 混凝土	m ³			
207-6	渗沟				
207-6-1	渗沟填料				
207-6-1-1	碎石透水层	m ³			
207-6-1-2	砂砾透水层	m ³			
207-6-1-3	片石透水层	m ³			
207-6-1-4	无砂混凝土透水层	m ³			
207-6-2	反滤土工布	m ²			
207-6-3	钢筋混凝土渗沟排水管				
207-6-3-1	C20 混凝土	m ³			
207-6-3-2	C25 混凝土	m ³			
207-6-3-3	C30 混凝土	m ³			

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
207-6-4	PVC(PVC-U、HDPE)管渗沟				
207-6-4-1	DN50mm	m			
207-6-4-2	DN60mm	m			
207-6-4-3	DN70mm	m			
207-6-4-4	DN80mm	m			
207-6-4-5	DN90mm	m			
207-6-4-6	DN100mm	m			
207-6-4-7	DN110mm	m			
207-6-4-8	DN120mm	m			
207-6-4-9	DN130mm	m			
207-6-4-10	DN140mm	m			
207-6-4-11	DN150mm	m			
207-6-4-12	DN200mm	m			
207-6-4-13	DN250mm	m			
207-6-4-14	DN300mm	m			
207-6-4-15	DN350mm	m			
207-6-4-16	DN400mm	m			
207-6-4-17	DN450mm	m			
207-6-4-18	DN500mm	m			
207-6-5	混凝土基座				
207-6-5-1	C15 混凝土	m ³			
207-6-5-2	C20 混凝土	m ³			
207-6-5-3	C25 混凝土	m ³			
207-6-6	钢筋				
207-6-6-1	光圆钢筋(HPB300)	kg			
207-6-6-2	带肋钢筋(HRB400)	kg			
207-7	仰斜式排水孔				
207-7-1	钻孔				
207-7-1-1	孔径 75mm	m			
207-7-1-2	孔径 90mm	m			
207-7-1-3	孔径 100mm	m			
207-7-1-4	孔径 110mm	m			

续上表

子目号	子目名称	单位	数量	综合单价	合价
207-7-1-5	孔径 130mm	m			
207-7-1-6	孔径 150mm	m			
207-7-2	PVC 排水管				
207-7-2-1	DN49mm	m			
207-7-2-2	DN70mm	m			
207-7-2-3	DN75mm	m			
207-7-2-4	DN90mm	m			
207-7-2-5	DN100mm	m			
207-7-2-6	DN120mm	m			
207-7-2-7	DN140mm	m			
207-7-3	软式透水管				
207-7-3-1	DN50mm	m			
207-7-3-2	DN60mm	m			
207-7-3-3	DN70mm	m			
207-7-3-4	DN80mm	m			
207-7-3-5	DN90mm	m			
207-7-3-6	DN100mm	m			
207-7-3-7	DN110mm	m			
207-7-3-8	DN130mm	m			
207-7-3-9	DN150mm	m			
207-7-3-10	DN200mm	m			
207-8	沉砂池				
207-8-1	砂浆砌砖沉砂池				
207-8-1-1	M7.5 砂浆砌砖	m ³			
207-8-1-2	M10 砂浆砌砖	m ³			
207-8-2	浆砌片石沉砂池				
207-8-2-1	M7.5 浆砌片石	m ³			
207-8-2-2	M10 浆砌片石	m ³			
207-8-3	现浇混凝土沉砂池				
207-8-3-1	C15 混凝土	m ³			
207-8-3-2	C20 混凝土	m ³			
207-8-3-3	C25 混凝土	m ³			