

北京市

市政工程单位估价汇总表

北京市城乡建设委员会

一九八六年

北京市

市政工程单位估价汇总表

北京市城乡建设委员会

一九八六年

目 录

单位估价汇总表说明.....	1
定额总说明.....	2
道路工程说明.....	7
第一章 土方路基工程	
说 明.....	11
一-1 挖土及填土压实.....	14
一-2 汽车运输及修整边坡.....	14
第二章 道路底层工程	
说 明.....	19
二-1 碎石底层及沥青贯入碎石.....	20
二-2 砂石底层.....	21
二-3 石灰土底层.....	22
第三章 道路面层工程	
说 明.....	27
三-1 水泥混凝土面层.....	29

三-2	混凝土方砖面层	30
三-3	沥青混凝土面层	30
三-4	沥青表面处理	33
三-5	混凝土侧壁面层	34
第四章	道牙工程	
说明		37
四-1	道牙工程	38
第五章	附属构筑物工程	
说明		41
五-1	雨水口	43
五-2	雨水口连接管	44
五-3	挡土墙及其它	45
五-4	钢筋混凝土过街管涵洞口砌筑	46
五-5	过街混凝土管安装	50
五-6	钢筋混凝土盖板车行过道	61
五-7	钢筋混凝土盖板人行过道	65
五-8	钢筋混凝土管车行过道	68

五-9	钢筋混凝土管人行道	71
五-10	倒虹吸进出水井(槽)砌筑	72
五-11	倒虹吸混凝土管安装	74
五-12	水簸箕	75
五-13	轻型桥台盖板涵洞	75
第六章 杂项工程		
说明		
六-1	杂项工程	84
第七章 其它项目		
说明		
七-1	中小型机械费	88
七-2	材料二次搬运费	88
七-3	生产工具使用费	88
七-4	运距材料运输增加费	89
七-5	大型机械调转费	89
七-6	商品混凝土增加费	91
桥梁工程说明		
		95

第一章 土石方工程	99
说明	101
一-1 土石方工程	101
第二章 地基与基础	105
说明	106
二-1 基底压实及基底处理	107
二-2 沉井基础	111
第三章 砌石与石料加工	112
说明	117
三-1 浆砌及干砌石	118
第四章 打桩及灌注桩	118
说明	118
四-1 钢桩及钢筋混凝土桩	123
四-2 钻孔灌注桩	124
第五章 混凝土及钢筋混凝土构件	124
说明	124
五-1 现浇混凝土	124

五-2	预制混凝土	126
五-3	预应力混凝土	128
五-4	大梁模板底座	129
第六章	钢筋及钢构件	
说明		133
六-1	钢筋加工	134
六-2	后张预应力钢筋加工	134
六-3	金属结构制作安装	135
第七章	构件吊装及场内外运输	
说明		139
七-1	吊装设备安拆	142
七-2	构件场内运输及安装	142
七-3	钢筋混凝土预制构件运输	144
七-4	金属结构构件运输	145
第八章	箱涵顶进	
说明		149
八-1	安拆箱涵顶进设备	151

八-2 箱涵顶进及挖土汽车运输.....	151
第九章 附属工程	
说明.....	155
九-1 垫层、防水层、伸缩缝及接缝.....	156
九-2 隔离层、找平层、涂层及水刷石.....	156
九-3 支座及泄水管安装.....	157
第十章 其它项目	
说明.....	161
十-1 中小型机械费、材料二次搬运费、生产工具使用费、远郊材料运输增加费.....	162
十-2 大型机械调转费.....	162
十-3 商品混凝土增加费.....	163
管道工程说明.....	167
第一章 土方工程	
说明.....	171
每米管道土方数量表.....	175
—1 土方工程.....	187
第二章 排水工程	

说明.....	191
二-1 101型排水	195
二-2 102型排水	198
二-3 103型排水	201
二-4 104型排水	204
二-5 105型排水	207
二-6 106型排水	210
二-7 107型排水	214
第三章 砖石砌体与装修	
说明.....	221
三-1 砖砌体.....	222
三-2 砌块(片)石.....	222
三-3 抹面.....	223
三-4 勾缝.....	225
第四章 混凝土与钢筋	
说明.....	229
四-1 现浇混凝土.....	231

四-2	混凝土构件预制及安装	234
四-3	钢 筋	237
四-4	钢筋混凝土预制构件运输	237
四-5	金属结构构件运输	239
第五章 水工构筑物混凝土		
说 明		
五-1	水工构筑物混凝土	244
第六章 给排水管道及附件安装		
说 明		
六-1	承插铸铁管铺设	256
六-2	承插铸铁管管件安装	262
六-3	承插预应力钢筋混凝土管铺设	267
六-4	承插预应力钢筋混凝土管管件安装	267
六-5	钢管管道铺设	268
六-6	闸门、消火栓等附件安装	270
六-7	管件支墩	275
六-8	钢管除锈防腐	275

第七章 给排水道附属构筑物

说明	281
七-1 圆型立式闸门井 (TG42-11-01)	282
七-2 卧式闸门井 (TG42-12-11)	284
七-3 蝶阀井 (TG42-13- ⁰¹ ₀₂)	285
七-4 消火栓井、排气井及排泥井	286
七-5 室外水表井 (TG42-15-21)	287
七-6 井筒增高 1 米	289
第八章 排水管道安装	
说明	293

八-1 普通混凝土管水泥砂浆抹带 (TP1-201、202)	295
八-2 普通混凝土管单层铅丝网抹带 (TP1-203、901)	298
八-3 普通混凝土管双层铅丝网抹带 (TP1-205)	300
八-4 普通混凝土管沥青麻布接口 (TP1-206)	301
八-5 普通混凝土管加固 (TP1-112)	302
八-6 承插混凝土管 (挤压管) 铺设	303
八-7 耐酸陶管硫酸胶泥接口 (TP1-703)	304

八-8	普通企口混凝土管水泥砂浆抹带.....	305
八-9	普通企口混凝土管水泥石棉接口.....	306
第九章 排水管道附属构筑物		

说明.....	311
九-1 雨水直线井.....	312
九-2 雨水转弯井.....	312
九-3 雨水三通井.....	314
九-4 雨水四通井.....	318
九-5 雨水连接井.....	319
九-6 污水直线井.....	321
九-7 污水转弯井.....	322
九-8 污水三通井.....	323
九-9 污水四通井.....	326
九-10 跌落井.....	328
九-11 闸槽井.....	332
九-12 检查井井筒及井圈.....	333
九-13 砖翼墙管沟出口.....	333

九-14	块石翼墙管沟出口	335
九-15	方沟出口	337
九-16	雨水口	343
九-17	雨水口连接管	345
第十章 煤热钢管安装		
说 明		349
十-1	丝扣式钢管安装	350
十-2	无缝钢管及焊接钢管安装 (架空及地沟)	350
十-3	无缝钢管及焊接钢管安装 (埋地)	352
十-4	煤气管道严密性试验	354
十-5	热力管道总试压	354
十-6	管道用水冲洗 (清扫)	355
第十一章 煤热附件安装		
说 明		359
十一-1	丝扣式闸门安装	360
十一-2	法兰盘安装 (10公斤/平方厘米)	360
十一-3	法兰盘安装 (16公斤/平方厘米)	361

十一-4	法兰盘安装 (25公斤/平方厘米)	363
十一-5	法兰盘安装 (64公斤/平方厘米)	365
十一-6	法兰堵板安装 (10公斤/平方厘米)	365
十一-7	法兰堵板安装 (16公斤/平方厘米)	366
十一-8	法兰堵板安装 (25公斤/平方厘米)	368
十一-9	法兰堵板安装 (64公斤/平方厘米)	370
十一-10	法兰式阀门安装 (10公斤/平方厘米)	370
十一-11	法兰式阀门安装 (16公斤/平方厘米)	371
十一-12	法兰式阀门安装 (25公斤/平方厘米)	373
十一-13	法兰式阀门安装 (64公斤/平方厘米)	375
十一-14	煤热铸铁井盖安装	375
十一-15	煤气调长器与阀门联接	375
十一-16	煤气检漏管安装	376
十一-17	煤气高压凝水器制作	376
十一-18	煤气高压凝水器安装	378
十一-19	煤气中压凝水器制作	378
十一-20	煤气中压凝水器安装	379

十一-21	煤气低压凝水器制作.....	379
十一-22	煤气低压凝水器安装.....	380
十一-23	热力套筒安装.....	380
十一-24	热力法兰式波纹管安装.....	382
十一-25	热力焊接式波纹管安装.....	382
十一-26	除污短管及放水门制作安装.....	383
十一-27	蒸汽管道抽水喷射泵制作安装.....	383
十一-28	热力支架制作安装.....	384

第十二章 煤热防腐、绝缘、保温、刷油

说明.....	387
十二-1 地沟油毡防水.....	388
十二-2 地沟玻璃布防水.....	388
十二-3 防水砂浆抹面（五层作法）.....	388
十二-4 掺三氯化铁砂浆抹面.....	388
十二-5 地沟温度伸缩缝（沥青麻）.....	389
十二-6 地沟温度伸缩缝（止水带240墙）.....	389
十二-7 地沟温度伸缩缝（止水带365墙）.....	390

十二-8	地沟温度伸缩缝（止水带490墙）.....	390
十二-9	钢管除锈.....	391
十二-10	钢管绝缘.....	393
十二-11	钢管加强绝缘（玻璃布）.....	393
十二-12	钢管特加强绝缘（玻璃布）.....	395
十二-13	钢管涂刷环氧煤焦油.....	397
十二-14	钢管涂刷环氧沥青漆.....	398
十二-15	金属表面刷油.....	400
十二-16	石棉保温.....	401
十二-17	石棉绳保温石棉水泥保护壳.....	401
十二-18	绕石棉绳.....	402
十二-19	泡沫混凝土瓦保温石棉水泥保护壳150℃.....	402
十二-20	泡沫混凝土瓦保温石棉水泥保护壳70℃.....	403
十二-21	珍珠岩瓦保温石棉水泥保护壳150℃.....	404
十二-22	珍珠岩瓦保温石棉水泥保护壳70℃.....	406
十二-23	整体模压沥青珍珠岩保温.....	408
十二-24	整体模压沥青珍珠岩保温固定接口.....	408

十二-25	整体模压保温二油一布防水层	409
十二-26	现铺沥青珍珠岩保温	410
十二-27	直埋管道穿墙处理	410
十二-28	蒸气管道珍珠岩瓦保温、石棉水泥保护壳250℃	414
十二-29	蒸气管道珍珠岩瓦保温、石棉水泥保护壳80℃	415
十二-30	蒸气管道玻璃布油毡防水层250℃	416
十二-31	蒸气管道玻璃布油毡防水层80℃	417
十二-32	珍珠岩瓦保温结构 (用于热水管道) 110℃	418
十二-33	珍珠岩瓦保温结构 (用于热水管道) 70℃	418
十二-34	珍珠岩瓦保温结构 (用于蒸气管道) 270℃	419
十二-35	珍珠岩瓦保温结构 (用于蒸气管道) 100℃	420
十二-36	泡沫石棉制品保温结构 (用于热水管道) 110℃	421
十二-37	泡沫石棉制品保温结构 (用于热水管道) 70℃	421
十二-38	泡沫石棉制品保温结构 (用于蒸气管道) 270℃	421
十二-39	泡沫石棉制品保温结构 (用于蒸气管道) 100℃	421
十二-40	聚氨酯稀塑料包敷 (黄夹克)	421
十二-41	聚氨酯质泡沫塑料保温	422