

附件

中卫市排水防涝鼓楼街南街雨污分流管网建设 项目审定概算表

序号	项目名称	概算价值（万元）					技术经济指标（元）		
		建筑工程	设备购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值
一	工程费用	6879.93	0.00	1475.07	0.00	8355.00			
(一)	鼓楼街南街（鼓楼至沙坡头大道段）	1951.74	0.00	602.60	0.00	2554.34			
1	道路-鼓楼南街（鼓楼至沙坡头大道）	1082.19	0.00	0.00	0.00	1082.19			
1.1	拆迁建筑物工程	105.53				105.53	m²	22961.4	45.96
1.2	沥青混凝土路面铣刨后罩面	54.95				54.95	m²	8185.7	67.13
1.3	道路-土方工程	61.98				61.98	m³	16416	37.76
1.4	道路-路床换填砂夹石	122.15				122.15	m³	15113.61	80.82
1.5	道路-机动车道	535.19				535.19	m²	18370.2	291.34
1.6	道路-非机动车道	19.72				19.72	m²	990.5	199.09
1.7	人行道-花岗岩	125.31				125.31	m²	4591.2	272.94
1.8	植草砖	2.17				2.17	m²	144	150.69
1.9	道路-道牙	22.86				22.86	m	1931.1	118.38
1.10	其他-检查井维修等	16.49				16.49	座	169	975.74
1.11	标线	15.31				15.31	m²	2438	62.80
1.12	绿化移植	0.53				0.53	株	12	441.67
2	雨水管道	176.88	0.00	222.60	0.00	399.48		2056	1943.00
2.1	雨水管土方	62.52				62.52	m	1913	326.82
2.2	雨水管垫层	37.01				37.01	m	1913	193.47
2.3	DN200 管网-雨水管			12.15		12.15	m	590	205.93

2.4	DN300 管网-雨水管			1.36		1.36	m	63	215.87
2.5	DN800 管网-雨水管			7.02		7.02	m	120	585.00
2.6	DN1000 管网-雨水管			72.26		72.26	m	780	926.41
2.7	III 级 DN1000 管网-雨水管			37.41		37.41	m	360	1039.17
2.8	III 级 DN1000 管网顶管-雨水管			92.40		92.40	m	143	6461.54
2.9	雨水检查井及雨水口	77.35				77.35	座	113	6845.13
3	污水管道	187.83	0.00	47.66	0.00	235.49	m	1290	1825.50
3.1	污水管土方	19.98				19.98	m	1290	154.88
3.2	污水水管垫层	12.11				12.11	m	1290	93.88
3.3	DN400 管网-污水管			6.36		6.36	m	225	282.67
3.4	DN500 管网-污水管			0.81		0.81	m	24	337.50
3.5	DN600 管网-污水管			40.49		40.49	m	1041	388.95
3.6	污水检查井	88.55				88.55	座	48	18447.92
3.7	拆除钢筋混凝土盖板涵	8.74				8.74	m ³	150	582.67
3.8	破除并恢复机动车道	16.99				16.99	m ²	500	339.80
3.9	破除并恢复人行道	31.68				31.68	m ²	1000	316.80
3.10	破除并恢复给水管	9.78				9.78	m	400	244.50
3.11	临时排水	0.00				0.00	项		
4	给水工程	64.83	0.00	58.60	0.00	123.43	m	1399	882.27
4.1	给水建筑	64.83				64.83	座	25	25932.00
4.2	给水安装			58.60		58.60	m	1399	418.87
5	其他工程	440.01	0.00	273.74	0.00	713.75			
5.1	交通标志及电子警察			193.26		193.26	项		
5.2	地下降水	412.95				412.95	项		

5.3	路灯			80.48		80.48	座	82	9814.63
5.4	绿化恢复	27.06				27.06	m²	1760	153.75
(二)	鼓楼街南街（沙坡头大道至滨河路段）	4718.19	0.00	829.77	0.00	5547.96			
1	道路	3784.16	0.00	0.00	0.00	3784.16			
1.1	拆迁建筑物工程	270.91				270.91	m²	51122.76	52.99
1.2	沥青混凝土路面铣刨后罩面	47.73				47.73	m²	7109.5	67.14
1.3	沥青路面及基层铣刨	159.61				159.61	m²	37795.8	42.23
1.4	非机动车道铣刨后罩面	0.00				0.00	m²	10001.9	0.00
1.5	道牙拆除	32.48				32.48	m	9854.2	32.96
1.6	绿化移植	50.46				50.46	m²	2725.4	185.15
1.7	道路-土方工程	127.21				127.21	m³	32356.4	39.32
1.8	道路-路床换填砂夹石	254.88				254.88	m³	31537.19	80.82
1.9	道路-机动车道	2112.71				2112.71	m²	72268	292.34
1.10	道路-非机动车道	363.98				363.98	m²	11955.4	304.45
1.11	道路-人行道	59.44				59.44	m²	2125.3	279.68
1.12	健身步道	24.16				24.16	m²	1090	221.65
1.13	植草砖	1.97				1.97	m²	130.8	150.61
1.14	道路-道牙	130.16				130.16	m	10184.4	127.80
1.15	花岗岩树框	2.94				2.94	套	91	323.08
1.16	绿化恢复	83.28				83.28	m²	5417	153.74
1.17	其他-检查井维修等	1.15				1.15	座	8	1437.50
1.18	标线	61.09				61.09	m²	10161.3	60.12
2	雨水管道	599.79	0.00	455.29	0.00	1055.08		4416	2389.22
2.1	雨水管土方	386.44				386.44	m	4173	926.05

2.2	雨水管垫层	112.31				112.31	m	4173	269.13
2.3	DN200 管网-雨水管			27.67		27.67	m	1344	205.88
2.4	DN300 管网-雨水管			24.87		24.87	m	1151	216.07
2.5	DN1000 管网-雨水管			3.89		3.89	m	42	926.19
2.6	III 级 DN1000 管网-雨水管			9.35		9.35	m	90	1038.89
2.7	III 级 DN1000 管网顶管-雨水管			27.75		27.75	m	48	5781.25
2.8	DN1200 管网-雨水管			34.00		34.00	m	239	1422.59
2.9	DN1200 管网顶管-雨水管			28.89		28.89	m	48	6018.75
2.10	III 级 DN1200 管网-雨水管			202.93		202.93	m	1307	1552.64
2.11	III 级 DN1200 管网顶管-雨水管			95.94		95.94	m	147	6526.53
2.12	雨水检查井及雨水口	101.04				101.04	座	207	4881.16
3	污水管道	70.64	0.00	23.39	0.00	94.03	m	400	2350.75
3.1	污水管土方	5.26				5.26	m	400	131.50
3.2	污水水管垫层	6.46				6.46	m	400	161.50
3.3	DN800 管网-污水管			23.39		23.39	m	400	584.75
3.4	污水检查井	7.73				7.73	m	6	12883.33
3.5	绿化恢复	51.19				51.19	m²	3330	153.72
3.6	恢复机动车道	0.00				0.00	m²	2922	0.00
4	其他工程	263.60	0.00	351.09	0.00	614.69			
4.1	交通标志			209.81		209.81	项		
4.2	地下降水及管沟支护施工措施	227.07				227.07	项		
4.3	路灯			141.28		141.28	座	229	6169.43
4.4	路灯破除并恢复-人行道	36.53				36.53	m²	3360	108.72

(三)	临时排水			42.70		42.70	m	1000	427.00
(四)	其他管线迁改费用暂估	210.00				210.00	项	1	
二	其它费用					679.21			
1	项目建设管理费				25.07	25.07	万元	8355.00	0.30%
2	土地测绘测量费				25.07	25.07	万元	8355.00	0.30%
3	地质勘察费				8.36	8.36	万元	8355.00	0.10%
4	初步设计编制费				10.03	10.03	万元	8355.00	0.12%
5	设计费				183.81	183.81	万元	8355.00	2.20%
6	施工图审查费				12.53	12.53	万元	8355.00	0.15%
7	工程监理费				125.33	125.33	万元	8355.00	1.50%
8	招标代理服务费				20.00	20.00	万元	8355.00	0.30%
9	招标清单及控制价编审费				29.24	29.24	万元	8355.00	0.35%
10	规划放线验收费				10.87	10.87	万元	8355.00	0.13%
11	财务决算编制费				12.53	12.53	万元	8355.00	0.15%
12	全过程造价审计费用				41.78	41.78	万元	8355.00	0.50%
13	结算审核费				25.07	25.07	万元	8355.00	0.30%
14	水土保持费				29.24	29.24	万元	8355.00	0.35%
15	环境影响评价费				15.04	15.04	万元	8355.00	0.18%
16	林（草）地评价费				20.89	20.89	万元	8355.00	0.25%
17	BIM 技术应用费				42.61	42.61	万元	8355.00	0.51%
18	检测试验费				41.78	41.78	万元	8355.00	0.50%
三	预备费					271.03	万元	9034.21	3%
1	预备费					271.03	万元	9034.21	3%
四	总投资					9305.24			