

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		下河口桥南北						
		拆除						
1	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	574.3			
2	041001003001	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	574.3			
3	040402018001	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	77.9			
		分部小计						
		路面恢复						
4	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:基底清理, 夯实	m2	574.3			
5	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:10cm	m2	574.3			
6	080205001001	垫层	1. 厚度:30cm 2. 材料种类:C30混凝土	m3	172.29			
7	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层 2. 喷油量:0.9L/m2 (1kg/m2)	m2	574.3			
8	040203004001	封层	1. 材料品种:碎石封层, 改性乳化沥青粘层油 2. 厚度:1cm	m2	574.3			
9	040203006001	沥青混凝土	1. 名称:人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度:10cm	m2	574.3			
		分部小计						
		清泉路桥						
		拆除						
10	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	784			
11	041001003002	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	784			
12	040402018002	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	48			
13	041001002001	拆除人行道	1. 材质:拆除人行道花岗岩面层	m2	25.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 材质: 拆除路面侧石	m	32			
15	041001001003	拆除路面	1. 材质: 拆除混凝土坡道 2. 厚度: 20cm	m2	12			
16	041001003003	拆除基层	1. 材质: 混凝土 2. 厚度: 100mm 3. 部位: 基层	m2	12			
17	04B003	拆除护栏	1. 拆除路中护栏	m	28			
		分部小计						
		路面恢复						
18	040202001002	路床（槽）整形	1. 部位: 基底清理，夯实	m2	784			
19	040202009002	砂砾石	1. 石料规格: 天然砂砾 2. 厚度: 10cm	m2	784			
20	080205001002	垫层	1. 厚度: 30cm 2. 材料种类: C30混凝土	m3	235.2			
21	040203003005	透层、粘层	1. 材料品种: 乳化沥青透层 2. 喷油量: 0.9L/m2（1kg/m2）	m2	784			
22	040203004002	封层	1. 材料品种: 碎石封层，改性乳化沥青粘层油 2. 厚度: 1cm	m2	784			
23	040203006005	沥青混凝土	1. 名称: 人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度: 10cm	m2	784			
24	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位: 人行道整形碾压	m2	12			
25	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格: 30mm厚芝麻灰火烧面花岗岩	m2	25.2			
26	080205001003	垫层	1. 厚度: 100mm 2. 材料种类: C20混凝土	m3	4.8			
27	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格: 100cm*30cm*15cm侧石 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 100mm厚C20混凝土垫层	m	32			
28	040203007001	水泥混凝土	恢复坡道 100mm厚垫层上做60mm厚坡道	m2	12			
29	040205012001	隔离护栏	1. 类型: 安装护栏	m	27			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	04B004	维修桥上栏杆	1. 维修桥上栏杆 2. 栏杆为不锈钢即熟铁混合栏杆，主立柱为1.2m高造型铁板，其他为不锈钢	m	38.4			
		分部小计						
		紫城路桥南						
		拆除						
31	041001001004	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	226.4			
32	041001003004	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	226.4			
33	040402018003	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	42			
		分部小计						
		路面恢复						
34	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位:基底清理，夯实	m2	226.4			
35	040202009005	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:10cm	m2	226.4			
36	080205001007	垫层	1. 厚度:30cm 2. 材料种类:C30混凝土	m3	67.92			
37	040203003006	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层 2. 喷油量:0.9L/m2 (1kg/m2)	m2	226.4			
38	040203004005	封层	1. 材料品种:碎石封层，改性乳化沥青粘层油 2. 厚度:1cm	m2	226.4			
39	040203006006	沥青混凝土	1. 名称:人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度:10cm	m2	226.4			
		分部小计						
		全宁路北						
		拆除						
40	041001001005	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	224			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
41	041001003005	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	224			
42	040402018004	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	74			
43	041001002002	拆除人行道	1. 材质:拆除人行道步道砖面层	m2	180			
44	041001003006	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:20cm 3. 部位:基层	m2	180			
45	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:拆除路面侧石及树坑侧石	m	51.2			
46	050102001001	栽植乔木	1. 种类:起挖乔木 2. 起挖方式:带土球, 土球直径100cm	株	2			
		分部小计						
		路面恢复						
47	040202001004	路床(槽)整形	1. 部位:基底清理, 夯实	m2	224			
48	040202009004	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:10cm	m2	224			
49	080205001005	垫层	1. 厚度:30cm 2. 材料种类:C30混凝土	m3	67.2			
50	040203003007	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层 2. 喷油量:0.9L/m2 (1kg/m2)	m2	224			
51	040203004006	封层	1. 材料品种:碎石封层, 改性乳化沥青粘层油 2. 厚度:1cm	m2	224			
52	040203006007	沥青混凝土	1. 名称:人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度:10cm	m2	224			
53	040204001002	人行道整形碾压	1. 部位:人行道整形碾压	m2	180			
54	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:200mm*100mm*60mm透水砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	180			
55	04020201500	水泥稳定碎(	1. 恢复20cm水泥稳定砂垫	m2	180			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	4	砾）石	层					
56	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格:100cm*25cm*15cm侧石	m	40			
57	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格:120cm*30cm*15cm侧石	m	11.2			
58	050102001002	栽植乔木	1. 恢复乔木	株	2			
		分部小计						
		海尔苏大街						
		拆除						
59	041001001006	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	84			
60	041001003007	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	84			
61	040402018005	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	26			
62	041001002003	拆除人行道	1. 材质:拆除人行道步道砖面层	m2	63.6			
63	041001003008	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:20cm 3. 部位:基层	m2	63.6			
64	041001005003	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:拆除路缘石及树坑侧石	m	50.4			
65	041001010001	拆除电杆	1. 拆除路灯杆一根	根	1			
		分部小计						
		路面恢复						
66	040202001006	路床(槽)整形	1. 部位:基底清理, 夯实	m2	84			
67	040202009006	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:10cm	m2	84			
68	080205001008	垫层	1. 厚度:30cm 2. 材料种类:C30混凝土	m3	25.2			
69	040203003008	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层 2. 喷油量:0.9L/m2 (1kg/m2)	m2	84			
70	040203004007	封层	1. 材料品种:碎石封层, 改性乳化沥青粘层油 2. 厚度:1cm	m2	84			
71	040203006008	沥青混凝土	1. 名称:人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中	m2	84			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度:10cm					
72	040204001003	人行道整形碾压	1. 部位:人行道整形碾压	m2	63.6			
73	040204002003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:200mm*100mm*60mm透水砖 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	63.6			
74	040202015005	水泥稳定碎(砾)石	1. 恢复20cm水泥稳定砂垫层	m2	63.6			
75	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:100cm*25cm*15cm侧石	m	36			
76	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:120cm*30cm*15cm侧石	m	16.8			
77	040805003001	高杆照明灯	1. 名称:安装路灯杆	套	1			
		分部小计						
		红山路大桥						
		拆除						
78	041001001007	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:10cm	m2	160			
79	041001003009	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂 2. 厚度:40 3. 部位:基层	m2	160			
80	040402018006	施工缝	1. 类别:锯缝机切缝	m	32			
81	041001002004	拆除人行道	1. 材质:拆除人行道花岗岩面层	m2	110.4			
82	041001005004	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:拆除路面侧石	m	40			
83	041001003010	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:100mm 3. 部位:基层	m2	104.4			
84	041001001008	拆除路面	1. 材质:拆除混凝土坡道 2. 厚度:20cm	m2	14.4			
		分部小计						
		路面恢复						
85	040202001007	路床(槽)整形	1. 部位:基底清理, 夯实	m2	160			
86	040202009007	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾	m2	160			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 厚度:10cm					
87	080205001009	垫层	1. 厚度:30cm 2. 材料种类:C30混凝土	m3	48			
88	040203003009	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层 2. 喷油量:0.9L/m2 (1kg/m2)	m2	160			
89	040203004008	封层	1. 材料品种:碎石封层, 改性乳化沥青粘层油 2. 厚度:1cm	m2	160			
90	040203006009	沥青混凝土	1. 名称:人工摊铺沥青混凝土路面 2. 6cm沥青混凝土路面 中粒式 3. 4cm沥青混凝土路面 细粒式 4. 厚度:10cm	m2	160			
91	040204001004	人行道整形碾压	1. 部位:人行道整形碾压	m2	110.4			
92	040204002004	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:30mm厚芝麻灰火烧面花岗岩 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:40mm厚水泥砂浆粘接层	m2	110.4			
93	080205001010	垫层	1. 厚度:100mm 2. 材料种类:C20混凝土	m3	11.04			
94	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:100cm*30cm*15cm侧石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:100mm厚C20混凝土垫层	m	40			
95	040203007002	水泥混凝土	恢复坡道 100mm厚垫层上做60mm厚坡道	m2	14.4			
		分部小计						
		措施项目						
96	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:挖掘机	台·次	6			
97	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机	台·次	6			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合    计								

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

表-11



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4



## 规费、税金项目计价表

工程名称：市政工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		全宁路北维修挖土						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:管道底	m3	1161.63			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:满足要求 2. 填方材料品种:原土回填（原土不够需回运）	m3	993.42			
3	040103001002	回运土	1. 回运土 2. 填方材料品种:一二类土 3. 填方来源、运距:5km	m3	150			
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:5km	m3	168.24			
		分部小计						
		海尔苏大街维修挖土						
5	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:管道底	m3	540.01			
6	040103001003	回填方	1. 密实度要求:满足要求 2. 填方材料品种:原土回填（原土不够需回运）	m3	490.04			
7	040103001004	回运土	1. 回运土 2. 填方材料品种:一二类土 3. 填方来源、运距:5km	m3	55			
8	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:5km	m3	62.28			
9	040103001005	回运种植土	1. 回运种植土 2. 填方材料品种:一二类土 3. 填方来源、运距:5km	m3	24			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	3				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

## 总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 土石方工程

标段：抢修乌丹城区汛期受损市政设施

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					