

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第1页 共14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
		欧环路(大沙河公园东处)DN200给水管抢修					
1	041001001009	混凝土、沥青路面切缝	1. 管沟开槽混凝土、沥青路面切缝机锯缝	m	9.00	12.28	110.52
2	041001001011	拆除沥青路面	1. 管沟开槽拆除沥青混凝土面层 手持式凿岩机拆除 厚度T(120mm)	m ²	5.00	29.09	145.45
3	041001001010	拆除混凝土路面	1. 管沟开槽拆除水泥混凝土面层 手持式凿岩机拆除 无筋 厚度T(250mm)	m ²	5.00	75.19	375.95
4	041001003005	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层 手持式凿岩机拆除 厚度T(250mm)	m ²	5.00	46.07	230.35
5	040103002010	余方弃置	1. 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L(km) 2. 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L(25km) 3. 弃置归纳处理费	m ³	3.10	155.37	481.65
6	040101002007	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H(2.8m)(给水排水零星维修)	m ³	14.00	187.96	2631.44
7	040103002011	余方弃置	1. 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L(25km) 2. 弃置归纳处理费	m ³	14.00	110.24	1543.36
8	010202011001	钢支撑	1. 管渠井池坑槽密木挡土板钢支撑	m ²	30.78	52.86	1627.03
9	040502008002	DN200抢修器	1. 铸铁管连接抢修器公称直径(200mm)(同发牌)	个	1	713.23	713.23
10	040103001011	回填方(砂)	1. 人工回填 砂 夯填(道路零星维修)	m ³	3.00	396.76	1190.28
11	040103001010	回填方(石粉渣)	1. 人工回填 石粉渣 夯填(道路零星维修)	m ³	11.00	235.02	2585.22
12	040202003005	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6% 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L(km) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T(250mm)	m ²	5.00	97.06	485.30
本页小计							12119.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第2页 共14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	
13	040203007005	水泥混凝土	1. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (250mm) (道路零星维修) 2. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (mm) 每增减10(道路零星维修)	m2	5.00	267.47	1337.35	
14	040203003001	透层、粘层	1. 喷洒黏(粘)层 石油沥青 2. 喷洒透层 石油沥青	m2	5.00	11.68	58.40	
15	040203006001	沥青混凝土	1. 中粒式沥青混凝土路面人工摊铺 厚度T (60mm) 2. 细粒式沥青混凝土路面人工摊铺 厚度T (60mm)	m2	5.00	254.73	1273.65	
16	000102003012	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN (300mm) 3个 (给水排水零星维修)	项	3	51.95	155.85	
17	000102003013	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53	
18	041106001011	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46	
19	000101004008	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业3天,每天作业8小时)	台班	3.00	713.49	2140.47	
20	041107002007	排水、降水	1. 污水泵 出口直径Φ100 (作业3天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	3.00	297.35	892.05	
21	041109001008	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60	
22	041109002005	夜间施工(比例50%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	654.50	654.50	
		分部小计					19637.64	
		欧环路(迪卡依处)DN600给水管抢修						
23	041001002001	拆除人行道大理石	1. 管沟开槽拆除砂浆铺设预制混凝土(砖石质)人行道块料面层厚度T (80mm) 手持式凿岩机拆除(给水排水零星维修)	m2	15.91	20.75	330.13	
24	041001001012	拆除混凝土路面	1. 管沟开槽拆除水泥混凝土面层 手持式凿岩机拆除 无筋 厚度T (250mm) (给水排水零星维修)	m2	15.91	72.58	1154.75	
25	041001003006	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层 手持式凿岩机拆除 厚度T (250mm) (给水排水零星维修)	m2	15.91	44.42	706.72	
本页小计								9709.46

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第3页 共14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	
26	040103002012	余方弃置	(1) 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (km) (给水排水零星维修) (2) 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (25km) (给水排水零星维修)	m ³	9.23	140.52	1297.00	
27	040101002008	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H (2.1m) (给水排水零星维修)	m ³	33.41	187.96	6279.74	
28	040103002014	余方弃置	(1) 人工装自卸汽车运管渠井池坑槽零星土方 运距L (km) L≤1 (给水排水零星维修) (2) 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L (25km) (给水排水零星维修)	m ³	33.41	140.68	4700.12	
29	010202011003	钢支撑	1. 管渠井池坑槽密木挡土板钢支撑	m ²	42.88	52.86	2266.64	
30	040502002005	钢板焊补钢管修漏	1. 钢板焊补钢管修漏 公称直径DN (600mm) (给水排水零星维修)	个	1	2009.25	2009.25	
31	040503002001	检查井底流槽浇筑修补	1. 检查井底流槽浇筑修补 (给水排水零星维修)	m ³	0.94	1316.34	1237.36	
32	040103001012	回填方(砂)	1. 人工回填 砂 夯填(道路零星维修)	m ³	10.82	396.76	4292.94	
33	040103001013	回填方(石粉渣)	(1) 管渠井池坑槽零星换填夯实 人工填石粉渣 (给水排水零星维修)	m ³	31.82	218.51	6952.99	
34	040202003006	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6% (道路零星维修) 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L (km) L≤1 (实际值:8km) (道路零星维修) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T (mm) T=250 (道路零星维修)	m ²	15.91	97.02	1543.59	
35	040203007006	水泥混凝土	1. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (250mm) (道路零星维修) 2. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (mm) 每增减10 (道路零星维修)	m ²	15.91	267.96	4263.24	
本页小计								34842.87

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第4页 共14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
36	040204002001	人行道块料铺设	1. 人行道板、块料地坪铺筑水泥砂浆结合层 厚度T(50mm) (道路零星维修) 2. 室外花岗岩板铺砌 厚度T(80mm) 单块板面积S(0.81m ²) 0.36<S≤0.81(道路零星维修)	m ²	15.91	902.93	14365.62
37	000102003014	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(600mm) 3个 (给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(300mm) 3个 (给水排水零星维修)	项	6	233.39	1400.34
38	041001005003	拆除侧、平(缘)石	1. 人工拆除预制混凝土立缘石	m	6.50	8.94	58.11
39	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石垫层铺筑 混凝土垫层 2. 路缘石安砌 预制混凝土立缘石	m	6.50	291.35	1893.78
40	000102003017	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
41	041106001012	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46
42	000101004009	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业3天, 每天作业8小时)	台班	3.00	713.49	2140.47
43	041107002009	排水、降水	1. 污水泵 出口直径φ100 (作业3天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	3.00	297.35	892.05
44	041109001009	查找漏水点用工	1. 普通工日 3个工	工日	3	181.30	543.90
45	041109002006	夜间施工(比例50%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	2041.38	2041.38
		分部小计					61013.11
		沁园路(麒麟公馆处)DN100给水管抢修					
46	050101006004	起挖露地花坛	1. 起挖绿篱和露地花坛 高度40cm以内(三类土)	m ²	46.50	20.98	975.57
47	050102012004	普通花坛	1. 普通花坛 25株以内/(三类土)	m ²	46.50	64.94	3019.71
48	041001002003	拆除人行道砖	(1) 人工拆除人行道混凝土预制块 厚度80mm(道路零星维修)	m ²	3.00	6.16	18.48
本页小计							27992.40

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第5页 共14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
49	041001001013	拆除混凝土路面	1. 管沟开槽拆除水泥混凝土面层 手持式凿岩机拆除 无筋 厚度T (250mm)	m2	3.00	75.19	225.57
50	041001003007	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层 手持式凿岩机拆除 厚度T (250mm)	m2	3.00	46.07	138.21
51	040103002015	余方弃置	1. 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (km) 2. 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (25km) 3. 弃置归纳处理费	m3	1.74	155.37	270.34
52	040101002009	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H (2.2m) (给水排水零星维修)	m3	13.20	187.96	2481.07
53	040103002016	余方弃置	1. 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L (25km) 2. 弃置归纳处理费	m3	13.20	110.24	1455.17
54	040502002006	钢板焊补钢管修漏	1. 钢板焊补钢管修漏 公称直径DN (100mm)	个	1	866.82	866.82
55	010202011004	钢支撑	1. 管渠井池坑槽密木挡土板钢支撑	m2	27.24	52.86	1439.91
56	040103001016	回填方(砂)	1. 人工回填 砂 夯填(道路零星维修)	m3	3.00	396.76	1190.28
57	040103001014	回填方(石粉渣)	1. 人工回填 石粉渣 夯填(道路零星维修)	m3	7.20	235.02	1692.14
58	040103001015	绿化回填土	1. 人工回填土 夯填(道路零星维修)	m3	3.00	79.84	239.52
59	040202003007	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6% 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L (km) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T (250mm)	m2	3.00	97.06	291.18
60	040203007007	水泥混凝土	1. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (250mm) 2. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (mm) 每增减10	m2	3.00	267.46	802.38
61	040204002003	人行道块料铺设	(1) 广场砖地坪铺砌(道路零星维修) (2) 人行道板、块料地坪铺筑 水泥砂浆结合层 厚度T (25mm) (道路零星维修)	m2	3.00	157.54	472.62
62	041001005004	拆除侧、平(缘)石	1. 人工拆除预制混凝土立缘石	m	2.50	8.94	22.35
本页小计							11587.56

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第6页 共14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	
63	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石垫层铺筑 混凝土垫层 2. 路缘石安砌 预制混凝土立缘石	m	2.50	150.33	375.83	
64	000102003018	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(100mm) 1个 (给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(300mm) 2个 (给水排水零星维修)	项	3	79.55	238.65	
65	000102003019	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53	
66	041106001013	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46	
67	000101004010	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业3天,每天作业8小时)	台班	3.00	713.49	2140.47	
68	041107002010	排水、降水	1. 污水泵 出口直径Φ100 (作业3天每天作业8小时) *2台污水泵	台班	6.00	297.35	1784.10	
69	041109001010	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60	
70	041109002007	夜间施工(比例50%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	888.88	888.88	
		分部小计					22034.84	
		科技北三路(得利园处)DN65给水管抢修						
71	041001002002	拆除人行道砖	(1) 人工拆除人行道混凝土预制块 厚度80mm(道路零星维修)	m ²	7.28	6.16	44.84	
72	041001003008	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层 手持式凿岩机拆除 厚度T(250mm)	m ²	7.28	46.07	335.39	
73	040103002017	余方弃置	1. 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L(km) 2. 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L(25km) 3. 弃置归纳处理费	m ³	2.40	155.37	372.89	
74	040101002010	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H(2.2m) (给水排水零星维修)	m ³	3.64	187.96	684.17	
本页小计								7870.81

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第7页 共14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	
75	040103002018	余方弃置	1. 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L (25km) 2. 弃置归纳处理费	m3	3.64	110.24	401.27	
76	040502008004	抢修器	1. 铸铁管连接抢修器公称直径(65mm) (同发牌)	个	1	416.08	416.08	
77	040103001018	回填方(石粉渣)	1. 人工回填 石粉渣 夯填(道路零星维修)	m3	3.64	235.02	855.47	
78	040202003008	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6% 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L (km) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T (250mm)	m2	7.28	97.06	706.60	
79	040204002002	人行道块料铺设	(1) 广场砖地坪铺砌(道路零星维修) (2) 人行道板、块料地坪铺筑 水泥砂浆结合层 厚度T (25mm) (道路零星维修)	m2	7.28	157.54	1146.89	
80	000102003020	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN (100mm) 2个 (给水排水零星维修)	项	2	51.95	103.90	
81	000102003021	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53	
82	041106001014	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46	
83	000101004011	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业2天, 每天作业8小时)	台班	2.00	713.49	1426.98	
84	041107002011	排水、降水	1. 污水泵 出口直径Φ100 (作业2天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	2.00	297.35	594.70	
85	041109001011	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60	
		分部小计					8094.77	
		龙苑路(湖彬苑处)DN65给水管抢修						
86	050101006005	起挖露地花坛	1. 起挖绿篱和露地花坛 高度40cm以内(三类土)	m2	4.68	20.98	98.19	
87	050102012005	普通花坛	1. 普通花坛 25株以内 / (三类土)	m2	4.68	64.94	303.92	
88	040101002011	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H (3.2m) 2<H≤4(给水排水零星维修)	m3	2.81	187.96	528.17	
本页小计								7587.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第8页 共14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
89	040103002019	余方弃置	1. 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L (25km) 2. 弃置归纳处理费	m ³	2.81	110.24	309.77
90	040502008007	抢修器	1. 铸铁管连接抢修器公称直径(65mm) (同发牌)	个	1	416.08	416.08
91	040103001017	回填方(石粉渣)	1. 人工回填 石粉渣 夯填(道路零星维修)	m ³	1.40	235.02	329.03
92	040103001019	绿化回填土	1. 人工回填土 夯填(道路零星维修)	m ³	1.40	79.84	111.78
93	000102003022	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(65mm) 1个 (给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(300mm) 2个 (给水排水零星维修)	项	3	72.53	217.59
94	000102003023	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
95	041106001015	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46
96	000101004012	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业2天, 每天作业8小时)	台班	2.00	713.49	1426.98
97	041107002012	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100 (作业2天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	2.00	297.35	594.70
98	041109001012	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60
		分部小计					5341.80
		欧源路(欧洲城处)DN200给水管抢修					
99	041001001014	混凝土、沥青路面切缝	1. 管沟开槽混凝土、沥青路面切缝机锯缝	m	10.00	12.28	122.80
100	041001001015	拆除沥青路面	1. 管沟开槽拆除沥青混凝土面层 手持式凿岩机拆除 厚度T (120mm)	m ²	6.24	29.09	181.52
101	041001001016	拆除混凝土路面	1. 管沟开槽拆除水泥混凝土面层 手持式凿岩机拆除 无筋 厚度T (250mm)	m ²	6.24	75.19	469.19
102	041001003009	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层 手持式凿岩机拆除 厚度T (250mm)	m ²	6.24	46.07	287.48
本页小计							5472.51

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第9页 共14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
103	040103002020	余方弃置	1. 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (km) 2. 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料 运距L (25km) 3. 弃置归纳处理费	m3	3.87	155.37	601.28
104	040101002012	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方 深度H (1.58m) (给水排水零星维修)	m3	9.86	187.96	1853.29
105	040103002021	余方弃置	1. 自卸汽车运管渠井池坑槽土方 运距L (25km) 2. 弃置归纳处理费	m3	9.86	110.24	1086.97
106	010202011005	钢支撑	1. 管渠井池坑槽密木挡土板钢支撑	m2	22.00	52.86	1162.92
107	041001006002	拆除管道	1. 有钢筋混凝土管截断 管径D (300mm) (给水排水零星维修)	m	2.00	73.67	147.34
108	040501004001	恢复塑料管 (PE管)	1. 管渠井池基础垫层 混凝土 2. 聚乙烯 (PE) 给水管安装 (电熔管件熔接) 管外径dn (300mm) 3. 管道包封	m	1.20	1330.02	1596.02
109	040502008006	DN200抢修器	1. 铸铁管连接抢修器公称直径 (200mm) (同发牌)	个	1	713.23	713.23
110	040103001020	回填方(砂)	1. 人工回填 砂 夯填(道路零星维修)	m3	2.50	396.76	991.90
111	040103001021	回填方(石粉渣)	1. 人工回填 石粉渣 夯填(道路零星维修)	m3	7.36	235.02	1729.75
112	040202003009	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6% 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L (km) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T (250mm)	m2	6.24	97.06	605.65
113	040203007008	水泥混凝土	1. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (250mm) (道路零星维修) 2. 现浇水泥混凝土路面 厚度T (mm) 每增减10(道路零星维修)	m2	6.24	267.47	1669.01
114	040203003003	透层、粘层	1. 喷洒黏(粘)层 石油沥青 2. 喷洒透层 石油沥青	m2	6.24	11.68	72.88
115	040203006003	沥青混凝土	1. 中粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度T (60mm) 2. 细粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚度T (60mm)	m2	6.24	254.73	1589.52
本页小计							13819.76

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第10页 共14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
116	000102003024	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN (200mm) 2个 (给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN (300mm) 2个 (给水排水零星维修)	项	4	51.96	207.84
117	000102003025	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
118	041106001016	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46
119	000101004013	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业3天,每天作业8小时)	台班	3.00	713.49	2140.47
120	041107002013	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100 (作业3天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	3.00	297.35	892.05
121	041109001013	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60
122	041109002009	夜间施工 (比例50%)	1. 夜间施工措施费 (人工费增加25%)	项	1	594.25	594.25
		分部小计					19720.95
		留仙大道 (智园南处) DN50水表组维修工程					
123	040502002001	钢管截断	1. 钢管截断 管径D (100mm) (给水排水零星维修)	个	2	228.70	457.40
124	040502009002	DN50水表组安装	1. 阀门安装 (螺纹连接) 公称直径 (mm以内) 50 2. 智能远传水表安装更换 (法兰连接) 公称直径DN (50mm) (甲供材料) (给水排水零星维修) 3. 钢塑 (内衬PE) 复合给水管安装 (螺纹连接) 公称直径DN (50mm) 4. 碳钢平焊法兰安装 公称直径DN (50mm)	组	1	762.09	762.09
125	000102003002	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN (50mm) 2个 (给水排水零星维修)	项	2	30.85	61.70
126	000102003001	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
127	041106001003	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2t (运围挡及机械设备、甲供材料)	台次	1	429.50	429.50
本页小计							6679.42

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第11页 共14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
128	000101004002	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业1天每天作业8小时) 1台班	台班	1.00	769.00	769.00
129	041107002002	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100 (作业1天每天作业8小时) *1台污水泵 1台班	台班	1.00	297.35	297.35
130	041109001001	查找漏水点用工	1. 普通工日	工日	2	181.30	362.60
131	041109002001	夜间施工(比例100%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	271.50	271.50
		分部小计					3539.67
		笃学路(先进技术研究院处)DN300给水管抢修					
132	041001002004	拆除人行道大理石	1. 管沟开槽拆除砂浆铺设预制混凝土(砖石质)人行道块料面层厚度T(80mm)手持式凿岩机拆除(给水排水零星维修)	m ²	6.27	20.75	130.10
133	041001001001	拆除混凝土路面	1. 管沟开槽拆除水泥混凝土面层手持式凿岩机拆除无筋厚度T(250mm)(给水排水零星维修)	m ²	6.27	72.58	455.08
134	041001003001	拆除基层	1. 管沟开槽拆除路面基层手持式凿岩机拆除厚度T(250mm)(给水排水零星维修)	m ²	6.27	44.42	278.51
135	040103002001	余方弃置	(1) 人工装自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料运距L(km)(给水排水零星维修) (2) 自卸汽车运管渠井池开槽余渣废料运距L(25km)(给水排水零星维修)	m ³	3.64	140.52	511.49
136	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖管渠井池路面下坑槽零星土方深度H(2.1m)(给水排水零星维修)	m ³	15.68	187.96	2947.21
137	040103002002	余方弃置	(1) 人工装自卸汽车运管渠井池坑槽零星土方运距L(km) L \leq 1(给水排水零星维修) (2) 自卸汽车运管渠井池坑槽土方运距L(25km)(给水排水零星维修)	m ³	15.68	140.68	2205.86
138	010202011002	钢支撑	1. 管渠井池坑槽密木挡土板钢支撑	m ²	32.03	52.86	1693.11
本页小计							9921.81

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第12页 共14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
139	040502008001	抢修器	1. 铸铁管连接套接头 公称直径(300mm) (同发牌)	个	1	1374.83	1374.83
140	040103001001	回填方(砂)	1. 人工回填 砂 夯填(道路零星维修)	m ³	3.14	396.76	1245.83
141	040103001002	回填方(石粉渣)	(1) 管渠井池坑槽零星换填 夯实 人工填石粉渣(给水排水零星维修)	m ³	12.54	218.51	2740.12
142	040202003001	水泥石粉渣混合料基层	1. 基层混合料拌和 厂拌水泥石粉渣混合料 水泥含量6%(道路零星维修) 2. 基层混合料自卸汽车运输 载重8t以内 运距L(km) L≤1(实际值:8km)(道路零星维修) 3. 铺筑厂拌水泥石粉渣混合料基层 压实厚度T(mm) T=250(道路零星维修)	m ²	6.27	97.10	608.82
143	040203007001	水泥混凝土	1. 现浇水泥混凝土路面 厚度T(250mm)(道路零星维修) 2. 现浇水泥混凝土路面 厚度T(mm) 每增减10(道路零星维修)	m ²	6.27	267.96	1680.11
144	040204002004	人行道块料铺设	1. 人行道板、块料地坪铺筑 水泥砂浆结合层 厚度T(50mm)(道路零星维修) 2. 室外花岗岩板铺砌 厚度T(80mm) 单块板面积S(0.81m ²) 0.36<S≤0.81(道路零星维修)	m ²	6.27	902.93	5661.37
145	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 人工拆除预制混凝土立缘石	m	3.30	8.94	29.50
146	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石垫层铺筑 混凝土垫层 2. 路缘石安砌 预制混凝土立缘石	m	3.30	291.96	963.47
147	000102003003	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(300mm) 3个(给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(600mm) 2个(给水排水零星维修)	项	5	130.70	653.50
148	000102003004	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
149	041106001001	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t (甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46
本页小计							15600.54

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第13页 共14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
150	000101004001	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业3天,每天作业8小时)	台班	3.00	713.49	2140.47
151	041107002001	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100 (作业3天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	3.00	297.35	892.05
152	041109001002	查找漏水点用工	1. 普通工日 3个工	工日	3	181.30	543.90
153	041109002002	夜间施工(比例50%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	956.75	956.75
		分部小计					28355.07
		欧源路(欧洲城处)DN200阀门更换工程					
154	040502005001	拆除DN200阀门	1. 拆除法兰闸阀公称直径DN(200mm)(给水排水零星维修) 2. 钢管截断 管径D(200mm)(给水排水零星维	个	1	756.16	756.16
155	040502005002	更换DN200阀门及法兰伸缩器	1. 法兰闸阀公称直径DN(200mm)(阀门甲供)(给水排水零星维修) 2. 法兰伸缩器公称直径DN(200mm)(法兰伸缩器甲供)(给水排水零星维修) 3. 碳钢平焊法兰安装 公称直径DN(200mm)	个	1	1657.02	1657.02
156	040204006001	防坠网安装	1. 防坠网安装(不含主材)	座	1	60.22	60.22
157	000102003005	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(200mm)2个(给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(300mm)2个(给水排水零星维修)	项	4	72.67	290.68
158	000102003006	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53
159	041106001004	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t(甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46
160	000101004003	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW (作业1天,每天作业8小时)	台班	1.00	713.49	713.49
161	041107002003	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100 (作业1天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	1.00	297.35	297.35
162	041109001003	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60
本页小计							9313.68

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:欧环路、沁园路等10处给水管应急抢修工程

标段:

第14页 共14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	
163	041109002003	夜间施工(比例100%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	496.00	496.00	
		分部小计					5276.51	
		同发路(悦方广场处)DN100阀门更换工程						
164	040502005003	拆除DN100阀门	1. 拆除法兰闸阀更换 公称直径DN(100mm)(给水排水零星维修) 2. 拆除碳钢平焊法兰安装 公称直径DN(100mm)(给水排水零星维修)	个	1	680.79	680.79	
165	040502005004	更换DN100阀门	1. 法兰闸阀公称直径DN(100mm)(阀门甲供)(给水排水零星维修) 2. 碳钢平焊法兰安装 公称直径DN(100mm)(给水排水零星维修)	个	1	1049.00	1049.00	
166	040204006002	防坠网安装	1. 防坠网安装(不含主材)	座	1	60.22	60.22	
167	000102003007	停水开关阀门	1. 开关阀门 公称直径DN(100mm)2个(给水排水零星维修) 2. 开关阀门 公称直径DN(300mm)1个(给水排水零星维修)	项	3	56.01	168.03	
168	000102003008	下井作业人员安全防护措施	1. 管渠井池、密闭空间有害气体检测	项	1	128.53	128.53	
169	041106001005	载货汽车	1. 载货汽车 装载质量2.5t(甲供材料、运围挡及机械设备)	台次	1	514.46	514.46	
170	000101004004	现场临时用电设施	1. 柴油发电机 功率30kW(作业1天,每天作业8小时)	台班	1.00	713.49	713.49	
171	041107002004	排水、降水	1. 污水泵 出口直径 ϕ 100(作业1天每天作业8小时) *1台污水泵	台班	1.00	297.35	297.35	
172	041109001005	查找漏水点用工	1. 普通工日 2个工	工日	2	181.30	362.60	
173	041109002004	夜间施工(比例50%)	1. 夜间施工措施费(人工费增加25%)	项	1	144.00	144.00	
		分部小计					4118.47	
本页小计								4614.47
合 计								177132.83

