

附件1

一次网改造费用测算表

序号	名称	单位	特征描述	综合单价 (元)	备注
1	PE管 1.0MP 安装 DN110	米	室外管道; PE管; 规格: DN110; 对接熔接; 管道检验及试验要求: 管道试压及冲洗	54	
2	PE管 1.0MP 安装 DN160	米	室外管道; PE管; 规格: DN160; 对接熔接; 管道检验及试验要求: 管道试压及冲洗	106	
3	PE管 1.0MP 安装 DN200	米	室外管道; PE管; 规格: DN200; 对接熔接; 管道检验及试验要求: 管道试压及冲洗	157	
4	消火栓安装	台	规格: 100*65; 室外消火栓井	1248	
5	水表组 DN50 安装	组	室外; 型号、规格: DN50; 螺栓胶垫连接; 附件配置: 阀门 2 个、水量计量仪表 1 块、伸缩器 1 个、止回阀 1 个; 集中器 1 个、通讯接口卡 1 个; 集中器与远传水表连接用套管 3 米	6110	
6	水表组安装 DN100	组	室外; 型号、规格: DN100; 螺栓胶垫连接; 附件配置: 阀门 2 个、水量计量仪表 1 块、伸缩器 1 个、止回阀 1 个; 集中器 1 个、通讯接口卡 1 个	7541	
7	水表组安装 DN150	组	室外; 型号、规格: DN150; 螺栓胶垫连接; 附件配置: 阀门 2 个、水量计量仪表 1 块、伸缩器 1 个、止回阀 1 个; 集中器 1 个、通讯接口卡 1 个	11000	
8	水表组安装 DN200	组	室外; 型号、规格: DN200; 螺栓胶垫连接; 附件配置: 阀门 2 个、水量计量仪表 1 块、伸缩器 1 个、止回阀 1 个; 集中器 1 个、通讯接口卡 1 个	14500	
9	水表组安装 DN20	组	室外表井内; 型号、规格: DN20 铸铁; 螺纹连接; 所含内容: 1 块远传水表, 1 个锁闭阀, 1 个铁阀门, 2 个 PPR 外丝 25	477	
10	水表组安装 DN25	组	室外表井内; 型号、规格: DN25 铸铁; 螺纹连接; 所含内容: 1 块远传水表, 1 个锁闭阀, 1 个铁阀门, 2 个 PPR 外丝 32	522	
11	阀门安装 DN100	台	安装于室外阀门井内; 铜杆闸阀 DN100; 规格、压力等级: 1.6MPa; 螺栓胶垫连接	873	
12	阀门安装 DN150	台	安装于室外阀门井内; 铜杆闸阀 DN150; 规格、压力等级: 1.6MPa; 螺栓胶垫连接	1350	
13	阀门安装 DN200	台	安装于室外阀门井内; 铜杆闸阀 DN200; 规格、压力等级: 1.6MPa; 螺栓胶垫连接	1642	
14	拆除及恢复 混凝土路面	平方米	混凝土路面拆除; 厚度: H=0.2 米; 混凝土路面恢复强度等级: 商品混凝土 C20	139	

序号	名称	单位	特征描述	综合单价 (元)	备注
15	采集器安装	套	分散式采集器1台;控制箱1个;太阳能采集板1组;通讯接口卡1张	3030	
16	穿线管及导线	米	穿线管; 材质:PVC 阻燃绝缘套管; 规格:DN20; 导线材质:铜芯聚氯乙烯绝缘线; 配线形式:管内穿导线; 材质:BVR-4mm ² ; 配线部位:远传水表至集中器内	18	
17	沟槽开挖	立方米	土壤类别:二类土; 挖土深度:H=1.5	25	
18	沟槽回填	立方米	密实度要求:回填土密实度不小于95%; 填方材料品种:二类土; 填方来源、运距:沟槽土	20	
19	井室 1200	座	1.C10 混凝土垫层, H=0.1 米 2.MU10 级青砖砌筑, 井室深度 H=2 米 3.井室内外壁 20mm 厚水泥砂浆勾缝、抹面, 井壁防水 4.混凝土强度等级:垫层 C10, 现浇钢筋混凝土底板及预制钢筋混凝土盖板, 混凝土强度均为 C25 5.钢筋混凝土预制盖板, 场外运输, 运距 20KM。 6.重型铸铁井圈、井口Φ700	3363	
20	井室 1400	座	井室同上	4197	
21	井室 1600	座	井室同上	5003	
22	井室 1800	座	井室同上	6015	
23	井室 2000	座	井室同上	8303	
24	矩形井室 2.15*1.1	座	井室同上	9500	
25	矩形井室 2.75*1.3	座	井室同上	10533	
26	矩形井室 3.5*2.0	座	井室同上	14928	
27	单盘短管 DN200	个	单盘短管; 材质及规格:聚乙烯 DN200; 热熔连接	420	
28	单盘短管 DN160	个	单盘短管; 材质及规格:聚乙烯 DN160; 热熔连接	230	
29	单盘短管 DN110	个	单盘短管; 材质及规格:聚乙烯 DN110; 热熔连接	135	
30	弯头 DN200*90°	个	PE 弯头 200*90; 材质及规格:聚乙烯弯头 DN200*90; 热熔连接	324	
31	弯头 DN160*90°	个	PE 弯头 160*90; 材质及规格:聚乙烯弯头 DN160*90; 热熔连接	191	
32	入户改造费用	平方米	地面拆除恢复等其它费用, 按建筑面积的 5%核算 (参照物业公司标准)	30	