

杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程工程

工 程 量 清 单

招 标 人：上海市嘉定区江桥镇人民政府 工程造价咨询人招 上海舒诺招投标代理有限公司
标代理机构：公司
(单位盖章) (单位盖章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： 或其授权人：
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： 复 核 人：
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2023-02-01 复 核 时 间： 2023-03-06

总 说 明

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

第 1 页 共 3 页

一、工程概况：

1. 工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程
2. 工程地址：杨柳桥路（西虬江-肃北路）
3. 工程范围：本工程为市政工程, 范围为杨柳桥路（西虬江-肃北路）
4. 工程概况：道路全长113米，规划红线16米，路面为沥青混凝土路面；本次范围为K0+012.27--K0+125.27，长度约113米。沿线敷设雨污水管道，污水管为DN300HDPE 双壁缠绕管，雨水为DN800-DN1000的HDPE承插式双壁缠绕管；同步配置道路照明、绿化、交通标志标线、无障碍设施施工等附属工程。具体详见提供工程量清单。

二、工程承包范围：

依据招标文件、招标图纸与工程规范所示，本工程总承包范围包括（但不限于）以下内容：

- 1、现场清理及排除障碍等；
- 2、道路工程；
- 3、雨污水管道铺设安装工程；
- 4、道路绿化工程；
- 5、所有按设计与工程规范要求以及为取得政府主管部门批准所需的任何检测及一切要求；
- 6、招标单位保留对部分工程分包给其他承包人进行施工的绝对权利，惟招标单位行使该权利时，并不解除承包人对本工程提供基本措施服务及承包人对指定分包人及/或市政部门及/或政府部门进行配合与协调管理的职责。
- 7、总承包人必须负责与指定分包工程、招标单位自行发包专项工程的承包人及指定材料供应商联系，并提供施工条件、施工设施及统筹工作等直至工程完成。
- 8、在招标文件内所说明及/或承包人所确认的工程内容、所有在合同文件中及扩大初步设计、工程施工图中所提到和反映的工作。

三、工程量编制依据：

1. 《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》
2. 上海市建设工程有关文件的规定；
3. 上海江南建筑设计院（集团）有限公司有限公司设计的图纸。工程量清单项目特征描述不详之处详见提供图纸。

四、报价依据：

1. 按照《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》及本工程招标文件的规定。
2. 投标单位按照招标文件工程量清单中的数量报价，不能修改工程量清

总 说 明

工程名称： 杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

第 2 页 共 3 页

单中的数量，工程量清单项目特征描述不详之处详见所提供图纸。

3. 投标单位自行选择合适的定额；

4. 本工程主要建筑材料报价（指到工地现场的价格）应参照市标准定额管理总站发布的《上海建设工程造价和交易信息》和上海市市政工程定额管理站发布的《上海市市政公路造价信息》，详见招标文件。

5. 工程量清单应采用综合单价计价，综合单价是完成工程量清单中一个规定计量单位项目所需的全部费用，涵括了人工费、材料费、机械费、管理费及投标人的期望利润等，并应综合考虑到现场条件、人工、材料、机械价格波动、风险等因素。工程总价由分部分项工程费、施工措施费及其他项目费组成。

6. 措施费内容包括通用项目费和市政工程措施费。其中涵括环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、夜间施工、二次搬运、大型机械设备进出场及安装拆卸、已完工程及设备保护、施工排水降水、施工便道、围堰、围护栏杆等，投标单位填报各自的总金额。混凝土、钢筋混凝土模板及支架依据措施项目清单填报报价。

五、“措施项目清单”在本合同中是一项固定的费用，投标单位可根据本项目特点、现场情况等在本合同发出的措施项目清单基础上，增减措施项目。

六、投标报价说明：

1. 投标单位应对招标文件、现场条件、清单工作内容充分了解的基础上，结合市场因素、施工要求全面考虑后报价。投标单位填报的分部分项清单报价不仅限于招标单位在清单分项工程中提供的工作内容。投标单位填报的措施项目清单报价和其他项目清单报价不仅限于招标单位提供的项目内容。一旦中标，除招标文件注明外，一律不予调整。

2. 本工程材料原则上均由乙方负责采购，中标人应按《上海市建设工程材料管理条例》规定对材料进行管理，凡用于施工的各种材料、成品、半成品都必须符合质量标准 and 满足设计要求，并附有质量保证出厂合格证、检验报告、或准用证。材料的价格由投标单位结合现行市场行情、本项目实际情况、材料价格波动、市场风险以及企业自身情况综合考虑。

。

3. 本工程采用商品混凝土、商品砂浆。

4. 投标单位不能修改工程量清单中的数量。投标单位应按招标单位提供的工程量清单计算工程项目的单价和合价。工程量清单中的每一项均需计算填写单价和合价，投标单位没有填写单价和合价的项目将不予支付，并认为此项费用已包括在工程量清单的其他单价和合价中。投标单位的投标报价，一经中标，所报的综合单价将不作调整，且适用于将来可能发生的设计变更；工程量清单提供之数量仅为投标的依据，可按实

总 说 明

工程名称： 杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

第 3 页 共 3 页

调整。

5. 临时设施以能满足承包单位的需要，施工单位自行建造，在措施费中报价，一旦中标，施工结算时不再调整。

6. 标书评审直至签定合同协议前，如发现报价中有计算和汇总方面的算术差错，投标人有义务予以澄清并按投标人须知有关规定修正。

安全防护、文明施工清单与计价明细表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段：C01

第 1 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
1.1.1	041109001001	环境保护	项	粉尘控制		
1.1.2	041109001002			噪音控制		
1.1.3	041109001003			有毒有害气体控制		
1.1.4	041109001004	文明施工	项	安全警示标志牌		
1.1.5	041109001005			现场围挡		
1.1.6	041109001006			各类图板		
1.1.7	041109001007			企业标志		
1.1.8	041109001008			场容场貌		
1.1.9	041109001009			材料堆放		
1.1.10	041109001010			现场防火		
1.1.11	041109001011			垃圾清运		
1.1.12	041109001012	临时设施	项	现场办公设施		
1.1.13	041109001013			现场宿舍设施		
1.1.14	041109001014			现场食堂生活设施		
1.1.15	041109001015			现场厕所、浴室、开水房等设施		
1.1.16	041109001016			水泥仓库		
1.1.17	041109001017			木工棚、钢筋棚		

安全防护、文明施工清单与计价明细表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段：C01

第 2 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
1.1.18	041109001018			其他库房		
1.1.19	041109001019			配电线路		
1.1.20	041109001020			配电箱开关箱		
1.1.21	041109001021			接地保护装置		
1.1.22	041109001022			供水管线		
1.1.23	041109001023			排水管线		
1.1.24	041109001024			沉淀池		
1.1.25	041109001025			临时道路		
1.1.26	041109001026			硬地坪		
1.1.27	041109001027	安全施工	项	楼板、屋面、阳台等临时防护		
1.1.28	041109001028			通道口防护		
1.1.29	041109001029			预留洞口防护		
1.1.30	041109001030			电梯井口防护		
1.1.31	041109001031			楼梯边防护		
1.1.32	041109001032			垂直方向交叉作业防护		
1.1.33	041109001033			高空作业防护		
1.1.34	041109001034			操作平台交叉作业		
1.1.35	041109001035			作业人员具备必要的安全帽、安全带等安全防护用		

增值税

安全防护、文明施工清单与计价明细表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 3 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
				品		
合 计						

增值税

其他措施项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容、说明及包含范围	金 额(元)
1	041109002	夜间施工		
2	041109003	二次搬运		
3	041109004	冬雨季施工		
4	041109005	行车、行人干扰		
5	041109006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设 施		
6	041109007	已完工程及设备保护		
7	041108001	地下管线交叉处理		
8	041108002	施工监测、监控		
9		施工降水排水		
10		大型机械设备进出场及安拆		
11		其他		
合 计				

注：1. 招标控制价根据工程造价管理部门的有关规定编制；
2. 投标报价根据拟建工程实际情况报价；
3. 措施项目费用应考虑企业管理费、利润和规费因素。

增值税

其他项目清单汇总表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	备 注
1	暂列金额		填写合计数 (详见暂列金额明细表)
2	暂估价	545900	
2.1	材料及工程设备暂估价	-	详见材料及设备暂估价表
2.2	专业工程暂估价	545900	填写合计数 (详见专业工程暂估价表)
3	计日工	-	详见计日工表
4	总承包服务费		填写合计数 (详见总承包服务费计价表)
合 计			

注：材料及工程设备暂估价此处不汇总，材料及工程设备暂估价进入清单项目综合单价。

增值税

专业工程暂估价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

增值税

总承包服务费计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

增值税

规费、税金项目清单计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+社会保险费+住房公积金		
1.1	社会保险费	管理人员部分+施工现场作业人员		
1.1.1	管理人员部分	单价措施人工费_市政+专业工程暂估价人工费_市政	4.56	
1.1.2	施工现场作业人员	单价措施人工费_市政+专业工程暂估价人工费_市政	30.05	
1.2	住房公积金	单价措施人工费_市政+专业工程暂估价人工费_市政	1.96	
1.3	社会保险费	管理人员部分+施工现场作业人员		
1.3.1	管理人员部分	单价措施人工费_园林+专业工程暂估价人工费_园林	4.56	
1.3.2	施工现场作业人员	单价措施人工费_园林+专业工程暂估价人工费_园林	28.88	
1.4	住房公积金	单价措施人工费_园林+专业工程暂估价人工费_园林	1.59	
2	增值税	措施项目清单费用+其他项目合计+规费	9	
合 计				

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 1 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程 内 容	计 量 单 位	工 程 量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
		拆除及土方工程									
1	040101001001	挖一般土方（清表土）	1. 土壤类别:清表土方 2. 挖土深度:详见图纸	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输及堆置	m3	381.05					
2	040101001002	挖一般土方（含厚填土）	1. 土壤类别:土方（含厚填土） 2. 挖土深度:详见图纸	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输及堆置	m3	366.47					
3	040103002001	余方弃置(含清表土、厚填土)	1. 废弃料品种:土方（含清表土、厚填土） 2. 运距:场外运输,运距自行考虑（含卸点、处置费）	1. 余方点装料运输至弃置点	m3	747.52					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 2 页 共 11 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
4	040103001001	回填土	1. 填方材料品种:与原土壤相同的土 2. 配合比:满足设计及规范要求 3. 密实度要求:详见设计图纸,满足设计规范要求 4. 填方粒径要求:详见图纸 5. 填方来源、运距:投标单位自行考虑, 计入综合单价 6. 回填工艺:分层夯实	1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	1245.01					
		分部小计									
		车行道工程									
5	040202002001	上路床40cm厚石灰土(6%)	1. 含灰量:6% 2. 厚度:40cm 3. 压实度:见提供图纸 4. 位置:车行道路基处理	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1901.28					
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 3 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
6	040202011001	20cm砾石砂垫层	1. 石料规格:砾石砂垫层 2. 厚度:20cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1901.28					
7	040202001001	路床（槽）整形	1. 部位:车行道 2. 范围:见图纸	1. 放样 2. 整修路拱 3. 碾压成型	m2	1212.05					
8	040202011002	15cm 级配碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:15cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1212.05					
9	040202015001	35cm水泥稳定碎石	1. 水泥含量:详见设计图纸, 满足设计及规范要求 2. 石料规格:水泥稳定碎石 3. 厚度:35cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1212.05					
10	040203004001	0.6cm乳化沥青稀浆封层	1. 材料品种:0.6cm乳化沥青稀浆封层 2. 喷油量:详见图纸 3. 厚度:0.6cm	1. 清理下承面 2. 喷油、布料 3. 压实	m2	1076.07					
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 4 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
11	040203006001	8cm厚粗粒式沥青混凝土（AC-25C）	1. 石料粒径:粗粒式沥青混凝土（AC-25C） 2. 厚度:8cm 3. 沥青品种:粗粒式 4. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土（AC-25C），满足设计及规范要求 5. 掺和料:详见图纸，满足设计及规范要求	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1076.07					
12	040203003001	乳化沥青粘层油	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:详见图纸	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	1076.07					
13	040203006002	4cm细粒式沥青砼（AC-13C SBS改性）	1. 石料粒径:AC-13C SBS改性 2. 厚度:4cm 3. 沥青品种:细粒式 4. 沥青混凝土种类:AC-13C SBS改性 5. 掺和料:详见图纸，满足设计及规范要求	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1076.07					
		分部小计									
		人行道工程									
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 5 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
14	040202001002	路床（槽）整形	1. 部位:人行道 2. 范围:见图纸	1. 放样 2. 整修路拱 3. 碾压成型	m2	685.72					
15	040202011003	10cm 级配碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:10cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	685.72					
16	沪040202017001	10cm厚C20水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C20 2. 厚度:10cm 3. 掺合料:详见设计图纸 4. 配合比:详见设计图纸	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝	m2	685.72					
17	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm同质砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm水泥砂浆 3. 图形:详见设计图纸	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	685.72					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 6 页 共 11 页

序号	编 码	项目 名称	项目特征描述	工程 内容	计量 单位	工程 量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
18	040204002002	路缘石	1. 名称:路缘石50*15*15 2. 基础:10cm碎石垫层+10cmC20基础 3. 图形:详见设计图纸 4. 模板:按规范支拆	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设 3. 支拆模板	m	243					
19	040204004001	安砌侧平石	1. 材料品种、规格:侧平石300*120*100 2. 基础:10cm碎石垫层+10cmC20基础 3. 模板:按规范支拆	1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧（平、缘）石安砌 4. 按规范支拆	m	226.64					
20	04B001	树穴封边50（40）*10*20	1. 名称:预制混凝土砖50(40)x10x20 2. 做法:详见图纸 3. 面层:井字型植草砖	1. 采购、运输、安装	m	228					
21	040103001002	粘土包边	1. 填方材料品种:粘土包边 2. 配合比:详见图纸 3. 密实度要求:详见图纸 4. 填方粒径要求:详见图纸 5. 填方来源、运距:详见图纸	1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	116.6					
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 7 页 共 11 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
22	011503001001	人行道护栏	1. 栏杆材料种类、规格:人行道护栏;栏杆、立柱及连接件材质采用经编增强玻璃纤维,材料质量和强度应符合国家和行业规范及标准的规定。 2. 基础:栏杆立柱基础设置在侧石顶面下,尺寸250x250X300, 采用C20水泥砼,立柱插入基础深度250。	1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料	m	79.46					
		分部小计									
		挡土墙									
23	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 运距:投标单位自行综合考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输及堆置	m3	161.03					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 8 页 共 11 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
24	040103001003	回填土	1. 填方材料品种:与原土壤相同的土 2. 配合比:满足设计及规范要求 3. 密实度要求:详见设计图纸,满足设计规范要求 4. 填方粒径要求:详见图纸 5. 填方来源、运距:投标单位自行考虑,计入综合单价 6. 回填工艺:分层夯实	1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	64.9					
25	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:自行考虑	1. 余方点装料运输至弃置点	m3	96.13					
26	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15 2. 混凝土种类:商品砼 3. 输送方式:自行考虑计入综合单价	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	13.31					
27	040303002001	C30混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土种类:商品砼 3. 输送方式:自行考虑计入综合单价	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	69.21					
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 9 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
28	040303015001	C30混凝土挡土墙	1. 混凝土强度等级: C30 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 输送方式: 自行考虑计入综合单价	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护 3. 抹灰	m3	59.33					
29	010507005001	压顶	1. 断面尺寸: 25*40 2. 混凝土种类: 商品砼 3. 混凝土强度等级: C30 4. 输送方式: 自行考虑计入综合单价	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	7.05					
30	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 综合钢筋 2. 钢筋规格: 不分规格 3. 其他: 钢筋的施工损耗、成型费用应综合考虑在报价中	1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	9.35					
31	040202011004	碎石滤层	1. 石料规格: 碎石滤层 2. 厚度: 详见图纸	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m3	6.35					
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 10 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程 内 容	计 量 单 位	工 程 量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
32	040202011005	回填粗砂滤层	1. 石料规格: 回填粗砂 2. 厚度: 详见图纸	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m3	38.8					
33	040201021001	土工布包裹	1. 材料品种、规格: 土工布 2. 搭接方式: 详见图纸	1. 基层整平 2. 铺设 3. 固定	m2	232.78					
34	011503001002	挡墙栏杆	1. 栏杆材料种类、规格: 玻璃钢管	1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料	m	70.54					
35	040309009001	泄水管	1. 材料品种: Φ5cm, 硬质空心管, 间距3m 2. 管径: Φ5cm	1. 进水口、排(泄)水管制作、安装	m	11.5					
36	040402017001	变形缝	1. 类别: 变形缝 2. 材料品种、规格: 泡沫塑料板, 沥青油膏嵌缝2cm 3. 工艺要求: 详见图纸	1. 制作、安装	m2	14.74					
		分部小计									
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 11 页 共 11 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工 程 内 容	计 量 单 位	工 程 量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
		桥台后路基处理									
37	040201020001	30cm褥垫层砾石砂	1. 厚度:30cm 2. 材料品种、规格及比例:砂砾石	1. 材料拌和、运输 2. 铺设 3. 压实	m2	564.32					
38	040201021002	土工布	1. 材料品种、规格:土工布400g/m2 2. 搭接方式:详见设计图纸,满足设计及规范要求	1. 基层整平 2. 铺设 3. 固定	m2	634.86					
39	040202014001	回填粉煤灰	1. 配合比:二灰填筑石灰:粉煤灰=5:95 2. 厚度:详见图纸	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m3	287.8					
		分部小计									
本页小计											
合 计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单价	合 价	其中	
									人工费	
1	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修	m2	7.05				
2	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板	1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修	m2	63.49				
3	041102017001	挡墙模板	1. 构件类型:挡墙模板	1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修	m2	307.55				
4	011702028001	压顶模板	1. 压顶断面尺寸:20*20	1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理、堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	49.38				
本页小计										
合 计										

注：1. 按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2. 单价措施项目费用应考虑企业管理费、利润和规费等因素。

增值税

规费、税金项目清单计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\道路工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金		
1.1	社会保险费	管理人员部分+施工现场作业人员		
1.1.1	管理人员部分	分部分项人工费_市政+单价措施人工费_ 市政+专业工程暂估价人工费_市政	4.56	
1.1.2	施工现场作业人员	分部分项人工费_市政+单价措施人工费_ 市政+专业工程暂估价人工费_市政	30.05	
1.2	住房公积金	分部分项人工费_市政+单价措施人工费_ 市政+专业工程暂估价人工费_市政	1.96	
2	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目 合计+规费	9	
合 计				

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 1 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计 量 单 位	工程量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
		雨水管									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 2 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
1	040504001001	雨水检查井不落底（1000*1300 H=1.5m）【1000*1300】	1. 井深:1.5m 2. 尺寸:1000*1300 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（DBJT08-100-2005	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 3 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			),根据《室外排水设计规范》2016年版, 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖, 井内应安装防坠落装置, 防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》(SSH/Z 10018-2018) 相关标准 9. 踏步材质、规格: 详见图纸 10. 防渗、防水要求: 详见图纸 11. 其他: 详见提供图纸 12. 模板: 按规范支拆									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 4 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
2	040504001002	雨水检查井不落底（1000*1300 H=2.5m）【1000*1300】	1. 井深:2.5m 2. 尺寸:1000*1300 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（DBJT08-100-2005	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	2						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 5 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			),根据《室外排水设计规范》2016年版, 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖, 井内应安装防坠落装置, 防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》(SSH/Z 10018-2018) 相关标准 9. 踏步材质、规格: 详见图纸 10. 防渗、防水要求: 详见图纸 11. 其他: 详见提供图纸 12. 模板: 按规范支拆									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 6 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
3	040504001003	雨水检查井不落底（1000*1000 H=2.5m）【1000*1000】	1. 井深:2.5m 2. 尺寸:1000*1000 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（DBJT08-100-2005	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	2						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 7 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			),根据《室外排水设计规范》2016年版, 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖, 井内应安装防坠落装置, 防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》(SSH/Z 10018-2018) 相关标准 9. 踏步材质、规格: 详见图纸 10. 防渗、防水要求: 详见图纸 11. 其他: 详见提供图纸 12. 模板: 按规范支拆									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 8 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
4	040504001004	雨水检查井落底（1000*1300 H=3.5m）【1000*1300】	1. 井深:3.5m 2. 尺寸:1000*1300 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（DBJT08-100-2005	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 9 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			),根据《室外排水设计规范》2016年版, 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖, 井内应安装防坠落装置, 防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》(SSH/Z 10018-2018) 相关标准 9. 踏步材质、规格: 详见图纸 10. 防渗、防水要求: 详见图纸 11. 其他: 详见提供图纸 12. 模板: 按规范支拆								
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 10 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
5	040504001005	乙式砌筑四通转折井（H=3.0m）	1. 井深:3.0m 2. 尺寸:乙式砌筑四通转折井 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 11 页 共 44 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			DBJT08-100-2005），根据《室外排水设计规范》2016年版，4.4.7、4.4.7A，井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖，井内应安装防坠落装置，防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关标准 9. 踏步材质、规格：详见图纸 10. 防渗、防水要求：详见图纸 11. 其他：详见提供图纸 12. 模板：按规范支拆								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 12 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
6	040504001006	乙式砌筑四通转折井（H=4.0m）	1. 井深:4.0m 2. 尺寸:乙式砌筑四通转折井 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 13 页 共 44 页

序号	编 码	项目 名称	项目特征描述	工程 内容	计 量 单 位	工程 量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
			DBJT08-100-2005），根据《室外排水设计规范》2016年版，4.4.7、4.4.7A，井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖，井内应安装防坠落装置，防坠隔板应符合《上海市排水检查井塑料防坠隔板技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关标准 9. 踏步材质、规格：详见图纸 10. 防渗、防水要求：详见图纸 11. 其他：详见提供图纸 12. 模板：按规范支拆								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 14 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
7	040504001007	砖砌二通转折井（ H=4.0m ）	1. 井深:4.0m 2. 尺寸:砖砌二通转折井 3. 垫层、基础材质及厚度:按照提供图纸及《上海市排水管道通用图》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:详见图纸 5. 勾缝、抹面要求:详见图纸 6. 砂浆强度等级、配合比:详见图纸 7. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 8. 盖板材质、规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》（	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 踏步安装 8. 防水、止水 9. 防坠落装置安装 10. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 15 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注	
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费		材料及工程设备暂估价
本页小计											
			DBJT08-100-2005) ,根据《室外排水设计 规范》2016年版 , 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级 球墨铸铁井盖。检 查井井盖宜采用防 盗型井盖,井内应 安装防坠落装置, 防坠隔板应符和《 上海市排水检查井 塑料防坠隔板技术 规程》(SSH/Z 100 18-2018)相关标准 9. 井盖、井圈材质 及规格:查井井座、 盖板采用上海市建 筑标准设计《分离 式窨井盖座》(DBJT08-100-2005) ,根据《室外排水设 计规范》2016年版 , 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A								
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 16 页 共 44 页

序号	编 码	项目 名称	项目特征描述	工程 内容	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
			级球墨铸铁井盖。 检查井井盖宜采用 防盗型井盖，井内 应安装防坠落装置 ，防坠隔板应符合 《上海市排水检查 井塑料防坠隔板技 术规程》（SSH/Z 1 0018-2018）相关标 准 10. 踏步材质、规格 :详见图纸 11. 防渗、防水要求 :详见图纸 12. 其他:详见提供 图纸 13. 模板:按规范支 拆								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 17 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
8	040501004001	HDPE双壁缠绕管DN800 H=2.0m	1. 铺设深度:2.0m 2. 管材规格:DN800 3. 管道材料名称: HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式橡胶圈 8. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 9. 沟槽回填要求:中粗砂填至管顶以上50cm满足设计及规范要求 10. 土方:挖填运,投标单位自行综合考虑 11. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	12						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 18 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
			遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(必要时采用拉森钢板桩支护)。								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 19 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
9	040501004002	HDPE双壁缠绕管DN800 H≤3.0m	1. 铺设深度:≤3.0m 2. 管材规格:DN800 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式橡胶圈 8. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 9. 沟槽回填要求:中粗砂填至管顶以上50cm满足设计及规范要求 10. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	28						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 20 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			必要时采用拉森钢板桩支护)。 11. 土方:挖填运, 投标单位自行综合考虑								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 21 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
10	040501004003	HDPE双壁缠绕管DN1000 H=2.5m	1. 铺设深度:2.5m 2. 管材规格:DN1000 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式橡胶圈 8. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 9. 沟槽回填要求:中粗砂填至管顶以上50cm满足设计及规范要求 10. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	31						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 22 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			必要时采用拉森钢板桩支护)。 11. 土方:挖填运, 投标单位自行综合考虑								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 23 页 共 44 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程 内 容	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程 设备暂估价		
11	040501004004	HDPE双壁缠绕管DN1000 H ≤3.0m	1. 铺设深度:≤3.0m 2. 管材规格:DN1000 3. 管道材料名称: HDPE承插式双壁缠 绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质 及厚度:25cm砾石砂 +5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式 7. 止水材料:双峰型 橡胶圈 8. 管道检验及试验 要求:详见设计图纸 , 满足设计及规范 相关要求 9. 沟槽回填要求:中 粗砂填至管顶以 上50cm满足设计 及规范要求 10. 管道支护:管道 施工方法原则采用 开槽埋管。管管道 埋深在3.0m以上或 遇流沙时均要采用 井点降水措施并采 用钢板桩围护沟槽(	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护 等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土 方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置 点	m	61						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 24 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			必要时采用拉森钢板桩支护)。 11. 土方:挖填运, 投标单位自行综合考虑								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 25 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
12	040501004005	HDPE双壁缠绕管DN1000 H=3.5m	1. 铺设深度:3.5m 2. 管材规格:DN1000 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式橡胶圈 8. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范相关要求 9. 沟槽回填要求:中粗砂填至管顶以上50cm满足设计及规范要求 10. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	34.33						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 26 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			必要时采用拉森钢板桩支护)。 11. 土方:挖填运, 投标单位自行综合考虑								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程标段：C01第 27 页 共 44 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
13	040501004006	HDPE双壁缠绕管DN300（雨水连管）	1. 铺设深度:雨水连管 2. 管材规格:DN300 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式 7. 止水材料:双峰型橡胶圈 8. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 9. 沟槽回填要求:中粗砂坞膀至管顶以上50cm满足设计及规范要求 10. 支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	73.53						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 28 页 共 44 页

序号	编 码	项目 名称	项目特征描述	工程 内容	计 量 单 位	工程 量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
			板桩围护沟槽(必要时采用拉森钢板桩支护)。 11. 其他:本次工程所有雨水连管覆土厚度均不满足最小覆土,故全部需要外包厚度为20厘米的C20水泥混凝土 12. 土方:挖填运,投标单位自行综合考虑 13. 管道支护:道施工方法原则采用开槽埋管。管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用拉森钢板桩围护沟槽。								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 29 页 共 44 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
14	040504009001	预制塑料立式单篦 雨水口	1.雨水算子及圈口材质、型号、规格:预制塑料立式单篦 2.垫层、基础材质及厚度:雨水口详见图纸 3.混凝土强度等级:雨水口详见图纸 4.砌筑材料品种、规格:雨水口详见图纸 5.砂浆强度等级及配合比:雨水口详见图纸 6.盖板材料:均采用防盗钢纤维井盖	1.垫层铺筑 2.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3.砌筑、勾缝、抹面 4.雨水算子安装 5.安装截污挂篮	座	8					
15	04B002	雨水排放口DN1000	1.工艺:雨水排放口具体做法参考上海排通图 2.规格:DN1000	1.土方挖填运 2.垫层铺筑 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.模板制作、安装、拆除	个	1					
16	04B003	DN800预留封堵	1.要求:DN800预留封堵	1.封堵	处	4					
		分部小计									
本页小计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 30 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		污水管									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 31 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
17	040504002001	∅1000污水检查井不落底 1.5m	1. 规格:∅1000污水井 2. 井深:1.5m 3. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 4. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》(DBJT08-100-2005),根据《室外排水设计规范》2016年版, 4.4.7、4.4.7A, , 井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖,井内应安装防坠落装置,防坠隔板应符合《上海市排水检	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 井圈、井盖安装 4. 盖板安装 5. 踏步安装 6. 防水、止水 7. 支拆模板	座	2						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 32 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			查井塑料防坠隔板 技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关 标准 5. 其他:详见提供图 纸 6. 防腐:井内壁可采 取如下防腐措施， 湿固型低分子环树 脂防腐胶作为底层 ，辊涂一道，干膜 厚度≥0.2mm；环氧 树脂与橡胶交联防 腐胶作为中间加强 层，刮涂两道，干 膜厚度≥1.6mm；多 种树脂交联防腐胶 作为耐磨面层，刷 涂两道，干膜厚度 ≥0.2mm。亦可根据 具体工程质量标准 增加涂层度数。 7. 模板:按规范支拆									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程标段：C01第 33 页 共 44 页

序号	编 码	项目 名称	项目特征描述	工程 内容	计 量 单 位	工 程 量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程 设备暂估价		
18	040504002002	∅1000污水检查井不落底 2.0m	1. 规格:∅1000污水井 2. 井深:2.0m 3. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 4. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》(DBJT08-100-2005),根据《室外排水设计规范》2016年版,4.4.7、4.4.7A,井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖,井内应安装防坠落装置,防坠隔板应符合《上海市排水检	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 井圈、井盖安装 4. 盖板安装 5. 踏步安装 6. 防水、止水 7. 支拆模板	座	4						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 34 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			查井塑料防坠隔板 技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关 标准 5. 其他:详见提供图 纸 6. 防腐:井内壁可采 取如下防腐措施， 湿固型低分子环树 脂防腐胶作为底层 ，辊涂一道，干膜 厚度≥0.2mm；环氧 树脂与橡胶交联防 腐胶作为中间加强 层，刮涂两道，干 膜厚度≥1.6mm；多 种树脂交联防腐胶 作为耐磨面层，刷 涂两道，干膜厚度 ≥0.2mm。亦可根据 具体工程质量标准 增加涂层度数。 7. 模板:按规范支拆								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 35 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
19	040504002003	∅1000污水检查井不落底 2.5m	1. 规格:∅1000污水井 2. 井深:2.5m 3. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 4. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》(DBJT08-100-2005),根据《室外排水设计规范》2016年版,4.4.7、4.4.7A,井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖,井内应安装防坠落装置,防坠隔板应符和《上海市排水检	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 井圈、井盖安装 4. 盖板安装 5. 踏步安装 6. 防水、止水 7. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 36 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			查井塑料防坠隔板 技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关 标准 5. 其他:详见提供图 纸 6. 防腐:井内壁可采 取如下防腐措施， 湿固型低分子环树 脂防腐胶作为底层 ，辊涂一道，干膜 厚度≥0.2mm；环氧 树脂与橡胶交联防 腐胶作为中间加强 层，刮涂两道，干 膜厚度≥1.6mm；多 种树脂交联防腐胶 作为耐磨面层，刷 涂两道，干膜厚度 ≥0.2mm。亦可根据 具体工程质量标准 增加涂层度数。 7. 模板:按规范支拆									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 37 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
20	040504002004	∅1000污水检查井不落底 3.0m	1. 规格:∅1000污水井 2. 井深:3.0m 3. 混凝土强度等级:钢筋混凝土的混凝土强度等级为C25,井底板层厚度均增加5mm,保护层厚度底板下层为40mm,上层为35mm,其他构件为30mm 4. 井盖、井圈材质及规格:查井井座、盖板采用上海市建筑标准设计《分离式窨井盖座》(DBJT08-100-2005),根据《室外排水设计规范》2016年版,4.4.7、4.4.7A,井盖采用城-A级球墨铸铁井盖。检查井井盖宜采用防盗型井盖,井内应安装防坠落装置,防坠隔板应符合《上海市排水检	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 井圈、井盖安装 4. 盖板安装 5. 踏步安装 6. 防水、止水 7. 支拆模板	座	1						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 38 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计 量 单 位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程 设备暂估价	
			查井塑料防坠隔板 技术规程》（SSH/Z 10018-2018）相关 标准 5. 其他:详见提供图 纸 6. 防腐:井内壁可采 取如下防腐措施， 湿固型低分子环树 脂防腐胶作为底层 ，辊涂一道，干膜 厚度≥0.2mm；环氧 树脂与橡胶交联防 腐胶作为中间加强 层，刮涂两道，干 膜厚度≥1.6mm；多 种树脂交联防腐胶 作为耐磨面层，刷 涂两道，干膜厚度 ≥0.2mm。亦可根据 具体工程质量标准 增加涂层度数。 7. 模板:按规范支拆								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 39 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
21	040501004007	HDPE双壁缠绕管DN300 H=1.0m	1. 铺设深度:1.0m 2. 管材规格:DN300 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式 7. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 8. 沟槽回填要求:中粗砂均膀至管顶以上50cm满足设计及规范要求 9. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(必要时采用拉森钢板桩支护)。	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	11.5						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 40 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			10. 止水材料:双峰型橡胶圈 11. 土方:挖填运,投标单位自行综合考虑								
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 41 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
22	040501004008	HDPE双壁缠绕管DN300 H=1.5m	1. 铺设深度:1.5m 2. 管材规格:DN300 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式 7. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 8. 沟槽回填要求:中粗砂均膀至管顶以上50cm满足设计及规范要求 9. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(必要时采用拉森钢板桩支护)。	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	43.66						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 42 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计 量 单 位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程 设备暂估价		
			10. 止水材料:双峰 型橡胶圈 11. 土方:挖填运, 投标单位自行综合 考虑									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 43 页 共 44 页

序号	编 码	项 目 名 称	项目特征描述	工程 内 容	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程 设备暂估价		
23	040501004009	HDPE双壁缠绕管DN300 H=2.0m	1. 铺设深度:2.0m 2. 管材规格:DN300 3. 管道材料名称:HDPE承插式双壁缠绕管 4. 环刚度要求:SN10 5. 垫层、基础材质及厚度:25cm砾石砂+5cm黄砂衬平, 6. 连接形式:承插式 7. 管道检验及试验要求:详见设计图纸,满足设计及规范要求 8. 沟槽回填要求:中粗砂填至管顶以上50cm满足设计及规范要求 9. 管道支护:管道施工方法原则采用开槽埋管。管管道埋深在3.0m以上或遇流沙时均要采用井点降水措施并采用钢板桩围护沟槽(必要时采用拉森钢板桩支护)。	1. 测量、放线 2. 沟槽土方开挖(含支护等) 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 管道铺设 5. 沟槽回填(含黄砂及土方等) 6. 管道检验及试验 7. 吹扫、冲洗 8. 材料运输 9. 余方点装料运输至弃置点	m	81						
本页小计												

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：杨柳桥路（西虬江-肃北路）道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段：C01

第 44 页 共 44 页

序号	编 码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			10. 止水材料:双峰型橡胶圈 11. 土方:挖填运,投标单位自行综合考虑								
24	04B004	DN300预留封堵	1. 要求:DN300预留封堵	1. 封堵	处	4					
		分部小计									
本页小计											
合 计											

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 杨柳桥路(西虬江-肃北路)道路新建工程\单项工程\排水管道工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税