

华盛佳园二次供水改造项目

工 程 量 清 单

招 标 人：上海市奉贤区头桥街道城市
建设管理事务中心
(单位盖章)

工程造价咨询人/ 上海亿越工程咨询有限公
司
招标代理机构：(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：欧阳斌
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：张宏伟
(签字或盖章)

编 制 人：吴有建
(注册造价工程师签字盖专用章)

审 核 人：朱震宇
(一级注册造价工程师签字盖专
用章)

编 制 时 间：2025-09-25

审 核 时 间：2025-09-30

总 说 明

工程名称： 华盛佳园二次供水改造项目

第 1 页 共 2 页

一、工程概况

项目名称： 华盛佳园二次供水改造项目

建设单位： 上海市奉贤区头桥街道城市建设管理事务中心

编制单位： 上海亿越工程咨询有限公司

二、招标范围：

华盛佳园二次供水改造项目以及本招标文件中明示或暗示的所有内容。

三、工程量清单编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；

2、《上海市建筑和装饰工程预算定额（2016）》、《上海市安装工程预算定额（2016）》等；

3、招标图纸；

4、上海市建筑建材业市场管理总站发布的建设工程价格信息；

5、国家及上海市相关法律、法规；

6、其他。

四、投标报价编制的要求：

1、对安全防护、文明施工措施费（依据沪建标定联〔2023〕120号、沪建标定联〔2023〕486号文规定），费用应包括环境保护、文明施工、临时设施和安全施工共四项费用。以分部分项工程费中的人工费、材料费、机械费与单价措施费中的人工费、材料费、机械费之和为基数，乘以费率。

2、本工程量清单应与招标文件一起使用。本工程量清单中的项目一律用人民币报价，以元为单位。

3、由承包人采购的材料、设备，其单价应包括包装、运输、仓储、场内驳运、保管、损耗、检验检测等费用，实际施工时不作调整。

4、本工程施工用电用水，由建设单位负责在开工前接至施工现场边缘（以现场踏勘为准）。中标施工单位进场后应自装管线及计量表具，施工中发生的生产、生活用水、电费用，应按月的抄表数由中标单位直接支付，报价时应包括在单价内。

5、无论工程量是否列明，工程量清单中的每一个单项均须填写单价或合价，对承包人没有填写单价或合价的项目费用，应视为已包含在工程量清单的其他单价或合价之中。工程量清单不再重复或者概列工程及材料的一般说明，在填写工程量清单的每一项的单价和合价时应参考合同文件的有关章节。

6、依据沪建标定联〔2023〕120号文规定，本工程费用组成中取消规费项目单列，将施工现场作业人员养老保险、施工现场作业人员医疗保险

总 说 明

工程名称： 华盛佳园二次供水改造项目

第 2 页 共 2 页

（含生育保险）、施工现场作业人员失业保险、施工现场作业人员工伤保险、施工现场作业人员住房公积金列入人工单价；将管理人员养老保险、管理人员医疗保险（含生育保险）、管理人员失业保险、管理人员工伤保险、管理人员住房公积金列入企业管理费中。

7、本工程总价措施项目的内容及范围仅供参考，结合招标文件、招标图纸、措施费说明、界面划分文件、施工组织设计如投标人认为施工方案与清单描述的内容及范围有所差异，投标人在报价中按实际情况自行报价，结算时投标人不得以内容及范围的差异要求增加费用。

8、本项目招标文件、招标图纸、措施费说明文件、界面划分文件与清单项目特征和工作内容为相互补充的关系，投标人作为一个成熟有经验的投标人，对上述资料与清单应有充分的认知和理解，如果投标人认为清单未涵盖上述资料所有内容，请在招标文件规定时间内向招标代理提出书面疑问，逾期或未提出疑问，则认为投标总价已包含了本项目上述资料的全部内容。

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目

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		

增值税

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目

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

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目

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：华盛佳园二次供水改造项目

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税

注：投标报价根据拟建工程实际情况报价。

专业工程暂估价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目

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

增值税项目清单计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
		一体化智能泵站									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 2 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
1	沪500201035001	一体化智能泵站	1. 名称:一体化智能泵站 2. 不锈钢生活变频给水泵:食品级304不锈钢生活变频给水泵 SRI15-4; 型号规格: HLXA-40-15-0.35-2, 泵组:Q=7.5m3/h, H=35m, N=2.2kw; 备注: 2用一备, 自带控制柜(HLC-2-4)及隔振器 3. HLX一体化泵站:6*4*2.5m(其中水箱1.5m²*2.5m), 自带保温 4. 进/出水管:DN150/DN100 5. 说明:本清单包含泵站设备, 以及泵验冲洗消毒等费用 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作,	1. 泵组基础埋件安装 2. 水泵本体安装 3. 密封件安装 4. 仪器、仪表及管路等附件安装 5. 调试	套	1						
本页小计												

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 3 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
			请投标人在综合单价内考虑								
2	030601005001	在线水质水压监测设备	1. 名称:在线水质水压监测设备 2. 型号、规格:详见设计图纸及规范 3. 辅助容器类型、规格:详见设计图纸及规范 4. 挠性管材质、规格:详见设计图纸及规范 5. 调试要求:详见设计图纸及规范 6. 脱脂要求:详见设计图纸及规范 7. 支架形式、材质:详见设计图纸及规范 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 本体安装 2. 辅助容器制作、安装 3. 挠性管安装 4. 吹气装置安装 5. 取源部件配合安装 6. 单体调试 7. 脱脂 8. 支架制作、安装	台	1					
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 4 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
		室外埋地管道									
3	031001006001	PE给水管De110	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管De110 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	412					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 5 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
4	031001006002	PE给水管De63	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管De63 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	175						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 6 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
5	031001006003	PPR给水管De32	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR给水管De32 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	18						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 7 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
6	031001006004	HDPE排水管De160	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:HDPE排水管De160 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	12						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 8 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
7	沪200108001001	原管废除	1. 名称:原管废除 2. 材料种类:综合考虑 3. 规格尺寸:详见设计图纸及规范 4. 连接方式:详见设计图纸及规范 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 拆除管道 2. 拆除管道附件 3. 控制扬尘 4. 旧料整理	m	487						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 9 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
8	031003002001	DN100软密封闸阀	1. 名称:软密封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 材料运输 5. 垃圾及废料清运 6. 参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容	个	8					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 10 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
9	031003001001	DN50丝扣软密封闸阀	1. 类型:丝扣软密封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	12					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 11 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
10	031003001002	DN25阀门	1. 类型: 阀门 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 详见设计图纸及规范 5. 焊接方法: 详见设计图纸及规范 6. 其他: 参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	2					
11	沪011801001001	DN25-100 阀门井 (含井盖)	1. 名称: DN25-100 阀门井 (含井盖) 2. 材料种类: 混凝土井 3. 型号、规格: 1100*1100*1000 4. 其他: 参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 卸车 2. 运输 3. 安装 4. 检验及试验	座	22					
本页小计											

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 12 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
12	031003013001	DN100远传水表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN100远传水表 3. 连接形式:详见设计图纸及规范 4. 附件配置:详见设计图纸及规范 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 组装	组	2					
13	沪011801001002	水表井(含井盖)	1. 名称:水表井(含井盖) 2. 材料种类:详见设计图纸及规范 3. 型号、规格:详见设计图纸及规范 4. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 卸车 2. 运输 3. 安装 4. 检验及试验	座	2					
本页小计											

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 13 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
14	03B001	水质检测点	1. 名称:水质检测点 2. 规格:详见设计图纸及规范 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 水质检测点	处	1					
15	03B002	排污点	1. 名称:排污点 2. 规格:详见设计图纸及规范 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 排污点	处	1					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 14 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
16	010101002001	挖一般土方	1.挖土深度:详见设计图纸及规范 2.土壤类别:详见设计图纸及规范 3.弃土运距:详见设计图纸及规范 4.其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内运输	m3	653						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 15 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
17	010103001001	回填方	1.密实度要求:综合考虑,分层碾压、夯实 2.填方材料品种:详见设计图纸及规范 3.回填方式:根据现场情况回填难易程度综合考虑 4.填方粒径要求:详见设计图纸及规范 5.填方来源、运距:由投标人根据回运土方的堆置卸土点自行考虑 6.其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1.场内运输 2.回填 3.压实 4.材料运输 5.垃圾及废料清运 6.参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容	m3	154.25						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 16 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
18	040103001001	回填黄砂	1. 填方材料品种:黄砂 2. 配合比:满足设计与规范要求 3. 密实度要求:满足设计与规范要求 4. 填方粒径要求:满足设计与规范要求 5. 填方来源、运距:满足设计与规范要求 6. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	123.4					
19	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:综合考虑 2. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	123.4					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 17 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
20	010103002001	余方弃置	1. 运距:由投标人自行勘察考虑 2. 土方密实度:挖掘前的天然密实体积 3. 其他说明:具体由有土方承包企业资质单位实施,多余建筑垃圾及工程渣土运输处置费按照相关文件要求,办理相关合法手续,渣土处置点及运输距离自行考虑 4. 报价要求:报价中应含装车、外运、政府手续相应费用和土方堆置卸土点的挖机配合平整费用,报价时应分别列项 5. 其他:具体由有土方承包企业资质单位实施,办理相关合法手续,渣土处置点及运输距离自行考虑 6. 计算规则:按挖掘	1. 土方装卸、运输至弃置点 2. 废料及垃圾清运 3. 参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容。	m3	251.95						
本页小计												

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 18 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
			前的天然密实体积计算，挖土后的虚方折算体积请投标人在报价中综合考虑 7. 其它:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑								
		分部小计									
		楼宇内管道									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 19 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
21	031001006005	PPR给水管De63	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR给水管De63 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	384						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 20 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
22	031001006006	PPR给水管De25	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR给水管De25 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 阻火圈设计要求:详见设计图纸及规范 6. 警示带形式:详见设计图纸及规范 7. 说明:含管道试压、冲洗消毒 8. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 冲洗消毒 8. 警示带铺设	m	366						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 21 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
23	沪200108001002	原给水管废除	1. 名称:原给水管废除 2. 材料种类:综合考虑 3. 规格尺寸:详见设计图纸及规范 4. 连接方式:详见设计图纸及规范 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 拆除管道 2. 拆除管道附件 3. 控制扬尘 4. 旧料整理	m	384					
24	03B003	打洞破坏墙面地面修复	1. 名称:打洞破坏墙面地面修复 2. 规格:详见设计图纸及规范 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 打洞破坏墙面地面修复	个	120					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 22 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
25	03B004	管道防护套管	1. 名称:管道防护套管 2. 规格:详见设计图纸及规范 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道防护套管安装	个	120					
26	031003013002	DN20机械水表组	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN20机械水表组 3. 连接形式:详见设计图纸及规范 4. 附件配置:包括闸阀、机械水表、止回阀 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 组装	组	1					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 23 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
27	沪011801001003	埋地水表井（含井盖）	1. 名称:埋地水表井（含井盖） 2. 材料种类:详见设计图纸及规范 3. 型号、规格:详见设计图纸及规范 4. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑	1. 卸车 2. 运输 3. 安装 4. 检验及试验	座	1						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 24 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
28	031003001003	DN20住户表前阀门	1. 类型:住户表前阀门 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	122						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 25 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
29	03B005	住宅远传水表箱门(挂墙)	1. 名称:住宅远传水表箱门(挂墙) 2. 材质:高密度聚乙烯塑料 3. 规格:详见设计图纸及规范 4. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 住宅远传水表箱门(挂墙) 安装	只	122					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 26 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
30	031003001004	DN20支管减压阀	1. 类型:支管减压阀 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	24						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 27 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
31	031003001005	DN25自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试	个	24					
		分部小计									
		消防管道									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 28 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
32	031001005001	球墨铸铁管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:球墨铸铁给水管DN100 4. 连接形式:满足设计及技术规范要求 5. 接口材料:满足设计及技术规范要求 6. 警示带形式:满足设计及技术规范要求 7. 管道防腐及油漆:满足设计及技术规范要求 8. 说明:含管道试压、冲洗消毒 9. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 冲洗消毒 6. 警示带铺设	m	156						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 29 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
33	031003002003	DN100软密封闸阀	1. 名称:软密封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及规范 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:详见设计图纸及规范 5. 焊接方法:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 材料运输 5. 垃圾及废料清运 6. 参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容	个	3					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 30 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
34	沪011801001004	DN100 阀门井（含井盖）	1.名称:DN100 阀门井（含井盖） 2.材料种类:混凝土阀门井 3.型号、规格:1100*1100*1000 4.其他:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑	1.卸车 2.运输 3.安装 4.检验及试验	座	3						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 31 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
35	031003013004	DN100消防计量表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN100消防计量表 3. 连接形式:详见设计图纸及规范 4. 附件配置:详见设计图纸及规范 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 组装	组	1					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 32 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
36	沪011801001005	消防计量表井（含井盖）	1. 名称:消防计量表井（含井盖） 2. 材料种类:详见设计图纸及规范 3. 型号、规格:详见设计图纸及规范 4. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑	1. 卸车 2. 运输 3. 安装 4. 检验及试验	座	1					
37	沪040501025001	不断水开梯 DN200*100	1. 名称:不断水连接 2. 管材材质:详见设计图纸及规范 3. 管材管径:DN200*100 4. 管材接口:详见设计图纸及规范 5. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑	1. 不断水连接 2. 钻眼攻丝	处	1					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 33 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
38	040502010001	地上立式消火栓DN100	1. 规格:地上立式消火栓DN100 2. 安装部位、方式:室外 3. 说明:含消火栓、闸门、平插、平承、弯头若干, 具体详图纸 4. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 安装	个	3					
39	010101002002	挖一般土方	1. 挖土深度:详见设计图纸及规范 2. 土壤类别:详见设计图纸及规范 3. 弃土运距:详见设计图纸及规范 4. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求, 此项目未尽内容, 但为完成该项目所必须的工作, 请投标人在综合单价内考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	162					
本页小计											

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 34 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
40	010103001002	回填方	1.密实度要求:综合考虑,分层碾压、夯实 2.填方材料品种:详见设计图纸及规范 3.回填方式:根据现场情况回填难易程度综合考虑 4.填方粒径要求:详见设计图纸及规范 5.填方来源、运距:由投标人根据回运土方的堆置卸土点自行考虑 6.其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1.场内运输 2.回填 3.压实 4.材料运输 5.垃圾及废料清运 6.参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容	m3	39						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 35 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
41	040103001002	回填黄砂	1. 填方材料品种:黄砂 2. 配合比:满足设计与规范要求 3. 密实度要求:满足设计与规范要求 4. 填方粒径要求:满足设计与规范要求 5. 填方来源、运距:满足设计与规范要求 6. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	31.2					
42	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:综合考虑 2. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	31.2					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 36 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
43	010103002002	余方弃置	1. 运距:由投标人自行勘察考虑 2. 土方密实度:挖掘前的天然密实体积 3. 其他说明:具体由有土方承包企业资质单位实施,多余建筑垃圾及工程渣土运输处置费按照相关文件要求,办理相关合法手续,渣土处置点及运输距离自行考虑 4. 报价要求:报价中应含装车、外运、政府手续相应费用和土方堆置卸土点的挖机配合平整费用,报价时应分别列项 5. 其他:具体由有土方承包企业资质单位实施,办理相关合法手续,渣土处置点及运输距离自行考虑 6. 计算规则:按挖掘	1. 土方装卸、运输至弃置点 2. 废料及垃圾清运 3. 参照图纸、施工方案、施工工艺及规范的要求,为了完成该项目所必须的其他工作内容。	m3	60.6						
本页小计												

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 37 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
			前的天然密实体积计算，挖土后的虚方折算体积请投标人在报价中综合考虑 7. 其它:参照图纸、设计说明及规范要求，此项目未尽内容，但为完成该项目所必须的工作，请投标人在综合单价内考虑								
		分部小计									
		防冻保温									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 38 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价		
44	沪201607001001	De25管道保温	1. 保温要求:详见设计图纸及规范 2. 材料种类、规格:De25管道保温 3. 保护层要求:详见设计图纸及规范 4. 安装部位:室外 5. 包扎方式:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 运料 2. 裁制 3. 套管 4. 包扎	m	366						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 39 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
45	沪201607001002	De63管道保温	1. 保温要求:详见设计图纸及规范 2. 材料种类、规格:De63管道保温 3. 保护层要求:详见设计图纸及规范 4. 安装部位:室外 5. 包扎方式:详见设计图纸及规范 6. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 运料 2. 裁制 3. 套管 4. 包扎	m	384					
46	03B006	室外管道保温管外包硬质聚氯乙烯防护套管	1. 名称:室外管道保温管外包硬质聚氯乙烯防护套管 2. 规格:综合考虑 3. 其他说明:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 室外管道保温管外包硬质聚氯乙烯防护套管安装	m²	10					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 40 页 共 41 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	材料及工程设备暂估价	
		分部小计									
		其他子项									
47	03B008	水质检测	1. 名称:水质检测 2. 说明:包含完成水质检测所需的所有工作内容 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 水质检测	项	1					
48	03B010	管线保护	1. 名称:管线保护 2. 说明:包含完成管线保护所需的所有工作内容 3. 其他:参照图纸、设计说明及规范要求,此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的工作,请投标人在综合单价内考虑	1. 管线保护	项	1					
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 41 页 共 41 页

合 计				
-----	--	--	--	--

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 1 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
		金属结构工程									
1	010603002001	空腹钢柱	1.柱类型:空心柱 2.钢材品种、规格:Q235B 3.单根柱质量:详见设计图 4.螺栓种类:详见设计图 5.探伤要求:详见设计图 6.防火要求:详见设计图 7.备注:牛腿、加筋板等量包含在清单工程量内,高强螺栓、栓钉等含在综合单价中。	1.构件卸车 2.构件场内驳运 3.拼装 4.安装 5.探伤 6.补刷油漆	t	0.971					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 2 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价		
2	010604001001	钢梁	1. 梁类型:钢梁 2. 钢材品种、规格: Q235B 3. 单根质量: 详见设计图 4. 螺栓种类: 详见设计图 5. 安装高度: 详见设计图 6. 探伤要求: 详见设计图 7. 防火要求: 详见设计图 8. 备注: 加筋板等量包含在清单工程量内	1. 构件卸车 2. 构件场内驳运 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 补刷油漆	t	1.85						
3	010606001001	直拉条、斜拉条	1. 钢材品种、规格: Q235B 2. 构件类型: 直拉条、斜拉条 3. 安装高度: 详见设计图 4. 螺栓种类: 详见设计图 5. 探伤要求: 详见设计图 6. 防火要求: 详见设计图	1. 构件卸车 2. 构件场内驳运 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 补刷油漆	t	0.063						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 3 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
4	010606001002	撑杆	1. 钢材品种、规格: Q235B 2. 构件类型: 撑杆 $\phi 12+\phi 32*2.5$, 圆钢外加套管 3. 安装高度: 详见设计图 4. 螺栓种类: 详见设计图 5. 探伤要求: 详见设计图 6. 防火要求: 详见设计图	1. 构件卸车 2. 构件场内驳运 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 补刷油漆	t	0.005					
5	010606011002	天沟 不锈钢	1. 钢材品种、规格: 详见设计图 2. 漏斗、天沟形式: 详见设计图 3. 安装高度: 详见设计图 4. 探伤要求: 详见设计图	1. 构件卸车 2. 构件场内驳运 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 补刷油漆	m	16					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 4 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
6	010901002001	彩钢瓦楞夹芯板	1. 型材品种、规格: 0.5mm+75岩棉板+0.5mm彩钢瓦楞夹芯板 2. 金属檩条材料品种、规格: 详见设计图 3. 接缝、嵌缝材料种类: 详见设计图	1. 檩条制作、运输、安装 2. 屋面型材安装 3. 接缝、嵌缝	m2	50.85					
7	010802002001	彩钢板平开门1100*2200	1. 门代号及洞口尺寸: 彩钢板平开门1100*2200 2. 门框或扇外围尺寸: 详见设计图	1. 门安装 2. 五金安装 3. 玻璃安装	樘	1					
		分部小计									
		土石方工程									
8	010101003001	挖沟槽土方 【3.0m以内】	1. 挖土深度: 3.0m以内 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 弃土运距: 综合考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	12.46					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 5 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
9	010101004001	挖基坑土方 【3.0m以内】	1. 挖土深度:3.0m以内 2. 土壤类别:综合考虑 3. 弃土运距:综合考虑	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输	m3	30.98					
10	010103001003	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:详见设计图 3. 填方粒径要求:详见设计图 4. 填方来源、运距:投标单位自行考虑	1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	34.54					
11	010103002003	余方弃置	1. 运距:综合考虑 2. 废弃料品种:综合考虑	1. 土方装卸、运输至弃置点	m3	8.9					
		分部小计									
		混凝土及钢筋混凝土工程									
12	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品砼5-25石子 2. 混凝土强度等级:C35	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	4					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 6 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价		
13	010515001002	现浇构件钢筋【热轧 带肋钢筋 HRB400】	1. 钢筋种类、规格: 热轧 带肋钢筋 HRB400	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	0.12						
14	011702001002	独立基础模板	1. 基础类型: 独立基础	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	7.68						
15	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类: 泵送商品砼5-25石子 2. 混凝土强度等级: C35	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	2.75						
16	010515001001	现浇构件钢筋【热轧 带肋钢筋 HRB400】	1. 钢筋种类、规格: 热轧 带肋钢筋 HRB400	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	0.15						
17	011702001003	带形基础模板	1. 基础类型: 基础梁	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	28.63						
18	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级: C30 2. 混凝土种类: 非泵送商品砼	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.79						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 7 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
19	011702002001	矩形柱模板	1. 其他:柱	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	5.28					
20	010515001003	现浇构件钢筋 【热轧 带肋钢筋 HRB400】	1. 钢筋种类、规格:热轧 带肋钢筋 HRB400	1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	0.28					
21	010507007001	C35混凝土（包裹钢柱）	1. 构件的类型:小型构件 2. 构件规格:详见设计图 3. 部位:包裹钢柱 4. 混凝土种类:非泵送商品砼 5. 混凝土强度等级:C35	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.06					
22	011702025001	其他现浇构件模板	1. 构件类型:C35混凝土	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	1.12					
23	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C20	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	1.3					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 8 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
24	011702001004	垫层基础模板	1. 基础类型:垫层模板	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	2.88					
25	01B001	480*480集水井	1. 1:详见设计图（参见国标图集7J927-1）	1.	座	1					
		分部小计									
		砌筑工程									
26	010401001002	混凝土实心砌块	1. 砖品种、规格、强度等级:混凝土实心砌块 2. 基础类型:详见设计图 3. 砂浆强度等级:DM10预拌砂浆 4. 防潮层材料种类:详见设计图	1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 防潮层铺设 4. 材料运输	m3	2.92					
27	010401004001	混凝土多孔砖	1. 砖品种、规格、强度等级:混凝土多孔砖 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:DM7.5预拌砂浆	1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 刮缝 4. 砖压顶砌筑 5. 材料运输	m3	14.35					
本页小计											

注：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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 9 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
		分部小计									
		内 墙 面									
28	011201002001	墙面装饰	1. 墙体类型:内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:详见设计图 3. 面层厚度、砂浆配合比:详见设计图 4. 装饰面材料种类:详见设计图 5. 分格缝宽度、材料种类:详见设计图 6. 备注:界面剂1道; 20厚DPM15砂浆粉刷层压实抹灰; 1.5厚聚氨酯防水层1.8m高; 墙砖专用粘贴剂; 10厚墙砖。	1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	57.56					
29	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:聚氨酯防水层 2. 涂膜厚度、遍数:详见设计图 3. 增强材料种类:详见设计图	1. 基层处理 2. 刷基层处理剂 3. 铺布、喷涂防水层	m2	48.67					
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 10 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
		屋面及防水工程									
30	011001001001	50厚岩棉	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:50厚岩棉 2. 隔气层材料品种、厚度:详见设计图 3. 粘结材料种类、做法:详见设计图 4. 防护材料种类、做法:详见设计图	1. 基层清理 2. 刷粘结材料 3. 铺粘保温层 4. 铺、刷（喷）防护材料	m2	3.36					
31	010902001001	1.8厚TPO防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度:TPO防水卷材 2. 防水层数:详见设计图 3. 防水层做法:详见设计图	1. 基层处理 2. 刷底油 3. 铺油毡卷材、接缝	m2	3.36					
		分部小计									
		地坪									
32	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 2. 面层厚度、混凝土强度等级:10厚细石混凝土随到随光	1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 面层铺设 4. 材料运输	m2	89.93					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华盛佳园二次供水改造项目\单项工程\建筑装饰工程

标段：C01

第 11 页 共 11 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	材料及工程设备暂估价	
33	010404001001	300厚碎石	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:300厚碎石夯实	1. 垫层材料的拌制 2. 垫层铺设 3. 材料运输	m3	26.98					
34	010505003003	130厚C25钢筋混凝土	1. 混凝土种类:130厚C25钢筋混凝土 2. 混凝土强度等级:详见设计图	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	11.69					
35	011702016003	130厚C25钢筋混凝土模板	1. 支撑高度:详见设计图	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	7.06					
36	010501001002	C25素砼垫层	1. 混凝土种类:非泵送商品砼 2. 混凝土强度等级:C25	1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	8.99					
37	011702001005	C25素砼垫层模板	1. 基础类型:C25素砼垫层	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	5.43					
		分部小计									
本页小计											
合 计											