

思鲈园景观照明改造提升项目

工 程 量 清 单

招 标 人：上海市松江区市容环境卫生管理中心
(单位盖章)

工程造价咨询人招 上海茸舜建设咨询有限公司
标代理机构：司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：.
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：王勇敢
(签字或盖章)

编 制 人：张悦
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：聂广平
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

复 核 时 间：

安全防护、文明施工清单与计价明细表

工程名称：思鲈园景观照明改造提升项目

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	031302001001	环境保护	项	粉尘控制		
1.1.2	031302001002			噪音控制		
1.1.3	031302001003			有毒有害气体控制		
1.1.4	031302001004	文明施工	项	安全警示标志牌		
1.1.5	031302001005			现场围挡		
1.1.6	031302001006			各类图板		
1.1.7	031302001007			企业标志		
1.1.8	031302001008			场容场貌		
1.1.9	031302001009			材料堆放		
1.1.10	031302001010			现场防火		
1.1.11	031302001011			垃圾清运		
1.1.12	031302001012	临时设施	项	现场办公设施		
1.1.13	031302001013			现场宿舍设施		
1.1.14	031302001014			现场食堂生活设施		
1.1.15	031302001015			现场厕所、浴室、开水房等设施		
1.1.16	031302001016			水泥仓库		
1.1.17	031302001017			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：思鲈园景观照明改造提升项目

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	031302001018			其他库房		
1.1.19	031302001019			配电线路		
1.1.20	031302001020			配电箱开关箱		
1.1.21	031302001021			接地保护装置		
1.1.22	031302001022			供水管线		
1.1.23	031302001023			排水管线		
1.1.24	031302001024			沉淀池		
1.1.25	031302001025			临时道路		
1.1.26	031302001026			硬地坪		
1.1.27	031302001027	安全施工	项	楼板、屋面、阳台等临时防护		
1.1.28	031302001028			通道口防护		
1.1.29	031302001029			预留洞口防护		
1.1.30	031302001030			电梯井口防护		
1.1.31	031302001031			楼梯边防护		
1.1.32	031302001032			垂直方向交叉作业防护		
1.1.33	031302001033			高空作业防护		
1.1.34	031302001034			操作平台交叉作业		
1.1.35	031302001035			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：思鲈园景观照明改造提升项目

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：思鲈园景观照明改造提升项目

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	031302002	夜间施工增加		
2	031302003	非夜间施工增加		
3	031302004	二次搬运		
4	031302005	冬雨季施工增加		
5	031302006	已完工程及设备保护		
6	031302007	高层施工增加		
7	031301001	吊装加固		
8	031301002	金属抱杆安装、拆除、移位		
9	031301003	平台铺设、拆除		
10	031301004	顶升、提升装置		
11	031301005	大型设备专用机具		
12	031301006	焊接工艺评定		
13	031301007	胎（膜）具制作、安装、拆除		
14	031301008	防护棚制作安装拆除		
15	031301009	特殊地区施工增加		
16	031301010	安装与生产同时进行施工增加		
17	031301011	在有害身体健康环境中施工增加		
18	031301012	工程系统检测、检验		
19	031301013	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		
20	031301014	焦炉烘炉、热态工程		
21	031301015	管道安拆后的充气保护		
22	031301016	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		
23	031301017	脚手架搭拆		
24	031301018	原有建筑、景观泛光灯具拆除		
25	031301019	其他措施		
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：思鲈园景观照明改造提升项目

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	80000	填写合计数 (详见暂列金额明细表)
2	暂估价		
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		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

规费、税金项目清单计价表

工程名称：思鲈园景观照明改造提升项目

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	单价措施人工费_通用安装+专业工程暂估价人工费_通用安装	4.56	
1.1.2	施工现场作业人员	单价措施人工费_通用安装+专业工程暂估价人工费_通用安装	28.04	
1.2	住房公积金	单价措施人工费_通用安装+专业工程暂估价人工费_通用安装	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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 1 页 共 7 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	
		通用安装工程									
1	030412001001	D1投光灯	1. 名称:投光灯 2. 规格:LED, 15W, 60° , 3000K, AC220V, IP66	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	8					
2	030412001002	D2插泥射灯	1. 名称:插泥射灯 2. 规格:LED, 15W, 60° , 3000K, AC220V, IP66, 配插泥件	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	53					
3	030412001003	B1照树灯	1. 名称:照树灯 2. 规格:LED, 40W, 30° , 3000K, AC220V, IP67, 半地埋型, ±20° 可调角	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	75					
4	030412001004	D8照树灯	1. 名称:照树灯 2. 规格:LED, 40W, 60° , 3000K, AC220V, IP65, 配弹簧抱箍和鸟巢	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	75					
5	011304001001	L1灯带	1. 规格:LED, 6W/m, 120° , 3000K, DC24V, IP65, 侧弯灯带	1. 安装、固定	m	152					
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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 2 页 共 7 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	03B001	T1 景观庭院灯带外壳	1.做法:定制造型外壳改制，合金铝材质，表面喷塑处理	1.定制、安装	套	31					
7	030412001005	E1视频效果灯	1.名称:视频效果灯 2.规格:LED，260W，3000lm，7500K，AC220V，含远程控制组件	1.本体安装 2.灯具附件安装	套	8					
8	030412001006	D6 投光灯	1.名称:投光灯 2.规格:LED，6W，60°，3000K，DC24V，IP65，同现场颜色喷涂	1.本体安装 2.灯具附件安装	套	50					
9	030412001007	D4 投光灯	1.名称:投光灯 2.规格:LED，10W，20°，3000K，DC24V，IP65，同现场颜色喷涂	1.本体安装 2.灯具附件安装	套	127					
10	030412001008	D5 瓦片射灯	1.名称:D5 瓦片射灯 2.规格:LED，2W，30°，5000K，DC24V，IP65，配瓦片夹具，同现场颜色喷涂	1.本体安装 2.灯具附件安装	套	402					
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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 3 页 共 7 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	030412001009	F1 线型投光灯	1. 名称:F1 线型投光灯 2. 规格:LED, 12W/㎡, 120°, , 3000K, DC24V, IP65, 带遮光罩, 同现场颜色喷涂	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	m	460					
12	030412001010	F2 线型投光灯	1. 名称:F2 线型投光灯 2. 规格:LED, 15W/㎡, 60°, , 3000K, DC24V, IP65, 带遮光罩, 同现场颜色喷涂	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	m	30					
13	030412001011	F3 线型投光灯	1. 名称:F3 线型投光灯 2. 规格:LED, 60W/㎡, 60°, , 5000K, AC220V, L900mm, IP66, 带防眩光罩	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	m	46					
14	030412001012	F4 线型投光灯	1. 名称:F4 线型投光灯 2. 规格:LED, 40W/㎡, 30°, , 5000K, AC220V, IP66, 带防眩光罩	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	m	18					
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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 4 页 共 7 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	
15	030412001013	D7 投光灯	1. 名称:D7 投光灯 2. 规格:LED, 30W, 30°, 3000K, AC220V, IP66, 带防眩光罩, 含防护外罩	1. 本体安装 2. 灯具附件安装	套	4					
16	03B002	X1 灯笼	1. 参数:LED, 15W, 3000K, IP40, 定制外壳	1. 安装、调试	套	52					
17	03B003	中央控制主机	1. 参数:ARM11 CPU, 512M 内存, 8G Flash闪存	1. 安装、调试	套	1					
18	030501012001	交换机	1. 名称:交换机 2. 功能:24电口, 千兆	1. 本体安装 2. 单体调试	台	1					
19	030501010001	光纤收发器	1. 名称:光纤收发器 2. 规格:1光1电	1. 本体安装 2. 单体调试	台	16					
20	03B004	视频解码器	1. 参数:网络转视频信号	1. 安装、调试	套	8					
21	030404017001	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 规格:落地式, 手动远程控制, 不锈钢箱体, IP54, 900*600*300mm	1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷 (喷)油漆 5. 接地	台	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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 5 页 共 7 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	沪030509003001	远程控制模块	1. 名称:远程控制模块 2. 规格:6回路远程控制模块, 含4G通讯	1. 本体安装、调试	套	2					
23	031101001001	防水开关电源	1. 种类:防水开关电源 2. 规格:400W/DC24V, IP65	1. 本体安装 2. 电源架安装 3. 系统调测	套	38					
24	031101001002	防水开关电源 150W	1. 种类:防水开关电源 150W 2. 规格:150W/DC24V, IP67	1. 本体安装 2. 电源架安装 3. 系统调测	套	10					
25	03B005	设备防护箱	1. 名称:不锈钢材质, 300*200*100	1. 安装、调试	个	48					
26	030411004001	电缆YJV3*4	1. 名称:电缆YJV3*4 2. 型号:YJV3*4	1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	2600					
27	030411004002	电缆YJV3*2. 5	1. 名称:电缆YJV3*2. 5 2. 型号:YJV3*2. 5	1. 配线 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 支持体 (夹板、绝缘子、槽板等) 安装	m	2300					
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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 6 页 共 7 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	030411004003	配线ZR-RVV2*4	1. 名称:配线ZR-RVV2*4 2. 型号:ZR-RVV2*4	1. 配线 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 支持体（夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	1100					
29	030411004004	配线ZR-RVV2*2. 5	1. 名称:配线ZR-RVV2*2. 5 2. 型号:ZR-RVV2*2. 5	1. 配线 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 支持体（夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	820					
30	03B006	光纤	1. 规格:四芯单模铠装	1. 安装、调试	m	400					
31	03B007	网线	1. 规格:超五类	1. 安装、调试	m	150					
32	030411001001	配管SC20	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	750					
33	030411001002	配管SC25	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:25	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	2370					
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：思鲈园景观照明改造提升项目\单项工程\安装工程

标段：C01

第 7 页 共 7 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	
34	030411001003	配管PE25	1. 名称:配管 2. 材质:PE 3. 规格:25	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	1900					
35	030411001004	仿真树藤穿线管	1. 名称:仿真树藤穿线管 2. 规格:DN25	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	770					
36	03B008	包塑金属软管	1. 名称:DN20		m	150					
37	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86型户外	1. 本体安装	个	100					
38	03B009	管沟开挖	1. 名称:管沟开挖	1. 开挖	m3	220					
		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