

2025 年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、
半行宅东桥及邱家桥维修工程

招标工程量清单

上海市嘉定区水务事务管理中心

上海祥浦建设工程监理咨询有限责任公司

总 说 明

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

第 1 页 共 3 页

一、工程概况

1. 项目名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程
2. 工程地址：上海市嘉定区
3. 工程结构：本工程为桥梁维修工程等
4. 工程内容：对结构裂缝、破损露筋、混凝土缺陷等的修复，对下部基础维修加固，对桥面、接坡的维修翻建等。具体详见图纸及清单项目
5. 本工程清单特征及内容描述是基于招标图纸描述，投标方应考虑其隐含的工作内容（按现有的施工规范及对应标准以及必要的基本施工工艺）进行综合清单报价。

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）一下内容：

- 1、陈竹桥
- 2、秦家宅桥
- 3、杨泾庙桥
- 4、半行宅东桥
- 5、邱家桥
- 6、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；

三、工程量编制依据及说明：

《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、国颁、行业、地方的施工规范、规程标准及上海市建设工程有关文件的规定、本工程施工承包合同的约定，设计院的设计图纸等。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：

（一）按照《建设工程工程量清单计价规范》、上海市建设工程有关文件及本工程招标文件等规定。工程总价由分部分项工程费、施工措施费、其他项目费、规费及税金项目组成。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，应包括直接、间接费、利润等费用，并考虑招标文件、图纸和规范要求中明示或暗示的所有施工内容、其他隐性费用及相应责任、义务、风险因素涉及的费用。

总 说 明

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

第 2 页 共 3 页

(二) 施工措施费是为完成本项目施工，在施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目。本工程措施项目根据招标文件、设计图纸、招标人提供的现场资料及投标人编制的施工组织设计报价。

(三) 本工程招标图纸不明的内容暂未列入分部分项工程量清单中，计入其他费用中。

五、投标报价说明：

1、按照《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、上海市建设工程有关文件及本工程招标文件等规定。

2、金额（价格）均应以人民币表示。

3、工程量清单及其计价格式中所有要求签字、盖章的地方，必须由规定的单位和人员签字、盖章。

4、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

5、工程量清单计价格式中列明的所需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包括在工程量清单的其他单价和合价中。

6、投标单位应对招标文件、图纸、标准、规范及现场条件充分了解的基础上，结合市场因素、施工规范、标准要求全面考虑后报价，一旦中标，除招标文件注明外，其综合单价一律不予调整。

7、报价应执行国颁、行业、地方的施工规范、规程、标准的有关规定，所需费用应列入清单综合单价中，未列入的也视作已考虑。

8、工程量清单内相同材料的单价必须相同，若存在不统一，则统一按最低价格计取，并调整相应的综合单价及合价。工程量清单内相同的项目的综合单价应相同，若存在不统一，则统一按最低单价计取，并调整相应的综合单价及合价。

9、一切工程量清单内所填报的综合单价、合价和总价，其准确与否全属投标人的风险。

10、所有以“项”为计量单位的项目，投标人须根据现场实际情况和发包人的要求，分项详列“项”内所有项目的名称、单位、数量、综合单价和合价于工程量清单中，且上述项目所涉及的费用为包干使用。

六、措施项目清单中提供的内容及数量为参考量，投标人应结合自身施工技术力量和施工组织设计内容自行测算，中标后一律不作调整。

七、投标报价书的编制要求：投标人应按规定的统一格式报价。

1) 取费费率按沪建标定联〔2023〕120号。

2) 安全防护、文明施工措施费按上海市相关文件规定执行。

3) 投标人应根据现行标准规范和市招标办现行文件要求的格式进行报价，并按工程量清单中格式要求提供各种表式，不得简化或漏报。

总 说 明

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

第 3 页 共 3 页

- 4) 报价超过本工程设定的建安造价的，经评审后按废标处理。
 - 5) 投标单位所报取的人工、材料及机械台班消耗量2016定额有的，参照按定额含量进行编制报价；2016定额中没有的，应参照2016定额进行编制报价；2016定额中没有的且没有定额可参照的，由投标单位自行考虑消耗量进行编制报价。未按上述原则编制投标文件的，则评审时按未实质性响应招标文件要求处理。
 - 6) 规费按照沪建标定联〔2023〕120号《关于调整本市建设工程规费项目设置等相关事项的通知》规定执行。
 - 7) 增值税：本工程取9%，请各投标单位根据设定的费率进行投标报价。
 - 8) 其它相关规定，详见招标文件。
 - 9) 投标人的投标文件必须以书面和光盘的形式提供，文件内容有清单计价文件和加密标书文件。
- 八、工程量清单项目特征及工作内容描述不全，或与相关图纸、图集、规范不同之处，以图纸、图集、规范、法规为准。
- 九、措施项目清单中提供的内容及数量为参考量，投标人应结合自身施工技术力量和施工组织设计内容自行测算，中标后一律不作调整。

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

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	
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

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	
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				

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程

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)
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品		
合 计						

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 1 页 共 6 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
陈竹桥											
1	040309007001	简易伸缩缝	1. 材料品种:PG胶填充 2. 规格、型号:简易伸缩缝 3. 其他:伸缩缝切割	1. 制作、安装 2. 混凝土拌和、运输、浇筑	m	6					
2	040309001001	拆除原有栏杆	1. 拆除部位:栏杆 2. 废料处置方式:外运并处置	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	80					
3	040309001002	新建不锈钢栏杆	1. 栏杆材质、规格:新建不锈钢栏杆 2. 油漆品种、工艺要求:不锈钢管均采用不锈钢304,其中Φ60不锈钢管壁厚为2.3mm,Φ50不锈钢管壁厚为2.2mm,Φ38不锈钢管壁厚为2.1mm 3. 垫层、基础:材料品种、强度、厚度:详见施工图纸	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	80					
4	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:详见施工图纸 2. 钢筋规格:综合考虑	1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	0.48					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 2 页 共 6 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	040308001001	桥面系薄层修复	1. 部位:桥面系薄层修复 2. 做法:高压清洗基面(压力25MPA);环氧薄层修复厚度2mm-5mm	1. 基层清理 2. 砂浆抹面	m2	125					
6	041001001001	接坡道路拆除	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:详见施工图纸 3. 废料处置方式:外运并处置	1. 拆除、清理 2. 运输	m2	20					
7	040203007001	新建接坡道路	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:详见施工图纸 3. 厚度:18mm 4. 嵌缝材料:详见施工图纸 5. 垫层:10cm碎石	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛 3. 压痕或刻防滑槽 4. 伸缝 5. 缩缝 6. 锯缝、嵌缝 7. 路面养护	m2	20					
8	040309005001	限宽墩	1. 规格、型号:限宽墩 2. 形式:详见施工图纸 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 限宽墩安装	个	4					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 3 页 共 6 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	040205004001	航道标识标牌(桥名标志)	1. 类型: 航道标识标牌 2. 材质、规格尺寸: 铝合金材质; 1200mm*600mm*2mm 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	2					
10	040205004002	航道标识标牌(乙类标志)	1. 类型: 航道标识标牌 2. 材质、规格尺寸: 铝合金材质; 1500mm*500mm*2mm 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	6					
11	040205004003	限载牌	1. 类型: 限载牌 2. 材质、规格尺寸: S≤1.0m ² ; 高强级 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 4 页 共 6 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	040205003001	标杆	1. 类型:柱式标杆 2. 材质:详见施工图纸 3. 规格尺寸:详见施工图纸 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土垫层; C30钢筋混凝土基础 5. 油漆品种:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 基础、垫层铺筑 2. 制作 3. 喷漆或镀锌 4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装	根	2						
13	040306007001	裂缝封闭 (<0.15mm)	1. 名称:裂缝封闭 2. 工艺要求:清理裂缝, 涂刷树脂封闭胶处理	1. 裂缝封闭	m	10						
14	040306007002	裂缝封闭 (≥0.15mm)	1. 名称:裂缝封闭 2. 工艺要求:清理裂缝, 采用裂缝灌注胶进行低压灌缝处理	1. 裂缝封闭	m	30						
15	040308001002	梁体修补	1. 部位:梁体修补 2. 做法:凿除松散混凝土、钢筋除锈、砼破损面修复; 界面剂一道; A级结构胶修补2-3cm	1. 基层清理 2. 砂浆抹面	m ²	127.5						
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 5 页 共 6 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	沪200605004001	拱肋断裂处加固	1. 加固部位:拱肋断裂处 2. 加固形式:凿除松散混凝土,直至露出钢筋;根据要求对钢筋进行补强;立模板,采用H60灌浆料进行浇筑,之后按要求进行碳布黏贴及钢板粘贴	1. 砑表面清理 2. 制作、安装 3. 校正、刷油漆 4. 材料运输。	处	3					
17	沪200606001001	主拱底部粘贴钢板	1. 加固部位:主拱底部 2. 钢板厚度:粘贴Q235b钢板6mm厚, M12锚栓 3. 钢板宽度:详见施工图纸 4. 粘结胶种类、品牌:采用A级粘钢胶 5. 粘贴层数:详见施工图纸 6. 油漆种类、涂刷遍数:详见施工图纸	1. 铲除抹灰层 2. 打磨、清理 3. 钻孔安拆夹具 4. 钢板断料打磨 5. 酸洗钢板 6. 抹粘结胶 7. 粘贴钢板 8. 材料运输	m2	15					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 6 页 共 6 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	沪200606002001	粘贴碳纤维布	1. 加固部位:肋梁、微弯板、系梁 2. 材料种类、规格、品牌:碳纤维布采用CFS-I-300-20,即单位面积质量为300g/m ² 3. 粘贴材料宽度:宽度200mm的条状碳纤维布 4. 粘胶种类、品牌:详见施工图纸 5. 粘贴层数:拱肋两侧黏贴双层碳布,环向满贴三层碳纤维布,微弯板满贴两层碳纤维布	1. 铲除抹灰层 2. 打磨、清理 3. 刷底胶 4. 修补砼表面 5. 裁剪材料 6. 上贴浸胶 7. 粘贴、括平 8. 材料运输	m ²	609						
19	040308004001	涂装	1. 材料品种:涂装 2. 做法:封闭性底漆1*40 μm,环氧高强度腻子层2遍,环氧中间漆2*60 μm,氟碳面漆2*40 μm	1. 基层清理 2. 涂料涂刷	m ²	275						
		分部小计										
本页小计												
合 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

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 1 页 共 2 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	041102013001	地梁模板	1. 构件类型:地梁模板	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	41.6				
2	041102002001	接坡道路模板	1. 构件类型:接坡道路模板	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	2.52				
3	041102012001	限宽墩模板	1. 构件类型:限宽墩模板	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	3.77				
4	041102002002	限载牌基础模板	1. 构件类型:限载牌基础模板	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	2.2				
5	041102040001	桥涵支架模板	1. 材质:钢管 2. 支架类型:钢管支架	1. 支架地基处理 2. 支架的搭设、使用及拆除 3. 支架预压	m3	1400				
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

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\陈竹桥

标段：C01

第 2 页 共 2 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		
				4. 材料场内外运输							
6	04B006	警示船	1. 名称:警示船	1.	艘	2					
本页小计											
合 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√。

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

标段：C01

第 1 页 共 6 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
秦家宅桥											
1	040309007002	简易伸缩缝	1. 材料品种:PG胶填充 2. 规格、型号:简易伸缩缝 3. 其他:伸缩缝切割	1. 制作、安装 2. 混凝土拌和、运输、浇筑	m	6					
2	040309001003	拆除原有栏杆	1. 拆除部位:栏杆 2. 废料处置方式:外运并处置	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	60					
3	040309001004	新建不锈钢栏杆	1. 栏杆材质、规格:新建不锈钢栏杆 2. 油漆品种、工艺要求:不锈钢管均采用不锈钢304,其中Φ60不锈钢管壁厚为2.3mm,Φ50不锈钢管壁厚为2.2mm,Φ38不锈钢管壁厚为2.1mm 3. 垫层、基础:材料品种、强度、厚度:详见施工图纸	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	60					
4	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:详见施工图纸 2. 钢筋规格:综合考虑	1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	0.36					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

标段：C01

第 2 页 共 6 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	040205004004	航道标识标牌(桥名标志)	1. 类型: 航道标识标牌 2. 材质、规格尺寸: 铝合金材质; 1200mm*600mm*2mm 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	2					
6	040205004005	航道标识标牌(乙类标志)	1. 类型: 航道标识标牌 2. 材质、规格尺寸: 铝合金材质; 1500mm*500mm*2mm 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	6					
7	040205004006	限载牌	1. 类型: 限载牌 2. 材质、规格尺寸: S≤1.0m ² ; 高强级 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

标段：C01

第 3 页 共 6 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	040205003002	标杆	1. 类型:柱式标杆 2. 材质:详见施工图纸 3. 规格尺寸:详见施工图纸 4. 基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土垫层; C30钢筋混凝土基础 5. 油漆品种:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 基础、垫层铺筑 2. 制作 3. 喷漆或镀锌 4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装	根	2						
9	040306007003	裂缝封闭 (<0.15mm)	1. 名称:裂缝封闭 2. 工艺要求:清理裂缝, 涂刷树脂封闭胶处理	1. 裂缝封闭	m	200						
10	040306007004	裂缝封闭 (≥0.15mm)	1. 名称:裂缝封闭 2. 工艺要求:清理裂缝, 采用裂缝灌注胶进行低压灌缝处理	1. 裂缝封闭	m	350						
11	040308001003	梁体修补	1. 部位:梁体修补 2. 做法:凿除松散混凝土、钢筋除锈、砼破损面修复; 界面剂一道; A级结构胶修补2-3cm	1. 基层清理 2. 砂浆抹面	m ²	102						
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

标段：C01

第 4 页 共 6 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	沪200606001002	主拱底部粘贴钢板	1. 加固部位:主拱底部 2. 钢板厚度:粘贴Q235b钢板6mm厚, M12锚栓 3. 钢板宽度:详见施工图纸 4. 粘结胶种类、品牌:采用A级粘钢胶 5. 粘贴层数:详见施工图纸 6. 油漆种类、涂刷遍数:详见施工图纸	1. 铲除抹灰层 2. 打磨、清理 3. 钻孔安拆夹具 4. 钢板断料打磨 5. 酸洗钢板 6. 抹粘结胶 7. 粘贴钢板 8. 材料运输	m2	15					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

标段：C01

第 5 页 共 6 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	沪200606002002	粘贴碳纤维布	1. 加固部位:肋梁、微弯板、系梁 2. 材料种类、规格、品牌:碳纤维布采用CFS-I-300-20,即单位面积质量为300g/m ² 3. 粘贴材料宽度:宽度200mm的条状碳纤维布 4. 粘结胶种类、品牌:详见施工图纸 5. 粘贴层数:拱肋两侧黏贴双层碳布,环向满贴三层碳纤维布,微弯板满贴两层碳纤维布	1. 铲除抹灰层 2. 打磨、清理 3. 刷底胶 4. 修补砼表面 5. 裁剪材料 6. 上贴浸胶 7. 粘贴、括平 8. 材料运输	m ²	609						
14	040308004002	涂装	1. 材料品种:涂装 2. 做法:封闭性底漆1*40 μm,环氧高强度腻子层2遍,环氧中间漆2*60 μm,氟碳面漆2*40 μm	1. 基层清理 2. 涂料涂刷	m ²	275						
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

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\秦家宅桥

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	041102013002	地梁模板	1. 构件类型:地梁模板	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	31.2				
2	041102002003	限载牌基础模板	1. 构件类型:限载牌基础模板	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	2.2				
3	041102040002	桥涵支架模板	1. 材质:钢管 2. 支架类型:钢管支架	1. 支架地基处理 2. 支架的搭设、使用及拆除 3. 支架预压 4. 材料场内外运输	m3	1400				
4	04B007	警示船	1. 名称:警示船	1.	艘	2				
本页小计										
合 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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\杨泾庙桥

标段：C01

第 1 页 共 3 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
		杨泾庙桥									
1	041001001002	拆除桥面铺装	1. 材质:拆除桥面铺装 2. 厚度:详见施工图纸	1. 拆除、清理 2. 运输	m ²	32					
2	040303019001	桥面铺装	1. 沥青品种:详见施工图纸 2. 厚度:详见施工图纸 3. 混凝土强度等级:C40 4. 沥青混凝土种类:详见施工图纸 5. 配合比:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护 3. 沥青混凝土铺装 4. 碾压	m ²	32					
3	040309007003	更换桥梁伸缩装置	1. 材料品种:RG-80型钢伸缩缝 2. 规格、型号:RG-80型钢伸缩缝 3. 混凝土种类:详见施工图纸 4. 混凝土强度等级:C50	1. 制作、安装 2. 混凝土拌和、运输、浇筑	m	8.4					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\杨泾庙桥

标段：C01

第 2 页 共 3 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	040309001005	拆除原有栏杆	1. 拆除部位:栏杆 2. 废料处置方式:外运并处置	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	22					
5	040309003001	新建仿木栏杆	1. 名称:新建仿木栏杆 2. 规格尺寸:详见施工图纸	1. 制作、运输、安装	m	22					
6	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:详见施工图纸 2. 钢筋规格:综合考虑	1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	0.132					
7	040308004003	涂装	1. 材料品种:涂装 2. 做法:封闭性底漆1*40 μm, 环氧高强腻子层2遍, 环氧中间漆2*60 μm, 氟碳面漆2*40 μm	1. 基层清理 2. 涂料涂刷	m ²	66					
8	04B003	混凝土修补处理	1. 做法:凿除松散混凝土、钢筋锈蚀处理、基面处理、涂刷界面剂、环氧砂浆、平整处理等 2. 废料处置方式:外运并处置	1.	m ²	0.1					
9	040303003001	桥台底部空洞处素砼回填	1. 混凝土强度等级:C30	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m ³	20					
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

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\杨泾庙桥

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	041102013003	地梁模板	1. 构件类型:地梁模板	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	m ²	11.44				
2	041102002004	接坡道路模板	1. 构件类型:接坡道路模板	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	m ²	5.04				
3	041103001001	草袋围堰	1. 围堰类型:草袋围堰 2. 围堰顶宽及底宽:详见施工图纸 3. 围堰高度:详见施工图纸 4. 填心材料:草袋装土量为草袋容量的2/3。袋口应缝合,不得漏土	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料场内外运输	m	14				
本页小计										
合 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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\半行宅东桥

标段：C01

第 1 页 共 3 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
半行宅东桥											
1	041001001004	拆除桥面铺装	1. 材质:拆除桥面铺装 2. 厚度:详见施工图纸	1. 拆除、清理 2. 运输	m ²	49.5					
2	040303019002	桥面铺装	1. 沥青品种:详见施工图纸 2. 厚度:详见施工图纸 3. 混凝土强度等级:C40 4. 沥青混凝土种类:详见施工图纸 5. 配合比:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护 3. 沥青混凝土铺装 4. 碾压	m ²	49.5					
3	040309007004	更换桥梁伸缩装置	1. 材料品种:RG-80型钢伸缩缝 2. 规格、型号:RG-80型钢伸缩缝 3. 混凝土种类:详见施工图纸 4. 混凝土强度等级:详见施工图纸	1. 制作、安装 2. 混凝土拌和、运输、浇筑	m	7					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\半行宅东桥

标段：C01

第 2 页 共 3 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	040309001006	拆除原有栏杆	1. 拆除部位:栏杆 2. 废料处置方式:外运并处置	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	30					
5	040309003002	新建仿木栏杆	1. 名称:新建仿木栏杆 2. 规格尺寸:详见施工图纸	1. 制作、运输、安装	m	30					
6	040205004007	限载牌	1. 类型:限载牌 2. 材质、规格尺寸: S≤1.0m ² ; 高强度 3. 板面反光膜等级: 详见施工图纸	1. 制作、安装	块	2					
7	040205003003	标杆	1. 类型:柱式标杆 2. 材质:详见施工图纸 3. 规格尺寸:详见施工图纸 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度:C20混凝土垫层; C30钢筋混凝土基础 5. 油漆品种:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格: 详见施工图纸	1. 基础、垫层铺筑 2. 制作 3. 喷漆或镀锌 4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装	根	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

单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\半行宅东桥 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	041102013004	地梁模板	1. 构件类型:地梁模板	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	m ²	15.6				
2	041102002005	限载牌基础模板	1. 构件类型:限载牌基础模板	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	m ²	2.2				
3	041103001002	草袋围堰	1. 围堰类型:草袋围堰 2. 围堰顶宽及底宽:详见施工图纸 3. 围堰高度:详见施工图纸 4. 填心材料:草袋装土量为草袋容量的2/3。袋口应缝合,不得漏土	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料场内外运输	m	23				
本页小计										
合 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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\邱家桥

标段：C01

第 1 页 共 2 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
		邱家桥									
1	041001001005	拆除桥面铺装	1. 材质:拆除桥面铺装 2. 厚度:详见施工图纸	1. 拆除、清理 2. 运输	m ²	56					
2	040303019003	桥面铺装	1. 沥青品种:详见施工图纸 2. 厚度:详见施工图纸 3. 混凝土强度等级:C40 4. 沥青混凝土种类:详见施工图纸 5. 配合比:详见施工图纸 6. 钢筋种类及规格:详见施工图纸	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护 3. 沥青混凝土铺装 4. 碾压	m ²	56					
3	040309007005	更换桥梁伸缩装置	1. 材料品种:RG-80型钢伸缩缝 2. 规格、型号:RG-80型钢伸缩缝 3. 混凝土种类:详见施工图纸 4. 混凝土强度等级:详见施工图纸	1. 制作、安装 2. 混凝土拌和、运输、浇筑	m	8.4					
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：2025年嘉定区陈竹桥、秦家宅桥、杨泾庙桥、半行宅东桥及邱家桥维修工程\单项工程\邱家桥

标段：C01

第 2 页 共 2 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	040309001007	拆除原有栏杆	1. 拆除部位:栏杆 2. 废料处置方式:外运并处置	1. 制作、运输、安装 2. 除锈、刷油漆	m	28					
5	040309003003	新建仿木栏杆	1. 名称:新建仿木栏杆 2. 规格尺寸:详见施工图纸	1. 制作、运输、安装	m	28					
6	040308004005	涂装	1. 材料品种:涂装 2. 做法:封闭性底漆1*40 μm, 环氧高强腻子层2遍, 环氧中间漆2*60 μm, 氟碳面漆2*40 μm	1. 基层清理 2. 涂料涂刷	m ²	107					
7	04B005	混凝土修补处理	1. 做法:凿除松散混凝土、钢筋锈蚀处理、基面处理、涂刷界面剂、环氧砂浆、平整处理等 2. 废料处置方式:外运并处置	1.	m ²	0.1					
		分部小计									
本页小计											
合 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

