

# 昆水街积水点改造工程

## 招标工程量清单

上海昕广管理咨询有限公司

2025-11-28

工程报建号：-----

## 昆水街积水点改造工程

# 工 程 量 清 单

招 标 人： 上海市松江区小昆山镇人民政府 (单位盖章) 工程造价咨询人/ 上海昕广管理咨询有限公司 招标代理机构： (单位盖章)

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

编 制 人： 陆康明 (注册造价工程师签字盖专用章) 审 核 人： 鞠延东 (一级注册造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2025-11-28 审 核 时 间： 2025-11-28

# 安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：昆水街积水点改造工程

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				

# 安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：昆水街积水点改造工程

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				
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：昆水街积水点改造工程

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：昆水街积水点改造工程

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	041109008	施工监测、监控		
8	041109009	垃圾、废料外运（清单列明的垃圾，废料外运之外）		
9	041109010	施工过程中由于施工车辆出行及施工原因，造成周边道路的破损、修复所产生的费用		
10	041109011	对沿线公用管线排管施工、路灯、管线搬迁等的配合协调费		
11	041109012	与施工范围外现有道路雨污水管接通，以及拆封头子而发生的费用		
12	041109013	施工降水、排水		
13	041109014	CCTV检测费		
14	041109015	管线保护费		
15	041109016	临排费用		
16	041109017	大型机械设备进出场及安拆费		
17	041109018	按合同条款规定，提供建筑工程一切险		
18	041109019	按合同条款规定，提供第三者责任险		
19	041109020	检测费用（含第三方检测）		
20	041109021	竣工资料编制费（包括影像电子版本）		
21	041109022	为确保工程顺利进行所必须的与相关部门或单位的沟通协调及配合费		
22	041109023	确保行人、行车的临时措施费		
23	041109024	其他（投标人认为上述未包括的将来施工中可能会发生的施工措施费）		
合 计				

增值税

注：投标报价根据拟建工程实际情况报价。



# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 1 页 共 7 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	
城镇给排水工程											
1	040501004002	DN1350HDPE双壁缠绕管	1. 管材规格:DN1350mm 2. 铺设深度:≤3.0m 3. 管道材料名称:HDPE双壁缠绕管,环刚度≥10KN/m <sup>2</sup> 4. 垫层、基础材质及厚度:用15cm碎石或砾石砂,5cm中粗砂垫层找平,中粗砂回填至管顶以上50cm。 5. 连接形式:承插式 6. 管道检验及试验要求:详见图纸 7. 备注:包括挖土、填土、余土外运及所需要的支撑、排水、井点降水等费用;未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 管道铺设 4. 管道检验及试验	m	190.5					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 2 页 共 7 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	040504001001	砌筑井	1. 尺寸:1100*1950 mm 2. 井深:2.75m~3m 3. 垫层、基础材质及厚度:详见《上海市排水管道通用图》和《道路检查井通用图集》 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20 砼普通砖 5. 勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆粉刷 6. 砂浆强度等级、配合比:Mb10 7. 混凝土强度等级:详见《上海市排水管道通用图》和《道路检查井通用图集》 8. 盖板材质、规格:防盗型钢纤维混凝土盖板 9. 井盖、井圈材质及规格:位于机动车下的雨水井需采用防沉降卸荷板或自	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. 井圈、井盖安装 5. 盖板安装 6. 踏步安装 7. 防水、止水	座	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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 3 页 共 7 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	
			调试窨井盖座，具体做法详见图纸或者图集 10. 踏步材质、规格：详见图纸 11. 防渗、防水要求：详见图纸 12. 备注：包含防坠装置；未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述，并结合施工现场自行踏勘，未尽事项投标单位考虑在综合单价中。								
		分部小计									
		沥青路面修复									
3	041001001001	拆除沥青混凝土路面	1. 材质：沥青柏油类 2. 厚度：10CM 3. 备注：未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述，并结合施工现场自行踏勘，未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 拆除、清理 2. 运输	m <sup>2</sup>	41.25					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 4 页 共 7 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	041001003001	拆除基层	1. 材质:三渣类 2. 厚度:35CM 3. 部位:车行道 4. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 拆除、清理 2. 运输	m <sup>2</sup>	41.25						
5	040103002001	废料外运	1. 废弃料品种:旧路材料 2. 运距:投标单位自行考虑 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 余方点装料运输至弃置点	m <sup>3</sup>	18.56						
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 5 页 共 7 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	040202011001	级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15CM 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m <sup>2</sup>	41.25						
7	沪040202017001	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C30 2. 厚度:25cm 3. 掺合料:详见图纸 4. 配合比:详见图纸 5. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝	m <sup>2</sup>	41.25						
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 6 页 共 7 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	040203003001	粘层	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.5L/M 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m <sup>2</sup>	41.25					
9	040203006001	沥青混凝土AC-13 【AC-13】	1. 石料粒径:AC-13 2. 厚度:5cm 3. 沥青品种:道路沥青 4. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土 5. 掺和料:按规范满足要求 6. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m <sup>2</sup>	41.25					
		分部小计									
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\文南路雨水改造

标段：C01

第 7 页 共 7 页

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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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	
城镇给排水工程											
1	040501004003	DN300HDPE双壁缠绕管连管	1. 管材规格:DN300mm以内 雨水连管 2. 铺设深度:1.5m以内 3. 管道材料名称:HDPE双壁缠绕管,环刚度≥8KN/m2 4. 垫层、基础材质及厚度:用15cm碎石或砾石砂,5cm中粗砂垫层找平,中粗砂回填至管顶以上50cm。 5. 连接形式:承插式 6. 管道检验及试验要求:详见图纸 7. 备注:包括挖土、填土、余土外运及所需要的支撑、排水、井点降水等费用;此项目未尽内容,但为完成该项目所必须的,由投标人在编制综合单价时统一考虑。	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 管道铺设 4. 管道检验及试验	m	8					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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	
2	040504009001	混凝土平式无侧石双算雨水口	1. 雨水算子及圈口材质、型号、规格：详见图集2015沪S203/P16 2. 垫层、基础材质及厚度：详见图集2015沪S203/P16 3. 混凝土强度等级：详见图集2015沪S203/P16 4. 砌筑材料品种、规格：详见图集2015沪S203/P16 5. 砂浆强度等级及配合比：详见图集2015沪S203/P16 6. 备注：包含截污挂篮、挖土、填土、余土外运等费用。未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述，并结合施工现场自行踏勘，未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	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	座	25					
		分部小计									
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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	
		沥青路面翻挖及修复									
3	041001001002	拆除沥青混凝土路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10CM 3. 备注:未描述清楚的 详见图纸及图纸 中具体规格描述, 并结合施工现场自 行踏勘, 未尽事项 投标单位考虑在综 合单价中。	1. 拆除、清理 2. 运输	m2	41					
4	041001003002	拆除基层	1. 材质:三渣类 2. 厚度:35CM 3. 部位:车行道 4. 备注:未描述清楚 的详见图纸及图纸 中具体规格描述, 并结合施工现场自 行踏勘, 未尽事项 投标单位考虑在综 合单价中。	1. 拆除、清理 2. 运输	m2	41					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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	
5	040103002002	废料外运	1. 废弃料品种:旧路材料 2. 运距:投标单位自行考虑 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 余方点装料运输至弃置点	m3	18.45					
6	040202011002	级配碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15CM 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	41					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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	
7	沪040202017002	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C30 2. 厚度:25cm 3. 掺合料:详见图纸 4. 配合比:详见图纸 5. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝	m2	41					
8	040203003002	粘层	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.5L/M 3. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	41					
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：昆水街积水点改造工程\昆水街积水点改造工程\昆水街雨水改造

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			
9	040203006003	沥青混凝土AC-13 【AC-13】	1. 石料粒径:AC-13 2. 厚度:5cm 3. 沥青品种:道路沥青 4. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土 5. 掺和料:按规范满足要求 6. 备注:未描述清楚的详见图纸及图纸中具体规格描述,并结合施工现场自行踏勘,未尽事项投标单位考虑在综合单价中。	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m <sup>2</sup>	41							
		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

