

梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

招标工程量清单

上海市闵行区莘庄镇城市建设管理事务中心

培旭澄招标咨询（上海）有限公司

2025-07-25

工程报建号：*****

梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程工
程

工 程 量 清 单

招 标 人：上海市闵行区莘庄镇城市建设管理事务中心
（单位盖章）

工程造价咨询人招 培旭澄招标咨询（上海）
标代理机构：有限公司
（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：沈春虹
（签字或盖章）

编 制 人：张忠凯
（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：郑尧舜
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：2025-07-25

复 核 时 间：2025-07-25

总 说 明

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

第 1 页 共 3 页

1 工程概况：

1.1 工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

1.2 建设地点：梅陇西路（上盖路-莘朱路）

1.3 建设单位：上海市闵行区莘庄镇城市建设管理事务中心

1.4 设计单位：上海市政工程设计有限公司

1.5 施工范围和内容：主要建设内容包括：按照规划宽度新建道路，包括道路工程、排水工程、照明工程、交通标志标线及其他附属工程等内容；

1.6 拟建工程施工现场情况：具体根据现场踏勘情况。

2 工程招标及分包范围：详见招标文件中“工程承包范围和承包要求”，包含工程概况中所描述的内容及施工图纸中所涉及内容。

3 工程量清单编制依据：

3.1 本工程拟定的施工招标文件

3.2 《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500-2013及相应各专业工程工程量计算规范

3.3 上海市建设工程有关文件规定

3.4 本工程施工图纸及常规施工方案

3.5 其他相关的规范、标准图集和技术资料等。

4 报价依据

4.1 招标工程量清单：是招标人依据国家标准、招标文件、设计文件以及施工现场实际情况编制的，随招标文件发布供投标报价的工程量清单，包括其说明和表格。工程量清单报价由分部分项工程量清单费用、措施项目清单费用、其他项目清单费用和税金四部分组成。

4.1.1 分部分项工程量清单：按照建设工程工程量清单计价规范《GB 50500-2013》，工程量清单应采用综合单价计价，综合单价包括完成一个规定清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。综合单价项目应列明计价中所含人工费。措施项目清单：措施项目费是为完成工程项目施工，发生于该工程施工准备和施工过程中的技术、生活、安全、环境保护等方面的项目所需要的费用。措施项目清单中的安全文明施工费应按照原上海市城乡建设和交通委员会《关于印发〈上海市建设工程安全防护、文明施工措施费用管理暂行规定〉的通知》（沪建交[2006]445号）规定施行。

4.1.2 其他项目应按下列规定计价：暂列金额应按招标工程量清单中列出的金额填写；暂估价中的材料、工程设备单价应按招标工程量清单中列出的单价计入综合单价；暂估价中的专业工程金额应按招标工程量清

总 说 明

工程名称： 梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

第 2 页 共 3 页

单中列出的金额填写；计日工应按招标工程量清单中列出的项目和数量，自主确定综合单价计算。

4.1.3 增值税项目清单：须按国家和上海市有关主管部门的规定(沪建市管[2019]19号、沪建市管[2019]24号、沪建标定联[2023]120号)计取。

4.2 建设工程设计文件及相关资料

4.3 提供的全套招标图纸资料

4.4 国家和上海市有关主管部门颁发的有关文件

4.5 施工现场情况、工程特点及相关资料

4.6 与建设项目相关的标准、规范等技术资料

4.7 工程造价管理机构发布的工程造价信息或市场价格信息

4.8 其他的相关资料。

5 投标报价书的编制要求：

5.1 投标人应按《建设工程工程量清单计价规范》(GB-50500-2013)规定的统一格式提供“分部分项工程量（单价措施项目）清单与计价表”、“工程量清单综合单价分析表”、“总价措施项目清单与计价表”、“其他项目清单与计价汇总表”、“税金项目清单与计价表”及“主要材料报价表”等。

5.2 总价措施项目中的“安全防护、文明施工费”必须按照招标文件的要求进行报价；总价措施项目中的“其他措施项目”根据招标文件、图纸、招标提供的有关文件、投标人的施工组织设计及工期、质量等实际要求进行报价，本措施项目中未列入的内容和项目，投标人可在“其他”项中补充并列明明细。总价措施费一经报价，不因工程范围、工程变更的变化而调整，包干使用；

5.3 相同人、材、机的单价应相同，若存在不统一，则统一按最低价格计取，并调整综合单价；相同子目的综合单价应相同，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和合价。

5.4 本工程检测费（原材及性能检测等）包含在总报价中；

5.5 施工过程中发生的零星点工，以签证单的形式按投标文件中普通人工的单价计价，结算时单价不作调整；

5.6 管道覆土深度不足，混凝土全包封费用，在相应子目综合单价内考虑；地基承载力不能满足要求时，可采用换填法、水泥土搅拌桩、高压旋喷桩等相关费用，在相应子目的综合单价内考虑；

5.7 沥青工程中骑缝铺设防裂贴（宽度0.5m）费用在相应子目的综合单价内综合考虑；

5.8 本工程老路路基压实及部分路段标高不足需挖填及采用碎石回填相

总 说 明

工程名称： 梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

第 3 页 共 3 页

关费用包含在总报价中，自行考虑；

6 若上述各项规定与招标文件之间存有矛盾或歧义，以对投标单位较严格要求为准。

7 其他需要说明的事项：无。

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

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	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		

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

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	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：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

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：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程 标段：C01 第 1 页 共 2 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	041108003	大型机械进出场及安拆费		
10	041108004	各种配合工程验收的各类检验、检测、监测、观测、测绘、评价等费用		
11	041108005	施工降水、排水（不包含排水工程）		
12	041108006	地上、地下建筑障碍物清理、拆除、外运		
13	041108007	管线保护费		
14	041108008	交通维护费		
15	041108010	交通方案审批费		
16	041108011	排水方案费		
17	041108012	市政管网接入费		
18	041108013	排水征询费		
19	041108015	施工期间临泵、临排、临管及封堵头子等费用		
20	041108016	临时排水、排污、排废手续办理工作及费用		
21	041108017	施工期间办理有关施工场地交通、环境卫生、施工噪音管理等手续费		
22	041108018	施工赶工费及窝工费		
23	041108019	防汛、防台措施费		
24	041108020	钢板铺设、运输、租赁等费用		
25	041108021	施工临时接水、接电（由投标单位自行考虑接驳点）		
26	041108022	除清单列项的项目特征中要求综合考虑以外的垃圾整理清运及处置费用		

注：投标报价根据拟建工程实际情况报价。

增值税

其他措施项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

标段: C01

第 2 页 共 2 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)
27	041108024	竣工资料编制及归档费		
28	041108025	工程保险费		
29	041108026	现状给水管线保护费（包括挖填土方及混凝土包封等）		
30	041108027	原雨水连管拆除、破除路面及恢复相关费用（若有）		
31	041108028	原有建筑物、构筑物（含雨水口、路灯、电缆）拆除及回填、恢复处置相关费用（除清单列明外）		
32	041108030	投标单位认为完成本工程需要的其他措施费		
合 计				

增值税

注：投标报价根据拟建工程实际情况报价。

其他项目清单汇总表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

总承包服务费计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

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

增值税项目清单计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 1 页 共 20 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	
		老路翻挖及外运									
1	041001001001	拆除行车道原沥青及水泥路面	1. 沥青路面材质及厚度:1. 拆除沥青砼共7cm厚 2. 拆除22cm厚水泥砼3. 拆除碎石垫层（厚度按现状综合考虑） 2. 水泥砼路面材质及厚度:1. 拆除20~28cm厚水泥砼或2. 拆除碎石垫层（厚度按现状综合考虑） 3. 其他:工程量统一计取，价格综合考虑 4. 说明:投标报价综合考虑垃圾处置、外运等全部费用	1. 拆除、清理 2. 场内外运输	m2	1753.85					
2	041001002001	拆除人行道原路面	1. 材质及厚度:1. 拆除人行道板 2. 拆除15cm厚水泥砼3. 拆除碎石垫层（厚度按现状综合考虑） 2. 说明:投标报价综合考虑垃圾处置、外运等全部费用	1. 拆除、清理 2. 场内外运输	m2	690					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 2 页 共 20 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	
3	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 材质:预制侧平石 2. 说明:综合单价包含拆除基础及垃圾外运处理等完成本项目一切费用	1. 拆除、清理 2. 场内外运输	m	252.28					
		分部小计									
		车行道翻建									
4	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:根据现场实际情况而定 3. 弃土运距:由投标方自寻弃土点,相关手续费及弃土点的处置费包括在单价内 4. 说明:综合单价包含土方开挖、土方的场内外运输等完成本项目一切费用	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内外运输	m3	350.6					
5	040202009001	级配碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1753					
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

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 3 页 共 20 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	040202015001	水泥稳定碎石	1. 水泥含量:满足设计要求 2. 石料规格:满足设计要求 3. 厚度:35cm 4. 说明:7d 浸水无侧限抗压强度满足设计要求	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1753						
7	040202016001	沥青稳定碎石封层	1. 沥青品种:满足设计要求 2. 石料规格:满足设计要求 3. 厚度:1cm厚	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	1753						
8	040203003001	透层	1. 材料品种:PC-2型乳化沥青 2. 喷油量:0.7-1.5L/M2	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	1753						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 4 页 共 20 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	040203006001	AC-25C粗粒式沥青混凝土	1. 石料粒径:AC-25C 2. 厚度:8cm 3. 沥青品种:普通石油沥青 4. 沥青混凝土种类:70号A级 5. 掺和料:按设计规范要求 6. 说明:与原沥青路面段、交叉口翻建段搭接构造费用均在综合单价内考虑	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1753					
10	040203003002	粘层	1. 材料品种:快裂乳化沥青 (PC-3) 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	1753					
11	040203006003	AC-13C细粒式改性沥青混凝土[SBS改性沥青]	1. 石料粒径:AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 沥青品种:SBS改性沥青 4. 沥青混凝土种类:70号A级 5. 掺和料:按设计规范要求 6. 说明:与原沥青路面段、交叉口翻建段搭接构造费用均在综合单价内考虑	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1753					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 5 页 共 20 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	040203004001	稀浆封层	1.材料品种:快裂乳化沥青(PC-3) 2.喷油量:0.3~0.6L/m2	1.清理下承面 2.喷油、布料 3.压实	m2	1753					
		分部小计									
		非机动车道翻建									
13	040101001002	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:根据现场实际情况而定 3.弃土运距:由投标方自寻弃土点,相关手续费及弃土点的处置费包括在单价内 4.说明:综合单价包含土方开挖、土方的场内外运输等完成本项目一切费用	1.土方开挖 2.基底钎探 3.场内外运输	m3	294.97					
14	040202009002	级配碎石垫层	1.石料规格:级配碎石 2.厚度:15cm	1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	641.23					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 6 页 共 20 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		
15	040202015002	水泥稳定碎石	1. 水泥含量:满足设计要求 2. 石料规格:满足设计要求 3. 厚度:20cm 4. 说明:7d 浸水无侧限抗压强度满足设计要求	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	641.23						
16	040202016002	沥青稳定碎石封层	1. 沥青品种:满足设计要求 2. 石料规格:满足设计要求 3. 厚度:1cm厚	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	641.23						
17	040203006004	AC-20C中粒式沥青混凝土	1. 石料粒径:AC-20C 2. 厚度:6cm 3. 沥青品种:普通石油沥青 4. 沥青混凝土种类:70号A级 5. 掺和料:按设计规范要求 6. 说明:与原沥青路面段、交叉口翻建段搭接构造费用均在综合单价内考虑	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	641.23						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 7 页 共 20 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	040203003003	粘层	1. 材料品种:快裂乳化沥青 (PC-3) 2. 喷油量:0.3~0.6L/m2	1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	641.23					
19	040203006005	AC-13C细粒式改性沥青混凝土[SBS改性沥青]	1. 石料粒径:AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 沥青品种:SBS改性沥青 4. 沥青混凝土种类:70号A级 5. 掺和料:按设计要求 6. 说明:与原沥青路面段、交叉口翻建段搭接构造费用均在综合单价内考虑	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	641.23					
20	04B004	4mm 彩色沥青磨耗层	1. 名称:4mm厚 彩色沥青磨耗层 2. 说明:与原沥青路面段、交叉口翻建段搭接构造费用均在综合单价内考虑	1. 与之相关的一切工作内容	m2	641.23					
		分部小计									
		新建人行道									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 8 页 共 20 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	040202011001	碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	690					
22	沪040202017001	15cm厚C20素混凝土基层	1. 混凝土品种、混凝土强度等级、石料最大粒径:C20素砼 2. 厚度:15cm厚 3. 掺合料:满足设计规范及验收要求 4. 配合比:满足设计规范及验收要求 5. 说明:投标报价包含模板、钢砼基层与现状基层切割板块及搭接等相关费用	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝 5. 模板制作、安装及拆除 6. 与之相关的一切工作内容	m2	690					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 9 页 共 20 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	040204002001	6cm花岗岩人行道面层	1. 块料品种、规格: 6cm花岗岩 2. 结合层: 材料品种、厚度: 3cm厚中粗砂结合层 3. 做法: 详见无障碍设施大样图、进口坡斜坡道大样图 4. 说明: 缘石坡道及盲人触感材料、行进盲道板增加费用在综合单价内考虑	1. 结合层铺筑 2. 块料铺设	m2	690					
		分部小计									
		新建分隔带									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 10 页 共 20 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	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:根据现场实际情况而定 3. 弃土运距:由投标方自寻弃土点, 相关手续费及弃土点的处置费包括在单价内 4. 说明:综合单价包含土方开挖、土方的场内外运输等完成本项目一切费用	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内外运输	m3	26.03						
25	040202011002	碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:10cm	1. 拌和 2. 运输 3. 铺筑 4. 找平 5. 碾压 6. 养护	m2	76.57						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 11 页 共 20 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		
26	沪040202017002	15cm厚C20素混凝土基层	1. 混凝土品种、混凝土强度等级、石料最大粒径:C20素砼 2. 厚度:15cm厚 3. 掺合料:满足设计规范及验收要求 4. 配合比:满足设计规范及验收要求 5. 说明:投标报价包含模板、钢砼基层与现状基层切割板块及搭接等相关费用	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝 5. 模板制作、安装及拆除 6. 与之相关的一切工作内容	m2	76.57						
27	040204002002	6cm道板砖人行道面层	1. 块料品种、规格:60*30*6cm 道板砖 2. 结合层:材料品种、厚度:3cm厚中粗砂结合层 3. 做法:详见无障碍设施大样图、进口坡斜坡道大样图 4. 说明:缘石坡道及盲人触感材料、行进盲道板增加费用在综合单价内考虑	1. 结合层铺筑 2. 块料铺设	m2	76.57						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 12 页 共 20 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									
		侧平石									
28	040204004001	安砌分隔带侧石	1.材料品种、规格：花岗岩侧石 12*30cm 2.基础、垫层：材料品种、厚度：满足设计及规范要求，报价综合考虑 3.其他：综合单价包含侧石安装、基座浇筑、模板安拆等完成本项目一切费用	1.开槽 2.基础、垫层铺筑 3.侧（平、缘）石安砌	m	156.28					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 13 页 共 20 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	040204004002	安砌分隔带平石	1. 材料品种、规格:花岗岩平石 12*30cm 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:满足设计及规范要求, 报价综合考虑 3. 其他:综合单价包含平石安装、基座浇筑、模板安拆等完成本项目一切费用 4. 说明:投标报价包含无障碍界石设施铺装在内的一切费用	1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧(平、缘)石安砌	m	156.28						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 14 页 共 20 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	040204004003	安砌人行道侧石	1. 材料品种、规格：花岗岩侧石 12*30cm 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：满足设计及规范要求，报价综合考虑 3. 其他：综合单价包含侧石安装、基座浇筑、模板安拆等完成本项目一切费用 4. 说明：投标报价包含无障碍侧平石设施铺装在内的一切费用	1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧（平、缘）石安砌	m	96						
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 15 页 共 20 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	040204004004	安砌人行道平石	1.材料品种、规格:花岗岩平石 12*30cm 2.基础、垫层:材料品种、厚度:满足设计及规范要求,报价综合考虑 3.其他:综合单价包含平石安装、基座浇筑、模板安拆等完成本项目一切费用 4.说明:投标报价包含无障碍侧平石设施铺装在内的一切费用	1.开槽 2.基础、垫层铺筑 3.侧(平、缘)石安砌	m	96					
		分部小计									
		标志标线									
32	040205006001	车行道边线 热熔型涂料	1.材料品种:反光型标线涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.工艺:热熔漆 3.线型:实线	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	m2	69.28					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 16 页 共 20 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	040205006002	分界虚线 热熔型涂料	1.材料品种:反光型标线涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.工艺:热熔漆 3.线型:虚线	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	m2	11.25					
34	040205008001	停车线 双组份防滑反光标线	1.材料品种:双组份防滑反光涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.形式:停车线	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	m2	3.26					
35	040205008002	人行横道线 双组份防滑反光标线	1.材料品种:双组份防滑反光涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.形式:人行横道线	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	m2	91.2					
36	040205008003	直行箭头 热熔型涂料	1.材料品种:热熔型涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.形式:直行箭头	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	个	8					
37	040205008004	转弯箭头 热熔型涂料	1.材料品种:热熔型涂料面撒玻璃珠,含量为0.3~0.35Kg/m 2.形式:转弯箭头	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	个	8					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 17 页 共 20 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	040205007001	“非机动车”字符标记	1.材料品种:热熔型涂料 2.类型:停字标记 3.规格尺寸:详见设计图纸	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	个	6					
39	040205007002	人行横道预告标示	1.材料品种:热熔型涂料 2.类型:人行横道预告标示 3.规格尺寸:详见设计图纸	1.清扫 2.放样 3.画线 4.护线	个	2					
40	040205003001	标志杆	1.类型:标志杆（非机动车停放区、非机动车指示牌、机动车指示牌） 2.做法:满足设计及规范要求 3.规格尺寸:详见设计图纸 4.基础、垫层：材料品种、厚度:详见设计图纸 5.说明:投标报价包含土方挖填运、基础、支撑杆件、标志板等完成该项目的一切费用	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 5.与之相关的一切工作内容	根	3					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 18 页 共 20 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	040205019001	阻车杆	1.材料品种:阻车标 不锈钢材质 成品 采购 2.规格、型号:以最终 采购并经甲方确 认为准 3.说明:投标报价包 含完成安装所需 的一切费用	1. 安装 2. 与之相关的一切工作内 容	m	20					
		分部小计									
		其他工程									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程标段：C01第 19 页 共 20 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	
42	04B001	花箱	1. 名称:花箱 成品采购 组合式花箱 以甲方确认为准 2. 绿化:种植土、营养土、一季的草花（以甲方确认为准） 3. 其他:投标报价包含花箱之间连接栏杆相关费用，详见设计提供效果图，并以甲方确认为准 4. 说明:投标报价包含基础、成品安装、绿化等完成该项目的一切费用	1. 与之相关的一切工作内容	只	160					
43	04B002	车棚	1. 名称:车棚 成品采购 以甲方确认为准 2. 其他:按设计提供效果图，型钢骨架、遮阳棚等以甲方确认为准。 3. 说明:投标报价包含基础、结构、装饰、车挡、划线等完成该项目的一切费用	1. 与之相关的一切工作内容	m2	320					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段：C01

第 20 页 共 20 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	04B003	垃圾箱	1. 名称:垃圾箱 成品采购 以甲方确认为准 2. 说明:投标报价包含基础、安装等完成该项目的一切费用	1. 与之相关的一切工作内容	个	3					
		分部小计									
本页小计											
合 计											

增值税项目清单计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\道路工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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	
		雨水工程									
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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		
1	040501004001	DN300雨水连管 HDPE缠绕结构壁管（A型）	1. 管材规格:DN300 2. 铺设深度:1.0m 3. 管道材料名称:HDPE 缠绕结构壁管（A型） 4. 垫层、基础材质及厚度:20cm中粗砂基础，当管顶覆土不足1m，采用360度包管式混凝土基础 5. 黄砂回填:回填详见上海市标准图集《排通图》（2024沪S204），其上按一般路基处理。 6. 连接形式:F型橡胶圈密封承插连接 7. 环刚度:不小于10KN/m2 8. 管道检验及试验要求:闭水试验，变形试验，CCTV管道检测 9. 其他:详见上海市标准图集《排通图》（2024沪S204）第P33、P67页内	1. 沟槽列板支撑或钢板桩支撑 2. 沟槽排水或井点降水 3. 垫层、基础铺筑及养护 4. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 5. 管道铺设 6. 管道检验及试验 7. 土方挖、填、场内外运输 8. 其他一切相关工作内容	m	128						
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

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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		
			容 10. 说明:综合单价包含管道土方开挖、土方外运处置、围护支撑、降水、管道铺设、砂坞磅回填、土方回填等完成本项目一切费用									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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		
2	040504009001	新建平式单算雨水口	1. 尺寸:详见设计图纸 2. 埋深:2m以内 3. 雨水算子及圈口材质、型号、规格:采用QT500-7球墨铸铁材料,车行道下承压等级采用D级400KN,人行道下承压等采用C级250KN 4. 垫层、基础材质及厚度:符合设计及规范要求 5. 混凝土强度等级:符合设计及规范要求 6. 砂浆强度等级及配合比:符合设计及规范要求 7. 截污要求:内设截污篮 8. 具体做法:采用预制塑料雨水口,详见《雨水口标准图》(2015沪S203)中P46、P47页 9. 说明:综合单价包	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. 设置垃圾拦截装置以及防臭装置 6. 废料外运 7. 其他一切相关工作内容	座	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

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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		
			含土方开挖、土方外运处置、降水、砌筑、模板安拆、混凝土浇筑、抹灰、截污篮等完成本项目一切费用									
本页小计												

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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	
3	040204006001	检查井抬升	1. 材料品种:井筒做法参考《排水管道通用图集》(2024沪S204)中相关要求 2. 检查井规格:升井规格同现状井规格一致 3. 平均升(降)高度:抬升后的井盖标高应与地面标高一致,绿化内的需高于绿化地坪标高0.1米 4. 其他:均应安装防坠落装置,做法详见《上海市排水检查井塑料防坠落格板技术规程》(SSH/Z 10018-2018) 5. 图集:《排水管道图集》(2024沪S204)中第二册P2中的相关说明	1. 提升	座	32					
本页小计											

分部分项工程项目清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

标段：C01

第 7 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	040504002001	现状检查井更换“五防”球墨铸铁井盖	1. 尺寸:按现状 2. 其他:更换“五防”球墨铸铁井盖,满足设计及规范要求 3. 图集:参考上海市《排水管道图集》(2024沪S204)中第一册P72及P79中的相关内容	1. 井圈、井盖安装 2. 盖板安装 3. 废料外运 4. 与之相关的一切有关工作	座	32					
		分部小计									
本页小计											
合 计											

增值税项目清单计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\排水工程

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：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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	
		路灯工程									
1	040801010002	照明控制箱	1. 名称:照明控制箱 2. 型号:非标 3. 基础形式、材质、规格:综合考虑 4. 接线端子材质、规格:综合考虑 5. 端子板外部接线材质、规格:综合考虑	1. 基础制作、安装 2. 本体安装 3. 焊、压接线端子 4. 端子接线 5. 补刷（喷）油漆 6. 接地	台	1					
2	040801024003	路灯区域控制器	1. 名称:路灯区域控制器 ACU(CAT1) 2. 型号:DGE-RTU-D	1. 本体安装及调试 2. 焊、压接线端子 3. 接线	台	1					
3	040801024004	路灯终端控制器(含报警设备)	1. 名称:路灯终端控制器 TCU(CAT1)	1. 本体安装及调试 2. 焊、压接线端子 3. 接线	台	1					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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		
4	040803002006	电缆保护管 SC68	1. 名称:电缆热镀锌保护管 2. 型号:SC68*4 3. 规格:SC68*4 4. 材质:SC68*4 5. 敷设方式:埋地暗敷 6. 过路管加固要求:综合考虑 7. 说明:投标报价包含土方挖填运相关费用	1. 保护管敷设 2. 过路管加固 3. 与之相关的一切工作内容	m	50						
5	040803002007	电缆保护管 SC100	1. 名称:电缆热镀锌保护管 2. 型号:SC100*4 3. 规格:SC100*4 4. 材质:SC100*4 5. 敷设方式:埋地暗敷 6. 过路管加固要求:综合考虑 7. 说明:投标报价包含土方挖填运相关费用	1. 保护管敷设 2. 过路管加固 3. 与之相关的一切工作内容	m	250						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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		
6	040803002008	电缆保护管 SC114	1. 名称:电缆热镀锌保护管 2. 型号:SC114*4 3. 规格:SC114*4 4. 材质:SC114*4 5. 敷设方式:埋地暗敷 6. 过路管加固要求:综合考虑 7. 说明:投标报价包含土方挖填运相关费用	1. 保护管敷设 2. 过路管加固 3. 与之相关的一切工作内容	m	25						
7	040803002009	电缆保护管 SC150	1. 名称:电缆热镀锌保护管 2. 型号:SC150*4.5 3. 规格:SC150*4.5 4. 材质:SC150*4.5 5. 敷设方式:埋地暗敷 6. 过路管加固要求:综合考虑 7. 说明:投标报价包含土方挖填运相关费用	1. 保护管敷设 2. 过路管加固 3. 与之相关的一切工作内容	m	25						
本页小计												

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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	
8	040803002010	电缆保护管 SC165	1. 名称:电缆热镀锌保护管 2. 型号:SC165*5 3. 规格:SC165*5 4. 材质:SC165*5 5. 敷设方式:埋地暗敷 6. 过路管加固要求:综合考虑 7. 说明:投标报价包含土方挖填运相关费用	1. 保护管敷设 2. 过路管加固 3. 与之相关的一切工作内容	m	5					
9	040803001002	电缆 YJV-4*25+E25	1. 名称:电力电缆 YJV-4*25+E25 2. 型号:YJV-4*25+E25 3. 规格:YJV-4*25+E25 4. 材质:YJV-4*25+E25 5. 敷设方式、部位:穿管暗敷 6. 说明:投标报价包含电缆头及电缆防盗夹具相关费用	1. 电缆敷设 2. 电缆头制作	m	120					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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	
10	040804002003	配线 BVVB-0.75-3*2.5	1. 名称:配线 2. 型号:BVVB-0.75, 3*2.5 3. 规格:BVVB-0.75, 3*2.5 4. 材质:BVVB-0.75, 3*2.5	1. 配线	m	50					
11	040804002004	配线 BVVB-0.75-调光线2*1.5	1. 名称:调光线 2. 型号:BVVB-0.75, 2*1.5 3. 规格:BVVB-0.75, 2*1.5 4. 材质:BVVB-0.75, 2*1.5	1. 配线	m	50					
本页小计											

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

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		
12	040805002002	12/10m双臂路灯	1.名称:12/10mled 双臂路灯 2.型号:150/100W 详见设计参数 3.灯杆材质、高度: 12/10m 4.灯杆编号:铭牌 编号+管理码 5.灯架形式及臂长: 挑臂1.5m/1.5m 6.光源数量:双挑 7.附件配置:满足设计 及规范要求 8.垫层、基础:厚度、 材料品种、强度等级: 满足设计及规范要求 9.杆座形式、材质、 规格:满足设计及规范要求 10.接线端子材质、 规格:满足设计及规范要求 11.接地要求:满足设计 及规范要求 12.说明:投标报价 综合考虑手孔井\接	1.垫层铺筑 2.基础制作、安装 3.立灯杆 4.杆座制作、安装 5.灯架制作、安装 6.灯具附件安装 7.焊、压接线端子 8.接线 9.补刷(喷)油漆 10.灯杆编号 11.接地 12.试灯 13.与之相关的一切工作 内容	套	3						
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：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

标段：C01

第 7 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	
			线井、复合材料防盗路灯井盖相关费用								
13	040804004002	多功能路灯接线盒（防雷）	1. 名称:多功能路灯接线盒（防雷） 2. 安装形式:嵌装	1. 本体安装	个	3					
14	040806001002	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:铜包钢接地棒 3. 规格:L=2m 直径20	1. 接地极(板、桩)制作、安装 2. 补刷（喷）油漆	根	5					
		分部小计									
本页小计											
合 计											

增值税项目清单计价表

工程名称：梅陇西路（上盖-莘朱路）道路设施更新改造工程\单项工程\路灯工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

[illegible]

增值税