

工程报建号：

青浦区区管公路公交站台适老化改造工程

工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

工程造价咨询人
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：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2025年02月28日

复 核 时 间： 年 月 日

工程量清单汇总表

工程名称：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程

报建号:
标段号:

[illegible]

工程量清单 第100章

工程名称：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

报建号：
标段号：

清单 第100章 总则					
子目号	子 目 名 称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
102-4	信息化系统（暂估价）	总额	1		
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护）	总额	1		
103-2	临时占地	总额	1		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1		
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
105	施工标准化				
105-1	施工驻地	总额	1		
105-2	工地试验室	总额	1		
105-3	拌和站	总额	1		
105-4	钢筋加工场	总额	1		
105-5	预制场	总额	1		
105-6	仓储存放地	总额	1		
106	其他				
106-1	工程范围内的公用管线及设施搬迁的保护及加固措施（除工程量清单内子目外）	总额	1		
106-2	临近建筑物、构筑物、管线等监测及保护费	总额	1		
106-3	与本工程相邻(或相关)的已完工或正在进行的工程及临时工程的保护费	总额	1		

工程量清单 第100章

工程名称：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

报建号：
标段号：

106-4	因周边企业、小区人员及车辆出入导致已建工程损坏需二次维修的增加费	总额	1		
106-5	交通维护及交通组织配合费（施工所需维护人员、防护栏、减速板、警示牌等安全控制措施，具体详见施工说明）	总额	1		
106-6	施工现场封闭及围护费用	总额	1		
106-7	施工监测、监控（每公里不少于1处）	总额	1		
106-8	现状排水管道衔接时需采取清掏、疏通等养护措施	总额	1		
106-9	大型机械进出场费	总额	1		
106-10	除清单内拆除翻挖的建筑垃圾外，其他现场地表零星垃圾、障碍物等的拆除、清理、外运费	总额	1		
106-11	管道CCTV检测（专业检测资质单位实施）	总额	1		
106-12	反季节栽植及土壤改良措施费	总额	1		
106-13	接管养护费	总额	1		
106-14	施工降水、排水、抽水等	总额	1		
106-15	满足工程运输场外等级公路（市政道路）与场内道路之间的连接	总额	1		
106-16	其他措施项目（投标人认为需另外增加的措施费）	总额	1		
	清单 第100章 合计（元）：				

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

清单 第300章 路面

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
300-1	非机动车道铣刨加罩彩色沥青砼						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						
-a	铣刨沥青混凝土路面3cm（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:3cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	630.58		
308	透层和黏层						
-a	PC-3乳化沥青粘层	1. 材料品种:PC-3乳化沥青 2. 喷油量:0.3-0.5L/m2	1. 检查和清扫下承层; 2. 材料制备、运输; 3. 试洒; 4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量; 5. 初期养护	m2	630.58		
311	改性沥青及改性沥青混合料						
311-1	细粒式改性沥青混合料路面						
-a	机械摊铺3cm彩色沥青混凝土（红色）CAC-10C	1. 沥青品种:彩色沥青 2. 沥青混凝土种类:彩色沥青混凝土（红色）CAC-10C 3. 石料粒径:CAC-10C 4. 掺和料:具体详见图纸 5. 厚度:3cm	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	630.58		
300-2	彩色沥青路面结构（抬升段）						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-a	原沥青面层拉毛	1. 材质:沥青面层 2. 说明:路面拉毛	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	863.60		
308	透层和黏层						
-a	PC-3乳化沥青粘层	1. 材料品种:PC-3乳化沥青 2. 喷油量:0.3-0.5L/m2	1. 检查和清扫下承层; 2. 材料制备、运输; 3. 试洒; 4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量; 5. 初期养护	m2	1727.20		
311	改性沥青及改性沥青混合料						
311-1	细粒式改性沥青混合料路面						
-a	机械摊铺3cm彩色沥青混凝土（红色）CAC-10C	1. 沥青品种:彩色沥青 2. 沥青混凝土种类:彩色沥青混凝土（红色）CAC-10C 3. 石料粒径:CAC-10C 4. 掺和料:具体详见图纸 5. 厚度:3cm	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	863.60		
311-4	粗粒式改性沥青混合料路面						
-a	平均12cm厚粗粒式沥青混凝土(AC-25)衬垫	1. 沥青品种:沥青 2. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 3. 石料粒径:AC-25 4. 掺和料:具体详见图纸 5. 厚度:平均12cm厚	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	863.60		
300-3	黑色沥青路面结构（升降坡段）						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-a	原沥青面层拉毛	1. 材质:沥青面层 2. 说明:路面拉毛	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	479.38		
308	透层和黏层						
-a	PC-3乳化沥青粘层	1. 材料品种:PC-3乳化沥青 2. 喷油量:0.3-0.5L/m2	1. 检查和清扫下承层; 2. 材料制备、运输; 3. 试洒; 4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量; 5. 初期养护	m2	958.76		
311	改性沥青及改性沥青混合料						
311-1	细粒式改性沥青混合料路面						
-a	机械摊铺3cm厚细粒式沥青混凝土 (AC-13)	1. 沥青品种:满足相关规范要求 2. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土 (AC-13) 3. 石料粒径:CAC-10C 4. 掺和料:具体详见图纸 5. 厚度:3cm	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	479.38		
311-4	粗粒式改性沥青混合料路面						
-a	平均6cm厚粗粒式沥青混凝土 (AC-25) 衬垫	1. 沥青品种:沥青 2. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 3. 石料粒径:AC-25 4. 掺和料:具体详见图纸 5. 厚度:平均6cm厚	1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	479.83		
300-4	透水砖铺装更新						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-a	拆除原透水砖路面及中粗砂垫层（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:6cm透水砖+3cm中粗砂基层 2. 厚度:9cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	91.21		
315	人行道面层铺装						
315-1	透水砖路面						
-a	全透型300*300*60mm透水砖路面	1. 块料品种、规格:透水砖（全透型300*300*60mm） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	63.85		
-b	全透型300*300*60mm透水砖路面（透水砖利旧）	1. 块料品种、规格:透水砖（全透型300*300*60mm）（透水砖利旧） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	27.36		
300-5	透水砖翻挖重建结构						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						
-a	拆除原透水砖路面及中粗砂垫层（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:6cm透水砖+3cm中粗砂基层 2. 厚度:9cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	50.00		

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-b	挖除10cm厚碎石（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:碎石基层 2. 厚度:10cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	50.00		
-c	挖除10cm厚混凝土（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:10cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	50.00		
302	垫层						
302-1	碎石垫层						
-a	10cm 级配碎石垫层	1. 材料品种:级配碎石 2. 厚度:10cm	1. 检查、清除路基上的浮土、杂物，并洒水湿润; 2. 摊铺; 3. 整平、整型; 4. 洒水、碾压、整修	m2	50.00		
302-5	水泥混凝土基层						
-a	10cm厚C20水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C20 2. 厚度:10cm 3. 掺合料:具体详见图纸 4. 配合比:具体详见图纸 5. 备注:综合单价包含混凝土拌合、运输、浇筑、养护、模板安拆等完成此子项的全部费用	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝	m2	50.00		
315	人行道面层铺装						
315-1	透水砖路面						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-a	全透型300*300*60mm透水砖路面	1. 块料品种、规格:透水砖（全透型300*300*60mm） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	35.00		
-b	全透型300*300*60mm透水砖路面（透水砖利旧）	1. 块料品种、规格:透水砖（全透型300*300*60mm）（透水砖利旧） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	15.00		
300-6	同质砖铺装更新						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						
-a	拆除原同质砖路面及中粗砂垫层（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:6cm透水砖+3cm中粗砂基层 2. 厚度:9cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除; 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	965.28		
315	人行道面层铺装						
315-1	同质砖路面						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
-a	200*100*60mm同质砖路面	1. 块料品种、规格:200*100*60mm 同质砖 2. 基础、垫层：材料品种、厚度： 3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完 成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	675.70		
-b	200*100*60mm同质砖路面（同质砖利旧）	1. 块料品种、规格:200*100*60mm 同质（同质砖利旧） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度： 3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完 成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	289.58		
300-7	同质砖翻挖重建结构						
202	场地清理						
202-2	挖除旧路面						
-a	拆除原同质砖路面及中粗砂垫层（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:6cm透水砖+3cm中粗砂基 层 2. 厚度:9cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、 运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除； 2. 装卸、移运处理； 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	285.09		
-b	挖除10cm厚碎石（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:碎石基层 2. 厚度:10cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、 运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除； 2. 装卸、移运处理； 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	285.09		
-c	挖除10cm厚混凝土（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:混凝土基层 2. 厚度:10cm 3. 备注:综合单价包含挖、装车、 运输、垃圾弃置等各类费用	1. 挖除； 2. 装卸、移运处理； 3. 场地清理、平整 4. 垃圾装卸、运输及弃置	m2	285.09		
302	垫层						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
302-1	碎石垫层						
-a	10cm 级配碎石垫层	1. 材料品种:级配碎石 2. 厚度:10cm	1. 检查、清除路基上的浮土、杂物，并洒水湿润； 2. 摊铺； 3. 整平、整型； 4. 洒水、碾压、整修	m2	285.09		
302-5	水泥混凝土基层						
-a	10cm厚C20水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级、石料最大粒径:C20 2. 厚度:10cm 3. 掺合料:具体详见图纸 4. 配合比:具体详见图纸 5. 备注:综合单价包含混凝土拌合、运输、浇筑、养护、模板安拆等完成此子项的全部费用	1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 拉毛或压痕 3. 养生 4. 切缝	m2	285.09		
315	人行道面层铺装						
315-1	透水砖路面						
-a	200*100*60mm同质砖路面	1. 块料品种、规格:200*100*60mm 同质砖 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	199.56		
-b	200*100*60mm同质砖路面（同质砖利旧）	1. 块料品种、规格:200*100*60mm 同质砖（同质砖利旧） 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm中粗砂 3. 图形:图形及颜色同现状 4. 备注:综合单价包含盲道砖等完成此子项的全部费用	1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m2	85.53		

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
300-8	翻挖新建侧平石						
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石						
-a	翻挖块石（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:具体详见图纸 2. 备注:综合单价包含翻挖、垃圾外运处置等费用	1. 拆除 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整	m	86.26		
-b	翻挖侧平石（含废料处置及场内外运输）	1. 材质:具体详见图纸 2. 备注:综合单价包含翻挖、垃圾外运处置等费用	1. 拆除 2. 装卸、移运处理; 3. 场地清理、平整	m	315.60		
-c	安砌侧平石	1. 材料品种、规格:水泥混凝土侧平石若现状为花岗岩,则材质保持一致 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C10水泥混凝土 3. 备注:侧平石灌缝:灌缝用水泥砂浆,抗压强度为10MPa,灌缝必须饱满嵌实,平石勾缝以平缝为宜,侧石勾缝为凹缝,深度为0.5cm。未详尽之处详见图纸,图号S01R04、S01R10 4. 说明:综合的单价不因侧平石材质变化而变化	1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧（平、缘）石安砌	m	315.60		
-d	安砌块石	1. 材料品种、规格:30*20*15块石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C10水泥混凝土 3. 备注:侧平石灌缝:灌缝用水泥砂浆,抗压强度为10MPa,灌缝必须饱满嵌实,平石勾缝以平缝为宜,侧石勾缝为凹缝,深度为0.5cm。未详尽之处详见图纸,图号S01R04、S01R10	1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧（平、缘）石安砌	m	86.26		
300-9	地上物移位						
-a	出租车站牌移位	1. 说明:出租车站牌移位	1. 移位	座	1.00		

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
300-10	路面及中央分隔带排水						
314	路面及中央分隔带排水						
-a	预制混凝土雨水口 立式单算	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:详见图纸及相关规范要求 2. 垫层、基础材质及厚度:详见图纸及图集2015沪S203 3. 砌筑材料品种、规格:详见图纸及《雨水口标准图》 4. 混凝土强度等级:详见图纸及《雨水口标准图》 5. 备注:雨水口内设置一套截污网篮，未详尽之处详见图纸及《雨水口标准图》DBJT 08-120-2015 图集号：2015沪S203	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. 雨水箅子安装	座	12.00		
-b	现状平式单算雨水口改造+加装截污网篮	1. 说明:现状平式单算雨水口改造 2. 备注:雨水口内设置一套截污网篮，未详尽之处详见图纸及《雨水口标准图》DBJT 08-120-2015 图集号：2015沪S203	1. 雨水口改造 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 砌筑、勾缝、抹面 4. 雨水箅子安装	座	6.00		
-c	DN300 高密度聚乙烯双壁缠绕管 (HDPE) 1. 5m	1. 管材规格:DN300 2. 铺设深度:1. 5m 3. 管道材料名称:HDPE双壁缠绕管 4. 垫层、基础材质及厚度:不小于150厚中粗砂垫层 5. 连接形式:承插式、F型弹性密封橡胶圈 6. 管道检验及实验要求:满足相关规范要求 7. 备注:未详尽之处详见图纸及《排水管道图集》DBJT 08-123-2024 图集号：2024沪S204	1. 基槽开挖填筑、废方弃运; 2. 垫层（基础）铺筑; 3. 排水管制作; 4. 安放排水管; 5. 接头处理; 6. 回填、压实; 7. 出水口处理	m	207.00		
	清单 第300章合计 人民币						

工程量清单 第200-700章

合同段：青浦区区管公路公交站台适老化改造工程\单项工程1\全国公路

货币单位：人民币 元

清单 第600章 安全设施及预埋管线

子目号	子 目 名 称	项 目 特 征	工 作 内 容	单位	数量	单价	合价
605	道路交通标线						
605-1	热熔型涂料路面标线						
-a	标线	1. 材料品种:热熔漆 2. 工艺:热熔 3. 线型:根据现场综合考虑 4. 备注:包含标线及无障碍和婴儿车标识综合考虑	1. 路面清扫; 2. 刮涂底油, 涂料加热溶解, 喷(刮)标线, 撒布玻璃珠(反光标线), 初期养护	m2	156.82		
	清单 第600章合计	人民币					