

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
一)		地块一						
1	040305005001	护坡	护坡一, 0.2mm土工膜护坡底, 40目尼龙网表面铺设。具体详见图纸设计, 满足规范及设计要求, 按实计量	m2	6650			
2	040501019001	混凝土渠道	U形渠道: 1、渠道采用成品U60型(强度等级C30)渠道板, 采购、安装及渠道内壁砂浆勾缝; 2、渠道顶面采用C25商品砼压顶(含钢筋、模板); 具体详见图纸设计, 满足规范及建设方要求, 按渠道延长米计量	m	691			
3	040501004001	塑料管1	进水管HDPE缠绕结构壁管, DN400(环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$), 清扫安装管道、调直、闭水试验, 接口均采用橡胶圈承插接口, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求。按实计量	m	411			
4	040501004002	塑料管2	进水管HDPE双壁波纹管, DN400(环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$), 清扫安装管道、调直、闭水试验, 接口均采用橡胶圈承插接口, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求。按实计量	m	370			
5	040501004003	塑料管3	放水管(De200UPVC排水管), 清扫安装管道、调直、闭水试验, 含接头等系列配件, 管材和管件分别应符合《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》(GB/T 5836.1-2018)和《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》(GB/T 5836.2-2018)的要求, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求。按实计量	m	98			
6	040504001001	砌筑井	U型渠与过路管衔接检查井, 含碎石垫层、钢筋砼底板、砖砌井墙、预制钢筋砼盖板等完成该项工作的全部内容, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求, 按实计量	座	4			
7	040504002001	混凝土井1	进水井, C25商品钢混结构, 井底平均深度2.77m, 含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架、预制钢筋砼盖板等完成该项工作的全部内容, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求。按实计量	座	24			
8	040504002002	混凝土井2	溢水井, C25商品钢混结构, 含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架等完成该项工作的全部内容, 具体详见图纸, 满足设计及规范要求。按实计量	座	1			
9	040504002003	混凝土井3	提水井, C25商品钢混结构	座	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量					
10	040501001001	过路涵管1	DN500预制混凝土过路涵管，含素砼垫层包封，具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	m	20			
11	040501001002	过路涵管2	临时施工通道过路管涵，DN1000有筋管Ⅱ级。含碎石垫层、钢筋砼基础、沙包封、砖挡墙、钢筋砼盖板等图纸内所有相关内容，具体做法详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按管涵延长米计量	m	30			
12	04B001	防逃板	护坡一，抗老化PE防逃板与镀锌钢管桩固定（DN32镀锌钢管间距2m布置），具体做法详见图纸设计，满足规范及设计要求，按延长米计量	m	1190			
13	04B002	过滤坝	砖混结构，坝内石笼火山石尼龙网袋分袋填充，镀锌管及不锈钢丝网固定。具体做法详见图纸设计，满足规范及建设方要求	座	2			
14	04B003	提水泵站	泵站一（含单混流泵及配件，彩钢防护房及基础）。C25商品钢混结构，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、钢筋砼预制盖板、模板制作安装及施工用脚手架、成品闸门采购安装等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	座	1			
15	04B004	鹅卵石	净化区排水口，直径300~600mm鹅卵石地面铺设，100mm厚C25混凝土垫层，具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	m2	5			
16	04B005	砂石路	1、现状道路基础夯实0.93，2、150厚砖渣垫层碾压密实，3、80厚小粒碎石子面层，具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按道路延长米计量	m2	1814			
17	04B006	护栏恢复	现状铁丝护栏保护性拆除堆至甲方指定处，待工程施工完后原状恢复。施工满足建设方要求，按护栏延长米计量	m	343			
18	04B007	生态浮岛建设1	浮岛一，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	1			
19	04B008	生态浮岛建设2	浮岛二，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具	组	4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			施工现场费用）、种植、养护。施工详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量					
30	050102009008	栽植水生植物8	沉水植物种植矮化苦草，7—12单株。工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。施工详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m2	887			
31	04B012	网膜	毛刷截留区，采用生态网膜安装（10目尼龙网），镀锌钢管固定。具体施工详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按截留区水平投影面积计量	m2	1632			
32	04B013	曝气机	1、名称:喷泉曝气机， 2、规格:0.75kW， 3、含配套电缆、控制器、电箱等	台	3			
33	040602013001	曝气器	1、类型:曝气盘， 2、规格、型号:80cm纳米曝气盘， 3、含配件配套安装，详设计	个	26			
34	030108004001	回转式鼓风机	1、名称:回转式鼓风机， 2、规格:4kW， 3、含配套电缆、控制器、电箱等	台	1			
35	031001006001	塑料管	1、安装部位:曝气主管， 2、材质、规格:PE DE75， 3、连接形式:热熔连接， 4、冲洗、灌水试验	m	70			
36	031001006002	塑料管	1、安装部位:曝气支管， 2、材质、规格:尼龙软管DE32， 3、冲洗、灌水试验	m	130			
二)		地块二						
37	040305005002	护坡	护坡一，0.2mm土工膜护坡底，40目尼龙网表面铺设。具体详见图纸设计，满足规范及设计要求，按实计量	m2	13755			
38	040501019002	混凝土渠道	U形渠道：1、渠道采用成品U60型（强度等级C30）渠道板，采购、安装及渠道内壁砂浆勾缝；2、渠道顶面采用C25商品砼压顶（含模板）。具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按渠道延长米计量	m	1402			
39	040501004004	塑料管1	进水管HDPE缠绕结构壁管，DN400（环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$ ），清扫安装管道、调直、闭水试验，接口均采用橡胶圈承插接口，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	m	901			
40	040501004005	塑料管2	进水管HDPE双壁波纹管，DN400（环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$ ），清扫安装管道、调直、闭水试验，接口均采用橡胶圈承插接口，具体详见图纸，满足	m	893			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			设计及规范要求。按实计量					
41	040501004006	塑料管3	放水管（DN200UPVC排水管），清扫安装管道、调直、闭水试验，含接头等系列配件，管材和管件分别应符合《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》(GB/T 5836.1—2018)和《建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件》(GB/T 5836.2—2018)的要求，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	m	168			
42	040504001002	砌筑井	U型渠与过路管衔接检查井，含碎石垫层、钢筋砼底板、砖砌井墙、预制钢筋砼盖板等完成该项工作的全部内容，满足设计及规范要求，按实计量	座	8			
43	040504002004	混凝土井1	进水井，C25商品钢混结构，井底平均深度2.77m，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架、预制钢筋砼盖板等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	座	37			
44	040504002005	混凝土井2	溢水井，C25商品钢混结构，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	座	1			
45	040504002006	混凝土井3	提水井，C25商品钢混结构，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、模板制作安装及施工用脚手架等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	座	1			
46	040501001003	过路涵管	DN500预制混凝土过路涵管，含素砼垫层包封，具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	m	35			
47	04B014	过滤坝	砖混结构，坝内石笼火山石尼龙网袋分袋填充，镀锌管及不锈钢丝网固定。具体做法详见图纸设计，满足规范及建设方要求	座	4			
48	04B015	提水泵站	泵站二（含双混流泵及配件，彩钢防护房及基础）。C25商品钢混结构，含碎石垫层、钢筋砼底板及墙体、钢筋砼预制盖板、模板制作安装及施工用脚手架、成品闸门采购安装等完成该项工作的全部内容，具体详见图纸，满足设计及规范要求。按实计量	座	1			
49	04B016	鹅卵石	净化区排水口，直径300~600mm鹅卵石地面铺设，100mm厚	m2	5			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			C25混凝土垫层，具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量					
50	04B017	护栏恢复	现状铁丝护栏保护性拆除堆至甲方指定处，待工程施工完后原状恢复。施工满足建设方要求，按护栏延长米计量	m	843			
51	04B018	生态浮岛建设1	浮岛一，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	5			
52	04B019	生态浮岛建设2	浮岛二，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	4			
53	04B020	生态浮岛建设3	浮岛三，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	1			
54	04B021	生态浮岛建设4	浮岛四，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	2			
55	04B022	生态浮岛建设5	浮岛五，生态浮床的采购、安装与固定（含水生植物、镀锌钢管固定材料等），具体详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按实计量	组	3			
56	050102009009	栽植水生植物1	挺水植物种植香蒲，植物高度50cm以上，7—10单株/m ² 。工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m ²	823			
57	050102009010	栽植水生植物2	挺水植物种植风车草，植物高度30cm以上，20—30芽、3—5芽/丛，工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m ²	540			
58	050102009011	栽植水生植物3	挺水植物种植再力花，植物高度50cm以上，20—30芽、3—5芽/丛，工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m ²	859			
59	050102009012	栽植水生植物4	挺水植物种植鸢尾，植物高度50cm以上，15—20芽、1—3芽/丛，工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m ²	784			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程

标段:

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	050102009013	栽植水生植物5	浮叶、漂浮植物种植粉绿狐尾藻，水上20—40cm，10—15单株（茎），工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m2	407			
61	050102009014	栽植水生植物6	浮叶、漂浮植物种植睡莲（耐寒），水上5—20cm，3—4头，工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。具体详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m2	295			
62	050102009015	栽植水生植物7	沉水植物种植轮叶黑藻，10—20芽、5—10芽/丛。工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。施工详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m2	758			
63	050102009016	栽植水生植物8	沉水植物种植矮化苦草，7—12单株。工作内容：购买苗木价（含运至施工现场费用）、种植、养护。施工详见图纸，满足规范及设计要求，按实计量	m2	2685			
64	04B023	网膜	毛刷截留区，采用生态网膜安装（10目尼龙网），镀锌钢管固定。具体施工详见图纸设计，满足规范及建设方要求，按截留区水平投影面积计量	m2	5024			
65	04B024	曝气机	1、名称:喷泉曝气机， 2、规格:0.75kW， 3、含配套电缆、控制器、电箱等	台	6			
66	040602013002	曝气器	1、类型:曝气盘， 2、规格、型号:80cm纳米曝气盘， 3、含配件配套安装，详设计	个	80			
67	030108004002	回转式鼓风机	1、名称:回转式鼓风机， 2、规格:4kW， 3、含配套电缆、控制器、电箱等	台	3			
68	031001006003	塑料管	1、安装部位:曝气主管， 2、材质、规格:PE DE75， 3、连接形式:热熔连接， 4、冲洗、灌水试验	m	251			
69	031001006004	塑料管	1、安装部位:曝气支管， 2、材质、规格:尼龙软管DE32， 3、冲洗、灌水试验	m	400			
		分部分项合计						

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程 标段: 第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	041109001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	1.5	
3		安全文明施工省级标化增加费:一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.31	
5	041109002001	夜间施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
6	041109003001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
7	041109004001	冬雨季施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
8	041109005001	行车、行人干扰	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
9	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
10	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
11	041109008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
12	041109009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
13	041109010001	工程按质论价:市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	
14	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
15	041109011002	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费		
16	041109015001	智慧工地费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费		
17	041109016001	新冠疫情常态化防控	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费		
18		合计	[2]~[17]	100	

规费、税金项目清单

工程名称: 2025年西城街道池塘提升改造项目-市政工程 标段: 第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	[1.1]~[1.4]		100	
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费		2	
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费		0.34	
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费		0	
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费		0	
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01		9	
3	合计	[1]+[2]		100	