

单项工程汇总表

单项工程名称：盐南高新区城区小区排水能力提升改造-明珠北苑

标段：1

第1页 共1页

[illegible]

单位工程汇总表

单位工程名称：土方工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

第1页 共2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
								材料暂估价
		土方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别:投标人自行勘察现场 2、挖土深度:见设计图纸 3、投标人应综合考虑机械辅助人工开挖费用	m3	235			
2	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合各类土 2、土方开挖深度根据图纸,管道两侧挖土留工作面及放坡考虑到报价中 3、投标人勘察现场,应综合考虑机械辅助人工开挖费用	m3	6897.3			
3	040101003001	挖基坑土方	1、土壤类别:综合各类土 2、土方开挖深度根据图纸,工作面及放坡考虑到报价中 3、投标人勘察现场,应综合考虑机械辅助人工开挖费用	m3	923.36			
4	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、回填方材料:6%石灰土分层压实回填(原土利用),集中消解石灰 2、压实度详见图纸及规范要求 3、投标人勘察现场,应综合考虑机械辅助人工费用,并将以上因素考虑到报价中	m3	1493.49			
5	040103001002	沟槽、基坑回填方	1、回填方材料:素土(原土利用),分层夯实回填 2、压实度详见图纸及规范要求 3、投标人勘察现场,应综合考虑机械辅助人工费用,并将以上因素考虑到报价中	m3	5973.97			
本页小计								

措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	041201026001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
4	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
5	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6	041201020001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
7	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	041201024001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		

措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	041201027001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	041201028001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
11	041201029001	交通组织维护	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，交通管理部门对施工现场交通疏导而增加的设施与疏导人员。		
		专业措施项目			
12	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用		

措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13	041201001001	脚手架	1. 清理场地 2. 搭设、围护、拆除脚手架、安全网 3. 材料运输		
14	041201002001	水上桩基础支架、平台	1. 支架、平台基础处理 2. 支架、平台的搭设、使用及拆除 3. 材料运输		
15	041201003001	桥涵支架	1. 支架地基处理 2. 支架的搭设、使用及拆除 3. 支架预压 4. 材料运输		
16	041201004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
17	041201005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
18	041201006001	围堰	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料运输		
19	041201007001	筑岛	1. 清理基底 2. 堆筑、填心、夯实 3. 拆除清理		
20	041201008001	便道	1. 平整场地 2. 材料运输、铺设、夯实 3. 拆除、清理		
21	041201009001	便桥	1. 清理基底 2. 材料运输、便桥搭设 3. 拆除、清理		
22	041201010001	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施	1. 管道铺设 2. 线路架设 3. 设备安装 4. 保养维护 5. 拆除、清理 6. 材料运输		
23	041201011001	洞内外轨道铺设	1. 轨道及基础铺设 2. 保养维护 3. 拆除、清理 4. 材料运输		
24	041201013001	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1. 加固 2. 防护 3. 其他		
25	041201014001	地下管线交叉处理	1. 悬固 2. 加固 3. 其他处理措施		

措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：1

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
26	041201015001	施工监测、监控	1. 对隧道洞内施工时可能存在的危险因素进行检测 2. 对明挖法、暗挖法、盾构法施工的区域等进行环境监测 3. 对明挖基坑围护结构体系进行监测 4. 对隧道的围岩和支护进行监测 5. 盾构法施工进行监控测量		
27	041201022001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
28	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
29	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
30	041201030001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土方工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：土方工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]

单位工程汇总表

单位工程名称：排水工程

标段：1

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第1页 共12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
								材料暂估价
		雨水工程						
1	040501001001	混凝土管 D600	1、工作内容：管道铺设 2、具体做法：管道铺设位置详见图纸，原土基层夯实，管底基础碎石垫层及管道底外范围C25混凝土垫层 3、管道材料：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 4、管材规格：D600 5、埋设深度：详见图纸 6、基础断面形式：详见图纸 7、本工程范围内所有管道必须经闭水试验合格后方可投入运行 8、投标人勘察现场，应综合考虑模板等相关费用到报价中	m	110			
2	040501005001	塑料管 DN500	1、工作内容：管道铺设 2、具体做法：管道铺设位置详见图纸，原土基层夯实，管底基础100mm中粗砂垫层及管道底外范围中粗砂回填 3、管道材料：HDPE中空缠绕结构壁B型管，SN8以上的管材 4、管材规格：DN500 5、埋设深度：详见图纸 6、基础断面形式：详见图纸 7、本工程范围内所有管道必须经闭水试验合格后方可投入运行 8、投标人勘察现场，应综合考虑相关费用到报价中	m	680			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第2页 共12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
								材料暂估价
3	040501005002	塑料管 DN300	1、工作内容：管道铺设 2、具体做法：管道铺设位置详见图纸，原土基层夯实，管底基础100mm中粗砂垫层及管道底外范围中粗砂回填 3、管道材料：HDPE中空缠绕结构壁B型管，SN8以上的管材 4、管材规格：DN300 5、埋设深度：详见图纸 6、基础断面形式：详见图纸 7、本工程范围内所有管道必须经闭水试验合格后方可投入运行 8、投标人勘察现场，应综合考虑相关费用到报价中	m	1890			
4	040504001001	砌筑井	1、圆形混凝土模块检查井 Φ700 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑井字架、爬梯、模板、铸铁井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照12S522 第19页	座	6			
5	040504001002	砌筑井	1、圆形混凝土模块检查井 Φ900 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑井字架、爬梯、模板、各材质井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照12S522 第21~24页	座	50			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第3页 共12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
								材料暂估价
6	040504001003	砌筑井	1、圆形混凝土模块检查井 Φ1100 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑井字架、爬梯、模板、各材质井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照12S522 第21～24页	座	9			
7	040504001004	砌筑井	1、砖砌方井 600*600 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑模板、各材质井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照20S515第325页	座	144			
8	040504010001	雨水口	1、乙型单算雨水口 2、重型球墨铸铁防盗井盖 3、具体做法详见图纸，做法参照苏S01-2021 第292、295、297页	座	160			
9	010401010001	截水沟	1、混凝土截水沟 2、100厚级配碎石 3、具体做法详见图纸，综合考虑钢纤维混凝土、抹灰、钢筋、沟盖板、模板等费用	m	30			
10	010506023001	防坠网	1、高强度聚乙烯等耐潮防腐材料，网体的网绳直径：8mm 2、具体做法详见图纸	套	70			
11	031001008001	建筑外立管	1、材质规格：Φ110 PVC-U 防紫外线型 2、具体做法详见图纸，综合考虑雨水承斗、断接、弯头、卡箍、排气帽、检修口等费用	m	1500			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第4页 共12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
								材料暂估价
12	031001008002	建筑外立管	1、材质规格：Φ50 PVC-U 防紫外线型 2、具体做法详见图纸，综合考虑雨水承斗、断接、弯头、卡箍、排气帽、检修口等费用	m	200			
13	031001008003	铺设落水地管	1、材质规格：Φ110 PVC-U 2、具体做法详见图纸，综合考虑垫层、弯头、与井连接等费用	m	430			
14	031001008004	铺设落水地管	1、材质规格：Φ200 PVC-U 2、具体做法详见图纸，综合考虑垫层、弯头、与井连接等费用	m	30			
15	060211008001	井周加固	1、卸荷板：C30 厚度同基层 双层Φ12 钢筋网 2、玻纤格栅：宽于卸荷板1m 3、具体做法详见图纸，综合考虑模板相关费用	座	65			
16	040402017001	沟道盖板	1、现状截水沟更换铸铁盖板 2、规格：400*600 D400级	块	80			
		污水工程						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第5页 共12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
								材料暂估价
17	040501005003	塑料管 DN315	1、工作内容：管道铺设 2、具体做法：管道铺设位置详见图纸，原土基层夯实，管底基础100mm中粗砂垫层及管道底外范围中粗砂回填 3、管道材料：PE实壁管，I型PE管，SDR17，环刚度为16kN/m² 4、管材规格：DN315 5、埋设深度：详见图纸 6、基础断面形式：详见图纸 7、本工程范围内所有管道必须经闭水试验合格后方可投入运行 8、投标人勘察现场，应综合考虑相关费用到报价中	m	290			
18	040501005004	塑料管 DN200	1、工作内容：管道铺设 2、具体做法：管道铺设位置详见图纸，原土基层夯实，管底基础100mm中粗砂垫层及管道底外范围中粗砂回填 3、管道材料：PE实壁管，I型PE管，SDR17，环刚度为16kN/m² 4、管材规格：DN200 5、埋设深度：详见图纸 6、基础断面形式：详见图纸 7、本工程范围内所有管道必须经闭水试验合格后方可投入运行 9、投标人勘察现场，应综合考虑相关费用到报价中	m	600			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第6页 共12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
								材料暂估价
19	040504006001	混凝土检查井	1、圆形钢筋混凝土检查井 Φ800 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑爬梯、模板、各材质井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照22S521 第19~20页	座	20			
20	040504002001	混凝土检查井	1、方形钢筋混凝土检查井 600*600 2、井深详见图纸，综合各深度报价 3、投标人勘察现场，综合考虑模板、各材质井盖井座等费用 4、具体做法详见图纸，做法参照20S515第326页	座	74			
21	060104002001	管道清淤	1、投标人自行勘察现场，综合考虑包含管道清掏疏通、污水外运处理等全部费用	m	1500			
22	041001006001	破损管道挖除	1、对原破损管道进行挖除，综合考虑不同材质及管道上方地面等 2、投标人自行勘察现场，综合考虑相关全部费用	m	200			
23	060104002002	化粪池清掏、修复	1、投标人自行勘察现场，综合考虑包含清掏、污水外运处理、修复化粪池等全部费用	座	24			
24	011201001001	现状检查井修复、内壁粉刷	1、投标人自行勘察现场，综合考虑包含修复、堵漏王+防水砂浆等全部费用	座	210			
25	040402017002	更换铸铁井盖、井座	1、主路面检查井更换铸铁井盖、井座 2、规格：投标人自行勘察现场，综合考虑尺寸 D400级	套	27			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第7页 共12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
								材料暂估价
26	010506023002	防坠网	1、高强度聚乙烯等耐潮防腐材料，网体的网绳直径：8mm 2、具体做法详见图纸	套	8			
27	031001008005	建筑外立管	1、材质规格：Φ110 PVC-U 防紫外线型 2、具体做法详见图纸，综合考虑雨水承斗、断接、弯头、卡箍、排气帽、检修口等费用	m	800			
28	031001008006	建筑外立管	1、材质规格：Φ75 PVC-U 防紫外线型 2、具体做法详见图纸，综合考虑雨水承斗、断接、弯头、卡箍、排气帽、检修口等费用	m	200			
29	031001008007	建筑外立管	1、材质规格：Φ50 PVC-U 防紫外线型 2、具体做法详见图纸，综合考虑雨水承斗、断接、弯头、卡箍、排气帽、检修口等费用	m	200			
30	031001008008	铺设落水地管	1、材质规格：Φ110 PVC-U 2、具体做法详见图纸，综合考虑垫层、弯头、与井连接等费用	m	560			
31	031001008009	铺设落水地管	1、材质规格：Φ200 PVC-U 2、具体做法详见图纸，综合考虑垫层、弯头、与井连接等费用	m	150			
32	060211008002	井周加固	1、卸荷板：C30 厚度同基层 双层Φ12 钢筋网 2、玻纤格栅：宽于卸荷板1m 3、具体做法详见图纸，综合考虑模板相关费用	座	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第8页 共12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
								材料暂估价
33	010502028001	隔油池	1、有效容积1.5立方米 2、成品玻璃钢，环刚度>10KN/平方米，壁厚12mm 3、具体做法详见图纸，综合考虑相关费用	座	2			
		其他						
34	041001001001	管道施工路面开挖及恢复	1、沥青路面（沥青面层另计） 2、对原沥青路面、基层进行切缝及凿除 3、恢复基层：路基夯实+15cm级配碎石+20cmC30水泥混凝土 4、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、切缝等全部费用 5、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用 6、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	1700			
35	041001001002	管道施工路面开挖及恢复	1、道板砖铺装 2、对原道板铺装、基层进行切缝及凿除 3、恢复基层：路基夯实+10cm级配碎石+15cmC30水泥混凝土+3cmM10水泥砂浆+6cm道板砖（规格样式与现状一致） 4、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、切缝等全部费用 5、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用 6、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	550			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第9页 共12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
								材料暂估价
36	041001001003	管道施工路面开挖及恢复	1、混凝土路面 2、对原东北角商铺门前铺装恢复 3、恢复基层：路基夯实+15cm级配碎石+20cmC30水泥混凝土 4、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、切缝、拉纹等全部费用 5、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用 6、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	100			
37	050103015001	铺种草皮	1、草皮种类：麦冬 2、麦冬恢复，若遇灌木及乔木，向周边迁移 3、细叶麦冬分株栽植，高度15-20cm，冠幅15-20cm，9-10芽/丛，81丛/平方米，密植不露土 4、养护期：12个月，一级养护 5、投标人综合考虑相关费用到报价中	m2	1150			
38	050103015002	移植	1、种类：现场勘察，综合考虑 2、对现场相关绿化、树木进行移植及恢复，投标人现场勘察，综合考虑相关费用，结算时不做调整 3、养护期：12个月，一级养护 4、投标人综合考虑相关费用到报价中	项	1			
39	010401002001	围墙拆除及恢复	1、具体做法及要求详见图纸，原样恢复 2、投标人综合考虑费用到报价中	m	10			
40	040504001005	现状其他市政井标高调整	1、投标人自行勘察现场综合考虑相关费用	项	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第10页 共12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
								材料暂估价
41	010609004001	更换破损井盖、井座（方形）	1、铺装路市政井盖破损更换 2、规格：方形井盖、井座 3、材质：C250型，钢纤维井盖，含井座 4、投标人自行勘察现场综合考虑各规格大小费用	套	30			
42	010609004002	更换破损井盖、井座（园形）	1、铺装路市政井盖破损更换 2、规格：园形井盖、井座 3、材质：C250型，钢纤维井盖，含井座 4、投标人自行勘察现场综合考虑各规格大小费用	套	5			
43	080702019001	管道标识贴	1、规格：5cm*20cm 2、材质：聚乙烯反光膜 3、具体做法及要求详见图纸，投标人综合考虑费用到报价中	个	200			
44	040803004001	管道交叉保护	1、管道上下交叉时使用混凝土进行浇筑保护 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑模板等相关全部费用	处	50			
45	040504001006	交汇井	1、混凝土砖砌交汇井 2、深度及尺寸根据现状实际确定 3、投标人勘察现场结合图纸，综合考虑砖砌井、混凝土井盖板、钢筋、模板等全部费用	座	30			
46	010609004003	更换破损井盖、井座	1、主路面其他市政井更换井盖、井座 2、材质：球墨铸铁五防井盖 3、投标人自行勘察现场综合考虑各规格大小费用	套	3			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第11页 共12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
								材料暂估价
47	040803004002	回填混凝土	1、现状雨水口及废弃检查井回填C30混凝土，含雨水算及井盖移除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑相关全部费用	m3	30			
48	031001010001	与市政检查井对接	1、具体做法及要求详见图纸 2、投标人综合考虑费用到报价中	处	4			
49	040803004003	混接封堵	1、具体做法及要求详见图纸 2、投标人综合考虑费用到报价中	项	1			
50	080702021001	CCTV检测	1、施工完成后应采用CCTV（内窥镜）技术进行管道检测，并形成检测报告，对管径不满足CCTV检测的应采用QV检测 2、具体做法及要求详见图纸 3、投标人自行勘察现场，综合考虑不同管径等因素，全部费用到报价中	m	3570			
51	031001003001	钢管更换	1、提升泵钢管破损更换 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑相关全部费用	m	20			
52	040504002002	截流井	1、钢筋混凝土井 2、尺寸、做法参照图集20S515第64、65页的1700x1700矩形三通污水检查井 3、施工前须实测雨污合流管标高，雨水接出管标高，如与设计不符及时联系，以便调整 4、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑模板等相关全部费用	座	3			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第12页 共12页

[illegible]

【金石工程计价软件V5.54】

日期：2026年07月16日

措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	041201026001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
4	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
5	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6	041201020001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
7	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	041201024001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		

措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	041201027001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	041201028001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
11	041201029001	交通组织维护	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，交通管理部门对施工现场交通疏导而增加的设施与疏导人员。		
		专业措施项目			
12	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用		

措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13	041201001001	脚手架（外立管施工）	1. 清理场地 2. 搭设、围护、拆除脚手架、安全网 3. 材料运输		
14	041201002001	水上桩基础支架、平台	1. 支架、平台基础处理 2. 支架、平台的搭设、使用及拆除 3. 材料运输		
15	041201003001	桥涵支架	1. 支架地基处理 2. 支架的搭设、使用及拆除 3. 支架预压 4. 材料运输		
16	041201004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
17	041201005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
18	041201006001	围堰	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料运输		
19	041201007001	筑岛	1. 清理基底 2. 堆筑、填心、夯实 3. 拆除清理		
20	041201008001	便道	1. 平整场地 2. 材料运输、铺设、夯实 3. 拆除、清理		
21	041201009001	便桥	1. 清理基底 2. 材料运输、便桥搭设 3. 拆除、清理		
22	041201010001	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施	1. 管道铺设 2. 线路架设 3. 设备安装 4. 保养维护 5. 拆除、清理 6. 材料运输		
23	041201011001	洞内外轨道铺设	1. 轨道及基础铺设 2. 保养维护 3. 拆除、清理 4. 材料运输		
24	041201013001	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1. 加固 2. 防护 3. 其他		
25	041201014001	地下管线交叉处理	1. 悬固 2. 加固 3. 其他处理措施		

措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

标段：1

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
26	041201015001	施工监测、监控	1. 对隧道洞内施工时可能存在的危险因素进行检测 2. 对明挖法、暗挖法、盾构法施工的区域等进行环境监测 3. 对明挖基坑围护结构体系进行监测 4. 对隧道的围岩和支护进行监测 5. 盾构法施工进行监控测量		
27	041201022001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时, 弥补施工降效所需增加的内容		
28	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点, 必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
29	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中, 对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
30	041201030001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时, 由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：排水工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]

单位工程汇总表

单位工程名称：道路工程

标段：1

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第1页 共5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
								材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	停车位拆除	1、对原停车位进行切缝及凿除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	3225			
2	041001004001	沥青路面层铣刨	1、对原沥青路面层层进行铣刨 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	5600			
3	041001001002	沥青路基层拆除	1、对原停车位进行切缝及凿除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	630			
4	041001001003	混凝土园路拆除	1、对原混凝土园路进行切缝及凿除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	120			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第2页 共5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
								材料暂估价
5	041001001004	道板砖基层拆除	1、对原道板砖铺装基层进行切缝及凿除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	280			
6	041001002001	道板砖面层拆除	1、对原道板砖铺装面层进行拆除 2、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质及厚度等情况，综合考虑费用。 3、残值归施工方，综合考虑残值扣除等相关费用	m2	550			
7	010103003001	建筑垃圾外运	1、外运距离、垃圾装车等费用投标人自行考虑，结算时不予调整	项	1			
		新建工程						
8	040203007001	停车位面层	1、18cm厚 C30水泥混凝土 2、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、刻痕、切缝等全部费用	m2	3225			
9	040203007002	停车位基层	1、10cm级配碎石 2、路基整平夯实 3、具体做法详见图纸，投标人自行考虑相关全部费用	m2	3225			
10	040203006001	沥青路面层	1、5cm厚 AC-13C 2、投标人自行考虑含道路1.5%调坡的量及基层接缝处抗裂贴等全部费用 3、具体做法详见图纸	m2	5600			
11	040203004001	粘层	1、材质：PC-3阳离子乳化沥青 2、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用	m2	5600			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第3页 共5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
								材料暂估价
12	040202016001	沥青路基层	1、20cm厚 C30水泥混凝土 2、15cm级配碎石 3、路基整平夯实 4、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、切缝等全部费用 5、具体做法详见图纸	m2	630			
13	040303020001	新旧路搭接拉杆、传力杆	1、在老路板块与新建板块搭接处，每隔70cm设置一根拉杆，在旧水泥混凝土板厚中间钻一深10cm水平孔，插入M16X200膨胀螺丝并用螺栓锚固，膨胀螺丝和直径16mm长度为35cm的螺纹钢筋除锈后，双面焊接8cm,最后再浇筑新建的混凝土板。 3、具体做法详见图纸，综合考虑相关费用	t	1.235			
14	040203007003	混凝土园路	1、15cm厚 C30水泥混凝土 2、10cm级配碎石 3、路基整平夯实 4、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护、刻痕、切缝等全部费用 5、具体做法详见图纸	m2	120			
15	040203008001	道板砖铺装	1、6cm道板砖（规格、样式与现状一致） 2、3cm M10水泥砂浆 3、15cm厚 C30水泥混凝土 4、10cm级配碎石 5、路基夯实 6、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护等全部费用 7、具体做法详见图纸	m2	280			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第4页 共5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
								材料暂估价
16	040203008002	道板砖面层	1、6cm道板砖（规格、样式与现状一致） 2、3cm M10水泥砂浆 3、具体做法详见图纸	m2	550			
17	040205007001	标线	1、材质：反光热熔漆 2、要求：1.8±0.2mm，表面玻璃微珠 3、具体做法详见图纸及建设单位要求	m2	520			
18	040204004001	侧平石保护性开挖	1、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用	m	350			
19	040204004002	现状花岗岩侧石破损更换	1、拆除原破损的侧石 2、更换新的花岗岩侧石 10cm*20cm*50cm 3、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用	m	300			
20	040204004003	现状混凝土平石破损更换	1、拆除原破损的侧石 2、更换新的混凝土平石 30cm*10cm*50cm 3、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用	m	300			
21	040303024001	细石砼护脚	1、C15细石砼护脚 2、投标人自行考虑含模板安拆、混凝土浇筑养护等全部费用 3、具体做法详见图纸及图集，综合考虑相关费用	m3	30			
22	041001007001	围墙拆除	1、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑不同材质等情况，综合考虑费用。	m	8			
23	010502033001	拦水带	1、投标人自行勘察现场并结合图纸，综合考虑相关费用	m	60			
本页小计								

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	041201026001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	041201016001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
4	041201017001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
5	041201018001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
6	041201020001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
7	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	041201024001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	041201027001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	041201028001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
11	041201029001	交通组织维护	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，交通管理部门对施工现场交通疏导而增加的设施与疏导人员。		
		专业措施项目			
12	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用		

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
13	041201001001	脚手架	1. 清理场地 2. 搭设、围护、拆除脚手架、安全网 3. 材料运输		
14	041201002001	水上桩基础支架、平台	1. 支架、平台基础处理 2. 支架、平台的搭设、使用及拆除 3. 材料运输		
15	041201003001	桥涵支架	1. 支架地基处理 2. 支架的搭设、使用及拆除 3. 支架预压 4. 材料运输		
16	041201004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
17	041201005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等		
18	041201006001	围堰	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料运输		
19	041201007001	筑岛	1. 清理基底 2. 堆筑、填心、夯实 3. 拆除清理		
20	041201008001	便道	1. 平整场地 2. 材料运输、铺设、夯实 3. 拆除、清理		
21	041201009001	便桥	1. 清理基底 2. 材料运输、便桥搭设 3. 拆除、清理		
22	041201010001	洞内施工通风、供水、供电照明、通信设施	1. 管道铺设 2. 线路架设 3. 设备安装 4. 保养维护 5. 拆除、清理 6. 材料运输		
23	041201011001	洞内外轨道铺设	1. 轨道及基础铺设 2. 保养维护 3. 拆除、清理 4. 材料运输		
24	041201013001	立交箱涵顶进被交线路加固及防护	1. 加固 2. 防护 3. 其他		
25	041201014001	地下管线交叉处理	1. 悬固 2. 加固 3. 其他处理措施		

措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

标段：1

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
26	041201015001	施工监测、监控	1. 对隧道洞内施工时可能存在的危险因素进行检测 2. 对明挖法、暗挖法、盾构法施工的区域等进行环境监测 3. 对明挖基坑围护结构体系进行监测 4. 对隧道的围岩和支护进行监测 5. 盾构法施工进行监控测量		
27	041201022001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
28	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
29	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
30	041201030001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]

增值税计价表

工程名称：道路工程

标段： 1

第1页 共1页

[illegible]